



Server de imprimare multifuncțional Ethernet integrat  
multiprotocol și server de imprimare multifuncțional Ethernet fără  
fir (IEEE 802.11b/g)

# GHIDUL UTILIZATORULUI DE REȚEA

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza  
aparatul în rețea. Puteți imprima sau consulta oricând acest  
manual de pe CD-ROM; păstrați CD-ROM-ul într-un loc accesibil  
pentru a-l consulta rapid și cu ușurință de fiecare dată.

Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) oferă  
resurse complete pentru toate necesitățile dumneavoastră de  
imprimare. Descărcați ultimele drivere și utilitare pentru aparatul  
dumneavoastră, citiți întrebările frecvente și recomandările de  
depanare sau aflați informații despre soluțiile speciale de  
imprimare.

## Definițiile avertizărilor, atenționărilor și notelor

În acest ghid al utilizatorului, este folosită următoarea pictogramă:



Notele vă informează asupra modului în care trebuie să reacționați în anumite situații și vă oferă indicații privind modul în care operațiunea respectivă afectează alte funcții.

## Mărci comerciale

Brother și logo-ul Brother sunt mărci comerciale înregistrate, iar BRAdmin Professional este o marcă comercială a Brother Industries, Ltd.

UNIX este o marcă comercială înregistrată a The Open Group.

Linux<sup>®</sup> este marcă comercială înregistrată, aparținând lui Linus Torvalds, în S.U.A. și în alte țări.

Apple și Macintosh sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în Statele Unite și în alte țări.

Windows Vista este fie marcă comercială înregistrată, fie marcă comercială a Microsoft Corporation în S.U.A. și în alte țări.

Microsoft, Windows și Windows Server sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

BROADCOM, SecureEasySetup și logo-ul SecureEasySetup sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Broadcom Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

AOSS este o marcă comercială a Buffalo Inc.

Wi-Fi, WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Access și Wi-Fi Protected Setup sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance în Statele Unite și/sau în alte țări.

Toate celelalte mărci comerciale sunt deținute de proprietarii respectivi.

Toate companiile ale căror produse software sunt menționate în acest manual au Acorduri de licență software specifice programelor proprii.

## Notă referitoare la compilare și publicare

Acest manual, care include cele mai recente descrieri și specificații ale produselor, a fost compilat și publicat sub supravegherea companiei Brother Industries, Ltd.

Conținutul acestui manual, precum și specificațiile acestui produs, pot fi modificate fără aviz prealabil.

Compania Brother își rezervă dreptul de a efectua modificări, fără aviz prealabil, ale specificațiilor și materialelor conținute în acest document și nu poate fi considerată răspunzătoare pentru niciun fel de pagube (inclusiv cele rezultate în mod direct) cauzate de utilizarea materialelor prezentate, pagube ce includ, fără a se limita la, erorile tipografice și alte erori aferente procesului de publicare.

©2009 Brother Industries, Ltd.

## NOTĂ IMPORTANTĂ

- Acest produs este aprobat pentru utilizare numai în țara de achiziție. Nu folosiți acest produs în afara țării de achiziție, întrucât pot fi încălcate reglementările privind telecomunicațiile fără fir și alimentarea cu curent electric din țara respectivă.
- În acest document, Windows® XP înseamnă Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition și Windows® XP Home Edition.
- Windows Server® 2003 în acest document reprezintă Windows Server® 2003 și Windows Server® 2003 x64 Edition.

# Numerele Brother

## ! IMPORTANT

Pentru a primi asistență tehnică și operațională, trebuie să contactați distribuitorul din țara în care ați achiziționat aparatul. Apelurile trebuie efectuate **din** țara respectivă.

## Pentru Serviciul clienți

- În S.U.A.** 1-877-BROTHER (1-877-276-8437)  
1-901-379-1215 (FAX)
- În Canada** 1-877-BROTHER  
514-685-4898 (FAX)
- În Europa** Vizitați <http://www.brother.com> pentru informațiile de contact ale distribuitorului Brother local.

■ Amplasarea centrelor de service (S.U.A.)

Pentru a afla locația unui centru de service autorizat Brother, sunați la 1-877-BROTHER (1-877-276-8437).

■ Amplasarea centrelor de service (Canada)

Pentru a afla locația unui centru de service autorizat Brother, sunați la 1-877-BROTHER.

Dacă aveți sugestii sau alte comentarii, scrieți-ne la adresa:

<b>În S.U.A.</b>	Asistență clienți Brother International Corporation 100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater NJ 08807-0911
<b>În Canada</b>	Brother International Corporation (Canada), Ltd. Marketing Dept. 1, rue Hôtel de Ville Dollard-des-Ormeaux, PQ, Canada H9B 3H6
<b>În Europa</b>	European Product & Service Support 1 Tame Street Audenshaw Manchester, M34 5JE, UK

## Adresa Internet

---

Pagina web globală Brother: <http://www.brother.com>

Pentru răspunsuri la întrebări frecvente, informații despre asistența tehnică asociată produselor și actualizări de drivere și utilitare, vizitați: <http://solutions.brother.com>

## Comandarea accesoriilor și consumabilelor

---

În S.U.A.: 1-877-552-MALL (1-877-552-6255)  
1-800-947-1445 (fax)

<http://www.brothermall.com>

În Canada: 1-877-BROTHER

<http://www.brother.ca>

# Cuprins

<b>1</b>	<b>Introducere</b>	<b>1</b>
	Prezentare generală .....	1
	Funcții în rețea .....	3
	Imprimarea în rețea .....	3
	Scanarea în rețea .....	3
	PC-FAX în rețea (funcția nu este disponibilă pentru modelele DCP) .....	3
	PhotoCapture Center™ în rețea .....	3
	Utilitare de administrare .....	4
	Tipuri de conexiuni în rețea .....	5
	Exemplu de conexiune în rețea cu fir .....	5
	Exemple de conexiune în rețea fără fir .....	7
	Protocoale .....	8
	Protocoale și funcții TCP/IP .....	8
	Alt protocol .....	9
<b>2</b>	<b>Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)</b>	<b>10</b>
	Prezentare generală .....	10
	Adrese IP, măști de subrețea și porți de acces (adrese gateway) .....	10
	Adresa IP .....	10
	Masca de subrețea .....	11
	Poarta de acces (gateway) (și ruterul) .....	11
	Diagramă pas cu pas .....	12
	Setarea adresei IP și a măștii de subrețea .....	13
	Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru configurarea aparatului ca imprimantă de rețea .....	13
	Folosirea panoului de control pentru configurarea aparatului în vederea funcționării în rețea .....	15
	Folosirea altor metode de configurare a aparatului în vederea funcționării în rețea .....	15
	Modificarea setărilor serverului de imprimare .....	16
	Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare .....	16
	Folosirea utilitarului BRAdmin Professional 3 pentru modificarea setărilor fără fir (Windows®) .....	17
	Utilizarea aplicației Remote Setup (Setare la distanță) (Indisponibilă pentru Windows Server® 2003/2008) (Indisponibilă pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN) .....	18
	Folosirea panoului de control pentru a modifica setările serverului de imprimare .....	18

### **3 Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea fără fir (Indisponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN) 19**

---

Prezentare generală .....	19
Termeni și concepte specifice rețelelor fără fir .....	20
SSID (Service Set Identifier) și canale .....	20
Autentificare și criptare .....	20
Diagramă pas cu pas pentru configurarea rețelei fără fir .....	22
Pentru modul Infrastructură .....	22
Pentru modul Ad-hoc .....	23
Confirmați mediul de rețea .....	24
Conectat la un calculator cu punct de acces în rețea (mod Infrastructură) .....	24
Conectat la un calculator cu interfață fără fir, fără punct de acces în rețea (mod Ad-hoc) .....	24
Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir .....	25
Configurarea folosind programul Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) de pe panoul de control al aparatului pentru a configura aparatul de rețea fără fir .....	25
Configurarea folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control (numai modul Infrastructură) .....	25
Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup™ (numai modul Infrastructură) .....	26
Configurarea folosind aplicația de instalare Brother de pe CD-ROM pentru a configura aparatul în vederea funcționării în rețeaua fără fir .....	27
Configurarea aparatului pentru o rețea fără fir .....	28
Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control .....	28
Utilizarea meniului SES, WPS sau AOSS din panoul de control pentru a configura aparatul pentru o rețea fără fir .....	39
Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™ .....	44
Utilizarea aplicației de instalare Brother de pe CD-ROM pentru a configura aparatul în vederea funcționării în rețea fără fir .....	47

### **4 Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW) 48**

---

Configurarea în modul Infrastructură .....	49
Înainte de configurarea setărilor fără fir .....	49
Configurarea setărilor fără fir .....	50
Configurarea folosind SES, WPS sau AOSS din meniul panoului de control (modul automat fără fir) .....	57
Înainte de configurarea setărilor fără fir .....	57
Configurarea setărilor fără fir .....	57
Configurarea în modul Ad-hoc .....	62
Înainte de configurarea setărilor fără fir .....	62
Configurarea setărilor fără fir .....	62

<b>5</b>	<b>Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)</b>	<b>72</b>
	Configurarea în modul Infrastructură.....	73
	Înainte de configurarea setărilor fără fir.....	73
	Configurarea setărilor fără fir.....	74
	Configurarea folosind SES, WPS sau AOSS din meniul panoului de control (modul automat fără fir) ...	81
	Înainte de configurarea setărilor fără fir.....	81
	Configurarea setărilor fără fir.....	81
	Configurarea în modul Ad-hoc.....	86
	Înainte de configurarea setărilor fără fir.....	86
	Configurarea setărilor fără fir.....	86
<b>6</b>	<b>Configurarea panoului de control</b>	<b>95</b>
	Meniul Rețea.....	95
	TCP/IP.....	95
	Programul asistent pentru configurare (pentru modelele fără fir).....	106
	SES/WPS/AOSS (Pentru modelele fără fir).....	106
	WPS cu cod PIN (pentru modelele fără fir).....	106
	Starea WLAN (pentru modelele fără fir).....	107
	Ethernet (Nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW).....	111
	Adresă MAC.....	112
	Rețea I/F (Pentru modele fără fir, nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW).....	113
	Activare WLAN (Pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW).....	113
	Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite.....	114
	Imprimarea listei datelor de configurare a rețelei.....	115
<b>7</b>	<b>Programul asistent pentru implementarea driverelor (numai pentru Windows®)</b>	<b>116</b>
	Prezentare generală.....	116
	Metode de conectare.....	116
	Peer-to-Peer.....	116
	Partajată în rețea.....	117
	Modul de instalare a programului asistent pentru implementarea driverelor.....	118
	Utilizarea programului asistent pentru implementarea driverelor.....	119
<b>8</b>	<b>Imprimarea în rețea din Windows® – operațiuni de bază pentru imprimarea TCP/IP Peer-to-Peer</b>	<b>122</b>
	Prezentare generală.....	122
	Configurarea portului TCP/IP standard.....	123
	Driverul de imprimantă nu a fost încă instalat.....	123
	Driverul imprimantei este deja instalat.....	124
	Alte surse de informare.....	124



<b>9</b>	<b>Imprimarea în rețea de pe un calculator Macintosh</b>	<b>125</b>
	Prezentare generală .....	125
	Modul de selectare a serverului de imprimare (TCP/IP).....	125
	Modificarea setărilor serverului de imprimare.....	128
	Modificarea configurației utilizând Remote Setup (Setare la distanță) (Indisponibilă pentru modelele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN).....	128
	Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare.....	128
	Alte surse de informare.....	128
<b>10</b>	<b>Depanarea</b>	<b>129</b>
	Prezentare generală .....	129
	Probleme generale .....	129
	Probleme la instalarea programului software de imprimare în rețea .....	131
	Probleme de imprimare .....	133
	Probleme de scanare și PC Fax.....	134
	Depanarea rețelelor fără fir.....	137
	Probleme de configurare fără fir.....	137
	Problemă de conexiune fără fir.....	138
<b>A</b>	<b>Anexa A</b>	<b>139</b>
	Utilizarea serviciilor.....	139
	Alte modalități de configurare a adresei IP (pentru utilizatori avansați și administratori).....	139
	Utilizarea DHCP pentru configurarea adresei IP .....	139
	Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP.....	140
	Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP .....	141
	Utilizarea APIPA pentru configurarea adresei IP.....	141
	Utilizarea ARP pentru configurarea adresei IP.....	142
	Utilizarea consolei TELNET pentru configurarea adresei IP .....	143
	Instalarea când utilizați lista de așteptare pentru imprimare în rețea sau partajarea aparatului (numai driverul de imprimantă).....	144
	Instalarea când se utilizează Web Services (Servicii web) (Windows Vista®) .....	145
<b>B</b>	<b>Anexa B</b>	<b>146</b>
	Specificațiile serverului de imprimare .....	146
	Rețea cu fir (Nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW).....	146
	Rețea fără fir (Nu este disponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN) .....	147
	Tabelul de funcții și setările implicite .....	149
	Introducerea de text.....	156
	Pentru modelele cu ecran tactil .....	156
	Pentru modelele MFC.....	157
	Pentru modele DCP.....	158

<b>C</b>	<b>Anexa C</b>	<b>159</b>
	Observații privind Licența Open Source .....	159
	O parte din programul software încorporat în acest produs este software gSOAP.....	159
	cest produs include programul software SNMP de la WestHawk Ltd. ....	160
	Declarații OpenSSL .....	160
<b>D</b>	<b>Index</b>	<b>164</b>

## Prezentare generală

Aparatul Brother poate fi partajat într-o rețea Ethernet cu fir 10/100 MB sau fără fir IEEE 802.11b/802.11g folosind serverul intern de imprimare în rețea. Serverul de imprimare acceptă diverse funcții și metode de conectare, în funcție de sistemul de operare care rulează într-o rețea compatibilă cu TCP/IP. Printre aceste funcții se numără imprimarea, scanarea, trimitere PC-FAX, primire PC-FAX, PhotoCapture Center™, Remote Setup (Setare la distanță) și Status Monitor (Monitor Stare). În tabelul următor sunt prezentate funcțiile și conexiunile de rețea suportate de fiecare sistem de operare.

Sisteme de operare	Windows® 2000 Windows® XP Windows® XP Professional x64 Edition Windows Vista®	Windows Server® 2003/2008 Windows Server® 2003 x64 Edition	Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x - 10.5.x
Rețea Ethernet cu fir 10/100 BASE-TX (TCP/IP) <sup>1</sup>	✓	✓	✓
Rețea Ethernet fără fir IEEE 802.11b/g (TCP/IP) <sup>2</sup>	✓	✓	✓
Imprimarea	✓	✓	✓
BRAdmin Light	✓	✓	✓
BRAdmin Professional 3 <sup>3</sup>	✓	✓	
Web BRAdmin <sup>3</sup>	✓	✓	
Scanarea	✓		✓
Trimiterea de PC Fax <sup>4 6</sup>	✓		✓
PC Fax Receive (Primire PC Fax) <sup>5 6</sup>	✓		
Remote Setup (Setare la distanță) <sup>5</sup>	✓		✓
Monitorul de stare	✓		✓
Programul asistent pentru implementarea driverelor	✓	✓	

<sup>1</sup> Nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW.

<sup>2</sup> Nu este disponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN.

<sup>3</sup> BRAdmin Professional 3 și Web BRAdmin pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com>.

<sup>4</sup> Această funcție nu este disponibilă pentru modelele DCP.

<sup>5</sup> Nu este disponibilă pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN.

<sup>6</sup> Doar alb-negru.

Pentru a utiliza aparatul Brother într-o rețea, trebuie să configurați serverul de imprimare și calculatoarele pe care le folosiți.

Pentru utilizatorii de rețea fără fir:

Pentru a obține rezultate optime la imprimarea normală, de zi cu zi, a documentelor, amplasați aparatul Brother cât mai aproape de punctul de acces la rețea (sau de ruter), cu cât mai puține elemente obstructive între aparat și acesta. Obiectele mari și pereții dintre cele două dispozitive, precum și interferențele de la alte dispozitive electronice pot afecta viteza de transfer de date pentru documentele dumneavoastră.

Datorită acestor factori, este posibil ca metoda de conectare fără fir să nu fie cea mai potrivită pentru toate tipurile de documente și aplicații. Dacă imprimați fișiere mari, cum ar fi documentele cu multe pagini, care conțin atât text, cât și elemente grafice de mari dimensiuni, este recomandabil să luați în considerare alegerea rețelei Ethernet cu fir pentru un transfer mai rapid al datelor (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW), sau USB pentru o rată maximă de transfer.

## Funcții în rețea

Aparatul dumneavoastră Brother are următoarele funcții de bază în rețea.

### Imprimarea în rețea

---

Serverul de imprimare oferă servicii de imprimare pentru Windows® 2000/XP, Windows Vista® și Windows Server® 2003/2008 care sunt compatibile cu protocoalele TCP/IP și Macintosh (Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x) compatibil cu protocoalele TCP/IP.

### Scanarea în rețea

---

Puteți scana documente în rețea către calculatorul dvs. (Consultați secțiunea *Scanarea în rețea* din *Ghidul utilizatorului de software*.)

### PC-FAX în rețea (funcția nu este disponibilă pentru modelele DCP)

---

Puteți trimite direct un fișier PC ca PC-FAX în rețea. (Pentru o descriere completă, consultați *Software-ul Brother PC-FAX* pentru Windows® și *Trimiterea unui fax* pentru Macintosh din *Ghidul utilizatorului de software*.) Utilizatorii Windows® pot de asemenea utiliza funcția de primire PC-FAX<sup>1</sup>. (Consultați secțiunea *PC-FAX receiving* din *Ghidul utilizatorului de software*.)

<sup>1</sup> Funcția de Primire PC-Fax nu este suportată de modelele MFC-253CW, 255CW, 257CW și 295CN.

### PhotoCapture Center™ în rețea

---

Puteți vizualiza, regăsi și salva datele de pe un disc de memorie USB flash sau de pe un card media introdus în aparatul Brother. Programul software este instalat automat dacă în timpul instalării programului ați selectat conexiunea la rețea. Pentru Windows®, selectați fila **PHOTOCAPTURE** din **ControlCenter3**. Pentru mai multe informații, consultați *ControlCenter3* din *Ghidul utilizatorului de software*. Pentru Macintosh, lansați orice browser web în care funcția FTP este disponibilă și introduceți FTP://xxx.xxx.xxx.xxx (unde xxx.xxx.xxx.xxx este adresa IP a aparatului Brother). Pentru mai multe informații, consultați *Remote Setup & PhotoCapture Center™* din *Ghidul utilizatorului de software*.

## Utilitare de administrare

### BRAdmin Light

BRAdmin Light este un utilitar pentru configurarea inițială a dispozitivelor Brother conectate în rețea. Acest utilitar poate căuta produse Brother în rețea, poate vizualiza starea acestora și poate configura setările elementare de rețea, precum adresa IP. Utilitarul BRAdmin Light este disponibil pentru calculatoare pe care rulează Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows Server® 2003/2008 și Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x. Pentru utilizatorii de Macintosh, BRAdmin Light va fi instalat automat la instalarea driverului de imprimantă. Dacă ați instalat deja driverul de imprimantă, nu trebuie să îl instalați din nou.

Pentru mai multe informații despre BRAdmin Light, vizitați <http://solutions.brother.com>.

### BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 este un utilitar ce oferă opțiuni mai avansate de administrare a dispozitivelor Brother conectate în rețea. Acest utilitar poate căuta produsele Brother din rețeaua dumneavoastră și poate afișa starea dispozitivului într-o fereastră de tip Explorer ușor de citit în care se schimbă culorile pentru a identifica starea fiecărui dispozitiv. Puteți configura parametrii rețelei și ai aparatului, cât și capacitatea de actualizare a programului firmware al aparatului de la un calculator din rețeaua dumneavoastră pe care rulează un sistem de operare Windows®. BRAdmin Professional 3 poate face un jurnal al activității dispozitivelor brother din rețea și poate exporta datele în format HTML, CSV, TXT sau SQL.

Pentru mai multe informații și pentru a descărca programul, vizitați <http://solutions.brother.com>.

### Web BRAdmin (Windows®)

Web BRAdmin este un utilitar pentru administrarea dispozitivelor Brother conectate în rețele LAN și WAN. Acest utilitar poate căuta produse Brother în rețea, poate vizualiza starea acestora și poate configura setările de rețea. Spre deosebire de BRAdmin Professional 3, care este conceput numai pentru Windows®, Web BRAdmin este un utilitar bazat pe server care poate fi accesat de la orice calculator client cu un browser web care acceptă JRE (Java Runtime Environment). Instalând utilitarul server Web BRAdmin pe un calculator pe care rulează IIS<sup>1</sup>, vă puteți conecta la serverul Web BRAdmin, care apoi realizează comunicarea cu dispozitivul respectiv.

Pentru mai multe informații și pentru a descărca programul, vizitați <http://solutions.brother.com>.

<sup>1</sup> Internet Information Server 4.0 sau Internet Information Service 5.0/5.1/6.0/7.0

### Remote Setup (Setare la distanță) (Indisponibil pentru modele DCP)

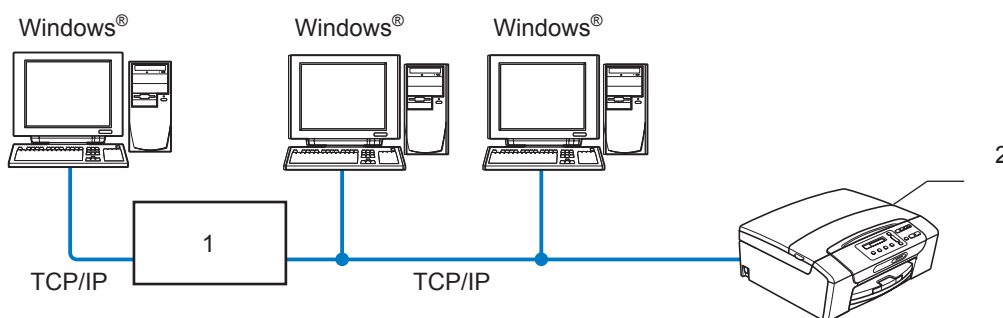
Software-ul Remote Setup (Setare la distanță) vă permite să configurați setările de rețea de pe un calculator Windows® PC sau Macintosh (Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x). (Consultați secțiunea *Remote Setup (Setare la distanță)* din *Ghidul utilizatorului de software*.)

## Tipuri de conexiuni în rețea

### Exemplu de conexiune în rețea cu fir

#### Imprimarea Peer-to-Peer cu ajutorul protocolului TCP/IP

Într-un mediu Peer-to-Peer, fiecare calculator trimite și primește date direct către/de la fiecare dispozitiv. Nu există un server central care să controleze accesul la fișiere sau partajarea imprimantei.



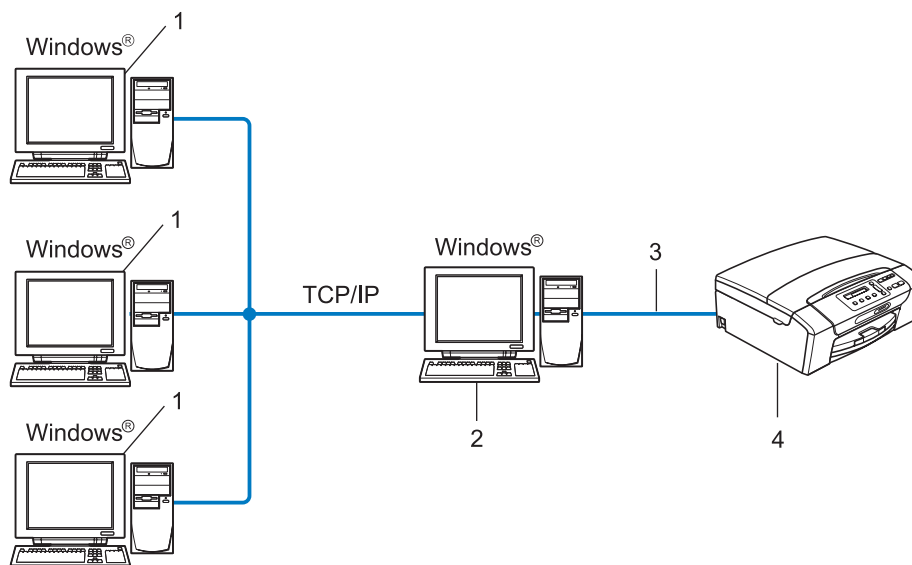
#### 1 Switch sau ruter

#### 2 Imprimantă de rețea (aparatură dumneavoastră)

- Într-o rețea mai mică formată din 2 sau 3 calculatoare, recomandăm metoda de imprimare Peer-to-Peer, deoarece este mai ușor de configurat decât metoda de imprimare partajată în rețea. (Consultați *Imprimarea partajată în rețea* la pagina 6.)
- Fiecare calculator trebuie să utilizeze protocolul TCP/IP.
- Aparatură Brother trebuie să aibă o configurare corespunzătoare a adresei IP.
- Dacă utilizați un ruter, adresa pentru poarta de acces (gateway) trebuie configurată atât pentru calculatoare, cât și pentru aparatul Brother.

## Imprimarea partajată în rețea

Într-un mediu de lucru partajat în rețea, fiecare calculator trimite date prin intermediul unui calculator controlat la nivel central. Acest tip de calculator este denumit frecvent „server” sau „server de imprimare”. Funcția sa este aceea de a controla imprimarea tuturor lucrărilor de imprimare.



### 1 Calculator-client

### 2 Cunoscut și sub numele de „server” sau „server de imprimare”

### 3 TCP/IP sau USB (după caz)

### 4 Imprimantă de rețea (aparatură dumneavoastră)

- Într-o rețea mai mare, recomandăm un mediu de imprimare partajat în rețea.
- „Serverul” sau „serverul de imprimare” trebuie să utilizeze protocolul de imprimare TCP/IP.
- Aparatură Brother trebuie să aibă o configurație corespunzătoare a adresei IP, cu excepția cazului în care aparatul este conectat la server prin intermediul interfeței USB.

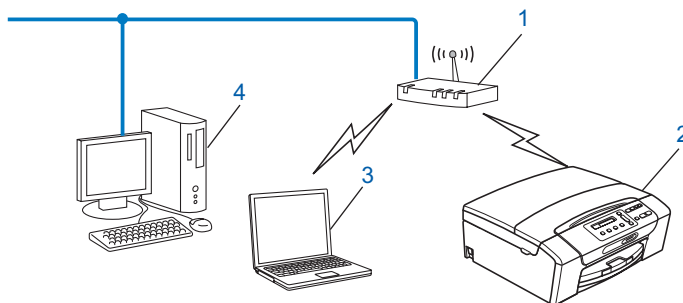


## Exemple de conexiune în rețea fără fir

1

### Conectat la un calculator cu punct de acces în rețea (mod Infrastructură)

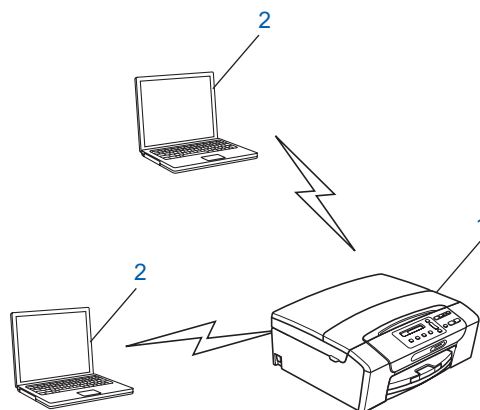
Acest tip de rețea este constituit în jurul unui punct central de acces. De asemenea, punctul de acces poate acționa ca punte sau poartă de acces spre o rețea cu fir. Când aparatul Brother fără fir (aparatul dumneavoastră) face parte din această rețea, el recepționează toate lucrările de imprimare prin intermediul unui punct de acces.



- 1 Punct de acces
- 2 Imprimantă de rețea fără fir (aparatul dumneavoastră)
- 3 Calculator cu interfață fără fir care se conectează la punctul de acces
- 4 Calculator cu fir, fără interfață fără fir, conectat la punctul de acces cu cablul Ethernet

### Conectat la un calculator cu interfață fără fir fără punct de acces în rețea (modul Ad-hoc)

Acest tip de rețea nu dispune de un punct central de acces. Fiecare client fără fir comunică direct cu ceilalți. Când aparatul Brother fără fir (aparatul dumneavoastră) face parte din această rețea, el recepționează toate lucrările de imprimare direct de la calculatorul care trimite datele de imprimare.



- 1 Imprimantă de rețea fără fir (aparatul dumneavoastră)
- 2 Calculator cu interfață fără fir

# Protocoale

## Protocoale și funcții TCP/IP

---

Protocoalele sunt seturi de reguli standardizate pentru transmiterea de date într-o rețea. Protocoalele le permit utilizatorilor să obțină acces la resursele conectate în rețea.

Serverul de imprimare utilizat pentru acest produs Brother suportă protocoalele TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

TCP/IP este cel mai întâlnit set de protocoale utilizat pentru comunicații, precum cele prin Internet și e-mail. Acest protocol poate fi utilizat în aproape toate sistemele de operare, precum Windows<sup>®</sup>, Windows Server<sup>®</sup>, Mac OS X și Linux<sup>®</sup>. Pentru acest produs Brother sunt disponibile următoarele protocoale TCP/IP:

### DHCP/BOOTP/RARP

Adresa IP poate fi configurată automat cu ajutorul protocoalelor DHCP/BOOTP/RARP.



#### Notă

Pentru a utiliza protocoalele DHCP/BOOTP/RARP, contactați administratorul de rețea.

---

### APIPA

Dacă nu atribuiți manual (utilizând panoul de control al aparatului sau programul software BRAdmin) sau automat (utilizând un server DHCP/BOOTP/RARP) o adresă IP, protocolul Automatic Private IP Addressing (APIPA) va atribui automat o adresă IP din intervalul 169.254.1.0 – 169.254.254.255.

### ARP

Protocolul Address Resolution Protocol realizează maparea unei adrese IP la adresa MAC într-o rețea TCP/IP.

### Client DNS

Serverul de imprimare Brother acceptă funcția client DNS (Domain Name System). Această funcție permite serverului de imprimare să comunice cu alte dispozitive utilizând numele său DNS.

### NetBIOS name resolution (rezolvare denumire NetBIOS)

În timpul conectării la rețea, rezolvarea numelui prin Network Basic Input/Output System (sistem de I/E de bază pentru rețea) vă permite să obțineți adresa IP a unui alt dispozitiv folosind denumirea NetBIOS.

### WINS

Windows Internet Name Service este un serviciu de furnizare de informații pentru rezolvarea numelui NetBIOS prin consolidarea unei adrese IP și a numelui NetBIOS din rețeaua locală.

### LPR/LPD

Protocoale de imprimare utilizate frecvent într-o rețea TCP/IP.

## Custom Raw Port (portul implicit este 9100)

Alt protocol de imprimare utilizat frecvent într-o rețea TCP/IP.

## mDNS

mDNS permite serverului de imprimare Brother să se configureze automat pentru a funcționa într-un sistem configurat pentru rețea simplă Mac OS X. (Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x)

## TELNET

Serverul de imprimare Brother include suport pentru serverul TELNET în vederea configurării cu ajutorul liniei de comandă.

## SNMP

Protocolul Simple Network Management Protocol (SNMP) este utilizat pentru administrarea dispozitivelor conectate în rețea, inclusiv a calculatoarelor, rutelor și a aparatelor Brother capabile de funcționare în rețea.

## LLMNR

Protocolul Link-Local Multicast Name Resolution (LLMNR) identifică denumirile calculatoarelor vecine, dacă rețeaua nu are un server Domain Name System (DNS). Funcția LLMNR Responder poate fi folosită atunci când se folosește un calculator care are o funcție LLMNR Sender, cum ar fi Windows Vista®.

## Web Services (Servicii web)

Protocolul Web Services (Servicii web) permite utilizatorilor de Windows Vista® să instaleze driverul de imprimantă Brother făcând clic dreapta pe pictograma aparatului din directorul **Network (Rețea)**. (Consultați *Instalarea când se utilizează Web Services (Servicii web) (Windows Vista®)* la pagina 145.) De asemenea, protocolul Web Services (Servicii web) vă permite să verificați de la calculator starea curentă a aparatului.

## Alt protocol

---

### LLTD

Protocolul LLTD (Link Layer Topology Discovery) vă permite să localizați cu ușurință aparatul Brother în Network Map (harta de rețea) din Windows Vista®. Aparatul dumneavoastră Brother va fi prezentat cu o pictogramă specifică și cu numele de nod. Setarea implicită pentru acest protocol este Off (Oprit).

Puteți activa protocolul LLTD folosind utilitarul BRAdmin Professional 3. Accesați pagina de descărcare pentru modelul dumneavoastră la adresa <http://solutions.brother.com> pentru a descărca BRAdmin Professional 3.

# Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet

## (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

### Prezentare generală

Înainte de a utiliza aparatul Brother într-un mediu de rețea, trebuie să instalați programul software Brother și să configurați setările corespunzătoare de rețea TCP/IP pe aparat. În acest capitol, veți afla etapele de bază ce trebuie parcurse pentru a imprima în rețea cu ajutorul protocolului TCP/IP.

Vă recomandăm să utilizați aplicația de instalare Brother de pe CD-ROM-ul Brother pentru a instala programul software Brother. Această aplicație vă va îndruma pe parcursul procesului de instalare a programului software și a rețelei. Urmați instrucțiunile din *Ghid de instalare și configurare rapidă* furnizat.



#### Notă

Dacă nu doriți sau nu puteți să utilizați aplicația de instalare automată sau vreun instrument software Brother, puteți utiliza panoul de control al aparatului pentru a modifica setările de rețea. Pentru mai multe informații, consultați *Configurarea panoului de control* la pagina 95.

### Adrese IP, măști de subrețea și porți de acces (adrese gateway)

Pentru utiliza aparatul într-un mediu de rețea TCP/IP, trebuie să configurați adresa IP și masca de subrețea. Adresa IP atribuită serverului de imprimare trebuie să fie în rețeaua logică în care se află și calculatoarele-gazdă. În caz contrar, trebuie să configurați corespunzător masca de subrețea și adresa pentru poarta de acces (gateway).

#### Adresa IP

O adresă IP este o serie de numere prin care se identifică fiecare dispozitiv conectat la o rețea. O adresă IP constă în patru numere separate prin puncte. Fiecare număr este cuprins între 0 și 255.

■ Exemplu: într-o rețea mică, în mod obișnuit, se schimbă numerele finale.

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

### Modul de atribuire a adresei IP către serverul de imprimare:

Dacă aveți un server DHCP/BOOTP/RARP în rețea (de obicei, o rețea UNIX<sup>®</sup>/Linux<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 2000/XP, Windows Vista<sup>®</sup> sau Windows Server<sup>®</sup> 2003/2008), serverul de imprimare va obține automat adresa IP de la server.



#### Notă

Pentru rețele mai mici, serverul DHCP poate fi ruterul.

Pentru mai multe informații despre DHCP, BOOTP și RARP, consultați *Utilizarea DHCP pentru configurarea adresei IP* la pagina 139, *Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP* la pagina 140 și *Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP* la pagina 141.

Dacă nu aveți un server DHCP/BOOTP/RARP, protocolul Automatic Private IP Addressing (APIPA) va atribui automat o adresă IP din intervalul 169.254.1.0 – 169.254.254.255. Pentru mai multe informații despre APIPA, consultați *Utilizarea APIPA pentru configurarea adresei IP* la pagina 141.

## Masca de subrețea

Măștile de subrețea restricționează comunicarea în rețea.

#### ■ Exemplu: Calculatorul 1 și calculatorul 2 pot comunica

##### • Calculator 1

Adresă IP: 192.168.1.2

Mască de subrețea: 255.255.255.0

##### • Calculator 2

Adresă IP: 192.168.1.3

Mască de subrețea: 255.255.255.0



#### Notă

0 indică faptul că nu există nicio limitare de comunicație în această parte a adresei.

În exemplul de mai sus, putem efectua comunicare cu orice dispozitiv care are o adresă IP care începe cu 192.168.1.X.

## Poarta de acces (gateway) (și ruterul)

O poartă de acces (gateway) este un punct din rețea care servește ca intrare către altă rețea și trimite datele transmise prin rețea la o destinație precisă. Ruterul știe unde să direcționeze datele care ajung la poarta de acces (gateway). Dacă destinația se află într-o rețea externă, ruterul transmite datele la rețeaua externă. Dacă rețeaua dumneavoastră realizează comunicații cu alte rețele, poate fi necesar să configurați adresa IP pentru poarta de acces (adresa gateway). Dacă nu cunoașteți adresa IP pentru poarta de acces, contactați administratorul de rețea.

## Diagramă pas cu pas

### 1 Configurați setările TCP/IP.

- Configurați adresa IP → Consultați pagina 13
- Configurați masca de subrețea → Consultați pagina 13
- Configurați poarta de acces (adresa gateway) → Consultați pagina 13

### 2 Modificați setările serverului de imprimare.

- Folosirea utilitarului BRAdmin Light → Consultați pagina 16
- Folosirea utilitarului BRAdmin Professional 3 → Consultați pagina 17
- Folosirea panoului de control → Consultați pagina 95
- Utilizarea aplicației Remote Setup (Setare la distanță) → Consultați pagina 18
- Folosirea altor metode → Consultați pagina 139

## Setarea adresei IP și a măștii de subrețea

### Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru configurarea aparatului ca imprimantă de rețea

2

#### BRAdmin Light

Utilitarul BRAdmin Light este conceput pentru configurarea inițială a dispozitivelor Brother conectate în rețea. De asemenea, acesta poate căuta produse Brother într-un mediu TCP/IP, poate vizualiza starea acestora și poate configura setările elementare de rețea, precum adresa IP. Utilitarul BRAdmin Light este disponibil pentru calculatoare pe care rulează Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows Server® 2003/2008 și Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x.

#### Configurarea aparatului cu ajutorul utilitarului BRAdmin Light



##### Notă

- Utilizați versiunea utilitarului BRAdmin Light furnizată pe CD-ROM-ul produsului dumneavoastră Brother. De asemenea, puteți descărca cea mai recentă versiune a utilitarului Brother BRAdmin Light de la adresa <http://solutions.brother.com>.
- Dacă aveți nevoie de opțiuni mai avansate de administrare a imprimantei, utilizați cea mai recentă versiune a utilitarului Brother BRAdmin Professional 3, care poate fi descărcată de la adresa <http://solutions.brother.com>. Acest utilitar este disponibil numai pentru utilizatorii de Windows®.
- Dacă utilizați o funcție de tip firewall din cadrul unor aplicații antispyware sau antivirus, dezactivați-le temporar. După ce sunteți sigur că puteți imprima, acestea pot fi reactivate.
- Nume de nod: Numele de nod apare în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Light. Numele de nod implicit al serverului de imprimare în aparat este „BRNxxxxxxxxxxxx”. („xxxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră.)
- În mod implicit, nu aveți nevoie de o parolă. Pentru a seta o parolă, faceți dublu clic pe dispozitivul pentru care doriți să setați o parolă. Faceți clic pe fila **Control** și apoi pe **Change Password (Modificare parolă)**. Introduceți noua parolă.

#### 1 Porniți utilitarul BRAdmin Light.

- Windows® 2000/XP, Windows Vista® și Windows Server® 2003/2008

Faceți clic pe **start / All Programs (Toate programele)**<sup>1</sup> / **Brother / BRAdmin Light / BRAdmin Light**.

<sup>1</sup> **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

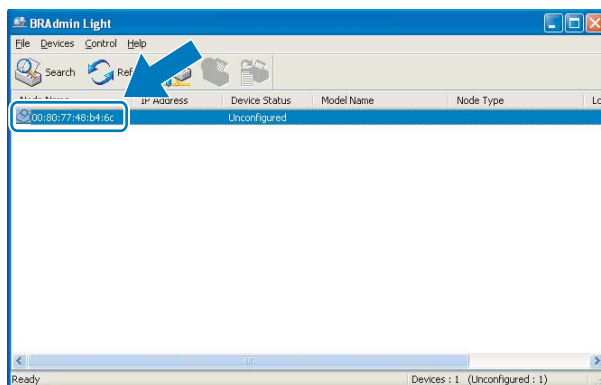
- Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x

Faceți dublu clic pe **Macintosh HD (Startup Disk) / Library / Printers / Brother / Utilities** / și selectați fișierul **BRAdmin Light.jar**.

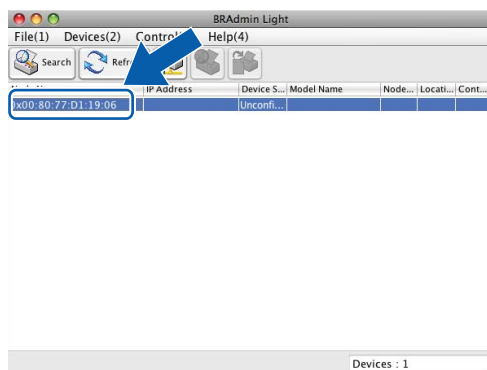
#### 2 BRAdmin Light va căuta automat dispozitivele noi.

Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

- 3 Faceți dublu clic pe dispozitivul neconfigurat.  
**Windows®**



### Macintosh



### Notă

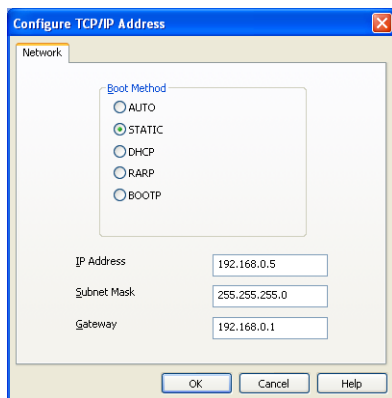
- Dacă serverul de imprimare este setat la valorile implicite (dacă nu utilizați un server DHCP/BOOTP/RARP), dispozitivul va apărea ca **Unconfigured (Neconfigurat)** pe ecranul utilitarului BRAdmin Light.
- Puteți găsi numele nodului și adresa MAC (adresa Ethernet) în panoul de control al aparatului. Consultați *Numele de nod* la pagina 100 și *Adresă MAC* la pagina 112.



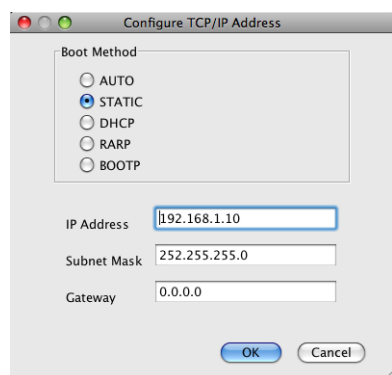
Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

- 4 Selectați **STATIC** din **Boot Method (Metoda de initializare)**. Introduceți valorile pentru **IP Address (Adresă IP)**, **Subnet Mask (Masca de subrețea)** și **Gateway (Adresă gateway)** (dacă este necesar) pentru serverul de imprimare.

**Windows®**



**Macintosh**



- 5 Faceți clic pe **OK**.
- 6 Dacă adresa IP este setată corect, serverul de imprimare Brother va fi afișat în lista de dispozitive.

## Folosirea panoului de control pentru configurarea aparatului în vederea funcționării în rețea

Puteți configura aparatul pentru funcționarea în rețea folosind meniul *Rețea* de pe panoul de control. (Consultați *Configurarea panoului de control* la pagina 95.)

## Folosirea altor metode de configurare a aparatului în vederea funcționării în rețea

Puteți configura aparatul pentru funcționarea într-o rețea folosind alte metode. (Consultați *Alte modalități de configurare a adresei IP (pentru utilizatori avansați și administratori)* la pagina 139.)

## Modificarea setărilor serverului de imprimare

### Notă

Pentru utilizatorii de rețele fără fir, trebuie să configurați setările de rețea fără fir pentru a modifica setările serverului de imprimare. (Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea fără fir* (Indisponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN) la pagina 19.)

2

## Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare

1 Porniți utilitarul BRAdmin Light.

- Windows® 2000/XP, Windows Vista® și Windows Server® 2003/2008

Faceți clic pe **start / All Programs (Toate programele)**<sup>1</sup> / **Brother / BRAdmin Light / BRAdmin Light**.

<sup>1</sup> **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

- Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x

Faceți dublu clic pe **Macintosh HD (Startup Disk) / Library / Printers / Brother / Utilities** / și selectați fișierul **BRAdmin Light.jar**.

2 Selectați serverul de imprimare ale cărui setări doriți să le modificați.

3 Selectați **Network Configuration (Configurare rețea)** din meniul **Control**.

4 Introduceți parola, dacă este cazul.

5 Acum, puteți modifica setările serverului de imprimare.

### Notă

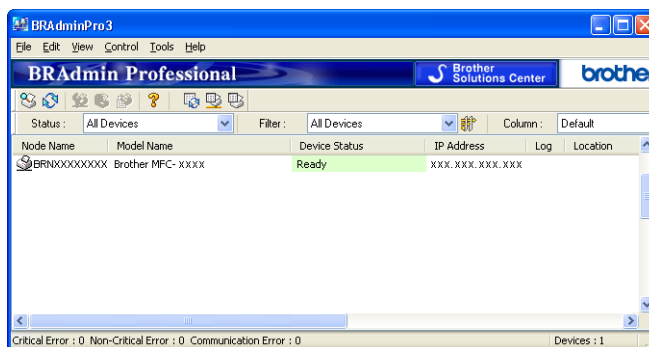
Dacă doriți să modificați setări mai avansate, folosiți utilitarul BRAdmin Professional 3, care poate fi descărcat de la adresa <http://solutions.brother.com>. Numai pentru Windows®.

## Folosirea utilitarului BRAdmin Professional 3 pentru modificarea setărilor fără fir (Windows®)

### Notă

- Vă rugăm să folosiți cea mai recentă versiune a utilitarului BRAdmin Professional 3, care poate fi descărcată de la adresa <http://solutions.brother.com>. Acest utilitar este disponibil numai pentru utilizatorii de Windows®.
- Dacă utilizați o funcție de tip firewall cadrul unor aplicații antispayware sau antivirus, dezactivați temporar orice programe personale cu funcții firewall (altele decât Windows® Firewall), programe antispayware sau antivirus pe durata configurării. Când sunteți sigur că puteți imprima, configurați setările programului software urmând din nou aceleași instrucțiuni.
- Nume de nod: numele de nod apare în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Professional 3. Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxxx” sau „BRWxxxxxxxxxxx”. („xxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră.)

- 1 Porniți utilitarul BRAdmin Professional 3 (din Windows® 2000/XP, Windows Vista® și Windows Server® 2003/2008) făcând clic pe **start / All Programs (Toate programele)**<sup>1</sup> / **Brother Administrator Utilities / Brother BRAdmin Professional 3 / BRAdmin Professional 3**.



<sup>1</sup> **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

- 2 Selectați serverul de imprimare/aparatul pe care doriți să îl configurați.
- 3 Selectați **Configure Device (Configurare dispozitiv)** din meniul **Control**.
- 4 Introduceți parola, dacă este cazul.

### Notă

În mod implicit, nu aveți nevoie de o parolă. Pentru a seta o parolă, faceți dublu clic pe dispozitivul pentru care doriți să setați o parolă. Faceți clic pe fila **Control** și apoi pe **Change Password (Modificare parolă)**. Introduceți noua parolă.

- 5 Acum, puteți modifica setările fără fir.

### Notă

- Dacă serverul de imprimare este setat la valorile implicite din fabricație, fără a utiliza un server DHCP/BOOTP/RARP, dispozitivul va apărea ca APIPA pe ecranul utilitarului BRAdmin Professional 3.
- Puteți găsi numele nodului și adresa MAC (adresa Ethernet) în panoul de control al aparatului. Consultați *Numele de nod* la pagina 100 și *Adresă MAC* la pagina 112.

## Utilizarea aplicației Remote Setup (Setare la distanță) (Indisponibilă pentru Windows Server® 2003/2008) (Indisponibilă pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN)

2

### Remote Setup (Setare la distanță) pentru Windows®

Aplicația Remote Setup (Setare la distanță) vă permite să configurați setări de rețea dintr-o aplicație Windows®. Când accesați această aplicație, setările aparatului vor fi descărcate automat pe calculatorul dvs. și afișate pe ecran. După modificarea setărilor, acestea pot fi încărcate direct în aparat.

- 1 Faceți clic pe butonul **start**, **All Programs (Toate programele)**<sup>1</sup>, **Brother**, **MFC-XXXX LAN**, apoi **Remote Setup (Instalare de la Distanță)** (unde XXXX este numele modelul dumneavoastră).

<sup>1</sup> **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

- 2 Introduceți parola, dacă este cazul.
- 3 Faceți clic pe **TCP/IP (Wired) (Prin cablu)** sau **Setup Misc (Setare diverse)**.
- 4 Acum, puteți modifica setările serverului de imprimare.

### Remote Setup (Setare la distanță) pentru Macintosh

Aplicația Remote Setup (Setare la distanță) vă permite să configurați multe setări MFC dintr-o aplicație Macintosh. Când accesați această aplicație, setările aparatului pot fi descărcate automat pe calculatorul Macintosh și afișate pe ecranul calculatorului Macintosh. După modificarea setărilor, acestea pot fi încărcate direct în aparat.

- 1 Faceți dublu-clic pe pictograma **Macintosh HD** de pe desktop, **Library**, **Printers**, **Brother**, apoi **Utilities**.
- 2 Faceți dublu-clic pe pictograma **Remote Setup** (Setare la distanță).
- 3 Introduceți parola, dacă este cazul.
- 4 Faceți clic pe **TCP/IP (Wired) (Prin cablu)** sau **Setup Misc** (Setare diverse).
- 5 Acum, puteți modifica setările serverului de imprimare.

## Folosirea panoului de control pentru a modifica setările serverului de imprimare

Puteți configura și modifica setările serverului de imprimare folosind meniul **Rețea** de pe panoul de control. (Consultați *Configurarea panoului de control* la pagina 95.)

# Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea fără fir (Indisponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN)

## Prezentare generală

Pentru a conecta aparatul la rețeaua dvs. fără fir, trebuie să urmați pașii din *Ghid de instalare și configurare rapidă*. Vă recomandăm să utilizați Setup Wizard (Programul asistent pentru configurare) din meniul **Rețea** de pe panoul de control al aparatului. Folosind această metodă, veți putea conecta cu ușurință aparatul la rețeaua fără fir. Urmăriți instrucțiunile din *Ghid de instalare și configurare rapidă* furnizat.

Citiți acest capitol pentru a afla mai multe detalii despre modul de configurare a setărilor rețelei fără fir. Pentru informații despre setările TCP/IP, consultați *Setarea adresei IP și a măștii de subrețea* la pagina 13. Apoi, în *Imprimarea în rețea din Windows® – operațiuni de bază pentru imprimarea TCP/IP Peer-to-Peer* la pagina 122 și *Imprimarea în rețea de pe un calculator Macintosh* la pagina 125, veți afla modul de instalare a programului software de rețea și a driverelor în sistemul de operare care rulează pe calculator.



### Notă

- Pentru a obține rezultate optime la imprimarea normală, de zi cu zi, a documentelor, amplasați aparatul Brother cât mai aproape de punctul de acces la rețea (sau de ruter), cu cât mai puține elemente obstructive între aparat și acesta. Obiectele mari și pereții dintre cele două dispozitive, precum și interferențele de la alte dispozitive electronice pot afecta viteza de transfer de date pentru documentele dumneavoastră.

Datorită acestor factori, este posibil ca metoda de conectare fără fir să nu fie cea mai potrivită pentru toate tipurile de documente și aplicații. Dacă imprimați fișiere mari, cum ar fi documentele cu multe pagini, care conțin atât text, cât și elemente grafice de mari dimensiuni, este recomandabil să luați în considerare alegerea rețelei Ethernet cu fir pentru un transfer mai rapid al datelor (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW), sau USB pentru o rată maximă de transfer.

- Deși aparatul Brother poate fi utilizat atât într-o rețea cu fir, cât și într-o rețea fără fir, numai una dintre metodele de conectare poate fi folosită la un moment dat.

## Termeni și concepte specifice rețelelor fără fir

Dacă doriți să utilizați aparatul într-o rețea fără fir, **trebuie** să îl configurați astfel încât să corespundă setărilor rețelei fără fir existente. Această secțiune conține unii dintre termenii și conceptele principale legate de aceste setări, care pot fi utile la configurarea aparatului pentru o rețea fără fir.

### SSID (Service Set Identifier) și canale

Trebuie să configurați codul SSID și un canal pentru a specifica rețeaua fără fir la care doriți să vă conectați.

#### ■ SSID

Fiecare rețea fără fir are propriul său nume de rețea și este desemnată tehnic sub numele de SSID sau ESSID (Extended Service Set Identifier). SSID este o valoare formată din maximum 32 de octeți, atribuită punctului de acces. Dispozitivele de rețea fără fir pe care doriți să le asociați rețelei fără fir trebuie să corespundă punctului de acces. Punctul de acces și dispozitivele de rețea fără fir trimit regulat pachete fără fir (denumite beacon) care conțin informații SSID. Când dispozitivul de rețea fără fir primește un pachet beacon, puteți identifica rețeaua fără fir care este suficient de apropiată pentru ca undele radio să ajungă la dispozitivul respectiv.

#### ■ Canale

Rețelele fără fir folosesc canale. Fiecare canal fără fir se află pe o frecvență diferită. Există până la 14 canale diferite care se pot folosi la utilizarea unei rețele fără fir. Cu toate acestea, în multe țări numărul de canale disponibile este restricționat. Pentru mai multe informații, consultați *Rețea fără fir (Nu este disponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN)* la pagina 147.

### Autentificare și criptare

Majoritatea rețelelor fără fir folosesc setări de securitate de diverse tipuri. Aceste setări de securitate definesc autentificarea (modul în care dispozitivul se identifică în rețea) și criptarea (modul în care sunt criptate datele pe măsură ce sunt trimise în rețea). Dacă nu specificați corect aceste opțiuni atunci când configurați dispozitivul Brother fără fir, acesta nu se va putea conecta la rețeaua fără fir. În consecință, configurarea acestor opțiuni trebuie efectuată cu grijă. Consultați informațiile de mai jos pentru a vedea metodele de autentificare și criptare acceptate de dispozitivul dumneavoastră Brother fără fir.

#### Metode de autentificare

Aparatul Brother oferă suport pentru următoarele metode:

#### ■ Sistem deschis

Dispozitivelor fără fir li se permite accesul în rețea fără autentificare.

#### ■ Cheie partajată

O cheie secretă predeterminată este partajată de toate dispozitivele care vor accesa rețeaua fără fir. Aparatul Brother fără fir folosește cheile WEP drept cheie predeterminată.

#### ■ WPA-PSK/WPA2-PSK

Activează o cheie prepartajată pentru acces protejat Wi-Fi Protected Access™ Pre-shared key (WPA-PSK/WPA2-PSK), care permite aparatului Brother fără fir să se asocieze cu punctele de acces folosind TKIP pentru WPA-PSK sau AES pentru WPA-PSK și WPA2-PSK (WPA-Personal).

## Metode de criptare

Criptarea este utilizată pentru securizarea datelor trimise prin rețeaua fără fir. Aparatul Brother fără fir oferă suport pentru următoarele metode de criptare:

### ■ Niciuna

Nu se folosește nicio metodă de criptare.

### ■ WEP

Utilizând WEP (Wired Equivalent Privacy), datele sunt transmise și recepționate cu o cheie securizată.

### ■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) furnizează o cheie per pachet, combinând verificarea integrității mesajului și un mecanism de regenerare a cheii.

### ■ AES

AES (Advanced Encryption Standard) este standardul de criptare puternică autorizat de Wi-Fi®.

## Cheie de rețea

Fiecare metodă de securitate include anumite reguli:

### ■ Sistem deschis/Cheie partajată cu WEP

Această cheie este o valoare pe 64 sau 128 de biți, care trebuie introdusă în format ASCII sau hexazecimal.

#### • ASCII pe 64 (40) biți:

Folosește 5 caractere text, de exemplu „WSLAN” (ține cont de majuscule și minuscule).

#### • hexazecimal pe 64 (40) biți:

Folosește 10 cifre de date hexazecimale, de exemplu „71f2234aba”.

#### • ASCII pe 128 (104) biți:

Folosește 13 caractere text, de exemplu „Wirelesscomms” (ține cont de majuscule și minuscule).

#### • hexazecimal pe 128 (104) biți:

Folosește 26 de cifre de date hexazecimale, de exemplu „71f2234ab56cd709e5412aa2ba”.

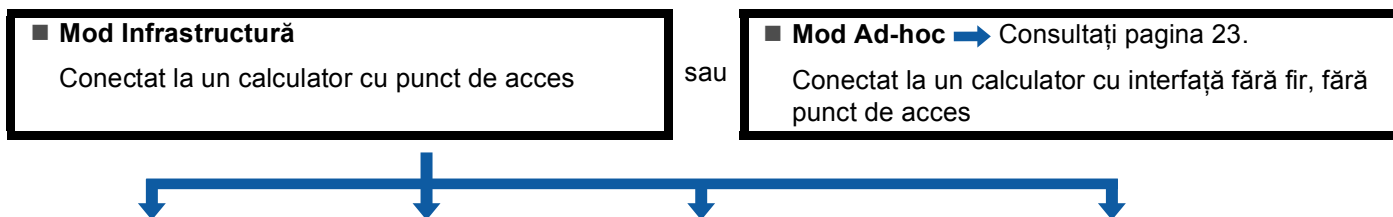
### ■ WPA-PSK/WPA2-PSK și TKIP sau AES

Folosește o cheie prepartajată (PSK) cu o lungime de minimum 8 și maximum 63 de caractere.

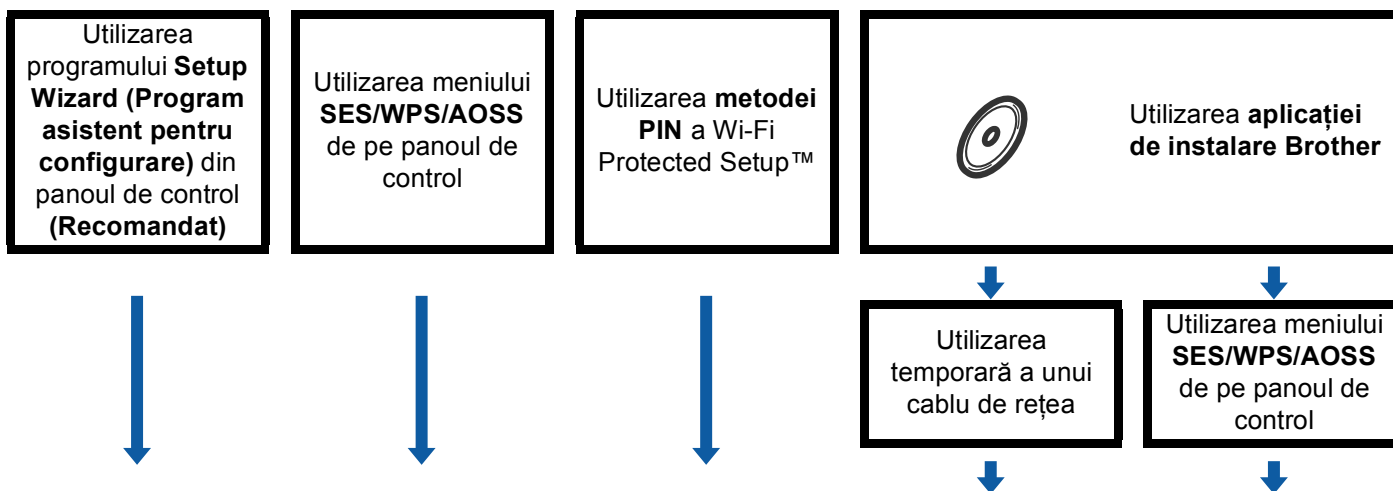
# Diagramă pas cu pas pentru configurarea rețelei fără fir

## Pentru modul Infrastructură

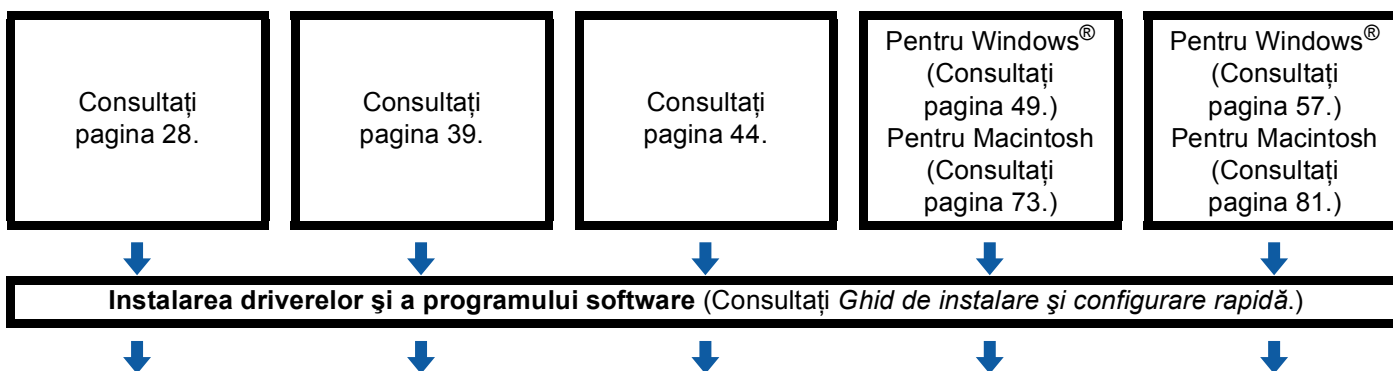
1 Confirmați mediul de rețea. (Consultați pagina 24.)



2 Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir. (Consultați pagina 25.)



3 Configurați aparatul pentru o rețea fără fir. (Consultați pagina 28.)

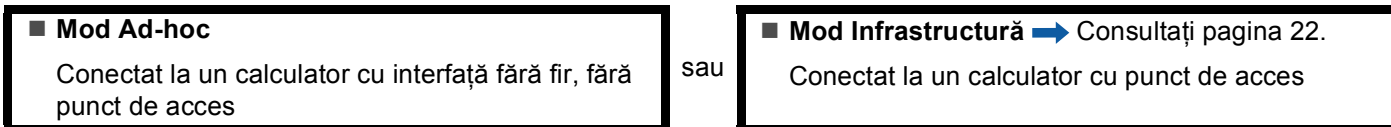


**OK!** Configurarea pentru rețeaua fără fir și instalarea driverelor și a programului software au fost finalizate.

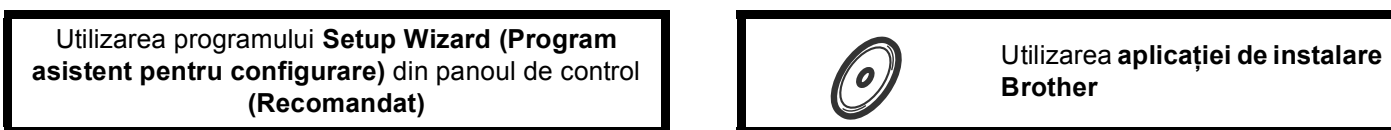


## Pentru modul Ad-hoc

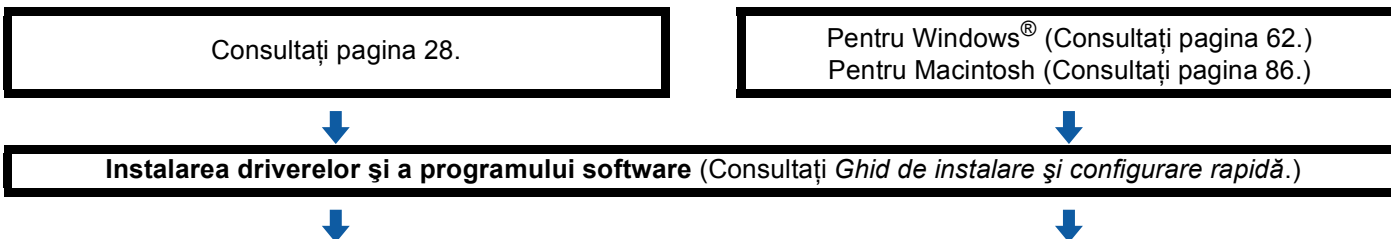
### 1 Confirmați mediul de rețea. (Consultați pagina 24.)



### 2 Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir. (Consultați pagina 25.)



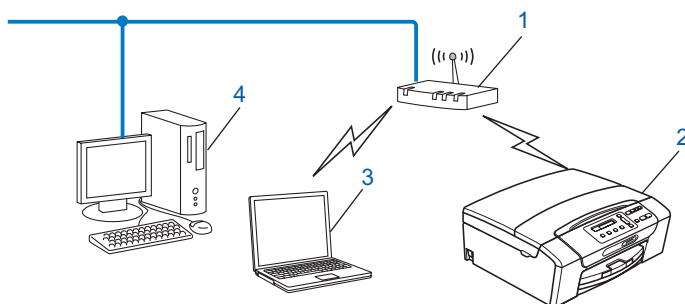
### 3 Configurați aparatul pentru o rețea fără fir. (Consultați pagina 28.)



**OK!** Configurarea pentru rețeaua fără fir și instalarea driverelor și a programului software au fost finalizate.

## Confirmați mediul de rețea

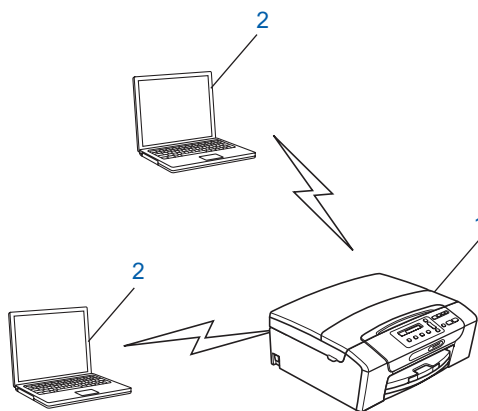
### Conectat la un calculator cu punct de acces în rețea (mod Infrastructură)



- 1 Punct de acces
- 2 Imprimantă de rețea fără fir (aparatură dumneavoastră)
- 3 Calculator cu interfață fără fir conectat la punctul de acces
- 4 Calculator cu fir, fără interfață fără fir, conectat la punctul de acces cu un cablu Ethernet

### Conectat la un calculator cu interfață fără fir, fără punct de acces în rețea (mod Ad-hoc)

Acest tip de rețea nu dispune de un punct central de acces. Fiecare client fără fir comunică direct cu ceilalți. Când aparatul Brother fără fir (aparatură dumneavoastră) face parte din această rețea, el recepționează toate lucrările de imprimare direct de la calculatorul care trimite datele de imprimare.



- 1 Imprimantă de rețea fără fir (aparatură dumneavoastră)
- 2 Calculator cu interfață fără fir



#### Notă

Nu garantăm conectarea la rețea fără fir folosind produse Windows Server® în modul Ad-hoc.

## Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir

Există patru metode de configurare a aparatului pentru o rețea fără fir: utilizarea panoului de control al aparatului (recomandat), utilizarea SES, WPS sau AOSS din meniul panoului de control, utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™ sau utilizarea aplicației de instalare Brother. Procesul de configurare va varia în funcție de mediul de rețea.

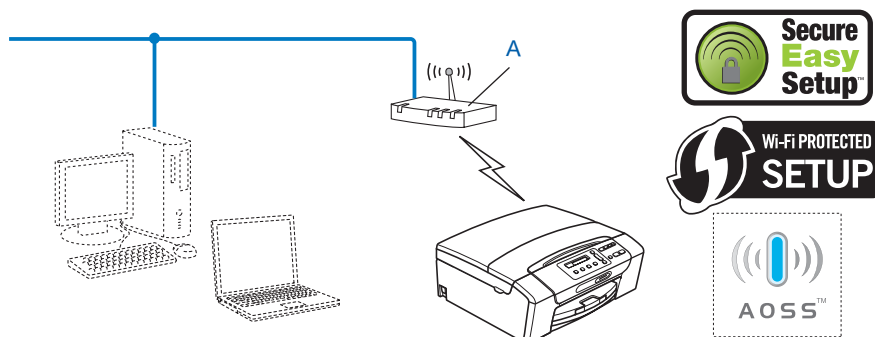
3

### Configurarea folosind programul Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) de pe panoul de control al aparatului pentru a configura aparatul de rețea fără fir

Vă recomandăm să utilizați panoul de control al aparatului pentru a configura setările de rețea fără fir. Folosind funcția *Setare Wizard* de pe panoul de control, veți putea conecta cu ușurință aparatul Brother la rețeaua fără fir. **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.** (Consultați *Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare)* din panoul de control la pagina 28.)

### Configurarea folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control (numai modul Infrastructură)

Dacă punctul de acces fără fir (A) acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC<sup>1</sup>) sau AOSS™, puteți configura aparatul fără un calculator. (Consultați *Utilizarea meniului SES, WPS sau AOSS din panoul de control pentru a configura aparatul pentru o rețea fără fir* la pagina 39.)

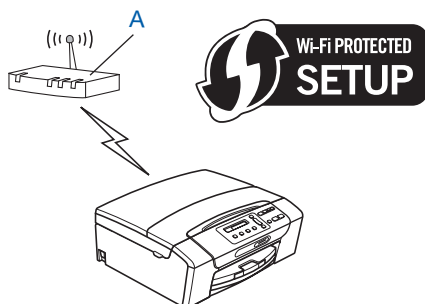


<sup>1</sup> Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])

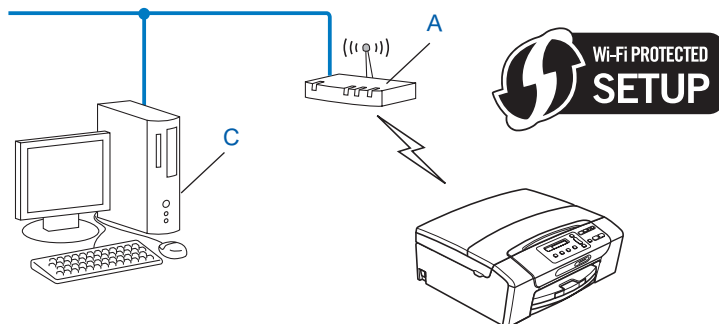
## Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup™ (numai modul Infrastructură)

Dacă punctul de acces fără fir (A) acceptă Wi-Fi Protected Setup™, puteți, de asemenea, efectua configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup™. (Consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.)

- Conexiune când punctul de acces fără fir (ruterul) (A) are funcția secundară de sistem de înregistrare <sup>1</sup>.



- Conexiune când un alt dispozitiv (C), precum un calculator, este folosit ca sistem de înregistrare <sup>1</sup>.



<sup>1</sup> Sistemul de înregistrare este un dispozitiv care administrează rețeaua locală (LAN) fără fir.

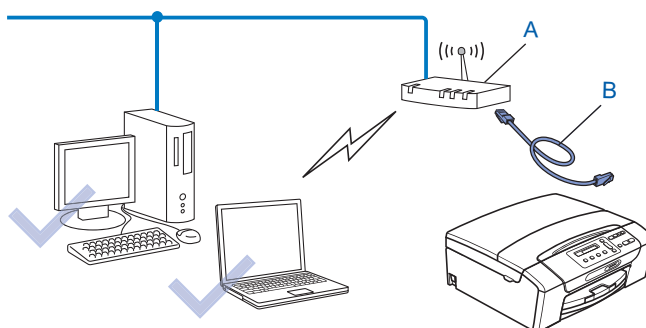
## Configurarea folosind aplicația de instalare Brother de pe CD-ROM pentru a configura aparatul în vederea funcționării în rețeaua fără fir

De asemenea, puteți utiliza aplicația de instalare Brother de pe CD-ROM-ul livrat împreună cu aparatul. Veți fi îndrumat de instrucțiunile de pe ecran până când veți putea utiliza aparatul Brother de rețea fără fir. **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.** (Consultați

*Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW) la pagina 48 sau Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW) la pagina 72.)*

### Configurarea folosind temporar un cablu de rețea

Dacă există un hub Ethernet sau un ruter în aceeași rețea cu punctul de acces fără fir (A) al aparatului, puteți conecta temporar hubul sau ruterul la aparatul Brother folosind un cablu Ethernet (B) (nu este inclus); aceasta este o modalitate simplă de configurare a aparatului. Apoi puteți configura aparatul de la distanță, de la un calculator din rețea.



## Configurarea aparatului pentru o rețea fără fir

### ! IMPORTANT

- Dacă doriți să conectați aparatul Brother la rețea, vă recomandăm să contactați administratorul de sistem înainte de instalare. **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.**
- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

**(Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru MFC-795CW)**

Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat. Treceți la pagina 34.

## Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control

Puteți să configurați serverul de imprimare utilizând funcția *Setare Wizard*. Aceasta se află în meniul *Rețea* de pe panoul de control al aparatului. Pentru mai multe informații, consultați pașii de mai jos.

### Configurarea aparatului pentru lucrul într-o rețea fără fir existentă

- 1 Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și parola (dacă este cazul) pentru rețeaua fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea. Dacă punctul de acces/ruterul dvs. fără fir sunt configurate pentru a nu difuza numele SSID, consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat* la pagina 31.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
Network Name (Nume rețea): (SSID/ESSID)	
Password (Parolă)	



#### Notă

Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).

- 2 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea*.  
Apăsați **OK**.
- 4 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *WLAN*.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Setare Wizard*.  
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)  
Dacă pe ecran este afișat *Sch. pe WLAN?* sau *WLAN Activ ?*, apăsați ▲ sau 1 pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.  
(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Când se afișează *Rețea I/F Schimbă în Wireless*, apăsați **OK** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Clear/Back (Șterge/Înapoi)**.
- 7 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă a codurilor SSID disponibile. În mod normal, lista va include codul SSID notat anterior. Dacă aparatul găsește mai multe rețele (SSID), utilizați tasta ▲ sau ▼ pentru a selecta rețeaua și apoi apăsați **OK**.  
Dacă nu este afișată o listă a identificatorilor SSID, verificați dacă punctul de acces este pornit. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces și încercați să reluați operațiile de la pasul 1.  
Dacă punctul de acces este setat pentru a nu transmite codul SSID, va trebui să adăugați manual acest cod. Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat* la pagina 31.
- 8 Introduceți parola și apăsați **OK**. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)



#### Notă

Dacă metoda de autentificare selectată este Open system (Sistem deschis) și Encryption mode (Mod de criptare) este None (Fără), omiteți pasul 8 și 9.  
Treceți la pasul 10.

- 9 Pentru a aplica setările, selectați *Da*. Pentru a anula, selectați *Nu*.  
Dacă ați selectat *Da*, treceți la pasul 10.  
Dacă ați selectat *Nu*, întoarceți-vă la pasul 7.
- 10 Aparatul începe să se conecteze la dispozitivul fără fir pe care l-ați selectat.

- 11** Dacă dispozitivul fără fir s-a conectat cu succes, pe afișaj va apărea **Conectat** timp de 60 de secunde; configurarea este finalizată.  
În cazul în care conectarea a eșuat, pe ecran va apărea mesajul **Parola Gresita** sau **Conex. Esuata** timp de 60 de secunde.

 **Notă**

- Dacă pe ecranul LCD este afișat **Parola Gresita**, parola introdusă nu corespunde cu parola punctului de acces. Verificați setările de rețea colectate la pasul ❶ de la pagina 28, apoi repetați de la pasul ❷ până la pasul ❸ pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.
- Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Conex. Esuata**, verificați dacă punctul de acces este deschis și verificați setările de rețea colectate la pasul ❶ de la pagina 28.  
Mutați temporar aparatul cât mai aproape de punctul de acces, repetați de la pasul ❷ până la pasul ❸ pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.

(Consultați *Depanarea rețelelor fără fir* la pagina 137.)

 **Notă**

Conectarea la rețeaua fără fir poate să dureze câteva minute.

- 12** Apăsăți **OK**.



**(Windows®)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

**(Macintosh)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**



## Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat

- 1 Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați setările rețelei dumneavoastră fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

Verificați și înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir.

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Infrastructură (Infrastructură)	Open system (Sistem deschis)	WEP	
		NONE (Fără)	—
	Shared key (Cheie partajată)	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP <sup>1</sup>	
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	
		NONE (Fără)	—

<sup>1</sup> TKIP este compatibil numai pentru WPA-PSK.

De exemplu:

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)
HELLO

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Infrastructură (Infrastructură)	WPA2-PSK	AES	12345678



### Notă

Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).

- 2 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.

- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Setare Wizard*.  
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)  
Dacă pe ecran este afișat *Sch. pe WLAN?* sau *WLAN Activ ?*, apăsați ▲ sau 1 pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.  
(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Când se afișează *Rețea I/F Schimbă în Wireless*, apăsați **OK** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Clear/Back (Șterge/Înapoi)**.
- 7 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă a codurilor SSID disponibile.  
Selectați *<New SSID>* folosind ▲ sau ▼.  
Apăsați **OK**.
- 8 Introduceți numele pentru SSID. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)  
Apăsați **OK**.
- 9 Folosind ▲ sau ▼, selectați *Ad-hoc* sau *Infrastructura* când vi se solicită acest lucru.  
Apăsați **OK**.  
Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat *Ad-hoc*, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat *Infrastructura*, treceți la pasul 10.
- 10 Selectați metoda de autentificare utilizând ▲ sau ▼ și apoi apăsați **OK**.  
Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat *Sistem Deschis*, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat *Cheie partajată*, treceți la pasul 12.  
Dacă ați selectat *WPA/WPA2-PSK*, treceți la pasul 13.
- 11 Selectați tipul de criptare *Niciuna* sau *WEP* utilizând ▲ sau ▼ și apoi apăsați **OK**.  
Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat *Niciuna*, treceți la pasul 15.  
Dacă ați selectat *WEP*, treceți la pasul 12.
- 12 Introduceți cheia WEP pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 31. Apăsați **OK**. Treceți la pasul 15.  
(Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)
- 13 Selectați tipul de criptare *TKIP* sau *AES* utilizând ▲ sau ▼. Apăsați **OK**. Treceți la pasul 14.
- 14 Introduceți cheia WPA pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 31 și apăsați **OK**. Treceți la pasul 15.  
(Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)
- 15 Pentru a aplica setările, selectați *Da*. Pentru a anula, selectați *Nu*.  
Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat *Da*, treceți la pasul 16.  
Dacă ați selectat *Nu*, întoarceți-vă la pasul 7.
- 16 Aparatul începe să se conecteze la dispozitivul fără fir pe care l-ați selectat.

- 17 Dacă dispozitivul fără fir s-a conectat cu succes, pe afișaj va apărea **Conectat** timp de 60 de secunde; configurarea este finalizată.  
În cazul în care conectarea a eșuat, pe ecran va apărea mesajul **Conex. Eșuata sau Parola Gresita** timp de 60 de secunde.

 **Notă**

- Dacă pe ecranul LCD este afișat **Parola Gresita**, parola introdusă nu corespunde cu parola punctului de acces. Verificați setările de rețea colectate la pasul 1 de la pagina 31, apoi repetați de la pasul 2 până la pasul 15 pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.
- Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Conex. Eșuata**, verificați dacă punctul de acces este deschis și verificați setările de rețea colectate la pasul 1 de la pagina 31.  
Mutați temporar aparatul cât mai aproape de punctul de acces, repetați de la pasul 2 până la pasul 15 pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.

(Consultați *Depanarea rețelelor fără fir* la pagina 137.)

- 18 Apăsati **OK**.

 **(Windows®)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

**(Macintosh)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Pentru modelele cu ecran tactil

### Configurarea aparatului pentru lucrul într-o rețea fără fir existentă

- 1 Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și parola (dacă este cazul) pentru rețeaua fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea. Dacă punctul de acces/ruterul dvs. fără fir sunt configurate pentru a nu difuza numele SSID, consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat* la pagina 36.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
Network Name (Nume rețea): (SSID/ESSID)	
Password (Parolă)	



#### Notă

Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).

- 2 Apăsați **MENIU**.
- 3 Apăsați **Rețea**.
- 4 Apăsați **WLAN**.
- 5 Apăsați **Setare Wizard**.
- 6 Când se afișează **Comutare interfață rețea la rețea fără fir?**, apăsați **Da** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- 7 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă a codurilor SSID disponibile. În mod normal, lista va include codul SSID notat anterior. Dacă aparatul găsește mai multe rețele, utilizați tasta **▲** sau **▼** pentru a selecta rețeaua.  
Dacă punctul de acces este setat pentru a nu transmite codul SSID, va trebui să adăugați manual acest cod. Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat* la pagina 36.
- 8 Introduceți parola și apăsați **OK**. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)



#### Notă

Dacă metoda de autentificare selectată este Open system (Sistem deschis) și Encryption mode (Mod de criptare) este None (Fără), omiteți pașii 8 și 9.

Treceți la pasul 10.

- 9 Pentru a aplica setările, apăsați **Da**. Pentru a anula, apăsați **Nu**.  
Dacă ați selectat **Da**, treceți la pasul 10.  
Dacă ați selectat **Nu**, întoarceți-vă la pasul 7.
- 10 Aparatul începe să se conecteze la dispozitivul fără fir pe care l-ați selectat.
- 11 Dacă dispozitivul fără fir s-a conectat cu succes, pe afișaj va apărea **Conectat timp de 60 de secunde**; configurarea este finalizată.  
În cazul în care conectarea a eșuat, pe ecran va apărea mesajul **Eșuare conectare sau Parola Gresita timp de 60 de secunde**.



#### Notă

- Dacă pe ecranul LCD este afișat **Parola Gresita**, parola introdusă nu corespunde cu parola punctului de acces. Verificați setările de rețea colectate la pasul 1 de la pagina 34, apoi repetați de la pasul 5 până la pasul 9 pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.
- Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eșuare conectare**, verificați dacă punctul de acces este deschis și verificați setările de rețea colectate la pasul 1 de la pagina 34. Mutați temporar aparatul cât mai aproape de punctul de acces, repetați de la pasul 5 până la pasul 9 pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.

(Consultați *Depanarea rețelelor fără fir* la pagina 137.)



#### Notă

Conectarea la rețeaua fără fir poate să dureze câteva minute.

- 12 Apăsați .



#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

#### (Macintosh)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat

- 1 Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați setările rețelei dumneavoastră fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

Verificați și înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir.

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Infrastructure (Infrastructură)	Open system (Sistem deschis)	WEP	
		NONE (Fără)	—
	Shared key (Cheie partajată)	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP <sup>1</sup>	
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	
		NONE (Fără)	—

<sup>1</sup> TKIP este compatibil numai pentru WPA-PSK.

De exemplu:

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)
HELLO

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Infrastructure (Infrastructură)	WPA2-PSK	AES	12345678



### Notă

Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).

- 2 Apăsați **MENIU**.
- 3 Apăsați **Rețea**.
- 4 Apăsați **WLAN**.
- 5 Apăsați **Setare Wizard**.
- 6 Când se afișează **Comutare interfață rețea la rețea fără fir?**, apăsați **Da** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

- 7 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă a codurilor SSID disponibile. Selectați <New SSID> folosind ▲ sau ▼.
- 8 Introduceți numele pentru SSID. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.) Apăsăți OK.
- 9 Apăsăți `Ad-hoc` sau `Infrastructura` când vi se solicită acest lucru. Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat `Ad-hoc`, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat `Infrastructura`, treceți la pasul 10.
- 10 Alegeți și faceți clic pe `Authentication method` (Metodă de autentificare). Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat `Sistem Deschis`, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat `Tasta Impartita`, treceți la pasul 12.  
Dacă ați selectat `WPA/WPA2-PSK`, treceți la pasul 13.
- 11 Alegeți și faceți clic pe `Encryption type` (Tip de criptare) `Niciuna` sau `WEP`. Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat `Niciuna`, treceți la pasul 15.  
Dacă ați selectat `WEP`, treceți la pasul 12.
- 12 Introduceți cheia WEP pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 36. Apăsăți OK. Treceți la pasul 15. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)
- 13 Alegeți și faceți clic pe `Encryption type` (Tip de criptare), `TKIP` sau `AES`. Treceți la pasul 14.
- 14 Introduceți cheia WPA pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 36 și apăsăți OK. Treceți la pasul 15. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 156.)
- 15 Pentru a aplica setările, apăsăți `Da`. Pentru a anula, apăsăți `Nu`. Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:  
Dacă ați selectat `Da`, treceți la pasul 16.  
Dacă ați selectat `Nu`, întoarceți-vă la pasul 7.
- 16 Aparatul începe să se conecteze la dispozitivul fără fir pe care l-ați selectat.

- 17 Dacă dispozitivul fără fir s-a conectat cu succes, pe afișaj va apărea **Conectat** timp de 60 de secunde; configurarea este finalizată.  
În cazul în care conectarea a eșuat, pe ecran va apărea mesajul **Eșuare conectare** sau **Parola Gresita** timp de 60 de secunde.

 **Notă**

- Dacă pe ecranul LCD este afișat **Parola Gresita**, parola introdusă nu corespunde cu parola punctului de acces.

Verificați setările de rețea colectate la pasul ❶ de la pagina 36, apoi repetați de la pasul ❺ până la pasul ❶❺ pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.

- Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eșuare conectare**, verificați dacă punctul de acces este deschis și verificați setările de rețea colectate la pasul ❶ de la pagina 36.

Mutați temporar aparatul cât mai aproape de punctul de acces, repetați de la pasul ❺ până la pasul ❶❺ pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.

(Consultați *Depanarea rețelelor fără fir* la pagina 137.)

- 18 Apăsați .



**(Windows®)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

**(Macintosh)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**



## Utilizarea meniului SES, WPS sau AOSS din panoul de control pentru a configura aparatul pentru o rețea fără fir

Dacă punctul de acces fără fir acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC<sup>1</sup>) sau AOSS™ (metoda one-push), puteți configura cu ușurință aparatul fără a folosi un calculator. Aparatul dumneavoastră Brother dispune de un meniu SES/WPS/AOSS pe panoul de control. Această funcție detectează automat modul utilizat de punctul de acces, SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Apăsând un buton de pe punctul de acces/ruterul fără fir, puteți configura rețeaua fără fir și setările de securitate. Consultați ghidul utilizatorului punctului de acces/ruterului fără fir pentru a afla instrucțiunile despre accesarea modului one-push.

<sup>1</sup> Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])



### Notă

Pentru ruterele sau punctele de acces care acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™, simbolurile corespunzătoare sunt afișate mai jos.



- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **SES/WPS/AOSS**.  
Apăsați **OK**.  
Această funcție va detecta automat modul utilizat de punctul de acces (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™) pentru a configura aparatul.



### Notă

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN) și doriți să configurați aparatul folosind metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare), consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.

- 5 (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)  
Dacă pe ecran este afișat *Sch. pe WLAN?* sau *WLAN Activ ?*, apăsați ▲ sau 1 pentru a accepta. Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.  
(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Când se afișează *Rețea I/F Schimbă în Wireless*, apăsați **OK** pentru a accepta. Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Clear/Back (Șterge/Înapoi)**.
- 6 Aparatul caută timp de 2 minute un punct de acces care acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™.
- 7 Setează punctul de acces în modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™, în funcție de modul acceptat de punctul de acces. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces.
- 8 Dacă pe ecranul LCD se afișează *Conectat*, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul *Eroare de Conex.*, a fost detectată o suprapunere de sesiune. Aparatul a detectat în rețea mai multe puncte de acces/rutere care au activat modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat modul SecureEasySetup™, modul Wi-Fi Protected Setup™ sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la 4.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul *Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces*, aparatul nu a detectat punctul de acces/ruterul din rețeaua dumneavoastră pentru care este activat modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și încercați să reluați operațiile începând de la 4.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul *Eșuare conectare*, aparatul nu s-a conectat cu succes la punctul de acces/ruter. Încercați să reluați procedura de la punctul 4. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. (Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.)

### Mesajele de pe ecranul LCD folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control

Pe ecranul LCD se afișează	Starea conexiunii	Acțiune
Config. WLAN	Se caută sau se accesează punctul de acces și se descarcă setările din punctul de acces.	—
Conectare SES Conectare WPS Conectare AOSS	Se conectează la punctul de acces.	—
Conectat	Conectarea a reușit.	—
Eroare de Conex.	A fost detectată o suprapunere a sesiunilor.	Verificați dacă numai un punct de acces sau ruter are activat modul SecureEasySetup™, modul Wi-Fi Protected Setup™ sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la pasul ④.
Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces	Detectarea punctului de acces a eșuat.	Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și reluați operațiile începând de la pasul ④.
Eșuare conectare	Aparatul nu s-a putut conecta la punctul de acces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Încercați să reluați procedura de la pasul ④.</li> <li>■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.</li> </ul>

#### Notă

- Dacă întâmpinați probleme în timpul configurării, mutați temporar aparatul mai aproape de punctul de acces fără fir și reveniți la pasul ④.
- De asemenea, puteți configura manual setările rețelei fără fir urmând indicațiile începând de la pasul ① de la pagina 28.

#### 9 Apăsăți OK.

#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

#### (Macintosh)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **SES/WPS/AOSS**.  
Această funcție va detecta automat modul utilizat de punctul de acces (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™) pentru a configura aparatul.



### Notă

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN) și doriți să configurați aparatul folosind metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare), consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.

- 5 Când se afișează **Comutare interfață rețea la rețea fără fir?**, apăsați **Da** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.
- 6 Aparatul caută timp de 2 minute un punct de acces care acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™.
- 7 Setează punctul de acces în modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™, în funcție de modul acceptat de punctul de acces. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces.
- 8 Dacă pe ecranul LCD se afișează **Conectat**, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eroare de Conex.**, a fost detectată o suprapunere de sesiune. Aparatul a detectat în rețea mai multe puncte de acces/rutare care au activat modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat modul SecureEasySetup™, modul Wi-Fi Protected Setup™ sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la 4.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă punct de acces**, aparatul nu a detectat punctul de acces/ruterul din rețeaua dumneavoastră pentru care este activat modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și încercați să reluați operațiile începând de la 4.  
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eșuare conectare**, aparatul nu s-a conectat cu succes la punctul de acces/ruter. Încercați să reluați procedura de la punctul 4. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. (Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.)

### Mesajele de pe ecranul LCD folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control

Pe ecranul LCD se afișează	Starea conexiunii	Acțiune
Config. WLAN	Se caută sau se accesează punctul de acces și se descarcă setările din punctul de acces.	—
Conectare SES Conectare WPS Conectare AOSS	Se conectează la punctul de acces.	—
Conectat	Conectarea a reușit.	—
Eroare de Conex.	A fost detectată o suprapunere a sesiunilor.	Verificați dacă numai un punct de acces sau ruter are activat modul SecureEasySetup™, modul Wi-Fi Protected Setup™ sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la pasul ④.
Lipsă punct de acces	Detectarea punctului de acces a eșuat.	Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și reluați operațiile începând de la pasul ④.
Eșuare conectare	Conexiunea a eșuat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Încercați să reluați procedura de la pasul ④.</li> <li>■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.</li> </ul>

#### Notă

- Dacă întâmpinați probleme în timpul configurării, mutați temporar aparatul mai aproape de punctul de acces fără fir și reveniți la pasul ④.
- De asemenea, puteți configura manual setările rețelei fără fir urmând indicațiile începând de la pasul ① de la pagina 34.

9 Apăsați .

 (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

**(Macintosh)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN), puteți configura cu ușurință aparatul. Metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare) este una dintre metodele de conectare dezvoltate de Wi-Fi Alliance. Introducând un cod PIN creat de dispozitivul înregistrat (aparatul dumneavoastră) în sistemul de înregistrare (un dispozitiv care administrează rețeaua LAN fără fir), puteți configura rețeaua fără fir și setările de securitate. Consultați ghidul utilizatorului ruterului/punctului de acces fără fir pentru a afla instrucțiuni despre modul de accesare a modului Wi-Fi Protected Setup™.



### Notă

Pentru ruterele sau punctele de acces care acceptă Wi-Fi Protected Setup™, simbolul corespunzător este afișat mai jos.



- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WPS cu cod PIN**.  
Apăsați **OK**.
- 5 (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)  
Dacă pe ecran este afișat **Sch. pe WLAN?** sau **WLAN Activ ?**, apăsați ▲ sau **1** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.  
(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Când se afișează **Rețea I/F Schimbă în Wireless**, apăsați **OK** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Clear/Back (Șterge/Înapoi)**.
- 6 Pe ecranul LCD va apărea un cod PIN din 8 cifre, iar aparatul va căuta timp de 5 minute un punct de acces.

- 7 Cu ajutorul unui calculator din rețea, introduceți „http://adresa IP a punctului de acces” în browser. (Unde „adresa IP a punctului de acces” este adresa IP a dispozitivului utilizat ca sistem de înregistrare <sup>1</sup>.) Accesați pagina de setare pentru WPS (Wi-Fi Protected Setup™) și introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD la pasul 6 pentru sistemul de înregistrare și urmați instrucțiunile de pe ecran.

<sup>1</sup> Sistemul de înregistrare este, de obicei, punctul de acces sau ruterul.



#### Notă


Pagina de setare diferă în funcție de marca punctului de acces sau a ruterului. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces sau cu ruterul.

Dacă folosiți un calculator care rulează Windows Vista® ca sistem de înregistrare, urmați instrucțiunile de mai jos.



#### Notă

Pentru a folosi un calculator care rulează Windows Vista® ca sistem de înregistrare, trebuie să îl înregistrați în rețea în prealabil. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces sau cu ruterul.

- 1 Faceți clic pe  și apoi pe **Network (Rețea)**.
- 2 Faceți clic pe **Add a wireless device (Adăugare dispozitiv fără fir)**.
- 3 Selectați aparatul dumneavoastră și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 4 Introduceți codul PIN din pagina imprimată și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 Selectați rețeaua la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Faceți clic pe **Close (Închidere)**.

- 8 Dacă pe ecranul LCD se afișează **Conectat**, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir. Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces sau Conex. Esuata**, aparatul nu s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Încercați să reluați procedura de la punctul 4. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.



#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

#### (Macintosh)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **WPS** cu cod PIN.
- 5 Când se afișează **Comutare interfață rețea la rețea fără fir?**, apăsați **Da** pentru a accepta.  
Astfel veți lansa programul asistent de configurare a rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- 6 Pe ecranul LCD va apărea un cod PIN din 8 cifre, iar aparatul va căuta timp de 5 minute un punct de acces.
- 7 Cu ajutorul unui calculator din rețea, introduceți „http://adresa IP a punctului de acces/” în browser.  
(Unde „adresa IP a punctului de acces” este adresa IP a dispozitivului utilizat ca sistem de înregistrare <sup>1</sup>.)  
Accesați pagina de setare pentru WPS (Wi-Fi Protected Setup) și introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD la pasul 6 pentru sistemul de înregistrare și urmați instrucțiunile de pe ecran.

<sup>1</sup> Sistemul de înregistrare este, de obicei, punctul de acces sau ruterul.



### Notă


Pagina de setare diferă în funcție de marca punctului de acces sau a ruterului. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces sau cu ruterul.

Dacă folosiți un calculator care rulează Windows Vista® ca sistem de înregistrare, urmați instrucțiunile de mai jos.



### Notă

Pentru a folosi un calculator care rulează Windows Vista® ca sistem de înregistrare, trebuie să îl înregistrați în rețea în prealabil. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces sau cu ruterul.

- 1 Faceți clic pe  și apoi pe **Network (Rețea)**.
- 2 Faceți clic pe **Add a wireless device (Adăugare dispozitiv fără fir)**.
- 3 Selectați aparatul dumneavoastră și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 4 Introduceți codul PIN din pagina imprimată și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 Selectați rețeaua la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Faceți clic pe **Close (Închidere)**.



- 8** Dacă pe ecranul LCD se afișează **Conectat**, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir. Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă punct de acces sau Conex**. Esuata, aparatul nu s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Încercați să reluați procedura de la punctul **4**. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.

**OK!** (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.**

(Macintosh)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.**

## Utilizarea aplicației de instalare Brother de pe CD-ROM pentru a configura aparatul în vederea funcționării în rețea fără fir

Pentru instalare, consultați *Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)* la pagina 48 și *Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)* la pagina 72.

## Configurarea rețelei fără fir pentru Windows<sup>®</sup> folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

### ! IMPORTANT

- Respectând următoarele instrucțiuni, aparatul Brother va fi instalat într-un mediu de rețea cu ajutorul aplicației de instalare Brother pentru Windows<sup>®</sup> care se află pe CD-ROM-ul furnizat împreună cu aparatul.
- De asemenea, puteți configura aparatul Brother cu ajutorul panoului de control al aparatului; aceasta este metoda recomandată. Pentru instrucțiuni, consultați *Ghid de instalare și configurare rapidă* inclus sau *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea fără fir (Indisponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN)* la pagina 19.
- **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.** Dacă doriți să conectați aparatul Brother la rețea, vă recomandăm să contactați administratorul de sistem înainte de instalare.

## Configurarea în modul Infrastructură

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

#### (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru MFC-795CW)

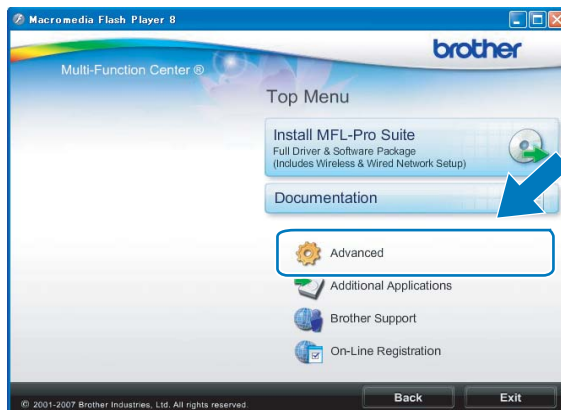
Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

- Dacă folosiți Windows® Firewall sau o funcție firewall din cadrul unor aplicații antispyware sau antivirus, dezactivați toate programele personale firewall (altele decât Windows® Firewall), aplicații antispyware sau antivirus pe durata configurării. Când sunteți sigur că puteți imprima, configurați setările programului software urmând din nou aceleași instrucțiuni.
- În timpul configurării, trebuie să folosiți temporar un cablu Ethernet (nu este inclus).
- Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).
- Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și parola (dacă este cazul) pentru rețeaua fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
Network Name (Nume rețea): (SSID/ESSID)	
Password (Parolă)	

## Configurarea setărilor fără fir

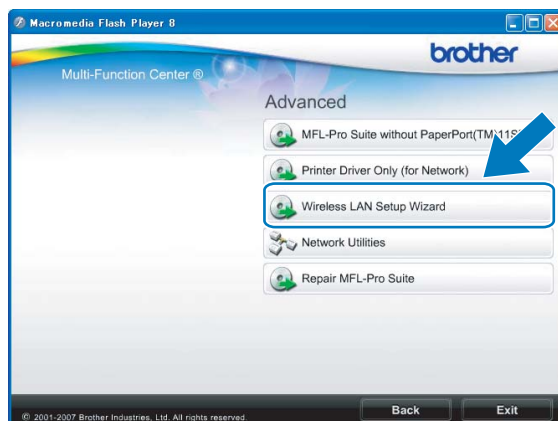
- 1 Porniți calculatorul.
- 2 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 3 Va apărea meniul principal al CD-ROM-ului. Faceți clic pe **Advanced (Avansat)**.



### Notă

- Dacă ecranul Brother nu este afișat automat, din **Computerul meu (Computer)**, faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM-ului și apoi pe **Start.exe**.
- Ecranul aparatului poate varia în funcție de regiune.

- 4 Faceți clic pe **Wireless LAN Setup Wizard (Manager de Instalare LAN Wireless)**.

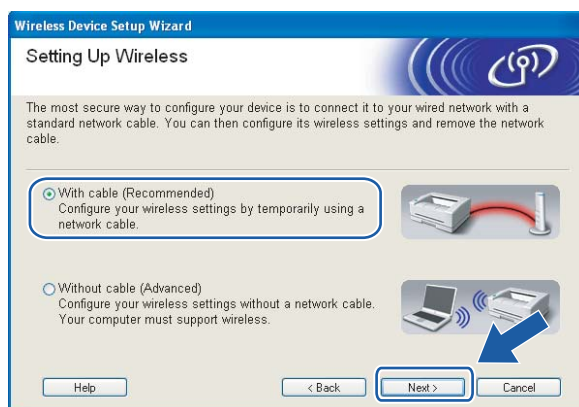


Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

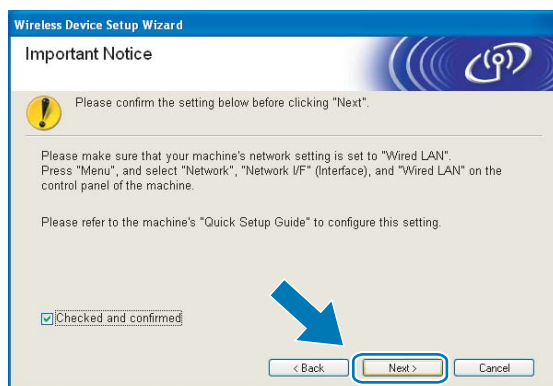
- 5 Selectați **Step by Step install (Recommended) (Instalare pas cu pas (Recomandată))** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 6 Selectați **With cable (Recommended) (Cu cablu (Recomandat))** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.

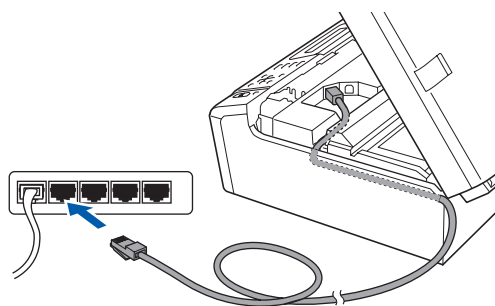


- 7 Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați verificat că instalarea cu fir este activată și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 8 Conectați temporar dispozitivul Brother fără fir la punctul de acces utilizând un cablu de rețea (nu este inclus) și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.



- 9 Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă lista este goală, verificați dacă punctul de acces și aparatul sunt pornite și apoi faceți clic pe **Refresh (Reactualizare)**.

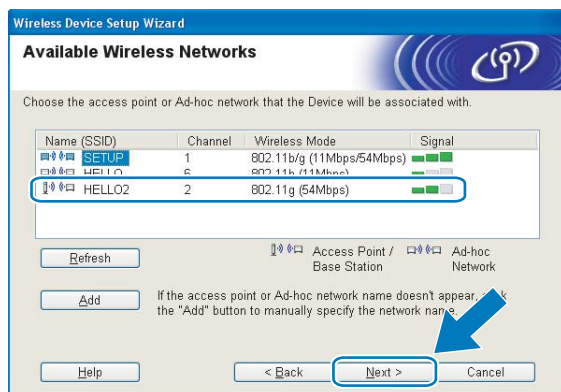


### Notă

Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxxxx”.

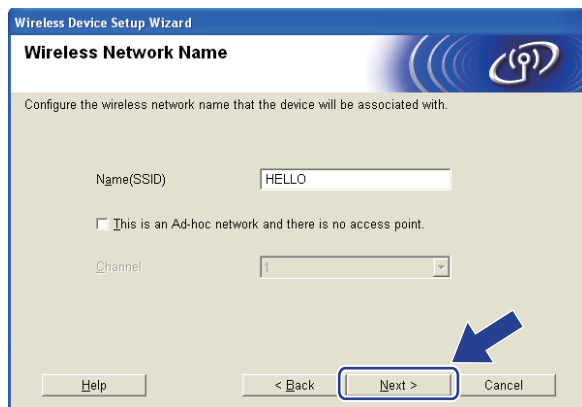
Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 10 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați punctul de acces cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.



### Notă

- „SETUP” este numele SSID implicit al aparatului. Nu selectați acest SSID.
- Dacă lista este goală, verificați dacă punctul de acces este alimentat cu energie și transmite numele SSID, iar apoi verificați dacă aparatul și punctul de acces se află în intervalul de comunicație fără fir. Apoi faceți clic pe **Refresh (Reactualizare)**.
- Dacă punctul de acces este setat să nu transmită identificatorul SSID, puteți să îl adăugați manual făcând clic pe butonul **Add (Adăugare)**. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a introduce valoarea pentru **Name (SSID) (Nume (SSID))**.

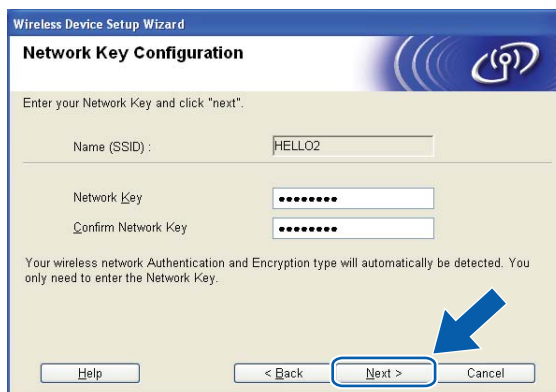


- 11 Dacă rețeaua nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea următorul ecran. Pentru a continua configurarea, faceți clic pe **OK** și treceți la pasul 13.

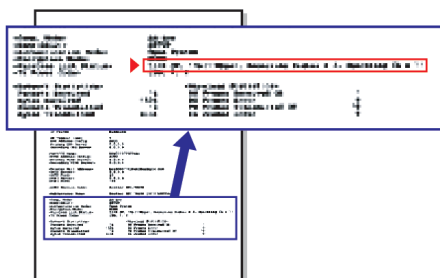
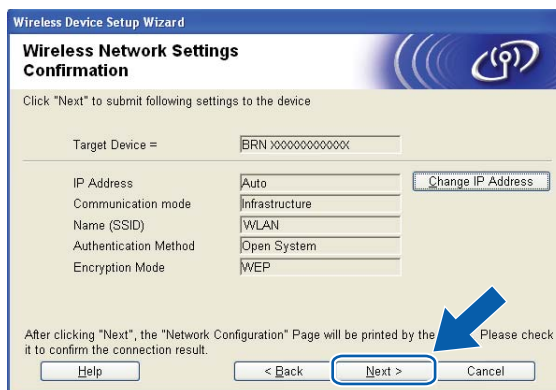


Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 12 Apoi introduceți **Network Key (Cheie rețea)** și **Confirm Network Key (Confirmare cheie rețea)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 13 Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Setările vor fi trimise către aparat. Va fi tipărită pagina Network Configuration (Configurare rețea). Dacă faceți clic pe **Cancel (Anulare)**, setările vor rămâne nemodificate.



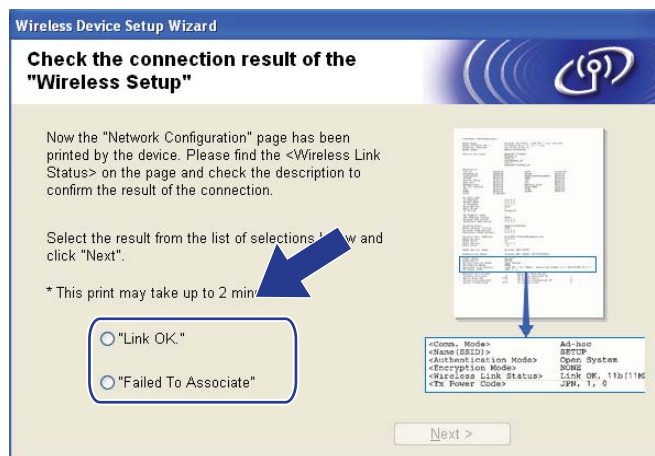
**Notă**

- Dacă doriți să introduceți manual setările adresei IP a aparatului, faceți clic pe **Change IP Address (Schimbare adresă IP)** și introduceți setările adresei IP necesare pentru rețeaua dumneavoastră.
- Setările panoului de control vor fi modificate automat la WLAN când setările fără fir sunt trimise către aparat.



Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

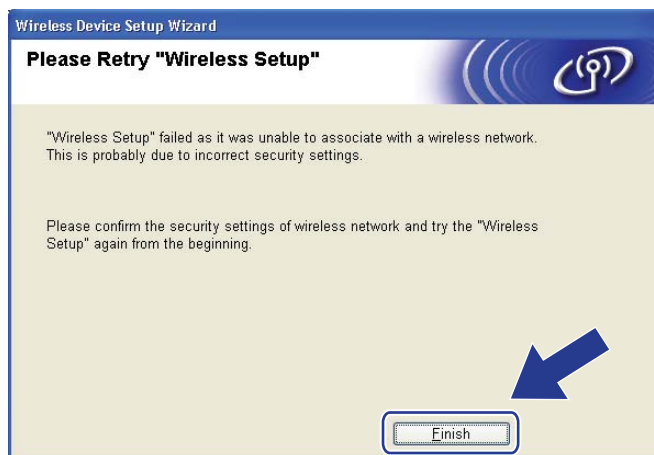
- Verificați informațiile imprimate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea). Selectați starea așa cum este indicat în **Wireless Link Status** din pagina Network Configuration (Configurare rețea). Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.  
Dacă statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, treceți la pasul 16.  
Dacă statusul dumneavoastră este **"Failed To Associate"**, treceți la pasul 15.



#### Notă

Dacă folosiți WEP și statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, dar aparatul nu a fost identificat, asigurați-vă că ați introdus corect cheia WEP. Cheia WEP ține cont de majuscule și minuscule.

- Faceți clic pe **Finish (Finalizare)**. Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Probabil că setările de securitate ale rețelei nu sunt corecte. Resetați serverul de imprimare la valorile implicite din fabricație. (Consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.) Confirmați setările de securitate ale rețelei fără fir și încercați să reluați instalarea de la pasul 4.

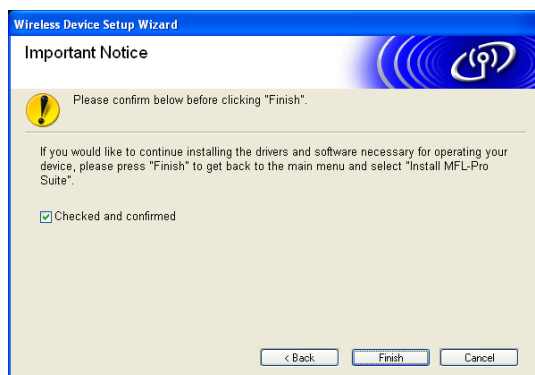


Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 16 Deconectați cablul de rețea dintre punctul de acces (hub sau ruter) și aparat și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.



- 17 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish (Terminat)**.



- OK!** Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.



#### Notă

Dacă setările fără fir eșuează, în timpul instalării programului **MFL-Pro Suite** va apărea un mesaj de eroare și instalarea va fi întreruptă. Dacă întâlniți această eroare, treceți la pasul 4 de la pagina 50 și reconfigurați conexiunea fără fir.

## Configurarea folosind SES, WPS sau AOSS din meniul panoului de control (modul automat fără fir)

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

#### (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru MFC-795CW)

Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

- Dacă folosiți Windows® Firewall sau o funcție firewall din cadrul unor aplicații antispyware sau antivirus, dezactivați toate programele personale firewall (altele decât Windows® Firewall), aplicații antispyware sau antivirus pe durata configurării. Când sunteți sigur că puteți imprima, configurați setările programului software urmând din nou aceleași instrucțiuni.

### Configurarea setărilor fără fir

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea I/F*, apoi apăsați pe **OK**.  
Selectați *WLAN*.

#### (Pentru modelele cu ecran tactil)

Apăsați **MENIU**. Apăsați *Rețea*. Apăsați *Rețea I/F* și apoi apăsați *WLAN*.

- 2 Porniți calculatorul.  
Închideți toate aplicațiile înainte de a începe configurarea.
- 3 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.

Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

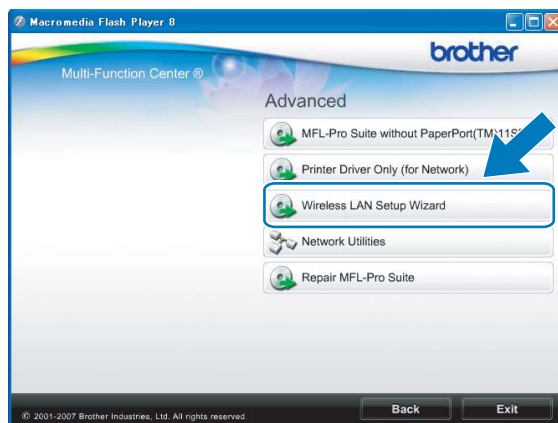
- 4 Va apărea meniul principal al CD-ROM-ului. Faceți clic pe **Advanced (Avansat)**.



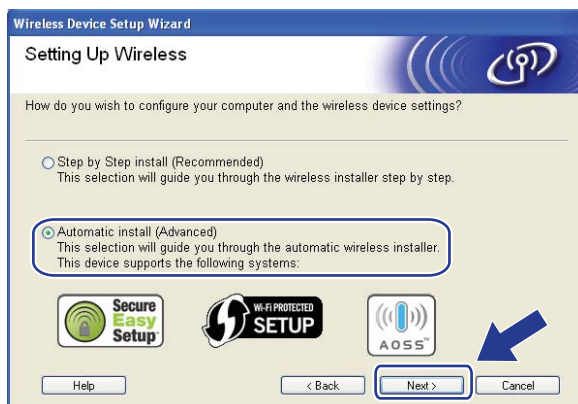
**Notă**

- Dacă ecranul Brother nu este afișat automat, din **Computerul meu (Computer)**, faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM-ului și apoi pe **Start.exe**.
- Ecranul aparatului poate varia în funcție de regiune.

- 5 Faceți clic pe **Wireless LAN Setup Wizard (Manager de Instalare LAN Wireless)**.

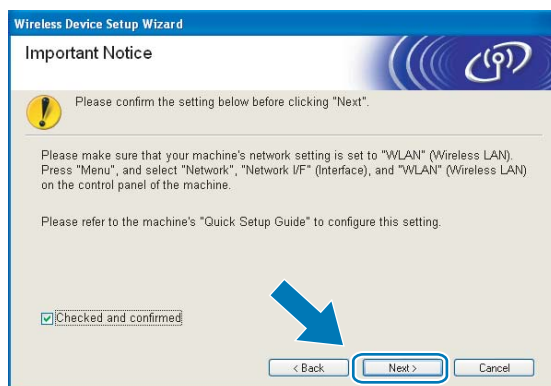


- 6 Selectați **Automatic install (Advanced) (Instalare automată (Avansată))** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 7 Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați verificat dacă setările fără fir sunt activate și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 8 Confirmați mesajul de pe ecran și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 9 Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea** și apăsați **OK**. Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apoi apăsați **OK**. Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **SES/WPS/AOSS** și apăsați **OK**.

**(Pentru modelele cu ecran tactil)**

Apăsați **MENIU**. Apăsați **Rețea**. Apăsați **WLAN** și apoi apăsați **SES/WPS/AOSS**.



#### **Notă**

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN) și doriți să configurați aparatul folosind metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare), consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.

- 10 Aparatul caută timp de 2 minute un punct de acces care acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™.
- 11 Setati punctul de acces în modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™, în funcție de modul acceptat de punctul de acces. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces.

**12** Dacă pe ecranul LCD se afișează **Conectat**, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eroare de Conex.**, a fost detectată o suprapunere de sesiune. Aparatul a detectat în rețea mai multe puncte de acces/rutare care au activat modul **SecureEasySetup™**, **Wi-Fi Protected Setup™** sau **AOSS™**. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat modul **SecureEasySetup™**, modul **Wi-Fi Protected Setup™** sau modul **AOSS™** și încercați să reluați de la **9**.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces**, aparatul nu a detectat punctul de acces/ruterul din rețeaua dumneavoastră pentru care este activat modul **SecureEasySetup™**, **Wi-Fi Protected Setup™** sau **AOSS™**. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și încercați să reluați operațiile începând de la **9**.

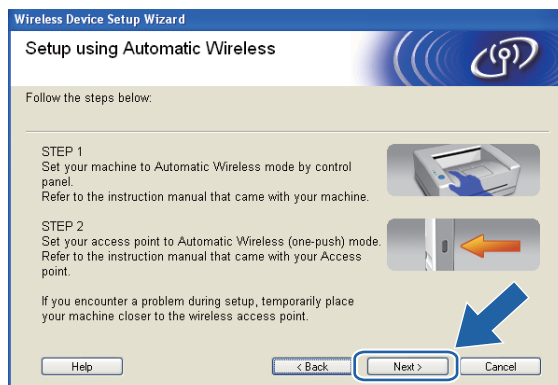
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Conex. Esuata sau Eșuare conectare**, aparatul nu s-a conectat cu succes la punctul de acces/ruter. Încercați să reluați procedura de la punctul **9**. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. (Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.)

#### Mesajele de pe ecranul LCD folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control

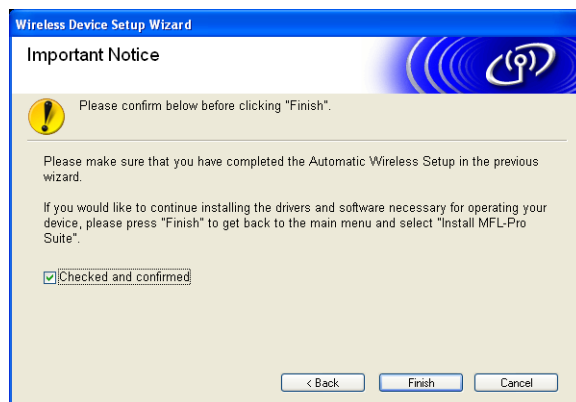
Pe ecranul LCD se afișează	Starea conexiunii	Acțiune
Config. WLAN	Se caută sau se accesează punctul de acces și se descarcă setările din punctul de acces.	—
Conectare SES Conectare WPS Conectare AOSS	Se conectează la punctul de acces.	—
Conectat	Conectarea a reușit.	—
Eroare de Conex.	A fost detectată o suprapunere a sesiunilor.	Verificați dacă numai un punct de acces sau ruter are activat modul <b>SecureEasySetup™</b> , modul <b>Wi-Fi Protected Setup™</b> sau modul <b>AOSS™</b> și încercați să reluați de la pasul <b>9</b> .
Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces	Detectarea punctului de acces a eșuat.	Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și reluați operațiile începând de la pasul <b>9</b> .
Conex. Esuata sau Eșuare conectare	Aparatul nu s-a putut conecta la punctul de acces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Încercați să reluați procedura de la pasul <b>9</b>.</li> <li>■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.</li> </ul>

Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 13 Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.



- 14 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish (Terminat)**.



- OK! **Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite) sau Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite) din meniul CD-ROM-ului.**

## Configurarea în modul Ad-hoc

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

#### (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru MFC-795CW)

Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

- Dacă folosiți Windows® Firewall sau o funcție firewall din cadrul unor aplicații antispyware sau antivirus, dezactivați toate programele personale firewall (altele decât Windows® Firewall), aplicații antispyware sau antivirus pe durata configurării. Când sunteți sigur că puteți imprima, configurați setările programului software urmând din nou aceleași instrucțiuni.

### Configurarea setărilor fără fir

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea I/F*, apoi apăsați pe **OK**.  
Selectați *WLAN*.

#### (Pentru modelele cu ecran tactil)

Apăsați **MENIU**. Apăsați *Rețea*. Apăsați *Rețea I/F* și apoi apăsați *WLAN*.

- 2 Porniți calculatorul.  
Închideți toate aplicațiile înainte de a începe configurarea.
- 3 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.



Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

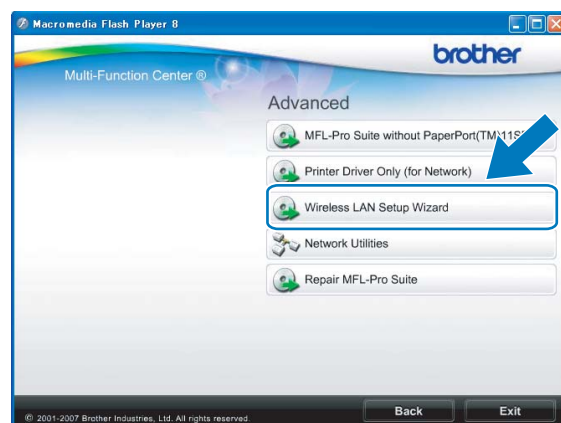
- 4 Va apărea meniul principal al CD-ROM-ului. Faceți clic pe **Advanced (Avansat)**.



**Notă**

- Dacă ecranul Brother nu este afișat automat, din **Computerul meu (Computer)**, faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM-ului și apoi pe **Start.exe**.
- Ecranul aparatului poate varia în funcție de regiune.

- 5 Faceți clic pe **Wireless LAN Setup Wizard (Manager de Instalare LAN Wireless)**.

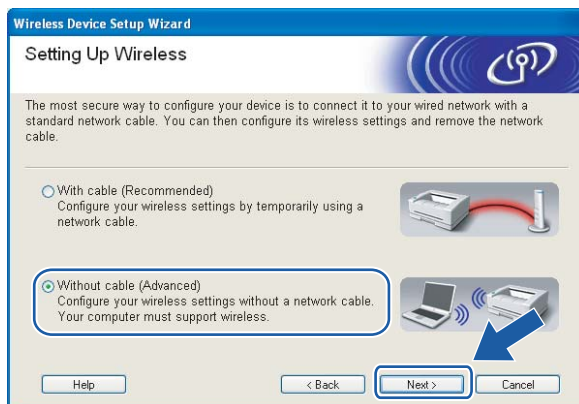


- 6 Selectați **Step by Step install (Recommended) (Instalare pas cu pas (Recomandată))** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.

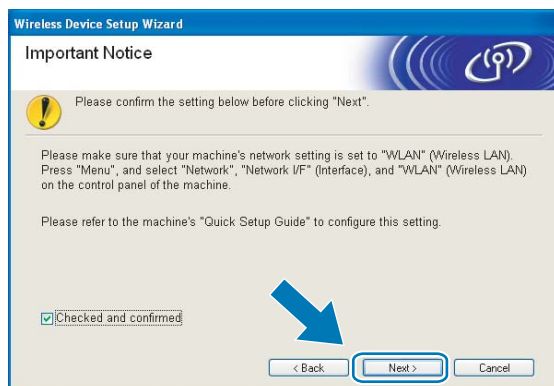


Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

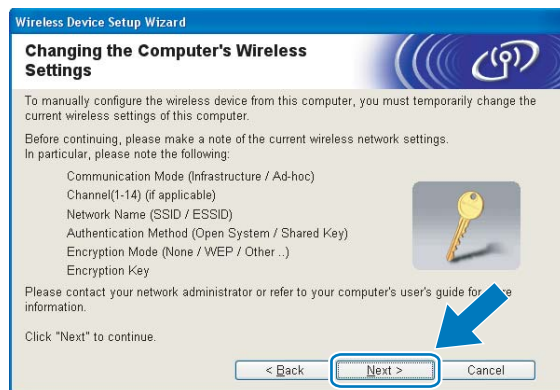
- 7 Selectați **Without cable (Advanced) (Fără cablu (Avansat))** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 8 Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați verificat dacă setările fără fir sunt activate și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 9 Trebuie să modificați temporar setările fără fir ale calculatorului. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran. Nu uitați să vă notați toate setările de care aveți nevoie de exemplu identificatorul SSID sau canalul calculatorului dumneavoastră (veți avea nevoie de aceste informații pentru a reface setările inițiale ale rețelei fără fir a calculatorului dumneavoastră) și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



Dacă doriți să configurați aparatul pentru rețeaua fără fir pe care o utilizați, notați-vă setările rețelei fără fir înainte de a începe configurarea.

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	—
		NONE (Fără)	

De exemplu:

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)
HELLO

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	12345

- 10 În vederea comunicării cu aparatul fără fir neconfigurat, modificați temporar setările fără fir pe calculator pentru a corespunde setărilor implicite ale aparatului, afișate pe acest ecran. Bifați caseta după ce ați confirmat setarea fără fir și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.




## Notă

- Dacă, după modificarea setărilor fără fir, apare un mesaj de repornire a calculatorului, reporniți calculatorul și apoi reveniți la pasul ③ și continuați instalarea omițând pașii ⑧, ⑨ și ⑩.

- Windows Vista®:

Puteți modifica temporar setările fără fir pe calculator, urmând pașii de mai jos:

- 1 Faceți clic pe  și apoi pe **Control Panel (Panou de control)**.
- 2 Faceți clic pe **Network and Internet (Rețea și Internet)** și apoi pe pictograma **Network and Sharing Center (Centru rețea și partajare)**.
- 3 Faceți clic pe **Connect to a network (Conectare la rețea)**.
- 4 Puteți vedea în listă numele SSID al aparatului Brother fără fir. Selectați **SETUP (INSTALARE)** și faceți clic pe **Connect (Conectare)**.
- 5 Faceți clic pe **Connect Anyway (Conectare în orice mod)** și apoi pe **Close (Închidere)**.
- 6 Faceți clic pe **View status (Vizualizare stare)** din **Wireless Network Connection (SETUP) (Conexiune de rețea fără fir (SETUP))**.
- 7 Faceți clic pe **Details... (Detalii...)** și bifați opțiunea **Network Connection Details (Detalii conexiune rețea)**. Poate dura câteva minute până la schimbarea adresei IP de la 0.0.0.0 la 169.254.x.x care se afișează pe ecran (x.x. sunt numere cuprinse între 1 și 254).

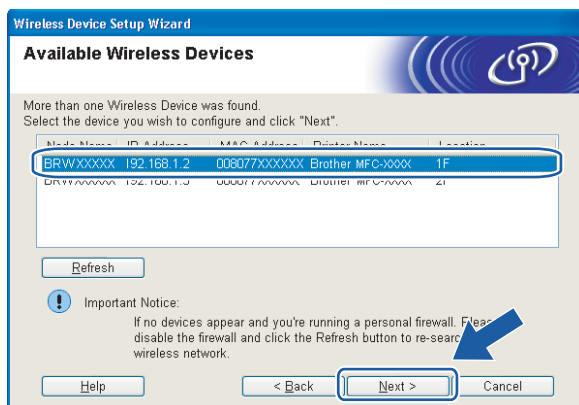
- Windows® XP SP2 sau versiuni superioare:

Puteți modifica temporar setările fără fir ale rețelei calculatorului, urmând pașii de mai jos.

- 1 Faceți clic pe **start** și apoi pe **Control Panel (Panou de control)**.
- 2 Faceți clic pe pictograma **Network Connections (Conexiuni în rețea)**.
- 3 Selectați și faceți clic dreapta pe **Wireless Network Connection (Conexiune de rețea fără fir)**. Faceți clic pe **View Available Wireless Networks (Vizualizare rețele fără fir disponibile)**.
- 4 Puteți vedea aparatul Brother fără fir în listă. Selectați **SETUP (INSTALARE)** și faceți clic pe **Connect (Conectare)**.
- 5 Verificați starea de la **Wireless Network Connection (Conexiune de rețea fără fir)**. Poate dura câteva minute până la schimbarea adresei IP de la 0.0.0.0 la 169.254.x.x care se afișează pe ecran (x.x. sunt numere cuprinse între 1 și 254).

Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

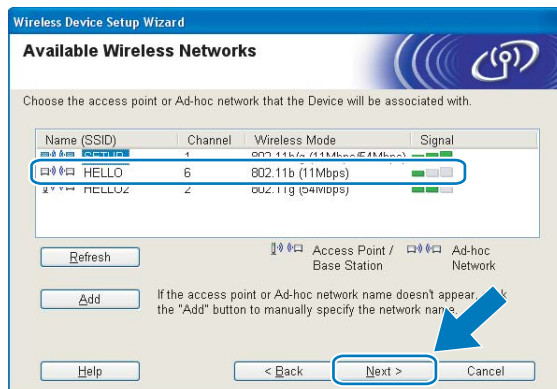
- 11 Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul este pornit și apoi faceți clic pe butonul **Refresh (Reactualizare)**.



### Notă

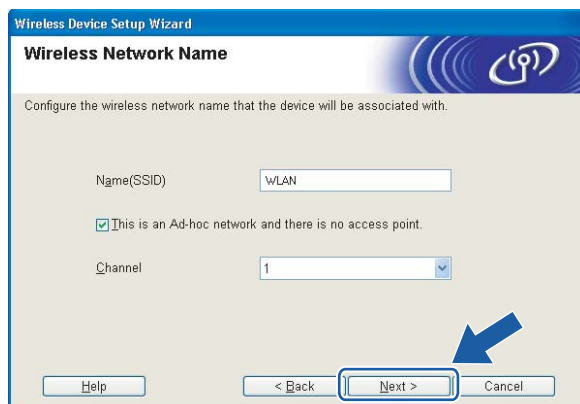
Numele de nod implicit este „BRWxxxxxxxxxxx” (unde „xxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet).

- 12 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați rețeaua Ad-hoc cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.



 **Notă**

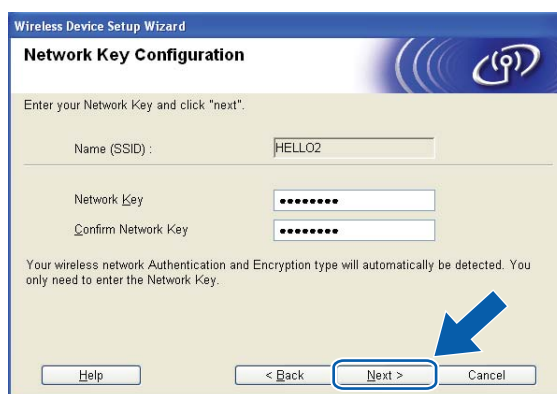
- Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul se află în intervalul de comunicație fără fir. Apoi faceți clic pe **Refresh (Reactualizare)**.
- Dacă rețeaua Ad-hoc de destinație nu apare în listă, puteți să o adăugați manual, făcând clic pe butonul **Add (Adăugare)**. Verificați **This is an Ad-hoc network and there is no access point. (Aceasta este o rețea ad-hoc și nu are punct de acces.)**, introduceți valoarea pentru **Name (SSID) (Nume (SSID))** și numărul pentru **Channel (Canal)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 13 Dacă rețeaua nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea următorul ecran. Pentru a continua configurarea, faceți clic pe **OK** și treceți la pasul 15.

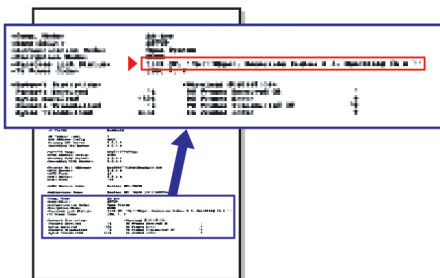
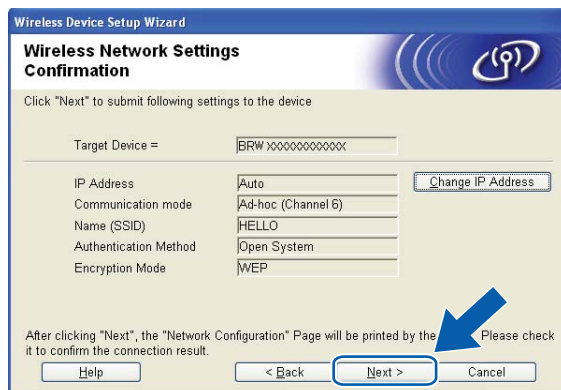


- 14 Apoi introduceți **Network Key (Cheie rețea)** și **Confirm Network Key (Confirmare cheie rețea)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 15 Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Setările vor fi trimise către aparat. Va fi imprimată pagina Network Configuration (Configurare rețea). Dacă faceți clic pe **Cancel (Anulare)**, setările vor rămâne nemodificate.

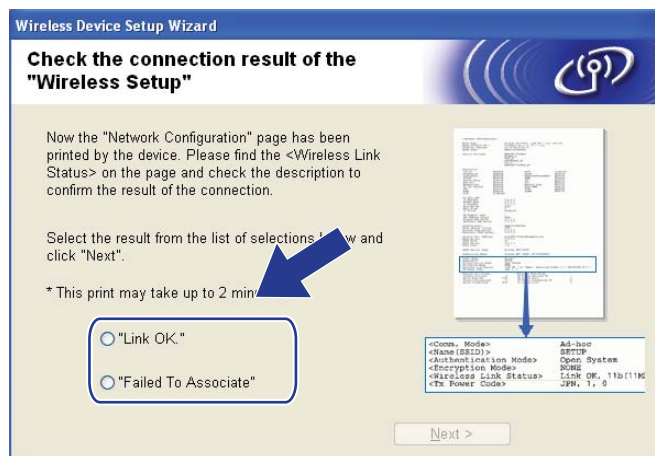


#### Notă

Dacă doriți să introduceți manual setările adresei IP a aparatului, faceți clic pe **Change IP Address (Schimbare adresă IP)** și introduceți setările adresei IP necesare pentru rețeaua dumneavoastră.

Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

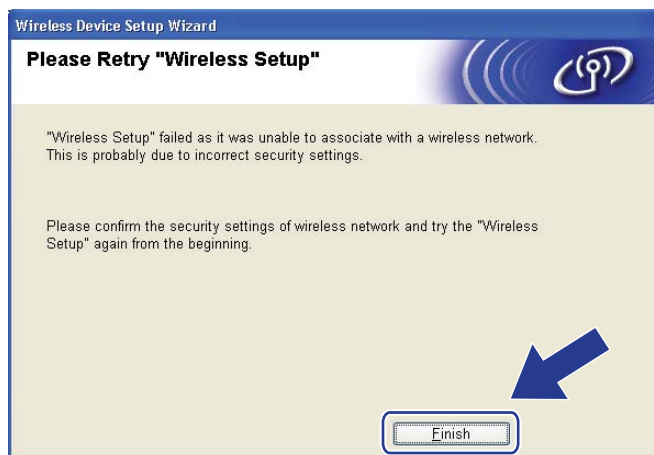
- 16 Verificați informațiile imprimate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea). Selectați starea așa cum este indicată în Wireless Link Status din pagina Network Configuration (Configurare rețea). Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, treceți la pasul 18. Dacă statusul dumneavoastră este **"Failed To Associate"**, treceți la pasul 17.



#### Notă

Dacă folosiți WEP și statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, dar aparatul nu a fost identificat, asigurați-vă că ați introdus corect cheia WEP. Cheia WEP ține cont de majuscule și minuscule.

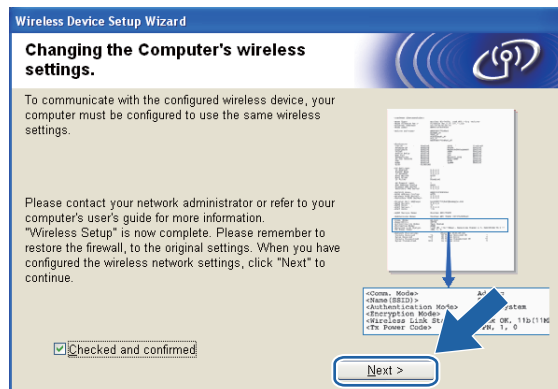
- 17 Faceți clic pe **Finish (Finalizare)**. Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Probabil că setările de securitate ale rețelei nu sunt corecte. Resetați serverul de imprimare la valorile implicite din fabricație. (Consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.) Confirmați setările de securitate ale rețelei fără fir și încercați să reluați instalarea de la pasul 6.



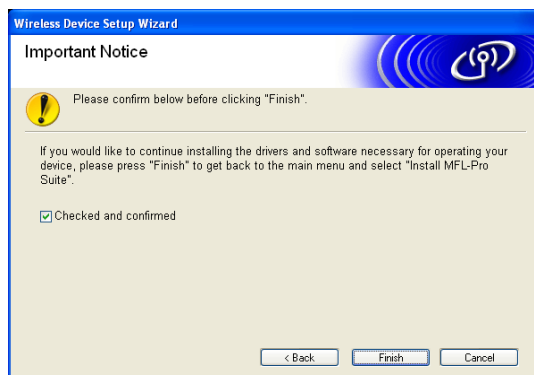


Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 18 În vederea comunicării cu dispozitivul fără fir configurat, trebuie să configurați calculatorul pentru a utiliza aceleași setări fără fir. Modificați manual setările fără fir pe calculator pentru a corespunde setărilor fără fir ale aparatului afișate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea) de la pasul 15. Bifați caseta după ce ați confirmat aceste setări și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 19 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish (Terminat)**.



- OK!** Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** sau **Initial Installation (Instalare inițială) / Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul CD-ROM-ului.



#### Notă

Dacă setările fără fir eșuează, în timpul instalării programului **MFL-Pro Suite** va apărea un mesaj de eroare și instalarea va fi întreruptă. Dacă întâlniți această eroare, treceți la pasul 5 de la pagina 63 și reconfigurați conexiunea fără fir.

## Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

### ! IMPORTANT

- Respectând următoarele instrucțiuni, aparatul Brother va fi instalat într-un mediu de rețea cu ajutorul aplicației de instalare Brother pentru Macintosh care se află pe CD-ROM-ul furnizat împreună cu aparatul.
- De asemenea, puteți configura aparatul Brother cu ajutorul panoului de control al aparatului; aceasta este metoda recomandată. Pentru instrucțiuni, consultați *Ghid de instalare și configurare rapidă* inclus sau *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea fără fir (Indisponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN)* la pagina 19.
- **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.** Dacă doriți să conectați aparatul Brother la rețea, vă recomandăm să contactați administratorul de sistem înainte de instalare.

## Configurarea în modul Infrastructură

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

#### (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

#### (Pentru MFC-795CW)

Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

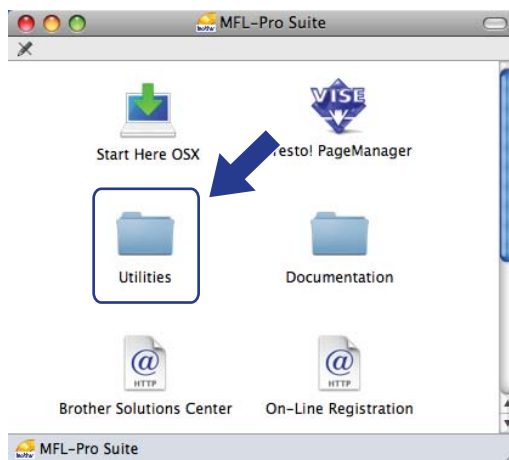
- Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai primul parametru WEP KEY (Cheie WEP). Dacă folosiți un ruter care utilizează mai mulți parametri WEP KEY (Cheie WEP) introduceți CHEIA utilizată pentru primul parametru WEP KEY (Cheie WEP).
- În timpul configurării, trebuie să folosiți temporar un cablu Ethernet (nu este inclus).
- Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și parola (dacă este cazul) pentru rețeaua fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
Network Name (Nume rețea): (SSID/ESSID)	
Password (Parolă)	

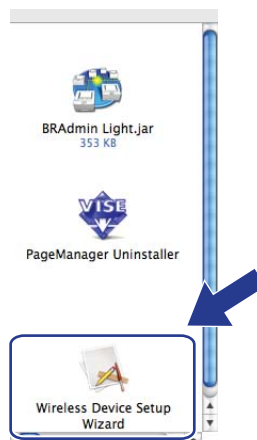
Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

## Configurarea setărilor fără fir

- 1 Porniți calculatorul Macintosh.
- 2 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea de CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL-Pro Suite** de pe suprafața de lucru.
- 3 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



- 4 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 5 Selectați **Step by Step install (Recommended)** (Instalare pas cu pas (Recomandată)) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 6 Selectați **With cable (Recommended)** (Cu cablu (Recomandat)) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).

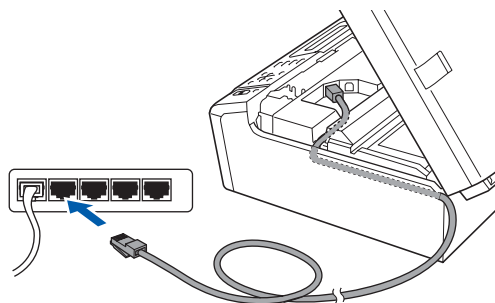


- 7 Citiți **Important Notice** (Anunț important) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- Conectați temporar dispozitivul Brother fără fir la punctul de acces utilizând un cablu de rețea și faceți clic pe butonul **Next** (Următorul).



- Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next** (Următorul). Dacă lista este goală, verificați dacă punctul de acces și aparatul sunt pornite și apoi faceți clic pe **Refresh** (Reactualizare).

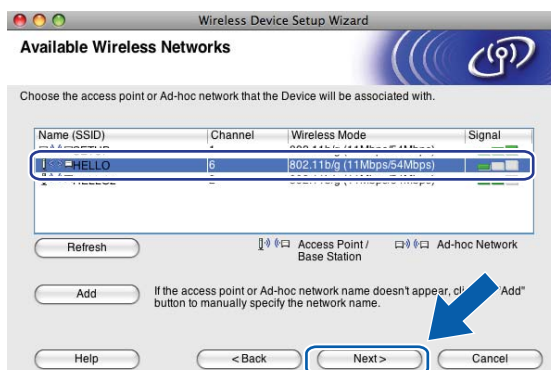


### Notă

Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxxx”.

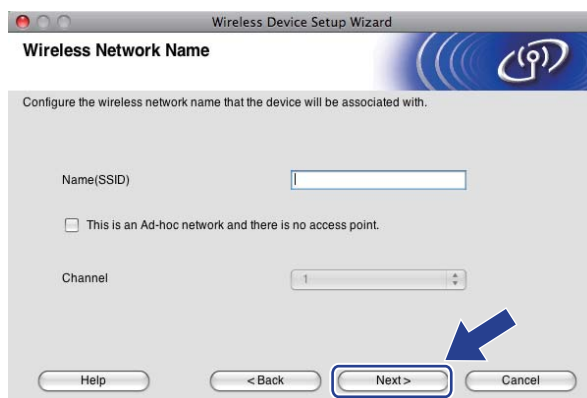
Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 10 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați punctul de acces cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next** (Următorul).



### Notă

- „SETUP” este numele SSID implicit al aparatului. Nu selectați acest SSID.
- Dacă lista este goală, verificați dacă punctul de acces este alimentat cu energie și transmite numele SSID, iar apoi verificați dacă aparatul și punctul de acces se află în intervalul de comunicație fără fir. Apoi faceți clic pe **Refresh** (Reactualizare).
- Dacă punctul de acces este setat să nu transmită identificatorul SSID, puteți să îl adăugați manual făcând clic pe butonul **Add** (Adăugare). Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a introduce valoarea pentru **Name (SSID)** (Nume (SSID)).

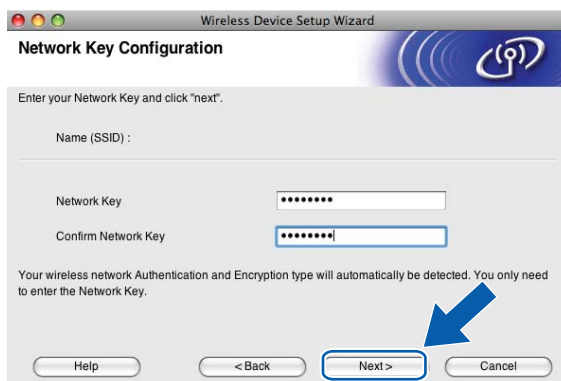


- 11 Dacă rețeaua nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea următorul ecran. Pentru a continua instalarea, faceți clic pe **OK** și treceți la pasul 13.



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 12 Apoi introduceți **Network Key** (Cheie rețea) și **Confirm Network Key** (Confirmare cheie rețea) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



Wireless Device Setup Wizard

### Network Key Configuration

Enter your Network Key and click "next".

Name (SSID) :

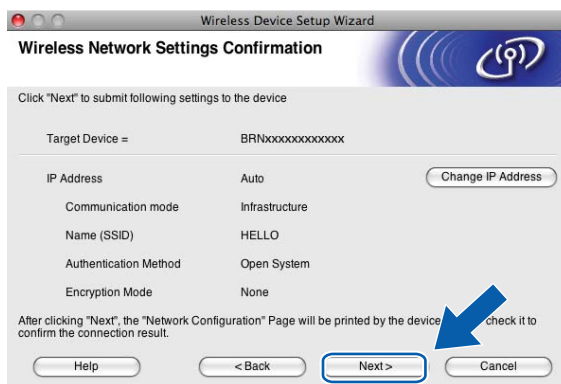
Network Key : [.....]

Confirm Network Key : [.....]

Your wireless network Authentication and Encryption type will automatically be detected. You only need to enter the Network Key.

Help < Back **Next >** Cancel

- 13 Faceți clic pe **Next** (Următorul). Setările vor fi trimise către aparat. Va fi imprimată pagina Network Configuration (Configurare rețea). Dacă faceți clic pe **Cancel** (Anulare), setările vor rămâne nemodificate.



Wireless Device Setup Wizard

### Wireless Network Settings Confirmation

Click "Next" to submit following settings to the device

Target Device = BRNxxxxxxxxxx

IP Address Auto [Change IP Address](#)

Communication mode Infrastructure

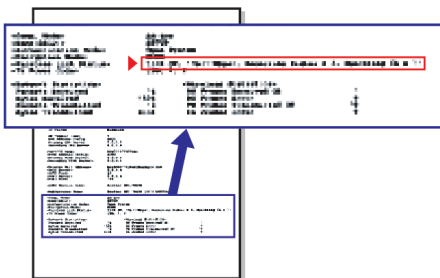
Name (SSID) HELLO

Authentication Method Open System

Encryption Mode None

After clicking "Next", the "Network Configuration" Page will be printed by the device. check it to confirm the connection result.

Help < Back **Next >** Cancel



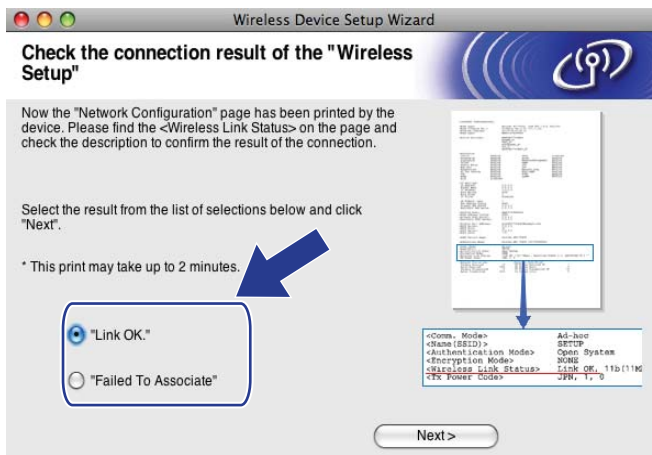
#### Notă

- Dacă doriți să introduceți manual setările adresei IP ale aparatului, faceți clic pe **Change IP Address** (Schimbare adresă IP) și introduceți setările adresei IP necesare pentru rețeaua dumneavoastră.
- Setările panoului de control vor fi modificate automat la WLAN când setările fără fir sunt trimise către aparat.



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 14 Verificați informațiile imprimate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea). Selectați starea așa cum este indicat în **Wireless Link Status** din pagina Network Configuration (Configurare rețea). Faceți clic pe **Next** (Următorul). Dacă mesajul afișat este **"Link OK."**, treceți la pasul 16. Dacă statusul dumneavoastră este **"Failed To Associate"**, treceți la pasul 15.



#### Notă

Dacă folosiți WEP și statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, dar aparatul nu a fost identificat, asigurați-vă că ați introdus corect cheia WEP. Cheia WEP ține cont de majuscule și minuscule.

- 15 Faceți clic pe **Finish** (Terminat). Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Probabil că setările de securitate ale rețelei nu sunt corecte. Resetați serverul de imprimare la valorile implicite din fabricație. (Consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.) Confirmați setările de securitate ale rețelei fără fir și încercați să reluați instalarea de la pasul 4.



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 16 Deconectați cablul de rețea dintre punctul de acces (hub sau ruter) și aparat și faceți clic pe butonul **Next** (Următorul).



- 17 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish** (Terminat).



- OK! Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX** (Pornire OSX) din meniul CD-ROM-ului.

 **Notă**

Dacă setările fără fir eșuează, în timpul instalării programului **MFL-Pro Suite** va apărea un mesaj de eroare și instalarea va fi întreruptă. Dacă întâlniți această eroare, treceți la pasul 4 de la pagina 74 și reconfigurați conexiunea fără fir.

## Configurarea folosind SES, WPS sau AOSS din meniul panoului de control (modul automat fără fir)

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

**(Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru MFC-795CW)**

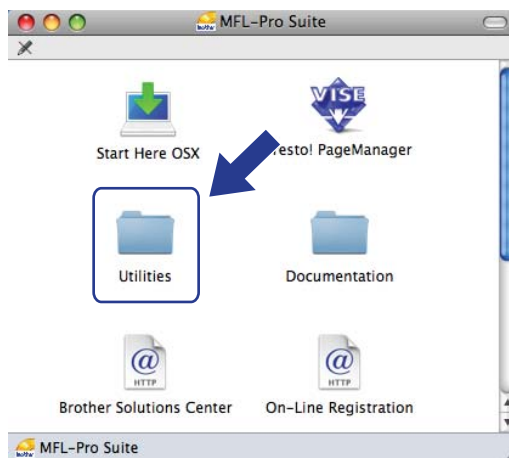
Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți **Da** pentru a reseta și apoi apăsați **Da** timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

### Configurarea setărilor fără fir

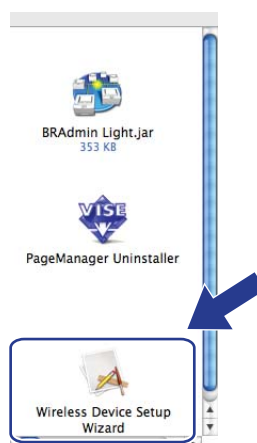
- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea I/F*, apoi apăsați pe **OK**.  
Selectați **WLAN**.  
  
**(Pentru modelele cu ecran tactil)**  
Apăsați **MENIU**. Apăsați *Rețea*. Apăsați *Rețea I/F* și apoi apăsați **WLAN**.
- 2 Porniți calculatorul Macintosh.
- 3 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea de CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL-Pro Suite** de pe suprafața de lucru.

Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 4 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



- 5 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



- 6 Selectați **Automatic install (Advanced)** (Instalare automată (Avansată)) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 7 Citiți **Important Notice** (Anunț important) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 8 Confirmați mesajul de pe ecran și faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 9 Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea** și apăsați **OK**. Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apoi apăsați **OK**. Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **SES/WPS/AOSS** și apăsați **OK**.

(Pentru modelele cu ecran tactil)

Apăsați **MENIU**. Apăsați **Rețea**. Apăsați **WLAN** și apoi apăsați **SES/WPS/AOSS**.



#### Notă

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN) și doriți să configurați aparatul folosind metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare), consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.

- 10 Aparatul caută timp de 2 minute un punct de acces care acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™.
- 11 Setează punctul de acces în modul SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™, în funcție de modul acceptat de punctul de acces. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces.

12 Dacă pe ecranul LCD se afișează **Conectat**, aparatul s-a conectat cu succes la ruter sau la punctul de acces. Acum puteți folosi aparatul într-o rețea fără fir.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Eroare de Conex.**, a fost detectată o suprapunere de sesiune. Aparatul a detectat în rețea mai multe puncte de acces/rutare care au activat modul **SecureEasySetup™**, **Wi-Fi Protected Setup™** sau **AOSS™**. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat modul **SecureEasySetup™**, modul **Wi-Fi Protected Setup™** sau modul **AOSS™** și încercați să reluați de la 9.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces**, aparatul nu a detectat punctul de acces/ruterul din rețeaua dumneavoastră pentru care este activat modul **SecureEasySetup™**, **Wi-Fi Protected Setup™** sau **AOSS™**. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și încercați să reluați operațiile începând de la 9.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Conex. Esuata sau Eșuare conectare**, aparatul nu s-a conectat cu succes la punctul de acces/ruter. Încercați să reluați procedura de la punctul 9. Dacă se afișează din nou același mesaj, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați. (Pentru resetare, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.)

### Mesajele de pe ecranul LCD folosind meniul SES/WPS/AOSS de pe panoul de control

Pe ecranul LCD se afișează	Starea conexiunii	Acțiune
Config. WLAN	Se caută sau se accesează punctul de acces și se descarcă setările din punctul de acces.	—
Conectare SES Conectare WPS Conectare AOSS	Se conectează la punctul de acces.	—
Conectat	Conectarea a reușit.	—
Eroare de Conex.	A fost detectată o suprapunere a sesiunilor.	Verificați dacă numai un punct de acces sau ruter are activat modul <b>SecureEasySetup™</b> , modul <b>Wi-Fi Protected Setup™</b> sau modul <b>AOSS™</b> și încercați să reluați de la pasul 9.
Lipsă pct. acces sau Lipsă punct de acces	Detectarea punctului de acces a eșuat.	Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și reluați operațiile începând de la pasul 9.
Conex. Esuata sau Eșuare conectare	Aparatul nu s-a putut conecta la punctul de acces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Încercați să reluați procedura de la pasul 9.</li> <li>■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.</li> </ul>

Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 13 Faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 14 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish** (Terminat).



- OK! Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați Start Here OSX (Pornire OSX) din meniul CD-ROM-ului.

## Configurarea în modul Ad-hoc

### Înainte de configurarea setărilor fără fir

#### ! IMPORTANT

Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările de rețea LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

**(Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau ▲ pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau ▲ pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)**

Apăsați **Menu (Meniu)**, ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea* și apăsați **OK**. Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Resetare rețea*, apoi apăsați pe **OK**. Apăsați **1** sau + pentru a reseta și apoi apăsați **1** sau + pentru a accepta modificarea. Aparatul va reporni automat.

**(Pentru MFC-795CW)**

Apăsați **MENIU**, ▲ sau ▼ pentru a afișa *Rețea* și apăsați *Rețea*. Apăsați *Resetare rețea* și alegeți *Da* pentru a reseta și apoi apăsați *Da* timp de 2 secunde pentru a confirma. Aparatul va reporni automat.

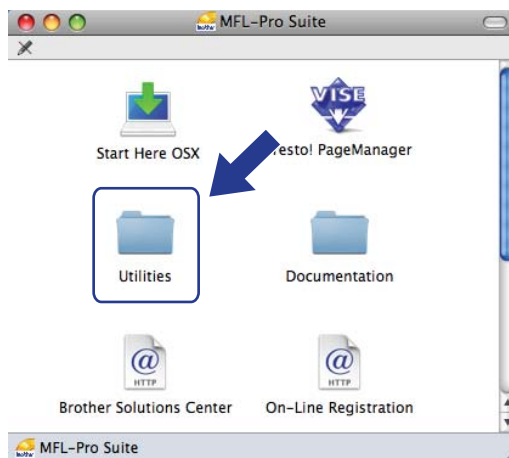
### Configurarea setărilor fără fir

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea I/F*, apoi apăsați pe **OK**.  
Selectați *WLAN*.  
  
**(Pentru modelele cu ecran tactil)**  
Apăsați **MENIU**. Apăsați *Rețea*. Apăsați *Rețea I/F* și apoi apăsați *WLAN*.
- 2 Porniți calculatorul Macintosh.
- 3 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea de CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL-Pro Suite** de pe suprafața de lucru.

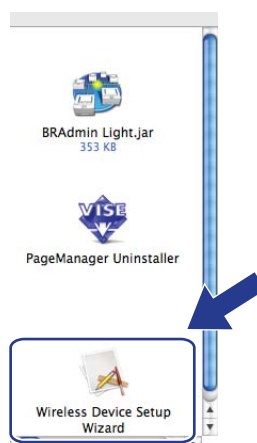


Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 4 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



- 5 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



- 6 Selectați **Step by Step install (Recommended)** (Instalare pas cu pas (Recomandată)) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

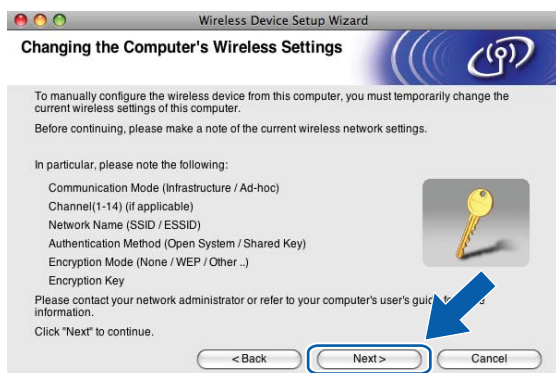
- 7 Selectați **Without cable (Advanced)** (Fără cablu (Avansat)) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 8 Citiți **Important Notice** (Anunț important). Bifați caseta după ce ați confirmat activarea setării fără fir și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 9 Trebuie să modificați temporar setările fără fir ale calculatorului. Urmăți instrucțiunile de pe ecran. Nu uitați să vă notați toate setările de care aveți nevoie de exemplu identificatorul SSID sau canalul calculatorului dumneavoastră (veți avea nevoie de aceste informații pentru a reface setările inițiale ale rețelei fără fir a calculatorului dumneavoastră) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



Dacă doriți să configurați aparatul pentru rețeaua fără fir pe care o utilizați, notați-vă setările rețelei fără fir înainte de a începe configurarea.

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	—
		NONE (Fără)	

De exemplu:

Network Name (Nume rețea): (SSID, ESSID)
HELLO

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	12345

- 10 În vederea comunicării cu aparatul fără fir neconfigurat, modificați temporar setările fără fir pe calculator pentru a corespunde setărilor implicite ale aparatului, afișate pe acest ecran. Bifați caseta după ce confirmați aceste setări. Bifați caseta după ce ați confirmat setarea fără fir și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



### Notă

Puteți modifica temporar setările fără fir pe calculator, urmând pașii de mai jos:

- 1 Faceți clic pe pictograma de stare AirPort din bara meniului.
- 2 Selectați **SETUP** (Configurare) din meniul pop-up.
- 3 Rețeaua fără fir s-a conectat cu succes.

Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

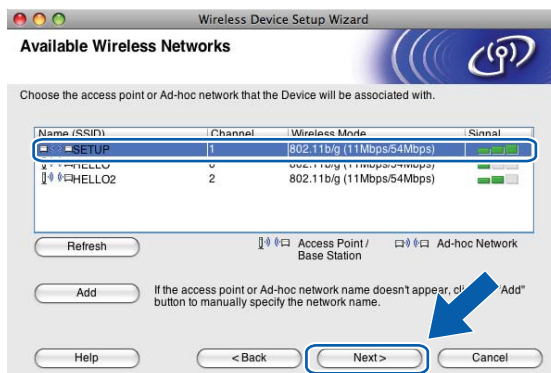
- 11 Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next** (Următorul). Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul este pornit și apoi faceți clic pe butonul **Refresh** (Reactualizare).



### Notă

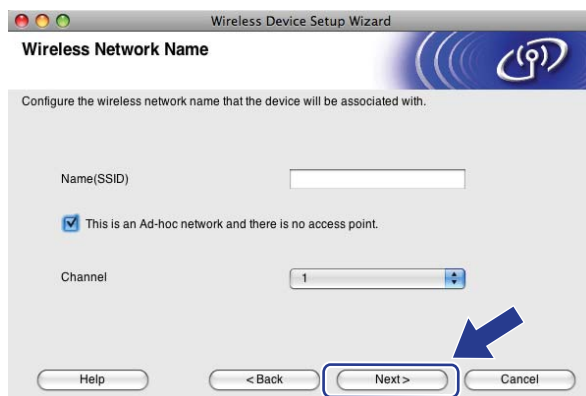
Numele de nod implicit este „BRWxxxxxxxxxxx” (unde „xxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet).

- 12 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați rețeaua ad-hoc cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next** (Următorul).



## Notă

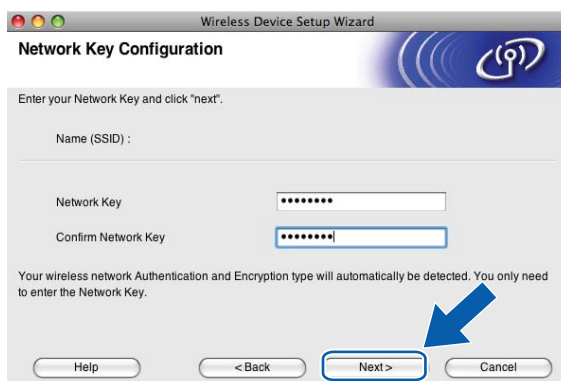
- Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul se află în intervalul de comunicație fără fir. Apoi faceți clic pe **Refresh** (Reactualizare).
- Dacă rețeaua ad-hoc de destinație nu apare în listă, puteți să o adăugați manual, făcând clic pe butonul **Add** (Adăugare). Bifați **This is an Ad-hoc network and there is no access point**. (Aceasta este o rețea ad-hoc și nu are punct de acces.), introduceți valoarea pentru **Name (SSID)** (Nume (SSID)) și numărul pentru **Channel** (Canal), apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 13 Dacă rețeaua nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea următorul ecran. Pentru a continua instalarea, faceți clic pe **OK** și treceți la pasul 15.

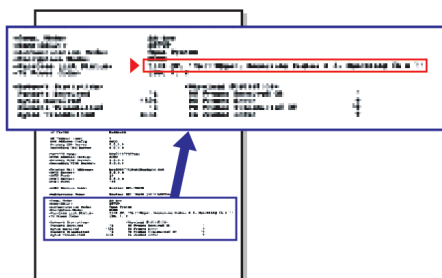
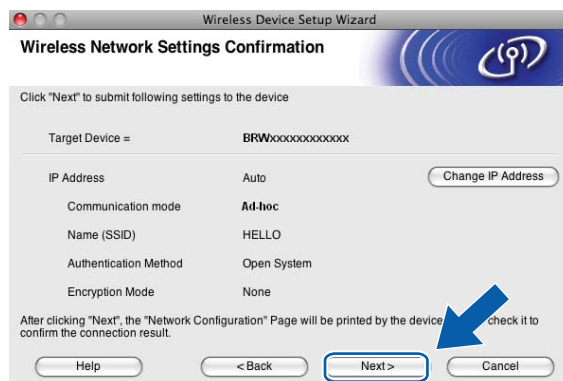


- 14 Apoi introduceți **Network Key** (Cheie rețea) și **Confirm Network Key** (Confirmare cheie rețea) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 15 Faceți clic pe **Next** (Următorul). Setările vor fi trimise către aparat. Va fi imprimată pagina Network Configuration (Configurare rețea). Dacă faceți clic pe **Cancel** (Anulare), setările vor rămâne nemodificate.

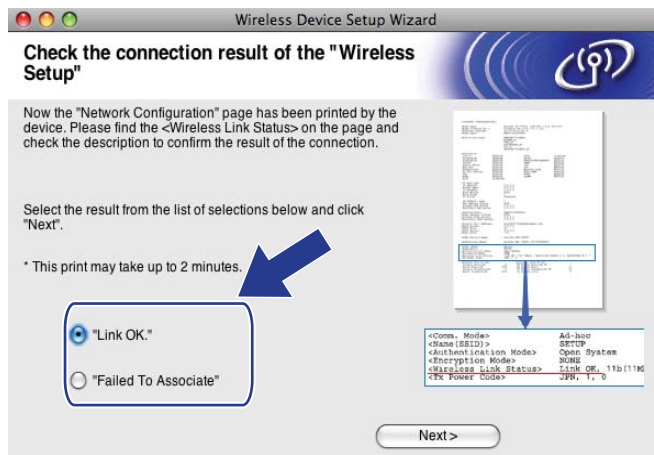


#### Notă

Dacă doriți să introduceți manual setările adresei IP ale aparatului, faceți clic pe **Change IP Address** (Schimbare adresă IP) și introduceți setările adresei IP necesare pentru rețeaua dumneavoastră.

Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 16 Verificați informațiile imprimate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea). Selectați starea așa cum este indicat în **Wireless Link Status** din pagina Network Configuration (Configurare rețea). Faceți clic pe **Next** (Următorul). Dacă mesajul afișat este **"Link OK."**, treceți la pasul 18. Dacă statusul dumneavoastră este **"Failed To Associate"**, treceți la pasul 17.



#### Notă

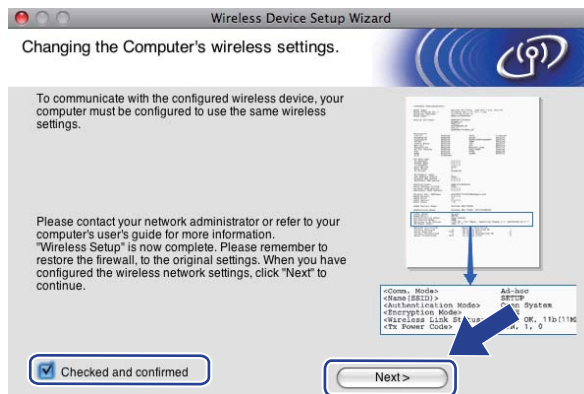
Dacă folosiți WEP și statusul dumneavoastră este **"Link OK."**, dar aparatul nu a fost identificat, asigurați-vă că ați introdus corect cheia WEP. Cheia WEP ține cont de majuscule și minuscule.

- 17 Faceți clic pe **Finish** (Terminat). Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Probabil că setările de securitate ale rețelei nu sunt corecte. Resetați serverul de imprimare la valorile implicite din fabricație. (Consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.) Confirmați setările de securitate ale rețelei fără fir și încercați să reluați instalarea de la pasul 4.



Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

- 18 În vederea comunicării cu dispozitivul fără fir configurat, trebuie să configurați calculatorul pentru a utiliza aceleași setări fără fir. Modificați manual setările fără fir pe calculator pentru a corespunde setărilor fără fir ale aparatului afișate pe pagina Network Configuration (Configurare rețea) de la pasul 16. Bifați caseta după ce ați confirmat aceste setări și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



- 19 Bifați caseta după ce ați confirmat că ați finalizat definirea setărilor fără fir și apoi faceți clic pe **Finish** (Terminat).



- OK!** Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, selectați **Start Here OSX (Pornire OSX)** din meniul CD-ROM-ului.

#### **Notă**

Dacă setările fără fir eșuează, în timpul instalării programului **MFL-Pro Suite** va apărea un mesaj de eroare și instalarea va fi întreruptă. Dacă întâlniți această eroare, treceți la pasul 5 de la pagina 87 și reconfigurați conexiunea fără fir.



## Meniul Rețea

Înainte de a utiliza produsul Brother într-un mediu de rețea, trebuie să configurați setările corecte pentru TCP/IP.

În acest capitol, veți afla detalii despre modul de configurare a setărilor de rețea folosind panoul de control situat în partea din față a aparatului.

Opțiunile din meniul Rețea al panoului de control vă permit să configurați aparatul Brother în funcție de configurația rețelei dumneavoastră. Apăsați **Menu (Meniu)** sau **MENIU**, apoi apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**. Mergeți la opțiunea de meniu pe care doriți să o configurați. (Consultați *Tabelul de funcții și setările implicite* la pagina 149.)

Rețineți că aparatul este livrat cu programul software BRAdmin Light și aplicațiile Remote Setup (Setare la distanță) pentru Windows® și Macintosh, care pot utilizate, de asemenea, pentru a configura numeroase opțiuni de rețea. (Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)* la pagina 10 pentru o conexiune cu fir sau *Modificarea setărilor serverului de imprimare* la pagina 16 pentru o conexiune fără fir.)

## TCP/IP

În cazul în care conectați aparatul printr-un cablu Ethernet la rețea, folosiți opțiunea de meniu **Conexiune LAN**. În cazul în care conectați aparatul la o rețea Ethernet fără fir, folosiți opțiunea de meniu **WLAN**. (Disponibil pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW)

Acest meniu are 9 secțiuni: **Metoda BOOT**, **Adresa IP**, **Masca Subnet**, **Poarta Acces**, **Nume Nod**, **Config WINS**, **Server WINS**, **Server DNS** și **APIPA**.

## Metodă de inițializare

Această opțiune controlează modul în care aparatul obține o adresă IP. Setarea implicită este **Auto**.



### Notă

Dacă nu doriți ca serverul de imprimare să fie configurat prin DHCP, BOOTP sau RARP, trebuie să setați opțiunea **Metoda BOOT** la **Static**, astfel încât serverul de imprimare să aibă o adresă IP statică. Aceasta va împiedica serverul de imprimare să încerce obținerea unei adrese IP de la unul dintre aceste sisteme. Pentru a schimba **Metoda BOOT**, folosiți panoul de control al aparatului, utilitarul BRAdmin Light sau aplicația Remote Setup (Setare la distanță).

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**. Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.

- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta TCP/IP.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta Metoda BOOT.  
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN)  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a alege Auto <sup>1</sup>, Static <sup>2</sup>, RARP <sup>3</sup>, BOOTP <sup>4</sup> sau DHCP <sup>5</sup>.  
Apăsați **OK**.  
(Pentru DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Apăsați ◀ sau ▶ pentru a alege Auto <sup>1</sup>, Static <sup>2</sup>, RARP <sup>3</sup>, BOOTP <sup>4</sup> sau DHCP <sup>5</sup>.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați **Metoda BOOT**.
- 6 Apăsați Auto <sup>1</sup>, Static <sup>2</sup>, RARP <sup>3</sup>, BOOTP <sup>4</sup> sau DHCP <sup>5</sup>.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

<sup>1</sup> Modul Auto

În acest mod aparatul va scana rețeaua căutând un server DHCP. Dacă va găsi unul și dacă serverul DHCP este configurat pentru a aloca o adresă IP aparatului, atunci va fi utilizată adresa IP furnizată de serverul DHCP. Dacă nu este disponibil niciun server DHCP, atunci aparatul va căuta un server BOOTP. Dacă există un server BOOTP disponibil și dacă acesta este configurat corect, aparatul va prelua adresa IP de la serverul BOOTP. Dacă nu este disponibil niciun server BOOTP, aparatul va căuta un server RARP. Dacă nici serverul RARP nu răspunde, adresa IP este setată folosind protocolul APIPA; consultați *Utilizarea APIPA pentru configurarea adresei IP* la pagina 141. După pornirea inițială a aparatului, scanarea rețelei pentru căutarea unui server poate dura câteva minute.

<sup>2</sup> Modul Static

În acest mod, adresa IP a aparatului trebuie atribuită manual. După ce a fost introdusă, adresa IP este blocată pentru adresa atribuită.

<sup>3</sup> Modul RARP

Adresa IP a serverului de imprimare Brother poate fi configurată cu ajutorul serviciului Reverse ARP (RARP) de pe calculatorul-gază. Pentru mai multe informații despre RARP, consultați *Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP* la pagina 141.

<sup>4</sup> Modul BOOTP

BOOTP este o alternativă la RARP care are avantajul de a permite configurarea măștii de subrețea și a adresei gateway. Pentru mai multe informații despre BOOTP, consultați *Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP* la pagina 140.

<sup>5</sup> Modul DHCP (DHCP)

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este unul dintre numeroasele mecanisme automate de alocare a adresei IP. Dacă aveți un server DHCP în rețeaua dumneavoastră (de obicei, o rețea UNIX®, Windows® 2000/XP, Windows Vista®), serverul de imprimare va obține automat adresa IP de la un server DHCP și își va înregistra numele la unul dintre serviciile de nume dinamice compatibile cu RFC 1001 și 1002.

## Adresa IP

Acest câmp indică adresa IP curentă a aparatului. Dacă ați selectat o Metodă BOOT din Static, introduceți adresa IP pe care doriți să o atribuiți aparatului (consultați administratorul de rețea în legătură cu adresa IP care trebuie utilizată). Dacă ați optat pentru o altă metodă decât cea statică, aparatul va încerca să stabilească adresa IP cu ajutorul protocoalelor DHCP sau BOOTP. Adresa IP implicită a aparatului va fi probabil incompatibilă cu schema de numerotare a adresei IP din rețea. Vă recomandăm să contactați administratorul de rețea pentru a afla adresa IP a rețelei la care va fi conectată unitatea.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN`.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `TCP/IP`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Adresa IP`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Introduceți adresa IP.  
Apăsați **OK**.



### Notă

- Pentru modelele DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei IP. Apăsați **OK** pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei IP. Apăsați **OK**.
- Pentru modelele DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW și DCP-597CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei IP. Apăsați ► pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei IP. Apăsați **OK**.

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați **Adresa IP**.
- 6 Introduceți adresa IP.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Masca de subrețea

Acest câmp indică masca de subrețea curentă folosită de aparat. Dacă nu utilizați DHCP sau BOOTP pentru a obține masca de subrețea, introduceți masca de subrețea dorită. Consultați administratorul de rețea în legătură cu masca de subrețea care trebuie utilizată.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Masca Subnet**.  
Apăsați **OK**.
- 6 Introduceți adresa pentru masca de subrețea.  
Apăsați **OK**.



#### Notă

- Pentru modelele DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW and DCP-377CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru masca de subrețea. Apăsați **OK** pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până când ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru masca de subrețea. Apăsați **OK**.
- Pentru modelele DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW și DCP-597CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru masca de subrețea. Apăsați ► pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până când ați introdus și cel de-al patrulea număr format din trei cifre al adresei pentru masca de subrețea. Apăsați **OK**.

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați **Masca Subnet**.
- 6 Introduceți adresa pentru masca de subrețea.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Poarta de acces (gateway)

Acest câmp indică adresa curentă pentru poarta de acces sau ruterul folosit(ă) de aparat. Dacă nu utilizați DHCP sau BOOTP pentru a obține adresa pentru poarta de acces sau ruter, introduceți adresa pe care doriți să o atribuiți. Dacă nu aveți o poartă de acces sau un ruter, lăsați necompletat acest câmp. Consultați administratorul de rețea dacă nu sunteți sigur în această privință.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Poarta Acces**.  
Apăsați **OK**.
- 6 Introduceți adresa pentru poarta de acces (adresa gateway).  
Apăsați **OK**.



#### Notă

- Pentru modelele DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru poarta de acces (gateway). Apăsați **OK** pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până când ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru poarta de acces. Apăsați **OK**.
- DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW și DCP-597CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru poarta de acces (gateway). Apăsați ► pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până când ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru poarta de acces. Apăsați **OK**.

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați **Poarta Acces**.
- 6 Introduceți adresa pentru poarta de acces (adresa gateway).  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Numele de nod

Puteți să înregistrați numele aparatului în rețea. Acest nume, deseori prezentat ca nume NetBIOS, va fi numele înregistrat de serverul WINS în rețea. Brother recomandă numele BRNxxxxxxxxxxx pentru o rețea cu fir sau BRWxxxxxxxxxxx pentru o rețea fără fir (unde xxxxxxxxxxxx este adresa Ethernet a aparatului) (maximum 15 caractere).

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Nume Nod**.  
Apăsați **OK**.
- 6 Introduceți numele de nod.  
Apăsați **OK**.



#### Notă

La modelele DCP numele nodului nu poate fi modificat din meniul panoului de control. Puteți modifica numele nodului utilizând BRAdmin Light sau BRAdmin Professional 3.

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Nume Nod** și apoi apăsați **Nume Nod**.
- 6 Introduceți numele de nod.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Configurarea WINS

Această opțiune controlează modul în care aparatul obține adresa IP pentru serverul WINS.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Config WINS**.  
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN)  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a alege **Auto** sau **Static**.  
Apăsați **OK**.  
(Pentru DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Apăsați ◀ sau ▶ pentru a alege **Auto** sau **Static**.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Config WINS** și apoi apăsați **Config WINS**.
- 6 Apăsați **Auto** sau **Static**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Auto

Utilizează automat o solicitare DHCP pentru a stabili adresele IP pentru serverele WINS primare și secundare. Trebuie să selectați pentru **Metoda BOOT** opțiunea **Auto** sau **DHCP** pentru ca această caracteristică să funcționeze.

### Static

Utilizează o adresă IP specificată pentru serverele WINS primare și secundare.

### Server WINS

#### Adresa IP a serverului WINS primar

Acest câmp indică adresa IP a serverului WINS (Windows® Internet Name Service) primar. Dacă această opțiune este setată la o valoare diferită de zero, aparatul va contacta acest server pentru a-și înregistra numele în Windows® Internet Name Service.

#### Adresa IP a serverului WINS secundar

Acest câmp indică adresa IP a serverului WINS secundar. Este folosită ca adresă de rezervă pentru serverul WINS primar. Dacă serverul primar nu este disponibil, aparatul se poate înregistra prin intermediul unui server secundar. Dacă această opțiune este setată la o valoare diferită de zero, aparatul va contacta acest server pentru a-și înregistra numele în Windows® Internet Name Service. Dacă aveți un server WINS primar, însă nu dispuneți de un server WINS secundar, lăsați necompletat acest câmp.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.



- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `TCP/IP`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Server WINS`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Primar` sau `Secundar`.  
Apăsați **OK**.
- 7 Introduceți adresa serverului WINS.  
Apăsați **OK**.



#### Notă

- Pentru modelele DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru serverul WINS. Apăsați **OK** pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru serverul WINS. Apăsați **OK**.
- DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW și DCP-597CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru serverul WINS. Apăsați ► pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru serverul WINS. Apăsați **OK**.

- 8 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

#### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați `Conexiune LAN`.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați `WLAN`.
- 4 Apăsați `TCP/IP`.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa `Server WINS` și apoi apăsați `Server WINS`.
- 6 Apăsați `Primar` sau `Secundar`.
- 7 Introduceți adresa serverului WINS.  
Apăsați **OK**.
- 8 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Server DNS

### Adresa IP a serverului DNS primar

Acest câmp indică adresa IP a serverului DNS (Domain Name Service) primar.

### Adresa IP a serverului DNS secundar

Acest câmp indică adresa IP a serverului DNS secundar. Este folosită ca adresă de rezervă pentru serverul DNS primar. Dacă serverul primar nu este disponibil, aparatul va contacta serverul DNS secundar.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN`.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `TCP/IP`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Server DNS`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Primar sau Secundar`.  
Apăsați **OK**.
- 7 Introduceți adresa serverului DNS.  
Apăsați **OK**.



#### Notă

- Pentru modelele DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru serverul DNS. Apăsați **OK** pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru serverul DNS. Apăsați **OK**.
- DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW și DCP-597CW, apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce primele trei cifre ale adresei pentru serverul DNS. Apăsați ► pentru a introduce următoarele trei cifre. Repetați această operațiune până ce ați introdus și ultimele trei cifre ale adresei pentru serverul DNS. Apăsați **OK**.

- 8 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Server DNS** și apoi apăsați **Server DNS**.
- 6 Apăsați **Primar** sau **Secundar**.
- 7 Introduceți adresa serverului DNS.  
Apăsați **OK**.
- 8 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

### APIPA

Setarea **Pornit** va determina serverul de imprimare să aloce automat o adresă Link-Local IP (adresă locală de legătură) din intervalul (169.254.1.0 - 169.254.254.255) în cazul în care serverul de imprimare nu poate obține adresa IP prin **Metoda BOOT** pe care ați setat-o (consultați *Metodă de inițializare* la pagina 95). Dacă selectați opțiunea **Oprit**, adresa IP nu se schimbă în cazul în care serverul de imprimare nu poate obține adresa IP prin **Metoda BOOT** setată.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Retea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **APIPA**.  
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN)  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a alege **Pornit** sau **Oprita**.  
Apăsați **OK**.  
(Pentru DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Apăsați ◀ sau ▶ pentru a alege **Pornit** sau **Oprit**.  
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați **TCP/IP**.
- 5 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa **APIPA** și apoi apăsați **APIPA**.
- 6 Apăsați **Pornit** sau **Oprit**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Programul asistent pentru configurare (pentru modelele fără fir)

Setare Wizard vă îndrumă pe parcursul procesului de configurare a rețelei fără fir. Pentru mai multe informații, consultați *Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control* la pagina 28.

### SES/WPS/AOSS (Pentru modelele fără fir)

Dacă punctul de acces fără fir acceptă SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC<sup>1</sup>) sau AOSS™, puteți configura cu ușurință aparatul fără să cunoașteți setările rețelei fără fir. Aparatul dumneavoastră Brother dispune de un meniu SES/WPS/AOSS pe panoul de control. Această funcție detectează automat modul utilizat de punctul de acces, SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ sau AOSS™. Apăsând un buton de pe ruterul/punctul de acces fără fir și de pe aparat, puteți configura rețeaua fără fir și setările de securitate. Consultați ghidul utilizatorului punctului de acces/ruterului fără fir pentru a afla instrucțiuni despre accesarea modului one-push. (Consultați *Utilizarea meniului SES, WPS sau AOSS din panoul de control pentru a configura aparatul pentru o rețea fără fir* la pagina 39.)

<sup>1</sup> Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])

### WPS cu cod PIN (pentru modelele fără fir)

Dacă punctul de acces fără fir acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (metoda PIN), puteți configura cu ușurință aparatul fără a folosi un calculator. Metoda PIN (Personal Identification Number – număr personal de identificare) este una dintre metodele de conectare dezvoltate de Wi-Fi Alliance. Introducând un cod PIN creat de dispozitivul înregistrat (aparatul dumneavoastră) în sistemul de înregistrare (un dispozitiv care administrează rețeaua LAN fără fir), puteți configura rețeaua fără fir și setările de securitate. Consultați ghidul utilizatorului ruterului/punctului de acces fără fir pentru a afla instrucțiuni despre modul de accesare a modului Wi-Fi Protected Setup™. (Consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup™* la pagina 44.)

## Starea WLAN (pentru modelele fără fir)

---

### Stare

În acest câmp este afișată starea actuală a rețelei fără fir; `Activ (11b)`, `Activ (11g)`, `Conex.` `Esuata` sau `Conexiune eșuată`.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Status WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Status`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Se va afișa starea curentă a rețelei fără fir: `Activ (11b)`, `Activ (11g)` sau `Conex.` `Esuata`.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 Apăsați `WLAN`.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa `Status WLAN` și apoi apăsați `Status WLAN`.
- 5 Se va afișa starea curentă a rețelei fără fir: `Activ (11b)`, `Activ (11g)` sau `Conexiune eșuată`.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Semnal

Acest câmp indică puterea curentă a semnalului rețelei fără fir: Semnal:Solid, Semnal:Mediu, Semnal:Slab sau Semnal:Deloc.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Status WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Semnal`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Se va afișa puterea curentă a semnalului rețelei fără fir: `Semnal:Solid, Semnal:Mediu, Semnal:Slab sau Semnal:Deloc`.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 Apăsați `WLAN`.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa `Status WLAN` și apoi apăsați `Status WLAN`.
- 5 Se va afișa puterea curentă a semnalului rețelei fără fir: `Solid, Mediu, Slab sau Deloc`.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## SSID

Acest câmp indică numele SSID curent al rețelei fără fir. Pe ecran pot fi afișate maximum 32 de caractere din numele SSID.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea*.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *WLAN*.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Status WLAN*.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *SSID*.  
Apăsați **OK**.
- 6 Se va afișa numele SSID curent al rețelei fără fir.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați *MENIU*.
- 2 Apăsați *Rețea*.
- 3 Apăsați *WLAN*.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa *Status WLAN* și apoi apăsați *Status WLAN*.
- 5 Se va afișa numele SSID curent al rețelei fără fir.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Mod comunicare

Acest câmp indică modul în care rețeaua fără fir comunică în prezent: Ad-hoc sau Infrastructura.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea*.  
Apăsați **OK**.
- 3 Pentru **DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *WLAN*.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Status WLAN*.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Comm. Mode*.  
Apăsați **OK**.
- 6 Se va afișa modul curent de comunicare pentru rețeaua fără fir: Ad-hoc sau Infrastructura.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați *MENIU*.
- 2 Apăsați *Rețea*.
- 3 Apăsați *WLAN*.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa *Status WLAN* și apoi apăsați *Status WLAN*.
- 5 Se va afișa modul curent de comunicare pentru rețeaua fără fir: Ad-hoc sau Infrastructura.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.



## Ethernet (Nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

Modul de legătură Ethernet. Auto permite serverului de imprimare să funcționeze în modul 100BaseTX duplex integral sau semi-duplex sau în modul 10BaseT duplex integral sau semi-duplex prin negociere automată.

Puteți fixa modul de legătură pentru server la 100BASE-TX Full Duplex (duplex integral) (100B-FD) sau Half Duplex (semi-duplex) (100B-HD) și 10BASE-T Full Duplex (duplex integral) (10B-FD) sau Half Duplex (semi-duplex) (10B-HD). Această modificare este valabilă după resetarea serverului de imprimare (valoarea implicită este `Auto`).



### Notă

Dacă ați setat incorect această valoare, este posibil să nu puteți realiza comunicarea cu serverul de imprimare.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Ethernet`.  
Apăsați **OK**.
- 5 (Pentru DCP-365CN, DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW și MFC-295CN)  
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a alege `Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD`.  
Apăsați **OK**.  
(Pentru DCP-395CN, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW)  
Apăsați ◀ sau ▶ pentru a alege `Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD`.  
Apăsați **OK**.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 Apăsați `Conexiune LAN`.
- 4 Apăsați `Ethernet`.
- 5 Apăsați `Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD`.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Adresă MAC

---

Adresa MAC este un număr unic alocat interfeței de rețea a aparatului. Din panoul de control, puteți verifica adresa MAC a aparatului.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.  
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW și MFC-495CW**  
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN**.  
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Adresă MAC**.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **Rețea**.
- 3 (Pentru conexiune cu fir) Apăsați **Conexiune LAN**.  
(Pentru conexiune fără fir) Apăsați **WLAN**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Adresă MAC**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Rețea I/F (Pentru modele fără fir, nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

---

Puteți selecta tipul de conexiune în rețea, fie cu fir, fie fără fir. Dacă doriți să folosiți conexiunea de rețea cu fir, selectați `Conexiune LAN`, iar dacă doriți să folosiți conexiunea de rețea fără fir, selectați `WLAN`. Un singur tip de conexiune de rețea poate fi activ la un moment dat.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea I/F`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN` sau `WLAN`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 Apăsați `Rețea I/F`.
- 4 Apăsați `Conexiune LAN` sau `WLAN`.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Activare WLAN (Pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

---

Dacă doriți să utilizați o conexiune fără fir la rețea, selectați pentru `WLAN` `Activ` la `Pornit`. Setarea implicită este `Oprit`.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN Activ`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Pornit` sau `Oprit`.  
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite

Dacă doriți să readuceți setările serverului de imprimare la valorile implicite (resetând toate informațiile, de exemplu parola și adresa IP), urmați instrucțiunile de mai jos:



### Notă

Această funcție readuce toate setările de rețea cu fir și fără fir la valorile implicite.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Resetare rețea`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați **1** pentru `Reset`.
- 5 Apăsați **1** pentru reinițializare.



### Notă

Pentru modele DCP, apăsați ▲ sau + pentru `Resetare rețea` și apoi apăsați ▲ sau + pentru repornirea sistemului.

- 6 Aparatul va reporni. Acum, puteți reconecta cablul de rețea și configura setările de rețea pentru a lucra în rețea.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Rețea`.
- 3 Apăsați `Resetare rețea`.
- 4 Apăsați `Da`.
- 5 Apăsați `Da` timp de 2 secunde pentru a confirma.

## Imprimarea listei datelor de configurare a rețelei



### Notă

Nume de nod: Numele de nod apare în lista datelor de configurare a rețelei. Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxxxxx” pentru o rețea cu fir sau „BRWxxxxxxxxxxxxx” pentru o rețea fără fir („xxxxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet a aparatului).

Lista datelor de configurare a rețelei imprimă un raport în care sunt enumerate toate datele de configurare curent valabile ale rețelei, inclusiv setările serverului de imprimare în rețea.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Print Rapoarte`.  
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Config.retea`.  
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați **Mono Start (Start Mono)** sau **Colour Start (Start Color)**.

### Pentru modelele cu ecran tactil

- 1 Apăsați `MENIU`.
- 2 Apăsați `Print Rapoarte`.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa `Config.retea` și apoi apăsați `Config.retea`.
- 4 Apăsați **Mono Start (Start Mono)** sau **Colour Start (Start Color)**.

## Prezentare generală

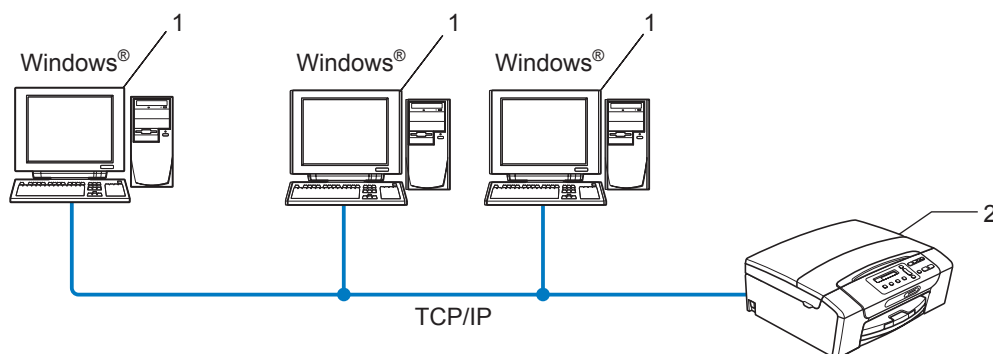
Programul asistent pentru implementarea driverelor poate fi folosit pentru a facilita sau chiar a automatiza instalarea imprimantelor conectate în rețea. De asemenea, acest program asistent pentru implementarea driverelor poate fi utilizat pentru a crea fișiere autoexecutabile care, la rulare pe un calculator la distanță, automatizează complet instalarea unui driver de imprimantă. Calculatorul la distanță nu trebuie să fie conectat la o rețea.

## Metode de conectare

Programul asistent pentru implementarea driverelor suportă două metode de conectare.

### Peer-to-Peer

Dispozitivul este conectat la rețea, însă fiecare utilizator imprimă direct pe aparat FĂRĂ a imprima prin intermediul unei liste centrale de așteptare.

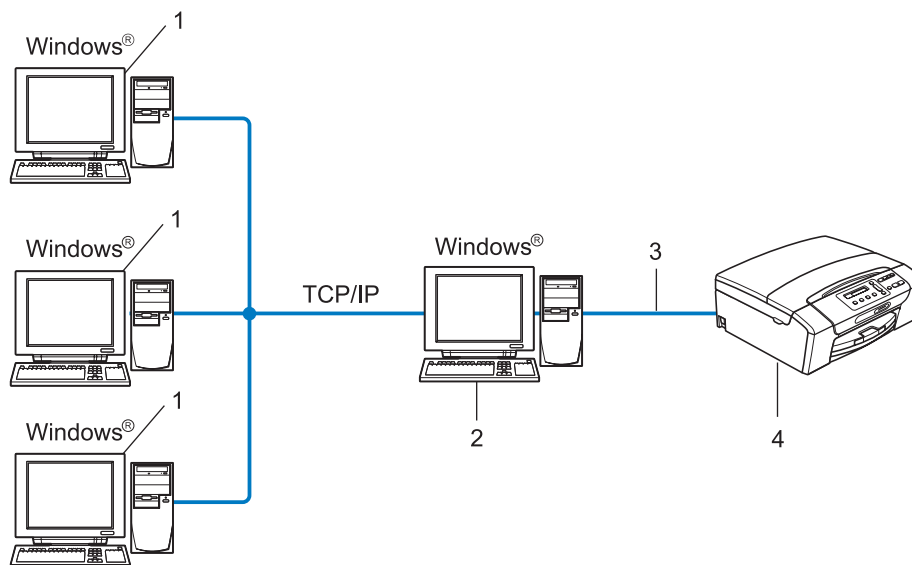


1 Calculator-client

2 Imprimantă de rețea (aparatură dumneavoastră)

## Partajată în rețea

Dispozitivul este conectat la o rețea și, pentru gestionarea tuturor lucrărilor de imprimare, se folosește o listă centrală de așteptare pentru imprimare.



- 1 **Calculator-client**
- 2 **Cunoscut și sub numele de „server” sau „server de imprimare”**
- 3 **TCP/IP sau USB**
- 4 **Imprimantă (aparatul dumneavoastră)**

## Modul de instalare a programului asistent pentru implementarea driverelor

- 1 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea CD-ROM. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Va apărea meniul principal al CD-ROM-ului. Faceți clic pe **Network Utilities (Utilitare rețea)** sau pe **Advanced (Avansat)**, apoi pe **Network Utilities (Utilitare rețea)**.
- 3 Selectați programul de instalare **Driver Deployment Wizard (Program asistent pentru implementarea driverelor)**.



### Notă

---

Pentru Windows Vista®, când este afișat ecranul **User Account Control (Control cont utilizator)**, faceți clic pe **Continue (Continuare)**.

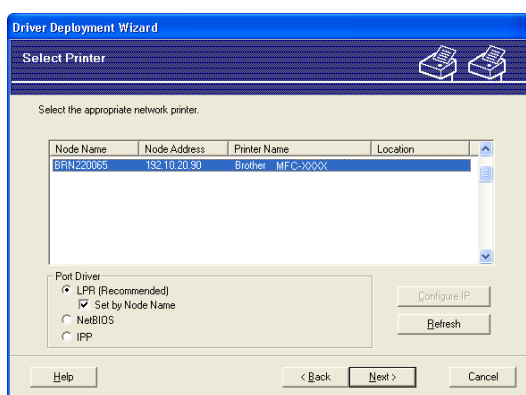
---

- 4 După afișarea mesajului de întâmpinare, faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 Citiți cu atenție contractul de licență. Apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
- 6 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**. Acum, programul asistent pentru implementarea driverelor a fost instalat.



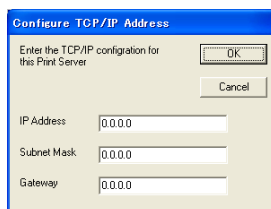
## Utilizarea programului asistent pentru implementarea driverelor

- 1 Când rulați programul pentru prima dată, veți observa un ecran de întâmpinare. Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.
- 2 Selectați **MFC** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 3 Selectați tipul de conexiune pentru aparatul de la care doriți să imprimați.
- 4 Selectați opțiunea dorită și urmați instrucțiunile de pe ecran.  
Dacă ați selectat **Brother Peer-to-Peer Network Printer (Imprimantă de rețea Peer-to-Peer Brother)**, va fi afișat următorul ecran.

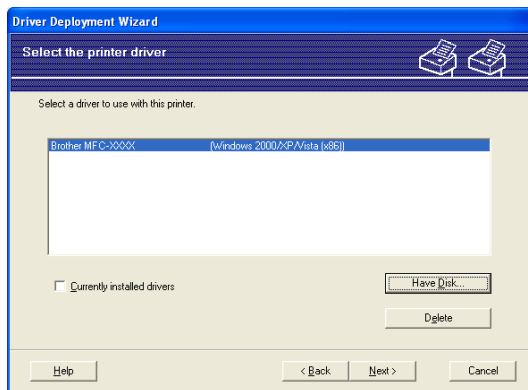


### ■ Setarea adresei IP

Dacă aparatul nu are o adresă IP, acest program vă va permite să schimbați adresa IP alegând aparatul din listă și selectând opțiunea **Configure IP (Configurare IP)**. Apoi va apărea o casetă de dialog care vă permite să specificați anumite informații, cum ar fi adresa IP, masca de subrețea, precum și adresa pentru poarta de acces (gateway).

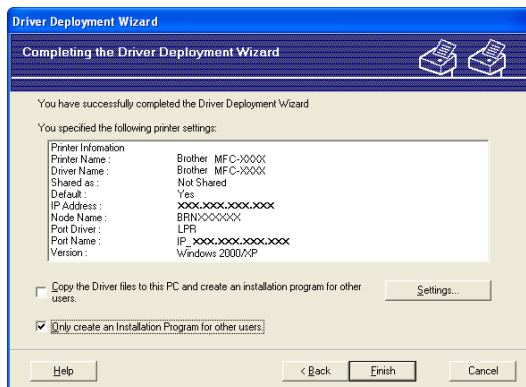


- 5 Selectați aparatul pe care doriți să îl instalați.
  - Dacă driverul de imprimantă pe care doriți să îl folosiți este instalat pe calculator:  
Bifați caseta **Currently installed drivers ( drivere deja instalate)** și selectați aparatul pe care doriți să îl instalați, iar apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
  - Dacă driverul pe care doriți să îl folosiți nu este instalat pe calculator:  
Faceți clic pe **Have Disk (Disc existent)** și apoi specificați calea pentru driverul imprimantei.



- 6 Faceți clic pe **Next (Următorul)** după ce ați selectat driverul corect.

- 7 Va fi afișat ecranul cu rezumatul setărilor. Confirmați setările driverului.



### ■ Crearea unui fișier executabil

Programul asistent pentru implementarea driverelor poate fi folosit și pentru crearea unor fișiere .EXE autoexecutabile. Aceste fișiere .EXE autoexecutabile pot fi salvate în rețea, copiate pe un CD-ROM sau pe o dischetă sau chiar trimise prin e-mail către un alt utilizator. După rulare, driverul și setările acestuia sunt instalate automat fără nicio intervenție din partea utilizatorului.

- **Copy the Driver files to this PC and create an installation program for other users. (Copiază fișierele driver pe acest PC și creează un program de instalare pentru alți utilizatori.)**

Selectați această opțiune dacă doriți să instalați driverul pe calculator și, de asemenea, să creați un fișier autoexecutabil pentru a-l putea utiliza pe un alt calculator care folosește același sistem de operare.

- **Only create an Installation Program for other users. (Doar creează un program de instalare pentru alți utilizatori.)**

Selectați această opțiune dacă driverul este deja instalat pe calculator și doriți să creați un fișier autoexecutabil, fără a mai instala driverul pe calculator.



### Notă

Dacă lucrați într-o rețea bazată pe o „listă de așteptare” și creați un fișier executabil pentru un alt utilizator care nu are acces la aceeași listă de așteptare pentru imprimantă pe ați definit-o în fișierul executabil, driverul, după ce a fost instalat pe calculatorul la distanță, va activa în mod implicit imprimarea LPT1.

- 8 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**. Driverul este instalat automat pe calculator.

# Imprimarea în rețea din Windows® – operațiuni de bază pentru imprimarea TCP/IP Peer-to-Peer

## Prezentare generală

Pentru a conecta aparatul în rețea, trebuie să urmați pașii din *Ghid de instalare și configurare rapidă*. Vă recomandăm să folosiți aplicația de instalare Brother de pe CD-ROM-ul livrat împreună cu aparatul. Folosind această aplicație, puteți să conectați cu ușurință aparatul în rețea și să instalați programul software de rețea și driverul de imprimantă pentru a finaliza configurarea aparatului pentru funcționarea în rețea. Cu ajutorul instrucțiunilor de pe ecran, veți parcurge pașii necesari pentru a putea folosi imprimanta de rețea Brother.

Dacă sunteți utilizator de Windows® și doriți să configurați aparatul fără a folosi aplicația de instalare Brother, utilizați protocolul TCP/IP într-un mediu Peer-to-Peer. Urmați instrucțiunile din acest capitol. În acest capitol este explicat modul de instalare a programului software de rețea și a driverului de imprimantă necesare pentru a putea imprima cu ajutorul imprimantei de rețea.



### Notă

- Înainte de a efectua operațiunile descrise în acest capitol, este necesar să configurați adresa IP a aparatului. Dacă trebuie să configurați adresa IP, consultați mai întâi *Setarea adresei IP și a măștii de subrețea* la pagina 13.
- Verificați dacă aparatul și calculatorul-gazdă se află în aceeași subrețea sau dacă ruterul este configurat corespunzător pentru a permite transmiterea datelor între cele două dispozitive.
- Dacă vă conectați la o listă de așteptare pentru imprimare în rețea sau utilizați opțiunea de partajare (numai imprimare), consultați *Instalarea când utilizați lista de așteptare pentru imprimare în rețea sau partajarea aparatului (numai driverul de imprimantă)* la pagina 144 pentru detalii despre instalare.

## Configurarea portului TCP/IP standard

### Driverul de imprimantă nu a fost încă instalat

---

- 1 Introduceți CD-ROM-ul primit în unitatea CD-ROM. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Va apărea meniul principal al CD-ROM-ului. Faceți clic pe **Initial Installation (Instalare inițială)** sau pe **Advanced (Avansat)**.
- 3 Faceți clic pe **Printer Driver Only (for Network) (Numai driverul imprimantei (pentru rețea))**.
- 4 După afișarea mesajului de întâmpinare, faceți clic pe **Next (Următorul)**. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.
- 5 Selectați **Standard Installation (Instalare standard)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Selectați **Brother Peer-to-Peer Network Printer (Imprimantă de rețea Peer-to-Peer Brother)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 7 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran și apoi faceți clic pe **OK**.



#### Notă


Contactați administratorul de rețea dacă nu sunteți sigur de numele și localizarea imprimantei în rețea.

---

- 8 Continuați instalarea cu ajutorul asistentului și faceți clic pe **Finish (Terminat)** când ați terminat.

## Driverul imprimantei este deja instalat

Dacă ați instalat deja driverul imprimantei și doriți să îl configurați pentru imprimarea în rețea, urmați pașii de mai jos:

- 1 (Windows Vista®)  
Faceți clic pe butonul , **Control Panel (Panou de control)**, **Hardware and Sound (Hardware și sunete)** și apoi pe **Printers (Imprimante)**.  
(Windows Server® 2008)  
Faceți clic pe butonul **start**, **Control Panel (Panou de control)**, **Hardware and Sound (Hardware și sunete)** și apoi pe **Printers (Imprimante)**.  
(Windows® XP și Windows Server® 2003)  
Faceți clic pe butonul **start** și selectați **Printers and Faxes (Imprimante și faxuri)**.  
(Windows® 2000)  
Faceți clic pe butonul **start** și selectați **Settings (Setări)** și apoi **Printers (Imprimante)**.
- 2 Faceți clic dreapta pe driverul imprimantei pe care doriți să îl configurați și apoi selectați **Properties (Proprietăți)**.
- 3 Faceți clic pe fila **Ports (Porturi)** și pe **Add Port (Adăugare port)**.
- 4 Alegeți portul pe care doriți să îl utilizați. În general, acesta va fi **Standard TCP/IP Port (Port TCP/IP Standard)**. Apoi faceți clic pe butonul **New Port... (Port nou...)**.
- 5 Va fi lansat programul **Standard TCP/IP Port Wizard (Asistent port TCP/IP standard)**.
- 6 Introduceți adresa IP a imprimantei de rețea. Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.
- 7 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**.
- 8 Închideți caseta de dialog **Printer Ports (Porturi de imprimantă)** și **Properties (Proprietăți)**.

## Alte surse de informare

Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet* (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW) la pagina 10 pentru a afla detalii despre modul de configurare a adresei IP a aparatului.

## Prezentare generală

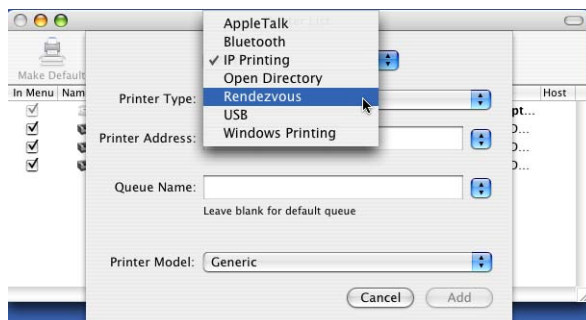
În acest capitol este explicat modul de imprimare de pe un calculator Macintosh într-o rețea care utilizează posibilitățile Simple Network Configuration (configurare pentru rețea simplă) pe Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x.

Pentru informații actualizate privind imprimarea de pe un calculator Macintosh, vizitați pagina web Brother Solutions Center: <http://solutions.brother.com>.

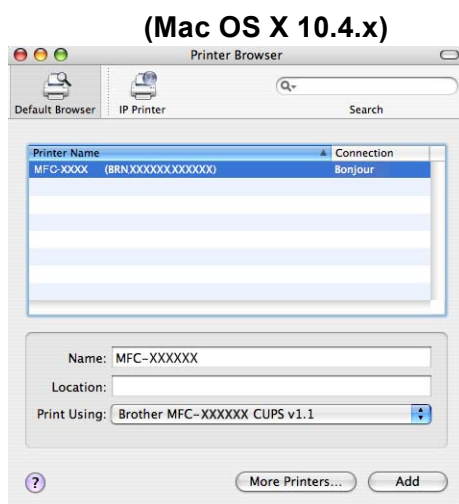
## Modul de selectare a serverului de imprimare (TCP/IP)

### Pentru Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x

- 1 Porniți aparatul conectând cablul de alimentare.
- 2 Din meniul **Go** (Start), selectați **Applications** (Aplicații).
- 3 Deschideți directorul **Utilities** (Utilitare).
- 4 Faceți dublu clic pe pictograma **Printer Setup Utility** (Utilitar configurare imprimantă).
- 5 Faceți clic pe **Add** (Adăugare).  
(Mac OS X 10.3.9) Treceți la pasul 6.  
(Mac OS X 10.4.x sau o versiune ulterioară) Treceți la pasul 7.
- 6 (Mac OS X 10.3.9) Selectați următoarele.



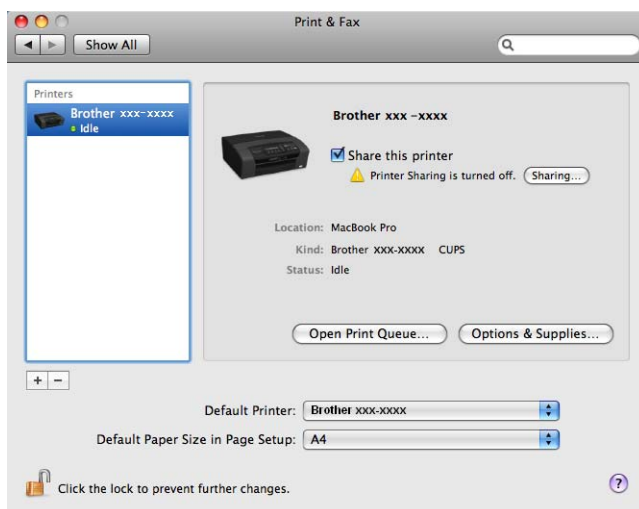
- 7 Selectați **Brother MFC-XXXX** (XXXX este numele modelului dumneavoastră), iar apoi faceți clic pe **Add** (Adăugare).



- 8 Faceți clic pe imprimantă, apoi pe **Make Default** (Stabilire ca implicit) pentru a seta imprimanta ca imprimantă implicită. Imprimanta este gata de funcționare.

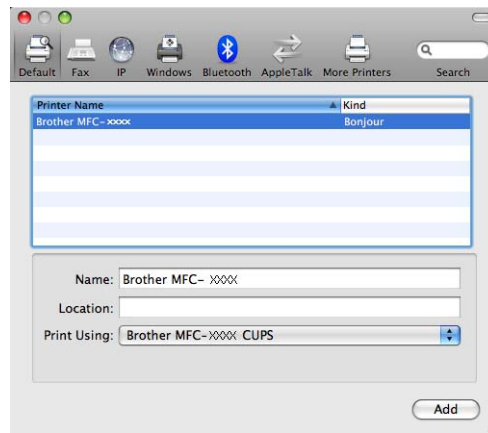
### Mac OS X 10.5.x

- 1 Porniți aparatul conectând cablul de alimentare.
- 2 Din meniul **Apple**, selectați **System Preferences** (Preferințe sistem).
- 3 Faceți clic pe **Print & Fax** (Imprimantă și fax).
- 4 Faceți clic pe butonul **+** pentru a adăuga aparatul.





- 5 Selectați **Brother MFC-XXXX** (XXXX este numele modelului dumneavoastră), iar apoi faceți clic pe **Add** (Adăugare).



- 6 Din meniul pop-up **Default Printer** (Imprimantă implicită) selectați modelul care va fi selectat ca imprimantă implicită. Imprimanta este gata de funcționare.

## Modificarea setărilor serverului de imprimare

### Modificarea configurației utilizând Remote Setup (Setare la distanță) (Indisponibilă pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN)

Pentru un calculator Macintosh, puteți modifica parametrii aparatului sau serverului de imprimare utilizând aplicația Remote Setup (Setare la distanță). (Consultați *Utilizarea aplicației Remote Setup (Setare la distanță)* (Indisponibilă pentru Windows Server® 2003/2008) (Indisponibilă pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW, MFC-257CW și MFC-295CN) la pagina 18.)

### Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare

Utilitarul Brother BRAdmin Light este o aplicație Java concepută pentru un mediu de lucru Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x. BRAdmin Light vă permite să modificați setările de rețea pe aparatul Brother cu rețeaua configurată.

#### Notă

- Utilizați versiunea utilitarului BRAdmin Light furnizată pe CD-ROM-ul produsului dumneavoastră Brother. De asemenea, puteți descărca cea mai recentă versiune a utilitarului BRAdmin Light de la adresa <http://solutions.brother.com>.
- Nume de nod: Numele de nod apare în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Light. Numele de nod implicit este BRNxxxxxxxxxxx pentru o rețea cu fir sau BRWxxxxxxxxxxx pentru o rețea fără fir (unde xxxxxxxxxxxx este adresa Ethernet a aparatului).

- 1 Porniți utilitarul BRAdmin Light făcând dublu clic pe pictograma **Macintosh HD** de pe suprafața de lucru și apoi faceți clic pe **Library / Printers / Brother / Utilities**. Apoi faceți dublu clic pe fișierul **BRAdmin Light.jar**.
- 2 Selectați serverul de imprimare ale cărui setări doriți să le modificați.
- 3 Selectați **Configure Print Server** (Configurare server de imprimare) din meniul **Control**.
- 4 Introduceți parola, dacă este cazul. Acum, puteți modifica setările serverului de imprimare.

## Alte surse de informare

- 1 Vizitați <http://solutions.brother.com> pentru mai multe informații despre imprimarea în rețea.
- 2 Consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet* (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW) la pagina 10 pentru a afla detalii despre modul de configurare a adresei IP a aparatului.

## Prezentare generală

În acest capitol este explicat modul de rezolvare a problemelor frecvente de rețea pe care le puteți întâlni la utilizarea aparatului. Dacă, după citirea acestui capitol, nu puteți rezolva problema cu care vă confrunțați, accesați Brother Solutions Center la adresa: <http://solutions.brother.com>.

Acest capitol este împărțit în următoarele secțiuni:

- Probleme generale
- Probleme la instalarea programului software de imprimare în rețea
- Probleme de imprimare
- Probleme de scanare și PC-FAX
- Depanarea problemelor specifice protocoalelor
- Depanarea problemelor specifice rețelelor fără fir

## Probleme generale

### CD-ROM-ul este introdus, dar nu pornește automat

În cazul în care calculatorul dumneavoastră nu suportă funcția Autorun (Rulare automată), meniul nu va porni automat la introducerea discului CD-ROM. În acest caz, rulați programul **Start.exe** din directorul-rădăcină al CD-ROM-ului.

### Cum să readuceți setările serverului de imprimare Brother la valorile implicite

Puteți readuce setările serverului de imprimare la valorile implicite (resetând toate informațiile, cum ar fi parola sau adresa IP). (Consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.)

## Calculatorul meu nu poate găsi aparatul/serverul de imprimare Aparatul/serverul meu de imprimare nu apare în fereastra Remote Setup (Setare la distanță), BRAdmin Light sau BRAdmin Professional 3

### ■ Windows®

Este posibil ca programul de protecție firewall din calculatorul dumneavoastră să blocheze conexiunea necesară de rețea către aparat. În acest caz, este necesar să dezactivați protecția firewall de pe calculatorul dvs. și să reinstalați driverule.

#### Pentru utilizatorii Windows® XP SP2 și a versiunilor superioare:


- 1 Faceți clic pe butonul **start**, **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet Connections (Conexiuni rețea și Internet)**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)**.
- 3 Faceți clic pe fila **General**. Verificați dacă este selectată opțiunea **Off (not recommended) (Dezactivat (nerecomandat))**.
- 4 Faceți clic pe **OK**.



#### Notă

După instalarea pachetului software Brother, activați din nou programul de protecție firewall.

#### Utilizatorii de Windows Vista®:

- 1 Faceți clic pe butonul , **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet (Rețea și Internet)**, **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)** și pe **Change settings (Modificare setări)**.
- 2 La afișarea ecranului **User Account Control (Control cont utilizator)**, urmați instrucțiunile de mai jos.
  - Pentru utilizatorii care au drepturi de administrator: faceți clic pe **Continue (Continuare)**.
  - Pentru utilizatorii care nu au drepturi de administrator: introduceți parola de administrator și faceți clic pe **OK**.
- 3 Faceți clic pe fila **General**. Verificați dacă este selectată opțiunea **Off (not recommended) (Dezactivat (nerecomandat))**.
- 4 Faceți clic pe **OK**.



#### Notă

După instalarea pachetului software Brother, activați din nou programul de protecție firewall.

### ■ Macintosh

Reselectați aparatul din aplicația Device Selector aflată în **Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector** sau din lista derulantă de modele din ControlCenter2.

## Probleme la instalarea programului software de imprimare în rețea

**Serverul de imprimare Brother nu a fost găsit în timpul configurării instalării programului software de imprimare în rețea sau a driverului de imprimantă al aparatului Brother în Windows®.**

**Serverul de imprimare Brother nu a fost găsit utilizând posibilitățile oferite de Simple Network Configuration (Configurare simplă a rețelei) din Mac OS X.**

- Pentru o rețea cu conexiune Ethernet prin cablu

Înainte de a instala software-ul de imprimare în rețea sau driverul de imprimantă, verificați dacă ați configurat adresa IP a serverului de imprimare Brother conform indicațiilor din Capitolul 2 din acest manual.

- Pentru o rețea fără fir

Înainte de a instala programul software de imprimare în rețea sau driverul de imprimantă, verificați dacă ați configurat adresa IP și setările rețelei fără fir ale serverului de imprimare Brother conform indicațiilor din Capitolul 3 din acest ghid al utilizatorului.

Verificați următoarele:

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit, este conectat și gata de imprimare.
- 2 Verificați dacă pe ecranul LCD se afișează pentru un moment LAN Activ după realizarea conexiunii la rețea.  
Pe ecranul LCD se afișează LAN Activ: Serverul de imprimare este conectat la rețea.  
Pe ecranul LCD nu se afișează LAN Activ: Serverul de imprimare nu este conectat la rețea.
- 3 Imprimați lista datelor de configurare a rețelei și verificați dacă setările, precum adresa IP, sunt cele corecte pentru rețeaua dumneavoastră. Problema poate fi rezultatul alegerii unei adrese IP greșite sau care a fost deja aleasă de către altcineva. Verificați dacă adresa IP este corect încărcată în serverul de imprimare. Asigurați-vă, de asemenea, ca niciun alt nod din rețea nu are aceeași adresă IP. Pentru informații privind modul de imprimare a listei datelor de configurare a rețelei, consultați *Imprimarea listei datelor de configurare a rețelei* la pagina 115.

- 4 Verificați dacă serverul de imprimare se află în rețeaua dumneavoastră, după cum urmează:

■ **Windows®**

- 1 Faceți clic pe **start, All Programs (Toate programele), Accessories (Accesorii)**, apoi selectați **Command Prompt (Prompt comandă)**.
- 2 Încercați să interogați serverul de imprimare din ecranul de comandă DOS (utilitar Command prompt) al calculatorului-gazdă, prin intermediul comenzii:  

```
ping ipaddress
```

Unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare (rețineți că, în anumite cazuri, pot trece până la 2 minute până la încărcarea unei adrese IP de către serverul de imprimare după setarea acesteia).

■ **Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x**

- 1 Din meniul **Go (Start)**, selectați **Applications (Aplicații)**.
- 2 Deschideți directorul **Utilities (Utilitare)**.
- 3 Faceți dublu clic pe pictograma **Terminal**.
- 4 Încercați să interogați serverul de imprimare cu ajutorul comenzii „ping” din fereastra Terminal:  

```
ping ipaddress
```

Unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare (rețineți că, în anumite cazuri, pot trece până la 2 minute până la încărcarea unei adrese IP de către serverul de imprimare după setarea acesteia).

- 5 Dacă ați încercat pașii de la 1 la 4 de mai sus fără a obține un rezultat, atunci resetați serverul de imprimare la valorile implicite și reluați procedura, începând cu instalarea inițială. Pentru informații referitoare la modul de resetare la valorile implicite, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.

- 6 Verificați următoarele:  
 Dacă instalarea a eșuat, este posibil ca programul de protecție firewall din calculatorul dumneavoastră să blocheze conexiunea necesară de rețea către aparat. În acest caz, este necesar să dezactivați protecția firewall de pe calculatorul dvs. și să reinstalați driverele. Pentru mai multe informații, consultați *Probleme generale* la pagina 129. Dacă folosiți un program personal de protecție firewall, consultați Ghidul utilizatorului pentru programul software sau contactați producătorul acestuia.

## Probleme de imprimare

### Lucrarea de imprimare nu este efectuată

Verificați starea și configurația serverului de imprimare. Verificați următoarele:

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit, este conectat și gata de imprimare.
- 2 Imprimați lista datelor de configurare a rețelei de pe aparat și verificați dacă setările cum ar fi adresa IP sunt cele corecte pentru rețeaua dumneavoastră. Problema poate fi rezultatul alegerii unei adrese IP greșite sau care a fost deja aleasă de către altcineva. Verificați dacă adresa IP este corect încărcată în serverul de imprimare. Asigurați-vă, de asemenea, ca niciun alt nod din rețea nu are aceeași adresă IP.
- 3 Verificați dacă serverul de imprimare se află în rețeaua dumneavoastră, după cum urmează:

#### ■ Windows®

- 1 Încercați să interogați serverul de imprimare din ecranul de comandă DOS (utilitar Command prompt) al calculatorului-gazdă, prin intermediul comenzii:
 

```
ping ipaddress
```

 Unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare (rețineți că, în anumite cazuri, pot trece până la 2 minute până la încărcarea unei adrese IP de către serverul de imprimare după setarea acesteia).

#### ■ Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x

- 1 Din meniul **Go** (Start), selectați **Applications** (Aplicații).
- 2 Deschideți directorul **Utilities** (Utilitare).
- 3 Faceți dublu clic pe pictograma **Terminal**.
- 4 Încercați să interogați serverul de imprimare cu ajutorul comenzii „ping” din fereastra Terminal:

```
ping ipaddress
```

Unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare (rețineți că, în anumite cazuri, pot trece până la 2 minute până la încărcarea unei adrese IP de către serverul de imprimare după setarea acesteia).

- 4 Dacă ați încercat pașii de la 1 la 3 de mai sus fără a obține un rezultat, atunci resetați serverul de imprimare la valorile implicite și reluați procedura, începând cu instalarea inițială. Pentru informații referitoare la modul de resetare la valorile implicite, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.

### Eroare în timpul imprimării

Dacă încercați să imprimați în timp ce alți utilizatori imprimă cantități mari de date (de ex. multe pagini sau pagini color cu rezoluție mare), aparatul nu poate accepta lucrarea dvs. de imprimare înainte de finalizarea lucrărilor curente de imprimare. Dacă timpul de așteptare al lucrării depășește o anumită limită, apare o situație de expirare a timpului, ceea ce determină afișarea mesajului de eroare. În astfel de situații, efectuați din nou lucrarea de imprimare după finalizarea celorlalte lucrări.

## Probleme de scanare și PC Fax

### Funcția de scanare în rețea nu funcționează în Windows®

### Funcția PC Fax în rețea nu funcționează în Windows®

Setările programului de protecție firewall din calculator pot respinge conexiunea de rețea necesară pentru imprimarea în rețea, scanarea și PC Fax în rețea. Dacă utilizați Windows® Firewall și ați instalat MFL-Pro Suite de pe CD-ROM, setările necesare pentru programul de protecție firewall au fost deja efectuate. Dacă nu ați instalat programul de pe CD-ROM, urmați instrucțiunile de mai jos pentru a configura Windows® Firewall. Dacă folosiți un alt program de protecție firewall personal, consultați Ghidul utilizatorului pentru programul respectiv sau contactați producătorul acestuia.

### Informații despre numărul portului UDP pentru configurarea programului de protecție firewall

Port UDP	Scanarea în rețea	PC-Fax în rețea	Scanare și PC-Fax în rețea <sup>1</sup>
Număr port extern	54925	54926	137
Număr port intern	54925	54926	137

<sup>1</sup> Adăugați portul numărul 137 dacă încă mai aveți probleme cu conexiunea de rețea după ce ați adăugat porturile 54925 și 54926. Portul numărul 137 permite și tipărirea și folosirea PhotoCapture Center™ și Remote Setup (Setare la distanță) în rețea.


### (Windows® XP SP2 sau versiuni superioare):

- 1 Faceți clic pe butonul **start**, **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet Connections (Conexiuni rețea și Internet)** și apoi pe **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)**. Verificați dacă opțiunea **On (Activat)** este selectată pentru **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)** în fila **General**.
- 2 Faceți clic pe fila **Advanced (Avansat)** și pe butonul **Settings... (Setări...)**.
- 3 Faceți clic pe butonul **Add (Adăugare)**.
- 4 Adăugați portul **54925** pentru scanarea în rețea, introducând informațiile de mai jos:
  1. În **Description of service (Descriere serviciu)**: introduceți orice descriere, de exemplu „Scanner Brother”.
  2. În **Name or IP address (for example 192.168.0.12) or the computer hosting this service on your network (Numele sau adresa IP (de exemplu, 192.168.0.12) ale computerului care găzduiește serviciul în rețea)**: introduceți „localhost” (Local).
  3. În **External Port Number for this service (Număr port extern pentru acest serviciu)**: introduceți „54925”.
  4. În câmpul **Internal Port number for this service (Număr port intern pentru acest serviciu)**: introduceți „54925”.
  5. Verificați dacă opțiunea **UDP** este selectată.
  6. Faceți clic pe **OK**.
- 5 Faceți clic pe butonul **Add (Adăugare)**.



- 6 Adăugați portul **54926** pentru PC-Fax în rețea, introducând informațiile de mai jos:
  1. În caseta **Description of service (Descriere serviciu)**: introduceți orice descriere, de exemplu „Brother PC Fax”.
  2. În **Name or IP address (for example 192.168.0.12) or the computer hosting this service on your network (Numele sau adresa IP (de exemplu, 192.168.0.12) ale computerului care găzduiește serviciul în rețea)**: introduceți „localhost” (Local).
  3. În **External Port Number for this service (Număr port extern pentru acest serviciu)**: introduceți „54926”.
  4. În câmpul **Internal Port number for this service (Număr port intern pentru acest serviciu)**: introduceți „54926”.
  5. Verificați dacă opțiunea **UDP** este selectată.
  6. Faceți clic pe **OK**.
- 7 Dacă problemele legate de conexiunea la rețea persistă, faceți clic pe butonul **Add (Adăugare)**.
- 8 Adăugați portul **137** pentru primire PC-Fax și scanare în rețea, introducând informațiile de mai jos:
  1. În caseta **Description of service (Descriere serviciu)**: introduceți orice descriere, de exemplu „Recepție Brother PC Fax”.
  2. În **Name or IP address (for example 192.168.0.12) or the computer hosting this service on your network (Numele sau adresa IP (de exemplu, 192.168.0.12) ale computerului care găzduiește serviciul în rețea)**: introduceți „localhost” (Local).
  3. În **External Port Number for this service (Număr port extern pentru acest serviciu)**: introduceți „137”.
  4. În câmpul **Internal Port number for this service (Număr port intern pentru acest serviciu)**: introduceți „137”.
  5. Verificați dacă opțiunea **UDP** este selectată.
  6. Faceți clic pe **OK**.
- 9 Asigurați-vă că noile setări au fost adăugate și caseta este bifată, apoi faceți clic pe **OK**.

**(Windows Vista®):**

- 1 Faceți clic pe butonul , **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet (Rețea și Internet)**, **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)** și pe **Change settings (Modificare setări)**.
- 2 La afișarea ecranului **User Account Control (Control cont utilizator)**, urmați instrucțiunile de mai jos.
  - Pentru utilizatorii care au drepturi de administrator: faceți clic pe **Continue (Continuare)**.
  - Pentru utilizatorii care nu au drepturi de administrator: introduceți parola de administrator și faceți clic pe **OK**.
- 3 Verificați dacă opțiunea On (Activat) este selectată pentru **Windows Firewall (Paravan de protecție Windows)** în fila **General**.
- 4 Faceți clic pe fila **Exceptions (Excepții)**.
- 5 Faceți clic pe butonul **Add port... (Adăugare port)**.

- 6 Pentru a adăuga portul **54925** pentru scanarea în rețea, introduceți informațiile de mai jos:
  1. În **Name (Nume)**: introduceți orice descriere, de exemplu, „Scanner Brother”.
  2. În câmpul **Port number (Număr port)**: introduceți „**54925**”.
  3. Verificați dacă opțiunea **UDP** este selectată.
  4. Faceți clic pe **OK**.
- 7 Faceți clic pe butonul **Add port... (Adăugare port)**.
- 8 Pentru a adăuga portul **54926** pentru PC Fax în rețea, introduceți informațiile de mai jos:
  1. În caseta **Name (Nume)**: introduceți orice descriere, de exemplu „PC Fax Brother”.
  2. În câmpul **Port number (Număr port)**: introduceți „**54926**”.
  3. Verificați dacă opțiunea **UDP** este selectată.
  4. Faceți clic pe **OK**.
- 9 Asigurați-vă că noile setări au fost adăugate și caseta este bifată, apoi faceți clic pe **OK**.
- 10 Dacă aveți în continuare probleme cu conectarea la rețea, de exemplu la scanarea sau imprimarea în rețea, bifați caseta **File and Printer Sharing (Partajare fișiere și imprimante)** din fila **Exceptions (Excepții)**, apoi faceți clic pe **OK**.

# Depanarea rețelelor fără fir

## Probleme de configurare fără fir

---

**Serverul de imprimare Brother nu a fost găsit în timpul configurării cu ajutorul programului asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir.**

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit, este conectat și gata de imprimare.
- 2 Mutați calculatorul mai aproape de aparatul Brother și încercați din nou.
- 3 Resetați serverul de imprimare la valorile implicite și încercați din nou. Pentru informații referitoare la modul de resetare la valorile implicite, consultați *Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite* la pagina 114.

**De ce trebuie să schimb setarea de rețea a aparatului la „Wired LAN” (LAN cu fir) în timpul configurării, deși încerc să configurez o rețea LAN fără fir?**

Dacă utilizați Windows® 2000, Mac OS X 10.3.9 - 10.5.x sau calculatorul este conectat la rețeaua fără fir printr-un cablu de rețea, se recomandă conectarea temporară a aparatului la punctul de acces, hub sau ruter cu ajutorul unui cablu de rețea. De asemenea, va trebui să schimbați temporar setarea de rețea a aparatului la valoarea Wired LAN (LAN cu fir). Setarea de rețea a aparatului va fi modificată la Wireless LAN (LAN fără fir) în timpul configurării.

■ Windows®:

*Configurarea rețelei fără fir pentru Windows® folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW) la pagina 48.*

*Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control la pagina 28.*

■ Macintosh:

*Configurarea fără fir a rețelei pentru Macintosh folosind aplicația de instalare Brother (Pentru DCP-373CW, DCP-375CW, DCP-377CW, DCP-593CW, DCP-595CW, DCP-597CW, MFC-495CW și MFC-795CW) la pagina 72.*

*Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control la pagina 28.*

## Problemă de conexiune fără fir

---

### **Conexiunea la rețeaua fără fir este uneori dezactivată.**

Starea conexiunii la rețeaua fără fir este afectată de mediul în care se află aparatul Brother și alte dispozitive fără fir. Următoarele condiții pot cauza probleme de conexiune:

- Între aparatul Brother și punctul de acces se află un perete de beton sau cu cadru metalic.
- În apropierea rețelei sunt instalate aparate electrice, precum televizoare, calculatoare, cuptoare cu microunde, interfoane, telefoane mobile/celulare, încărcătoare de baterii sau adaptoare de curent alternativ.
- În apropierea rețelei se află o stație de transmisie sau un cablu de înaltă tensiune.
- Un indicator luminos fluorescent din apropiere este aprins sau stins.

## Utilizarea serviciilor

Un serviciu este o resursă care poate fi accesată de calculatoarele care doresc să imprime către serverul de imprimare Brother. Serverul de imprimare Brother oferă următoarele servicii predefinite (executați comanda SHOW SERVICE (afișare serviciu) din teleconsola serverului de imprimare Brother pentru a vedea o listă cu serviciile disponibile): Introduceți `HELP` în promptul comandă pentru a afișa lista comenzilor acceptate.

Serviciu (Exemplu)	Definiție
BINARY_P1	TCP/IP binar, serviciu NetBIOS
TEXT_P1	Serviciu text TCP/IP (adaugă un retur de car după fiecare salt la linie nouă)
BRNxxxxxxxxxxxx	TCP/IP binar

Unde xxxxxxxxxxxx este adresa MAC / adresa Ethernet a aparatului.

## Alte modalități de configurare a adresei IP (pentru utilizatori avansați și administratori)

Pentru informații despre configurarea aparatului pentru o rețea folosind utilitarul BRAdmin Light, consultați *Setarea adresei IP și a măștii de subrețea* la pagina 13.

### Utilizarea DHCP pentru configurarea adresei IP

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este unul dintre numeroasele mecanisme automate de alocare a adresei IP. Dacă aveți un server DHCP în rețea, serverul de imprimare va obține automat adresa IP de la serverul DHCP și își va înregistra numele la unul dintre serviciile de nume dinamice compatibile cu RFC 1001 și 1002.



#### Notă

Dacă nu doriți să configurați serverul de imprimare prin DHCP, BOOTP sau RARP, trebuie să setați metoda de inițializare a sistemului la static, astfel încât serverul de imprimare să aibă o adresă IP statică. Aceasta va împiedica serverul de imprimare să încerce obținerea unei adrese IP de la unul dintre aceste sisteme. Pentru a schimba metoda de inițializare a sistemului, folosiți utilitarul BRAdmin Light.

## Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP

BOOTP este o alternativă la rarp care are avantajul de a permite configurarea măștii de subrețea și a adresei gateway. Pentru a utiliza BOOTP pentru configurarea adresei IP, asigurați-vă că BOOTP este instalat și rulează pe calculatorul-gazdă (ar trebui să apară în fișierul `/etc/services` de pe calculatorul-gazdă ca serviciu real; tastați `man bootpd` sau consultați documentația sistemului pentru informații suplimentare). BOOTP este, de obicei, pornit cu ajutorul fișierului `/etc/inetd.conf`; prin urmare, poate fi necesară activarea acestuia prin eliminarea caracterului „#” din fața șirului de caractere `bootp` în acel fișier. De exemplu, un șir de caractere `bootp` tipic în fișierul `/etc/inetd.conf` este:

```
#bootp dgram udp wait /usr/etc/bootpd bootpd -i
```

În funcție de sistem, acest șir de caractere se poate numi „bootps” în loc de „bootp”.



### Notă

Pentru a activa BOOTP, utilizați un program de editare pentru a șterge caracterul „#” (dacă nu există „#”, atunci BOOTP este deja activat). Apoi, editați fișierul de configurare BOOTP (de obicei, `/etc/bootptab`) și introduceți numele, tipul de rețea (1 pentru Ethernet), adresa MAC (adresa Ethernet) și adresa IP, masca de subrețea și adresa gateway ale serverului de imprimare. Din păcate, formatul exact pentru această operațiune nu este standardizat, astfel încât va trebui să consultați documentația sistemului pentru a stabili cum trebuie introduse aceste informații (numeroase sisteme UNIX<sup>®</sup> au, de asemenea, exemple de șabloane în fișierul `bootptab`, care pot fi folosite ca referință). Câteva exemple de șiruri de caractere tipice `/etc/bootptab` includ: („BRN” de mai jos este „BRW” pentru o rețea fără fir.)

```
BRN008077310107 1 00:80:77:31:01:07 192.189.207.3
```

și:

```
BRN008077310107:ht=ethernet:ha=008077310107:\ip=192.189.207.3:
```

Anumite implementări software de pe calculatorul-gazdă BOOTP nu vor răspunde la cererile BOOTP dacă nu ați inclus un nume de fișier pentru descărcare în fișierul de configurare; în acest caz, creați pur și simplu un fișier gol pe calculatorul-gazdă și specificați numele acestui fișier și calea de acces în fișierul de configurare.

La fel ca în cazul rarp, serverul de imprimare va descărca adresa IP din serverul BOOTP la pornirea aparatului.

## Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP

---

Adresa IP a severului de imprimare Brother poate fi configurată utilizând funcția Reverse ARP (RARP) din calculatorul-gazdă. Acest lucru se realizează prin editarea fișierului `/etc/ethers` (dacă acest fișier nu există, îl puteți crea) cu un șir de caractere similar celui de mai jos:

```
00:80:77:31:01:07 BRN008077310107 (sau BRW008077310107 pentru o rețea fără fir)
```

Unde primul șir de caractere reprezintă adresa MAC (adresa Ethernet) a serverului de imprimare și al doilea șir este numele serverului de imprimare (numele trebuie să fie identic cu cel introdus în fișierul `/etc/hosts`).

Dacă programul daemon `rarp` nu rulează deja, porniți-l (în funcție de sistem, comanda poate fi `rarpd`, `rarpd -a`, `in.rarpd -a` sau altceva; tastați `man rarpd` sau consultați documentația sistemului pentru informații suplimentare). Pentru a verifica dacă programul daemon `rarp` rulează pe un sistem bazat pe Berkeley UNIX®, tastați următoarea comandă:

```
ps -ax | grep -v grep | grep rarpd
```

Pentru sistemele bazate pe AT&T UNIX®, tastați:

```
ps -ef | grep -v grep | grep rarpd
```

Serverul de imprimare Brother va primi adresa IP de la programul daemon `rarp` la pornirea aparatului.

## Utilizarea APIPA pentru configurarea adresei IP

---

Serverul de imprimare Brother acceptă protocolul Automatic Private IP Addressing (APIPA). Cu APIPA, clienții DHCP configurează automat o adresă IP și o mască de subrețea dacă nu este disponibil un server DHCP. Dispozitivul își alege propria adresă IP din intervalul 169.254.1.0 – 169.254.254.255. Mască de subrețea este fixată automat la 255.255.0.0, iar adresa gateway este fixată la 0.0.0.0.

Implicit, protocolul APIPA este activat. Dacă doriți să dezactivați protocolul APIPA, puteți face acest lucru folosind panoul de control al aparatului. Pentru mai multe informații, consultați *APIPA* la pagina 105.

## Utilizarea ARP pentru configurarea adresei IP

---

Dacă nu puteți folosi aplicația BRAdmin și rețeaua nu utilizează un server DHCP, puteți folosi, de asemenea, comanda ARP. Comanda ARP este disponibilă pe sistemele Windows® care au TCP/IP instalat, precum și pe sistemele UNIX®. Pentru a utiliza arp, introduceți comanda următoare în promptul de comandă:

```
arp -s ipaddress ethernetaddress
```

Unde `ethernetaddress` este adresa Ethernet (adresa MAC) a serverului de imprimare și `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare. De exemplu:

### ■ Windows®

Sistemele Windows® necesită caracterul liniuță „-” între fiecare grup de cifre al adresei MAC (adresă Ethernet).

```
arp -s 192.168.1.2 00-80-77-31-01-07
```

### ■ UNIX®/Linux®

În general, sistemele UNIX® și Linux® necesită caracterul două puncte „:” între fiecare grup de cifre al adresei MAC (adresă Ethernet).

```
arp -s 192.168.1.2 00:80:77:31:01:07
```

### Notă

---

Pentru a utiliza comanda `arp -s`, trebuie să fiți pe același segment Ethernet (adică nu trebuie să existe un ruter între serverul de imprimare și sistemul de operare).

Dacă există un ruter, puteți utiliza BOOTP sau alte metode descrise în acest capitol pentru a introduce adresa IP. Dacă administratorul a configurat sistemul astfel încât să genereze adrese IP utilizând BOOTP, DHCP sau RARP, serverul de imprimare Brother poate primi o adresă IP de la oricare dintre aceste sisteme de alocare de adrese IP. În acest caz, nu trebuie să utilizați comanda ARP. Comanda ARP nu funcționează decât o dată. Din motive de securitate, odată ce ați configurat cu succes adresa IP a unui server de imprimare Brother cu ajutorul comenzii ARP, nu puteți să utilizați comanda ARP din nou pentru a schimba adresa. Serverul de imprimare va ignora orice încercare în acest sens. Dacă doriți să schimbați din nou adresa IP, utilizați TELNET (cu ajutorul comenzii SET IP ADDRESS) sau readuceți setările serverului de imprimare la valorile implicite (ceea ce vă va permite să utilizați din nou comanda ARP).

Pentru configurarea serverului de imprimare și verificarea conexiunii, introduceți următoarea comandă `ping ipaddress`, unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare. De exemplu, `ping 192.189.207.2`.

---



## Utilizarea consolei TELNET pentru configurarea adresei IP

Puteți utiliza, de asemenea, comanda TELNET pentru a schimba adresa IP.

TELNET este o metodă eficientă de a schimba adresa IP a aparatului. Este însă necesar ca o adresă IP validă să fie deja programată în serverul de imprimare.

Tastați `TELNET ipaddress` în promptul de comandă, unde `ipaddress` este adresa IP a serverului de imprimare. După conectare, apăsați tasta Return sau Enter pentru a determina apariția promptului „#”. Introduceți parola, dacă este cazul.

Vi se va solicita un nume de utilizator. Introduceți orice ca răspuns la această solicitare.

Va apărea promptul `Local>`. Tastați `SET IP ADDRESS ipaddress`, unde `ipaddress` este adresa IP pe care doriți să o atribuiți serverului de imprimare (consultați administratorul de rețea cu privire la adresa IP care trebuie utilizată). De exemplu:

```
Local> SET IP ADDRESS 192.168.1.3
```

Apoi, va trebui să setați masca de subrețea tastând `SET IP SUBNET subnet mask`, unde `subnet mask` este masca de subrețea pe care doriți să o atribuiți serverului de imprimare (consultați administratorul de rețea cu privire la masca de subrețea care trebuie utilizată). De exemplu:

```
Local> SET IP SUBNET 255.255.255.0
```

Dacă nu aveți nicio subrețea, utilizați una din următoarele măști de subrețea implicite:

255.0.0.0 pentru rețelele din clasa A

255.255.0.0 pentru rețelele din clasa B

255.255.255.0 pentru rețelele din clasa C

Primul grup de cifre din stânga al adresei IP identifică tipul de rețea pe care îl aveți. Valorile acestui grup sunt cuprinse între 1 și 127 pentru rețelele din clasa A (de exemplu, 13.27.7.1), între 128 și 191 pentru rețelele din clasa B (de exemplu, 128.10.1.30) și între 192 și 255 pentru rețelele din clasa C (de exemplu, 192.168.1.4).

Dacă aveți o poartă de acces (ruter), introduceți adresa corespunzătoare folosind comanda `SET IP ROUTER routeraddress`, unde `routeraddress` este adresa IP a porții de acces (adresa gateway) pe care doriți să o atribuiți serverului de imprimare.

De exemplu:

```
Local> SET IP ROUTER 192.168.1.4
```

Tastați `SET IP METHOD STATIC` pentru a selecta metoda de configurare a accesului la adresa IP static opțiunea static.

Pentru a verifica introducerea corectă a informațiilor despre IP, tastați `SHOW IP`.

Tastați `EXIT` (ieșire) sau Ctrl-D (adică mențineți apăsată tasta Control și tastați „D”) pentru a termina sesiunea teleconsolei.

## Instalarea când utilizați lista de așteptare pentru imprimare în rețea sau partajarea aparatului (numai driverul de imprimantă)



### Notă

---

Dacă vă veți conecta la o imprimantă partajată din rețea, vă recomandăm ca înainte de a face instalarea să întrebați administratorul de sistem despre lista de așteptare sau numele sub care este partajată imprimanta.

---

- 1 Porniți meniul de instalare al programului de pe CD-ROM, conform *Ghid de instalare și configurare rapidă*.
- 2 Selectați numele modelului și limba preferată (dacă este necesar) și apoi faceți clic pe **Initial Installation (Instalare inițială)** sau **Advanced (Avansat)**.
- 3 Faceți clic pe **Printer Driver Only (for Network) (Numai driverul imprimantei (pentru rețea))**.
- 4 După afișarea mesajului de întâmpinare, faceți clic pe **Next (Următorul)**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
- 5 Selectați **Standard Installation (Instalare standard)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Selectați **Network Shared Printer (Imprimantă partajată în rețea)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 7 Selectați lista de așteptare pentru imprimanta dumneavoastră și apoi faceți clic pe **OK**.



### Notă

---

Contactați administratorul de rețea dacă nu sunteți sigur de numele și localizarea imprimantei în rețea.

---

- 8 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**.


## Instalarea când se utilizează Web Services (Servicii web) (Windows Vista®)



### Notă

- Înainte de a efectua operațiunile descrise în această secțiune, trebuie să configurați adresa IP a aparatului. Dacă nu ați configurat adresa IP, consultați mai întâi *Configurarea aparatului dumneavoastră pentru o rețea cu o conexiune prin cablu Ethernet (Indisponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)* la pagina 10.
- Verificați dacă serverul de imprimare și calculatorul-gazdă se află în aceeași subrețea sau dacă ruterul este configurat corespunzător pentru a permite transmiterea datelor între cele două dispozitive.
- Odată cu Web Services (Servicii web) se instalează numai suportul pentru imprimantă.



Faceți clic pe , apoi selectați **Network (Rețea)**.



Va fi afișat numele pentru Web Services (Servicii web) al aparatului, împreună cu pictograma imprimantei. Faceți clic dreapta pe aparatul pe care doriți să îl instalați.



### Notă

Numele pentru Web Services (Servicii web) al aparatului Brother este numele modelului dumneavoastră și adresa MAC (adresa Ethernet) a aparatului (de exemplu, Brother MFC-XXXX [XXXXXXXXXXXX]).



În meniul derulant, faceți clic pe **Install (Instalare)**.



La afișarea ecranului **User Account Control (Control cont utilizator)**, urmați instrucțiunile de mai jos.

- Pentru utilizatorii care au drepturi de administrator: faceți clic pe **Continue (Continuare)**.
- Pentru utilizatorii care nu au drepturi de administrator: introduceți parola de administrator și faceți clic pe **OK**.



Selectați **Locate and install driver software (Identificare și instalare software de driver)**.



Introduceți CD-ROM-ul Brother.



Selectați din calculator opțiunile **Don't search online (Nu se caută online)** și apoi **Browse my computer for driver software (Răsfoire computer pentru software de driver)**.



Selectați unitatea de CD-ROM, apoi selectați **driver (driver-ul)** și apoi directorul **win2kxpvista**.



Selectați limba preferată și apoi faceți clic pe **OK** pentru a începe instalarea.

## Specificațiile serverului de imprimare

### Rețea cu fir

(Nu este disponibilă pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW)

<b>Nume model placă de rețea</b>	NC-190h
<b>LAN</b>	Vă puteți conecta aparatul la o rețea pentru Network Printing (Imprimare în rețea), Network Scanning (Scanare în rețea), și PC Fax Send (Expediere PC FAX) <sup>1</sup> , PC Fax Receive (Recepționare PC FAX) <sup>2</sup> (Doar Windows®) și Remote Setup (Setare la distanță) <sup>2</sup> . Este inclus și programul software de administrare în rețea Brother BRAdmin Light <sup>3</sup> .
<b>Asistență tehnică pentru</b>	Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003/2008 și Windows Server® 2003 x64 Edition <sup>4</sup> Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x - 10.5.x <sup>5</sup>
<b>Protocoale</b>	IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, Web Services (Servicii web) (Imprimare), LLTD responder
<b>Tip de rețea</b>	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation
<b>Utilitare de administrare<sup>6</sup></b>	BRAdmin Light pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x - 10.5.x BRAdmin Professional 3 pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition și Windows Vista® Web BRAdmin <sup>6</sup> pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition și Windows Vista® Calculatoare-client cu un browser web cu suport pentru Java™.

<sup>1</sup> Această funcție nu este disponibilă pentru modelele DCP.

<sup>2</sup> Nu sunt disponibile pentru modele DCP și MFC-295CN

<sup>3</sup> Dacă aveți nevoie de opțiuni mai avansate de administrare a imprimantei, utilizați cea mai recentă versiune a utilitarului Brother BRAdmin Professional 3 care poate fi descărcată de la adresa <http://solutions.brother.com>.

<sup>4</sup> Imprimare doar pentru Windows Server® 2003/2008

<sup>5</sup> Pentru cele mai recente actualizări ale driverelor pentru sistemul de operare Mac OS X utilizat, vizitați <http://solutions.brother.com>.

<sup>6</sup> Web BRAdmin și BRAdmin Professional 3 pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com>.

## Rețea fără fir (Nu este disponibilă pentru DCP-365CN, DCP-395CN și MFC-295CN)

<b>Nume model placă de rețea</b>	NC-200w
<b>LAN</b>	Vă puteți conecta aparatul la o rețea pentru Network Printing (Imprimare în rețea), Network Scanning (Scanare în rețea), și PC Fax Send (Expediere PC FAX) <sup>1</sup> , PC Fax Receive (Recepționare PC FAX) <sup>2</sup> (Doar Windows®) și Remote Setup (Setare la distanță) <sup>2</sup> . Este inclus și programul software de administrare în rețea Brother BRAdmin Light <sup>3</sup> .
<b>Asistență tehnică pentru</b>	Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows Server® 2003/2008 și Windows Server® 2003 x64 Edition <sup>4</sup> Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x - 10.5.x <sup>5</sup>
<b>Protocoale</b>	IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, Web Services (Servicii web) (Imprimare), LLTD responder
<b>Tip de rețea</b>	IEEE 802.11 b/g (LAN fără fir)
<b>Utilitare de administrare</b> <sup>6</sup>	BRAdmin Light pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Mac OS X 10.3.9 - 10.4.x - 10.5.x BRAdmin Professional 3 pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition și Windows Vista® Web BRAdmin <sup>6</sup> pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition și Windows Vista® Calculatoare-client cu un browser web cu suport pentru Java™.
<b>Frecvență</b>	2412 – 2472 MHz
<b>Canale RF</b>	SUA/Canada 1-11 Altele 1-13
<b>Mod de comunicație</b>	Infrastructură, Ad-hoc (numai 802.11b)
<b>Rate de transfer</b>	802.11b 11/5,5/2/1 Mb/s 802.11g 54/48/36/24/18/12/11/9/6/5,5/2/1 Mb/s
<b>Distanța de legătură</b>	70m (233 ft) la cea mai redusă rată de transfer (Rata de distanță va varia în funcție de mediu și de amplasarea altor echipamente.)
<b>Securitatea rețelei</b>	SSID/ESSID, 128 (104) / 64 (40) bit WEP, WPA2-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP/AES)

## **Utilitar de asistență la configurare (metoda one-push)      SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™, AOSS™**

- <sup>1</sup> Această funcție nu este disponibilă pentru modelele DCP.
- <sup>2</sup> Nu sunt disponibile pentru modele DCP, MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW
- <sup>3</sup> Dacă aveți nevoie de opțiuni mai avansate de administrare a imprimantei, utilizați cea mai recentă versiune a utilitarului Brother BRAdmin Professional 3 care poate fi descărcată de la adresa <http://solutions.brother.com>.
- <sup>4</sup> Imprimare doar pentru Windows Server® 2003/2008
- <sup>5</sup> Pentru cele mai recente actualizări ale driverelor pentru sistemul de operare Mac OS X utilizat, vizitați <http://solutions.brother.com>.
- <sup>6</sup> Web BRAdmin și BRAdmin Professional 3 pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com>.

## Tabelul de funcții și setările implicite

Pentru DCP-365CN și MFC-295CN

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni
5. Retea	1. TCP/IP	1. Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>
		2. Adresa IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>
		3. Mască Subnet	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>
		4. Poarta Acces	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		5. Nume Nod	<b>BRNxxxxxxxxxxxxx=</b> (adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră) (până la 15 caractere)
		6. Config WINS	<b>Auto/Static</b>
		7. Server WINS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		8. Server DNS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		9. APIPA	<b>Pornit/Oprita</b>
	2. Ethernet		<b>Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD</b>
	3. Adresă MAC		
	0. Resetare rețea		

**Pentru DCP-395CN**

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1
Rețea	TCP/IP	Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>
		Adresa IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
		Masca Subnet	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
		Poarta Acces	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
		Nume Nod	BRNXXXXXXXXXXXXX= (adresa Ethernet) (până la 15 caractere) <b>BRNXXXXXXXXXXXXX*</b>
		Config WINS	<b>Auto/Static</b>
		Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
		Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
		APIPA	<b>Pornit/Oprit</b>
	Ethernet		<b>Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD</b>
	Adresă MAC		
Resetare rețea			

B



## Pentru MFC-253CW, MFC-255CW și MFC-257CW

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni	
5. Rețea	1. TCP/IP	1. Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>	
		2. Adresa IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000]. [000]. [000]. [000] <sup>1</sup>	
		3. Mască Subnet	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000]. [000]. [000]. [000] <sup>1</sup>	
		4. Poarta Acces	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000]. [000]. [000]. [000]	
		5. Nume Nod	<b>BRWxxxxxxxxxxxxx=</b> (adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră) (până la 15 caractere)	
		6. Config WINS	<b>Auto/Static</b>	
		7. Server WINS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000]. [000]. [000]. [000]	
		8. Server DNS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000]. [000]. [000]. [000]	
		9. APIPA	<b>Pornit/Oprita</b>	
	2. Setare Wizard	—	(Selectați codul SSID din listă sau adăugați-l manual)	
	3. SES/WPS/AOSS	—		
	4. WPS cu cod PIN	—		
	5. Status WLAN	1. Status	2. Semnal	Activ(11b)/Activ(11g)/Conex. Esuata Semnal:Solid/Semnal:Mediu/Semnal:Slab/ Semnal:Deloc
			3. SSID	(Afișează codul SSID cu maximum 32 de cifre)
			4. Comm. Mode	Ad-hoc/Infrastructura
	6. Adresă MAC			
7. WLAN Activ		<b>Pornit/Oprit</b>		
0. Resetare rețea				

**Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW**

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni 1	
3. Retea	1. Conexiune LAN	1. TCP/IP	1. Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>	
			2. Adresa IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>	
			3. Mască Subnet	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>	
			4. Poarta Acces	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>	
			5. Nume Nod	BRNXXXXXXXXXXXX= (adresa Ethernet) (până la 15 caractere) <b>BRNXXXXXXXXXXXX*</b>	
			6. Config WINS	<b>Auto/Static</b>	
			7. Server WINS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>	
			8. Server DNS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>	
			9. APIPA	<b>Pornit/Oprita</b>	
		2. Ethernet		<b>Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD</b>	
		3. Adresă MAC			
		2. WLAN	1. TCP/IP	1. Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>
	2. Adresa IP			[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>	
	3. Mască Subnet			[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>	
4. Poarta Acces	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]. <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>				

B

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni 1
3. Rețea (Continuare)	2. WLAN (Continuare)	1. TCP/IP (Continuare)	5. Nume Nod	BRWXXXXXXXXXXXXX = (adresa Ethernet) (până la 15 caractere) <b>BRWXXXXXXXXXXXXX*</b>
			6. Config WINS	<b>Auto/Static</b>
			7. Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
			8. Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
		9. APIPA	<b>Pornit/Oprita</b>	
		2. Setare Wizard	—	(Selecțai codul SSID din listă sau adăugați-l manual)
		3. SES/WPS/AOSS	—	
		4. WPS cu cod PIN	—	
		5. Status WLAN	1. Status	Activ (11b)/Activ (11g)/ Conex. Esuata
			2. Semnal	Semnal: Solid/Semnal: Mediu/ Semnal: Slab/Semnal: Deloc
	3. SSID		(Afișează codul SSID cu maximum 32 de cifre)	
	4. Comm. Mode		Ad-hoc/Infrastructura	
	6. Adresă MAC			
	3. Rețea I/F			<b>Conexiune LAN/WLAN</b>
	0. Resetare rețea			

## Pentru alte aparate

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2
Rețea	Conexiune LAN	TCP/IP	Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>
			Adresa IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
			Masca Subnet	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
			Poarta Acces	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
			Nume Nod	BRNXXXXXXXXXXXXX= (adresa Ethernet) (până la 15 caractere) <b>BRNXXXXXXXXXXXXX*</b>
			Config WINS	<b>Auto/Static</b>
			Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
			Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>
			APIPA	<b>Pornit/Oprit</b>
		Ethernet	<b>Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD</b>	
	Adresă MAC			
	WLAN	TCP/IP	Metoda BOOT	<b>Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP</b>
			Adresa IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
			Masca Subnet	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b> <sup>1</sup>
			Poarta Acces	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2	
Rețea (Continuare)	WLAN (Continuare)	TCP/IP (Continuare)	Nume Nod	BRWXXXXXXXXXXXXX= (adresa Ethernet) (până la 15 caractere) <b>BRWXXXXXXXXXXXXX*</b>	
			Config WINS	<b>Auto/Static</b>	
			Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>	
			Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. <b>[000].[000].[000].[000]</b>	
		APIPA	<b>Pornit/Oprit</b>		
		Setare Wizard	—	(Selectați codul SSID din listă sau adăugați-l manual)	
		SES/WPS/AOSS	—		
		WPS cu cod PIN	—		
		Status WLAN	Status	Activ (11b)/Activ (11g)/ Conexiune eșuată	
			Semnal	Semnal:Solid/Semnal:Mediu/ Semnal:Slab/Semnal:Deloc	
			SSID	(Afișează codul SSID cu maximum 32 de cifre)	
			Comm. Mode	Ad-hoc/Infrastructura	
		Adresă MAC			
		Rețea I/F			<b>Conexiune LAN/WLAN</b>
		Resetare rețea			

■ Setările implicite sunt afișate în caractere aldine.

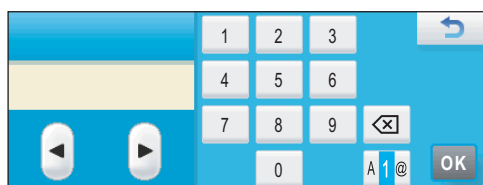
<sup>1</sup> La conectarea la rețea, aparatul va seta automat adresa IP și masca de subrețea la valorile adecvate pentru rețeaua dumneavoastră.

## Introducerea de text




### Pentru modelele cu ecran tactil

Când setați anumite opțiuni din meniu, poate fi necesar să introduceți text pe aparat. Apăsați  pentru a alege numere, caractere sau caractere speciale. Până la patru litere sunt alocate fiecărui buton pe ecranul tactil.

Apăsând repetat butonul adecvat, puteți accesa caracterul dorit.



### Introducerea spațiilor


Pentru a introduce un spațiu, apăsați  pentru a alege caractere speciale, apoi apăsați butonul de spațiu  sau .




#### Notă

Caracterele disponibile pot diferi în funcție de țara dumneavoastră.

### Efectuarea corecturilor

Dacă ați introdus o literă incorectă și doriți să o modificați, utilizați butoanele săgeată pentru a poziționa cursorul în dreptul caracterului incorect. Apoi apăsați . Reintroduceți caracterul corect. Puteți introduce litere și prin mutarea cursorului și introducerea unui caracter.

### Repetarea literelor

Dacă trebuie să introduceți o literă aflată pe același buton ca litera anterioară, apăsați  pentru a muta cursorul în partea dreaptă înainte de a apăsa butonul din nou.

## Pentru modelele MFC

Când setați anumite opțiuni din meniu, poate fi necesar să introduceți text pe aparat. Majoritatea tastelor numerice sunt marcate cu trei sau patru litere. Tastele pentru **0**, **#** și **\*** nu sunt marcate cu litere, deoarece acestea sunt utilizate pentru introducerea caracterelor speciale.

Apăsând repetat tasta numerică adecvată, puteți accesa caracterul dorit.

### Pentru setarea opțiunilor de rețea fără fir

Apăsați tasta	o dată	de două ori	de trei ori	de patru ori	de cinci ori	de șase ori	de șapte ori	de opt ori
2	a	b	c	A	B	C	2	a
3	d	e	f	D	E	F	3	d
4	g	h	i	G	H	I	4	g
5	j	k	l	J	K	L	5	j
6	m	n	o	M	N	O	6	m
7	p	q	r	s	P	Q	R	S
8	t	u	v	T	U	V	8	t
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z

### Pentru setarea altor opțiuni de meniu

Apăsați tasta	o dată	de două ori	de trei ori	de patru ori
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

### Inserarea de spații

Pentru a introduce un spațiu într-un număr de fax, apăsați ► o dată între numere. Pentru a introduce un spațiu într-un nume, apăsați ► de două ori între caractere.

### Efectuarea corecturilor

Dacă ați introdus o literă incorect și doriți să o modificați, apăsați ◀ pentru a muta cursorul în dreptul caracterului incorect și apăsați **Clear/Back (Șterge/Înapoi)**. Reintroduceți caracterul corect. De asemenea, puteți reveni și introduce litere.

## Repetarea literelor

Dacă trebuie să introduceți o literă aflată pe aceeași tastă ca litera anterioară, apăsați ► pentru a muta cursorul în partea dreaptă înainte de a apăsa tasta din nou.

## Caracterele speciale și simbolurile

Apăsați \*, # sau 0 și apoi apăsați ◀ sau ▶ pentru a muta cursorul în dreptul caracterului special sau al simbolului dorit. Apoi apăsați OK pentru a-l selecta. Simbolurile și caracterele de mai jos vor apărea în funcție de opțiunile de meniu.

Apăsați * pentru	(spațiu) ! " # \$ % & ' ( ) * + , - . /
Apăsați # pentru	: ; < = > ? @ [ ] ^ _
Apăsați 0 pentru	0 \ {   } ~

## Pentru modele DCP

Apăsați ▲ sau ▼ de mai multe ori pentru a introduce text și apăsați OK.

### Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW

Apăsați **Enlarge/Reduce (Mărire/Micșorare)** pentru a muta cursorul la stânga.

Apăsați **Number of Copies (Număr de copii)** pentru a muta cursorul la dreapta.

### Pentru alte modele

Apăsați ◀ sau ▶ în mod repetat pentru a deplasa cursorul.

Apăsați ▲ sau ▼ pentru caracterele de mai jos

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ0123456789  
(spațiu)!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[^\_`{|}~

## Efectuarea corecturilor

### Pentru DCP-373CW, DCP-375CW și DCP-377CW

Dacă ați introdus o literă incorectă și doriți să o modificați, apăsați **Enlarge/Reduce (Mărire/Micșorare)** sau **Number of Copies (Număr de copii)** pentru a poziționa cursorul în dreptul literei incorecte. Utilizați tastele ▲ și ▼ pentru a introduce litera corectă și apoi apăsați **Number of Copies (Număr de copii)** de mai multe ori pentru a readuce cursorul la sfârșitul textului.

Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**. Toate literele de mai sus și din partea dreaptă a cursorului vor fi șterse. Reintroduceți litera corectă.

### Pentru alte modele

Dacă ați introdus o literă incorectă și doriți să o modificați, apăsați ◀ sau ▶ pentru a poziționa cursorul în dreptul literei incorecte. Utilizați tastele ▲ și ▼ pentru a introduce litera corectă și apoi apăsați ▶ de mai multe ori pentru a readuce cursorul la sfârșitul textului.

Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**. Toate literele de mai sus și din partea dreaptă a cursorului vor fi șterse. Reintroduceți litera corectă.



## Observații privind Licența Open Source

### O parte din programul software încorporat în acest produs este software gSOAP.

---

Portions created by gSOAP are Copyright (C) 2001 2004 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved.

THE SOFTWARE IN THIS PRODUCT WAS IN PART PROVIDED BY GENIVIA INC AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANYWAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notices appear in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

Porțiunile create de gSOAP sunt protejate de drepturi de autor. Copyright (C) 2001 – 2004 Robert A. van Engelen, Genivia inc. Toate drepturile rezervate.

PROGRAMUL SOFTWARE DIN ACEST PRODUS A FOST FURNIZAT PARȚIAL DE GENIVIA INC ȘI NU SUNT RECUNOSCUTE NICIUN FEL DE GARANȚII EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚII IMPLICITE DE VANDABILITATE ȘI ADECVARE LA UN ANUMIT SCOP. ÎN NICIUN CAZ, AUTORUL NU ESTE RESPONSABIL PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTAL, SPECIALE, CU TITLU DE EXEMPLU SAU APĂRUTE PE CALE DE CONSECINȚĂ (INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA ACHIZIȚIA DE BUNURI SAU SERVICII DE SUBSTITUȚIE; PIERDERILE DE UTILIZARE, DE DATE SAU DE PROFIT; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII), INDIFERENT DE CAUZE ȘI PE BAZA ORICĂREI PRESUPUNERI DE RĂSPUNDERE, PRIN CONTRACT, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PREJUDICIU (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ALTĂ CAUZĂ) CARE SURVIN ÎN ORICE MOD ÎN URMA UTILIZĂRII ACESTUI PRODUS SOFTWARE, CHIAR DACĂ ESTE INFORMAT CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA PRODUCERII UNOR ASEMENEA DAUNE.

Permisiunea de a utiliza, copia, modifica și distribui acest program software în orice scop și fără taxe este admisă prin prezenta, cu condiția ca avizele de mai sus privind drepturile de autor să apară în toate copiile și ca atât avizul privind drepturile de autor, cât și acest aviz de permisiune să apară în documentația însoțitoare. Acest program software este furnizat „ca atare”, fără garanții exprese sau implicite.

## cest produs include programul software SNMP de la WestHawk Ltd.

---

Copyright (C) 2000, 2001, 2002 by Westhawk Ltd

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notices appear in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

Copyright (C) 2000, 2001, 2002 Westhawk Ltd

Permisunea de a utiliza, copia, modifica și distribui acest program software în orice scop și fără taxe este admisă prin prezenta, cu condiția ca avizele de mai sus privind drepturile de autor să apară în toate copiile și ca atât avizul privind drepturile de autor, cât și acest aviz de permisiune să apară în documentația însoțitoare. Acest program software este furnizat „ca atare”, fără garanții exprese sau implicite.

## Declarații OpenSSL

---

### OpenSSL License

Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). This product includes software written by Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

## Licența OpenSSL

Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project. Toate drepturile rezervate.

Redistribuirea și utilizarea în sursă și în forme binare, cu sau fără modificări, sunt permise doar dacă sunt respectate următoarele condiții:

1. Redistribuirile codului sursă trebuie să conțină avizul de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții și următorul aviz de declinare a responsabilității.
2. Redistribuirile în forme binare trebuie să reproducă avizul de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții și următorul aviz de declinare a responsabilității în documentație și/sau în alte materiale puse la dispoziție la distribuire.
3. Toate materialele publicitare ce menționează caracteristici sau utilizează acest program software trebuie să afișeze următoarea confirmare: „Acest produs include un program software dezvoltat de OpenSSL Project pentru utilizarea în OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)”
4. Denumirile „OpenSSL Toolkit” și „OpenSSL Project” nu pot fi utilizate pentru a susține sau promova produse derivate din acest program software fără permisiune prealabilă oferită în scris. Pentru permisiunea scrisă, vă rugăm contactați [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
5. Produsele derivate din acest program software nu pot fi denumite „OpenSSL” și nici termenul „OpenSSL” nu poate apărea în denumirea lor fără permisiune prealabilă, oferită în scris de OpenSSL Project.
6. Redistribuirea oricărei forme trebuie să cuprindă următoarea confirmare: „Acest produs include un program software dezvoltat de OpenSSL Project pentru utilizarea în OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)”

ACEST PROGRAM SOFTWARE ESTE PUS LA DISPOZIȚIE DE CĂTRE OpenSSL PROJECT „CA ATARE” ȘI NU SUNT RECUNOSCUTE NICIUN FEL DE GARANȚII EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚII IMPLICITE DE VANDABILITATE ȘI ADECVARE LA UN ANUMIT SCOP. ÎN NICIUN CAZ, OpenSSL PROJECT SAU COLABORATORII SĂI NU SUNT RESPONSABILI PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTALE, SPECIALE, CU TITLU DE EXEMPLU SAU APĂRUTE PE CALE DE CONSECINȚĂ (INCLUSIV, FĂRĂ A SE LIMITA LA, ACHIZIȚIA DE BUNURI SAU SERVICII DE SUBSTITUȚIE; PIERDERILE DE UTILIZARE, DE DATE SAU DE PROFIT; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII), INDIFERENT DE CAUZE ȘI PE BAZA ORICĂREI PRESUPUNERI DE RĂSPUNDERE, PRIN CONTRACT, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PREJUDICIU (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ALTĂ CAUZĂ) CARE SURVIN ÎN ORICE MOD ÎN URMA UTILIZĂRII ACESTUI PROGRAM SOFTWARE, CHIAR DACĂ SUNT INFORMAȚI CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA PRODUCERII UNOR ASEMENEA DAUNE.

Acest produs include un program software criptografic scris de Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). Acest produs include un program software scris de Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

## Original SSLeay License

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: "This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)" The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

## Licența Originală SSLeay

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) Toate drepturile rezervate.

Acest pachet este o implementare SSL scrisă de Eric Young (eay@cryptsoft.com). Implementarea a fost scrisă astfel încât să fie conformă cu Netscapes SSL.

Această bibliotecă este gratuită pentru uz comercial și necomercial, atât timp cât sunt respectate următoarele condiții. Următoarele condiții se aplică întregului cod regăsit în această distribuție, fie că este cod RC4, RSA, lhash, DES etc.; nu doar codul SSL. Documentația SSL inclusă în această distribuție stă sub incidența aceluiași termeni privind drepturile de autor, cu excepția faptului că titularul este Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Drepturile de autor rămân ale lui Eric Young și de aceea nu trebuie înlăturat niciun aviz privind drepturile de autor. Dacă acest pachet este utilizat într-un produs, titlul de autor al unor părți din biblioteca utilizată va fi atribuit lui Eric Young. Această atribuire poate fi sub formă de mesaj text la pornirea programului sau în documentația (online sau text) pusă la dispoziție odată cu pachetul.

Redistribuirea și utilizarea în sursă și în forme binare, cu sau fără modificări, sunt permise doar dacă sunt respectate următoarele condiții:

1. Redistribuirile codului sursă trebuie să conțină avizul privind drepturile de autor, această listă de condiții și următorul aviz de declinare a responsabilității.
2. Redistribuirile în forme binare trebuie să reproducă avizul de mai sus privind drepturile de autor, această listă de condiții și următorul aviz de declinare a responsabilității în documentație și/sau în alte materiale puse la dispoziție la distribuire.
3. Toate materialele publicitare ce menționează caracteristici sau utilizarea acestui program software trebuie să afișeze următoarea confirmare: „Acest produs include un program software criptografic scris de Eric Young (eay@cryptsoft.com)” Cuvântul „criptografic” poate fi omis dacă procedurile standard din librăria utilizată nu sunt de natură criptografică :-).
4. Dacă includeți vreun cod specific Windows (sau derivat din acesta) din directorul de aplicații (cod de aplicații) trebuie să includeți o confirmare: „Acest produs include un program software scris de Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)”

ACEST PROGRAM SOFTWARE ESTE PUS LA DISPOZIȚIE DE CĂTRE ERIC YOUNG „CA ATARE” ȘI NU SUNT RECUNOSCUTE NICIUN FEL DE GARANȚII EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚII IMPLICITE DE VANDABILITATE ȘI ADECVARE LA UN ANUMIT SCOP. ÎN NICIUN CAZ, AUTORUL SAU COLABORATORII SĂI NU SUNT RESPONSABILI PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTALE, SPECIALE, CU TITLU DE EXEMPLU SAU APĂRUTE PE CALE DE CONSECINȚĂ (INCLUSIV, FĂRĂ A SE LIMITA LA, ACHIZIȚIA DE BUNURI SAU SERVICII DE SUBSTITUȚIE; PIERDERILE DE UTILIZARE, DE DATE SAU DE PROFIT; SAU ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII), INDIFERENT DE CAUZE ȘI PE BAZA ORICĂREI PRESUPUNERI DE RĂSPUNDERE, PRIN CONTRACT, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PREJUDICIU (INCLUSIV NEGLIJENȚĂ SAU ALTĂ CAUZĂ) CARE SURVIN ÎN ORICE MOD ÎN URMA UTILIZĂRII ACESTUI PRODUS SOFTWARE, CHIAR DACĂ SUNT INFORMAȚI CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA PRODUCERII UNOR ASEMENEA DAUNE.

Licența și termenii de distribuție pentru orice versiune disponibilă sau derivat al acestui cod nu pot fi modificate, de ex. acest cod nu poate fi pur și simplu copiat și plasat sub altă licență de distribuție [inclusiv Licența Publică GNU.]

# D

## Index

### A

Accesorii și consumabile .....	iv
Adresă IP .....	10, 97
Adresă MAC .....	112
AES .....	21
AOSS™ .....	25, 39, 57, 81, 106
APIPA .....	8, 105, 141
Aplicația de instalare Brother .....	25, 27
ARP .....	8, 142
Autentificare .....	20

### B

BINARY_P1 .....	139
BOOTP .....	8, 140
BRAdmin Light .....	1, 4, 13, 16
BRAdmin Professional 3 .....	1, 4, 17
Brother accesorii și consumabile .....	iv
Brother Solutions Center .....	13, 17, 128

### C

Canale .....	20
Cheie de rețea .....	21
Cheie partajată .....	20
Client DNS .....	8
Configurare WINS .....	101
Criptare .....	21
Custom Raw Port .....	9

### D

DHCP .....	8, 139
------------	--------

### F

Firewall .....	130, 132, 134
----------------	---------------

### I

Imprimare de pe un Macintosh .....	125
Imprimarea în rețea .....	122
Imprimarea partajată în rețea .....	6
Imprimarea TCP/IP .....	122

### L

Lista datelor de configurare a rețelei .....	115
LLMNR .....	9
LPR/LPD .....	8

### M

Masca de subrețea .....	11, 98
Mărci comerciale .....	i
mDNS .....	9
Metoda PIN .....	26, 44, 106
Monitorul de stare .....	1

### N

NetBIOS name resolution (rezolvare denumire NetBIOS) .....	8
Nume de nod .....	100

### O

Observații privind Licența Open Source .....	159
--	-----

### P

Panou de control .....	95
PBC .....	25, 39, 106
Peer-to-Peer .....	5
Ping .....	132, 133
Poarta de acces .....	99
Programul asistent pentru implementarea driverelor .....	1
Protocol .....	8

### R

RARP .....	8, 141
Remote Setup (Setare la distanță) .....	1, 18
Restaurarea setărilor de rețea .....	114
Rețea fără fir .....	19
RFC 1001 .....	139

## S

---

SecureEasySetup™ .....	25, 39, 57, 81, 106
Server DNS .....	104
Server WINS .....	102
Servicii web .....	9, 145
Serviciu .....	139
Setările serverului de imprimare .....	16
Simple Network Configuration (Configurare simplă a rețelei) .....	131
Sistem deschis .....	20
Sisteme de operare .....	1
SNMP .....	9
Specificații .....	146
SSID .....	20

## T

---

TCP/IP .....	8, 95
TELNET .....	9, 143
Text	
caractere speciale .....	158
introducere .....	156
TEXT_P1 .....	139
TKIP .....	21

## V

---

Valori implicite .....	114
------------------------	-----

## W

---

Web BRAdmin .....	4
WEP .....	21
Wi-Fi Protected Setup™ ...	25, 26, 39, 44, 57, 81, 106
WINS .....	8
WPA-PSK/WPA2-PSK .....	20