



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 discul CD-ROM cu documentația; păstrați discul CD-ROM 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.

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.

©2010 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.
- Denumirea Windows Server® 2003 folosită în acest document se referă la Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2003 R2 și Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- Denumirea Windows Server® 2008 folosită în acest document se referă la Windows Server® 2008 și Windows Server® 2008 R2.

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:

În S.U.A.	Asistență clienți Brother International Corporation 100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater NJ 08807-0911
În Canada	Brother International Corporation (Canada), Ltd. Marketing Dept. 1, rue Hôtel de Ville Dollard-des-Ormeaux, PQ, Canada H9B 3H6
În Europa	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 (FAQ), informații despre asistența tehnică oferită pentru aceste produse, actualizări ale driverelor și programe 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

1	Introducere	1
	Prezentare generală	1
	Funcții în rețea	2
	Imprimarea în rețea	2
	Scanarea în rețea	2
	PC-FAX în rețea (funcția nu este disponibilă pentru modelele DCP)	2
	PhotoCapture Center™ în rețea	2
	Utilitare de administrare	3
	Tipuri de conexiuni în rețea	4
	Exemplu de conexiune în rețea cu fir	4
	Exemple de conexiune în rețea fără fir	6
	Protocoale	7
	Protocoale și funcții TCP/IP	7
	Alt protocol	8
2	Configurarea aparatului pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)	9
	Prezentare generală	9
	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 programului Remote Setup (Setare la distanță) la modificarea setărilor serverului de imprimare (numai pentru MFC-J615W) (Nu este disponibil pentru Windows Server® 2003/2008)	19
	Folosirea panoului de control pentru a modifica setările serverului de imprimare	19
3	Configurarea aparatului pentru o rețea fără fir	20
	Prezentare generală	20
	Termeni și concepte specifice rețelelor fără fir	21
	SSID (Service Set Identifier) și canale	21
	Autentificare și criptare	21
	Diagramă pas cu pas pentru configurarea rețelei fără fir	23
	Pentru modul Infrastructură	23
	Pentru modul Ad-hoc	24
	Confirmați mediul de rețea	25
	Conectat la un calculator cu punct de acces în rețea (mod Infrastructură)	25
	Conectat la un calculator cu interfață fără fir, fără punct de acces în rețea (mod Ad-hoc)	25

Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir	26
Configurarea folosind programul Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) de pe panoul de control al aparatului pentru a configura aparatul de rețea fără fir	26
Configurarea folosind meniul WPS/AOSS™ de pe panoul de control (numai în modul Infrastructură)	26
Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (numai în modul Infrastructură)	27
Configurarea folosind aplicația de instalare Brother de pe discul CD-ROM de instalare pentru a configura aparatul în vederea funcționării în rețeaua fără fir	28
Configurarea aparatului pentru o rețea fără fir	29
Utilizarea programului Setup Wizard (Program asistent pentru configurare) din panoul de control	29
Utilizarea meniului WPS sau AOSS™ din panoul de control la configurarea aparatului pentru o rețea fără fir	34
Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup	37
Utilizarea aplicației de instalare Brother de pe discul CD-ROM de instalare pentru a configura aparatul în vederea funcționării într-o rețea fără fir	39
4 Configurarea rețelei fără fir folosind aplicația de instalare Brother	40
Configurarea în modul Infrastructură	40
Înainte de configurarea setărilor fără fir	40
Configurarea setărilor fără fir	41
Configurarea folosind WPS sau AOSS™ din meniul panoului de control (modul automat fără fir)	51
Înainte de configurarea setărilor fără fir	51
Configurarea setărilor fără fir	51
Configurarea în modul Ad-hoc	57
Înainte de configurarea setărilor fără fir	57
Configurarea setărilor fără fir	57
5 Configurarea panoului de control	69
Meniul Rețea	69
TCP/IP	69
Setup Wizard (Asistentul de instalare)	79
WPS/AOSS™	79
WPS cu cod PIN	79
Starea rețelei locale fără fir WLAN	80
Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)	82
Adresă MAC	82
Network I/F (Rețea I/F) (Pentru DCP-J715W și MFC-J615W)	83
WLAN Enable (Activare WLAN) (Pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W)	83
Restaurarea setărilor de rețea la valorile implicite	84
Imprimarea listei datelor de configurare a rețelei	85
Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN	86
6 Programul asistent pentru implementarea driverelor (numai pentru Windows®)	87
Prezentare generală	87

Metode de conectare	87
Peer-to-Peer	87
Partajată în rețea	88
Modul de instalare a programului asistent pentru implementarea driverelor	89
Utilizarea programului asistent pentru implementarea driverelor	90
 7	
Imprimarea în rețea din Windows® – operațiuni de bază pentru imprimarea TCP/IP Peer-to-Peer	93
Prezentare generală	93
Configurarea portului TCP/IP standard	94
Driverul de imprimantă nu a fost încă instalat	94
Driverul imprimantei este deja instalat	94
Alte surse de informare	95
 8	
Imprimarea în rețea de pe un calculator Macintosh	96
Prezentare generală	96
Modul de selectare a serverului de imprimare (TCP/IP)	96
Modificarea setărilor serverului de imprimare	98
Schimbarea configurației folosind Remote Setup (Setare la distanță) (numai pentru MFC-J615W)	98
Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare	98
Alte surse de informare	98
 9	
Depanarea	99
Prezentare generală	99
 A	
Anexa A	107
Utilizarea serviciilor	107
Alte modalități de configurare a adresei IP (pentru utilizatori avansați și administratori)	108
Utilizarea DHCP pentru configurarea adresei IP	108
Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP	108
Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP	109
Utilizarea APIPA pentru configurarea adresei IP	109
Utilizarea ARP pentru configurarea adresei IP	110
Instalarea când utilizați lista de așteptare pentru imprimare în rețea sau partajarea aparatului (numai driverul de imprimantă)	111
Instalarea când se utilizează Web Services (Servicii web) (Windows Vista® și Windows® 7)	112
 B	
Anexa B	113
Specificațiile serverului de imprimare	113
Rețea prin cablu (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)	113
Rețea fără fir	114
Tabelul de funcții și setările implicite	116
Introducerea de text	119
Pentru modelele MFC	119
Pentru modelele DCP	120

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. Aceste funcții includ 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 Vista® Windows® 7	Windows Server® 2003/2008	Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x
Rețea Ethernet cu fir 10/100 BASE-TX (TCP/IP) ¹	✓	✓	✓
Rețea Ethernet fără fir IEEE 802.11b/g (TCP/IP)	✓	✓	✓
Imprimarea	✓	✓	✓
BRAdmin Light	✓	✓	✓
BRAdmin Professional 3 ²	✓	✓	
Web BRAdmin ²	✓	✓	
Scanarea	✓		✓
Trimiterea de PC Fax ^{3 5}	✓		✓
PC Fax Receive (Primire PC Fax) ^{4 5}	✓		
Remote Setup (Setare la distanță) ⁴	✓		✓
Monitorul de stare	✓		✓
Programul asistent pentru implementarea driverelor	✓	✓	

¹ Nu este disponibil pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W.

² BRAdmin Professional 3 și Web BRAdmin pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com/>

³ Această funcție nu este disponibilă pentru modelele DCP.

⁴ Nu este disponibil pentru modelele DCP, MFC-J265W și MFC-J415W.

⁵ Doar alb-negru.

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

Funcții în rețea

Aparatul dumneavoastră Brother are următoarele funcții de bază în rețea.

1

Imprimarea în rețea

Serverul de imprimare oferă servicii de imprimare pentru Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7 și Windows Server® 2003/2008 compatibile cu protocoalele TCP/IP și pentru Macintosh (Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x) compatibile 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*.)

De asemenea, utilizatorii Mac OS X 10.6.x pot scana documente folosind driverul pentru scanner ICA. (Consultați *Scanarea documentelor folosind driverul ICA (Mac OS X 10.6.x)* 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*.) De asemenea, utilizatorii Windows® pot utiliza funcția de primire PC-FAX ¹. (Consultați secțiunea *Primire PC-FAX* din *Ghidul utilizatorului de software*.)

¹ PC-Fax Receive (Primire PC-Fax) nu este suportată de MFC-J265W și MFC-J415W.

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 *secțiunea 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 *secțiunea 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® 7 și Windows Server® 2003/2008 și Mac OS X 10.4.11 - 10.6.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 ¹, 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/>

¹ Internet Information Server 4.0 sau Internet Information Service 5.0/5.1/6.0/7.0/7.5

Remote Setup (Setare la distanță) (numai pentru MFC-J615W)

Programul software Remote Setup (Setare la distanță) vă permite să configurați setările de rețea de la un calculator Windows® PC sau Macintosh (Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x). (Consultați secțiunea *Remote Setup (Setare la distanță)* din *Ghidul utilizatorului de software*.)

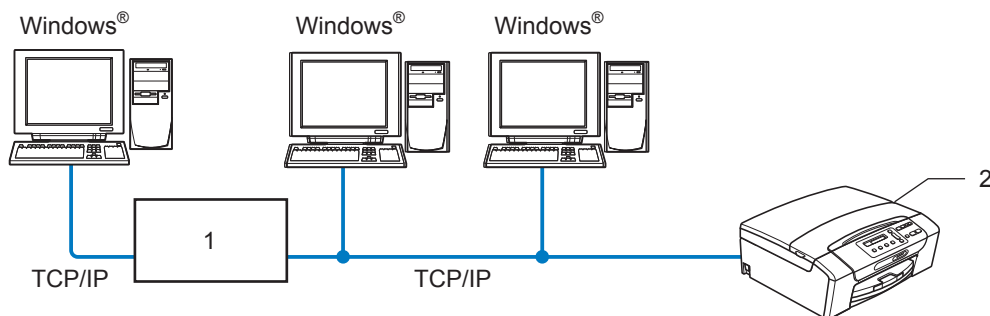
Tipuri de conexiuni în rețea

Exemplu de conexiune în rețea cu fir

1

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.



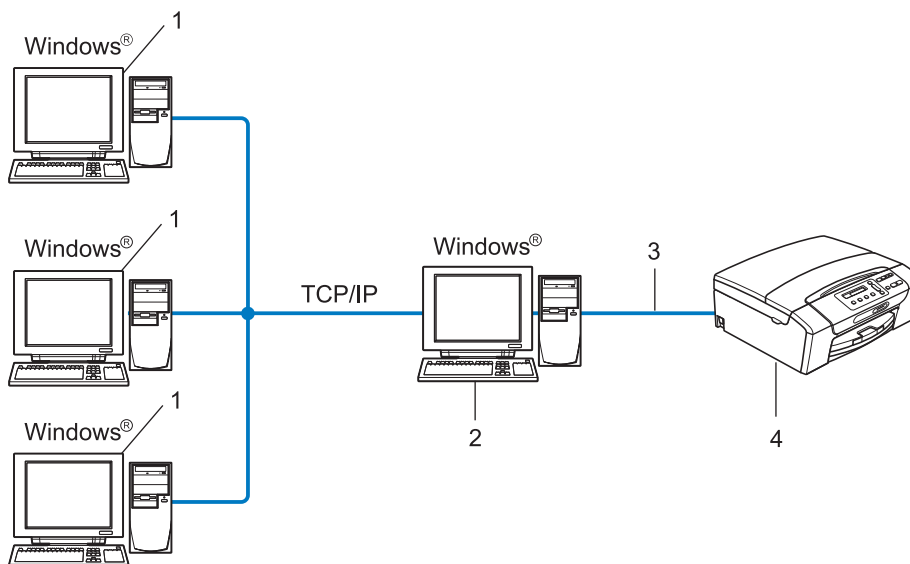
1 Switch sau ruter

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 5.)
- 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)

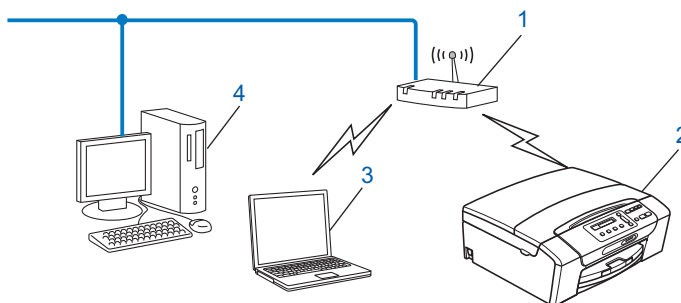
- Într-o rețea mai mare, recomandăm un mediu de imprimare partajat în rețea.
- „Serverul” sau „serverul de imprimare” trebuie să utilizeze protocolul de imprimare TCP/IP.
- Aparatură Brother trebuie să aibă o configurare corespunzătoare a adresei IP, cu excepția cazului în care aparatul este conectat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

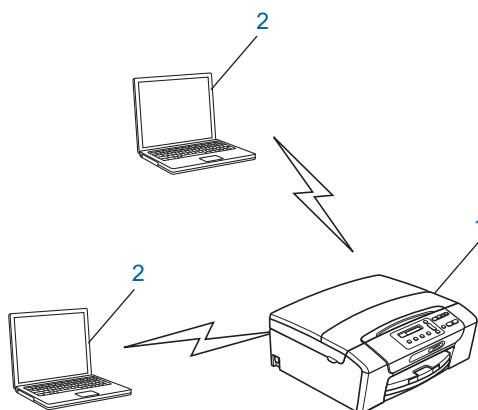
Acest tip de rețea este constituit în jurul unui punct central de acces. De asemenea, punctul de acces poate acționa ca punte sau poartă de acces spre o rețea cu fir. Când aparatul Brother fără fir (aparatul dumneavoastră) face parte din această rețea, el recepționează toate lucrările de imprimare prin 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 (care nu este dotat cu o interfață fără fir), conectat la punctul de acces folosind un cablu 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®, Windows Server®, Mac OS X și Linux®. 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 10.4.11 - 10.6.x)

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 utilizată dacă folosiți un calculator care are o funcție LLMNR Sender, cum ar fi sistemele pe care rulează Windows Vista® sau Windows® 7.

Web Services (Servicii web)

Protocolul Web Services (Servicii web) permite utilizatorilor de Windows Vista® și Windows® 7 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® și Windows® 7)* la pagina 112.) 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 folosind Network Map (Harta Rețelei) din Windows Vista® sau Windows® 7. 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 a modelului dumneavoastră la adresa <http://solutions.brother.com/> pentru a descărca BRAdmin Professional 3.

Configurarea aparatului pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

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 discul CD-ROM 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 *Ghidul 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 69.

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).

2

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®/Linux®, Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7 sau Windows Server® 2003/2008), serverul de imprimare va obține automat adresa IP de la acest 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 108, *Utilizarea BOOTP pentru configurarea adresei IP* la pagina 109 și *Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP* la pagina 108.

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 109.

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 69 |
| ■ Utilizarea aplicației Remote Setup (Setare la distanță) | → Consultați pagina 19 |
| ■ Folosirea altor metode | → Consultați pagina 108 |

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 Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003/2008 și Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

Configurarea aparatului cu ajutorul utilitarului BRAdmin Light



Notă

- Utilizați versiunea utilitarului BRAdmin Light inclusă pe discul CD-ROM de instalare a 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 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. 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 „BRNxxxxxxxxxxx”. („xxxxxxxxxxx” 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®, Windows® 7 și Windows Server® 2003/2008

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

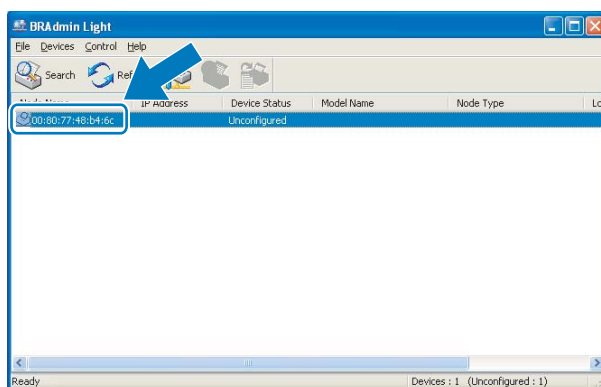
¹ **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

- Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x

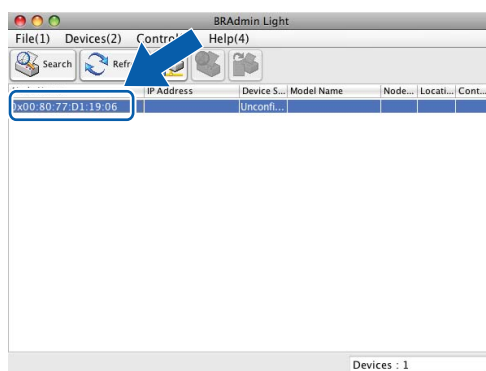
Faceți dublu clic pe **Macintosh HD (Startup Disk) / Library / Printers / Brother / Utilities** / și selectați fișierul **BRAdmin Light.jar**.

2 BRAdmin Light va căuta automat dispozitivele noi.

3 Faceți dublu clic pe dispozitivul neconfigurat.
Windows®



Macintosh



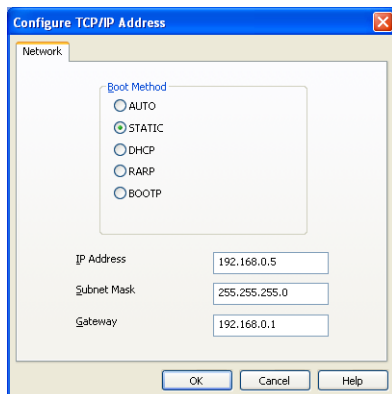
Notă

- 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 74 și *Adresă MAC* la pagina 82.

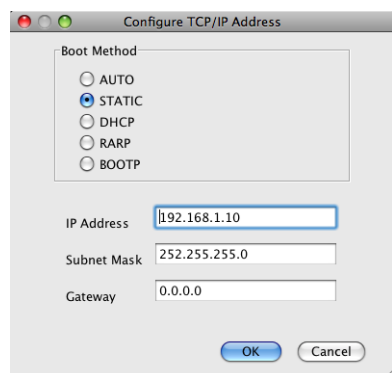
Configurarea aparatului pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

- 4 Selectați **STATIC** din **Boot Method (Metoda de inițializare)**. 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 69.)

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 108.)

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 pentru o rețea fără fir* la pagina 20.)

2

Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare

1 Porniți utilitarul BRAdmin Light.

- Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7 și Windows Server® 2003/2008

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

¹ **Programs (Programe)** pentru utilizatorii de Windows® 2000

- Mac OS X 10.4.11 - 10.6.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®.

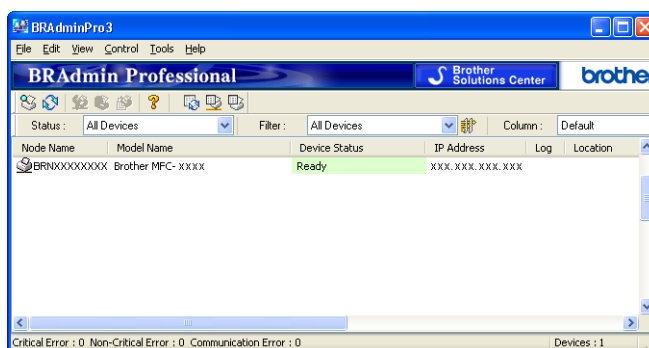
Folosirea utilitarului BRAdmin Professional 3 pentru modificarea setărilor fără fir (Windows®)



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 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.
- Nume de nod: numele de nod apare în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Professional 3. Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxx” sau „BRWxxxxxxxxxx”. („xxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră.)

- 1 Deschideți utilitarul BRAdmin Professional 3 (din Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7 și Windows Server® 2003/2008) făcând clic pe **start / All Programs (Toate programele)**¹ / **Brother Administrator Utilities / Brother BRAdmin Professional 3 / BRAdmin Professional3**.



¹ **Programs (Program)** 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 74 și *Adresă MAC* la pagina 82.

Utilizarea programului Remote Setup (Setare la distanță) la modificarea setărilor serverului de imprimare (numai pentru MFC-J615W) (Nu este disponibil pentru Windows Server® 2003/2008)

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)**¹, **Brother**, **MFC-XXXX LAN**, apoi **Remote Setup (Setare de la Distanță)** (unde XXXX este numele modelului dumneavoastră).

¹ **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 de 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 69.)

Prezentare generală

Pentru a conecta aparatul la rețeaua dvs. fără fir, trebuie să urmați pașii din *Ghidul 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. Urmăți instrucțiunile din *Ghidul 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 93 și *Imprimarea în rețea de pe un calculator Macintosh* la pagina 96, 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 tipăriți fișiere de mari dimensiuni, de exemplu, documente cu mai multe pagini care conțin text și imagini de mari dimensiuni, vă recomandăm să folosiți o rețea prin cablu Ethernet pentru un transfer mai rapid al datelor (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W) sau o conexiune USB pentru o viteză de transfer mai mare.

- 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

3

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* la pagina 114.

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 (Wi-Fi Protected Acces 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.

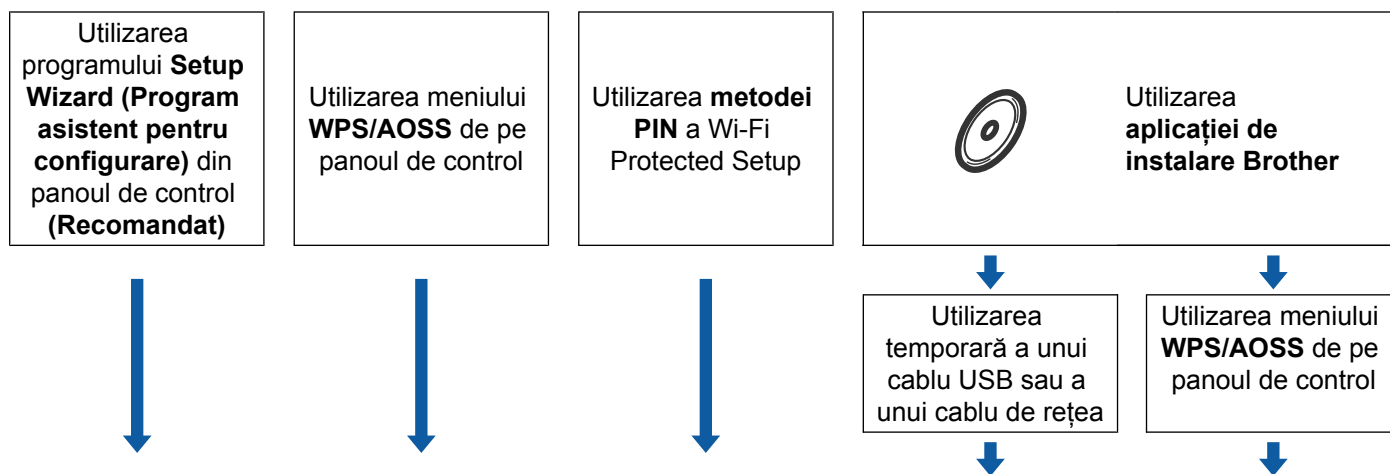
Diagramă pas cu pas pentru configurarea rețelei fără fir

Pentru modul Infrastructură

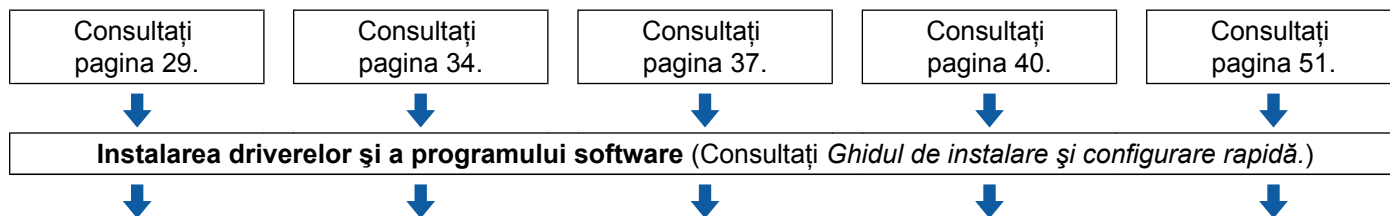
1 Confirmați mediul de rețea. (Consultați pagina 25.)



2 Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir. (Consultați pagina 26.)



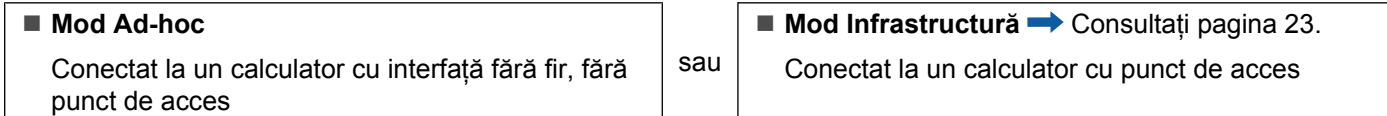
3 Configurați aparatul pentru o rețea fără fir. (Consultați pagina 29.)



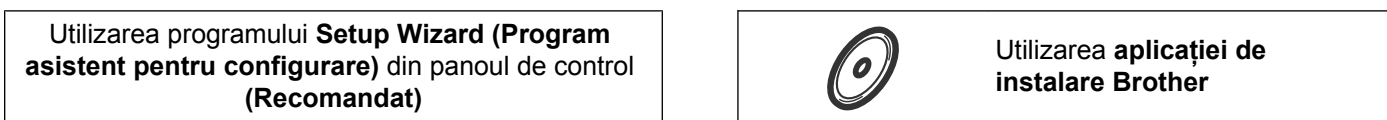
Configurarea pentru rețeaua fără fir și instalarea driverelor și a programului software au fost finalizate.

Pentru modul Ad-hoc

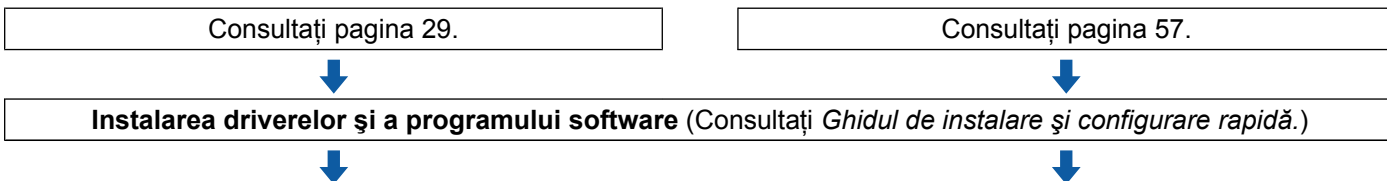
1 Confirmați mediul de rețea. (Consultați pagina 25.)



2 Confirmați metoda de configurare a rețelei fără fir. (Consultați pagina 26.)



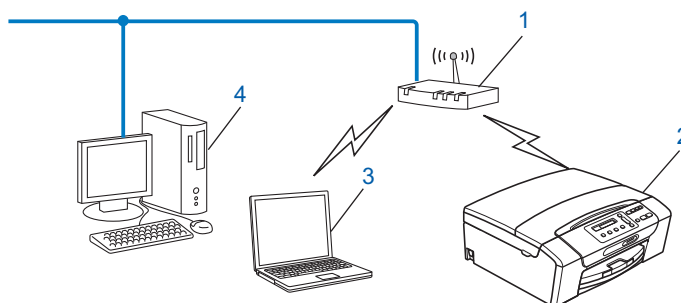
3 Configurați aparatul pentru o rețea fără fir. (Consultați pagina 29.)



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

Confirmați mediul de rețea

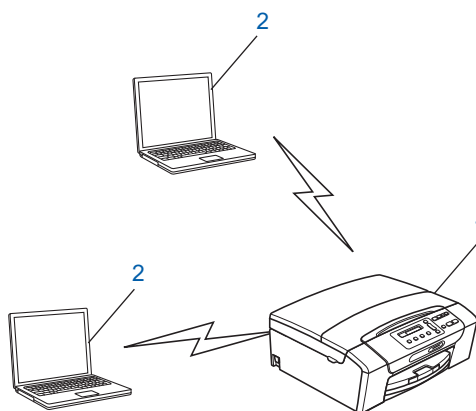
Conectat la un calculator cu punct de acces în rețea (mod Infrastructură)



- 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 (care nu este dotat cu o interfață fără fir) conectat la punctul de acces folosind 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

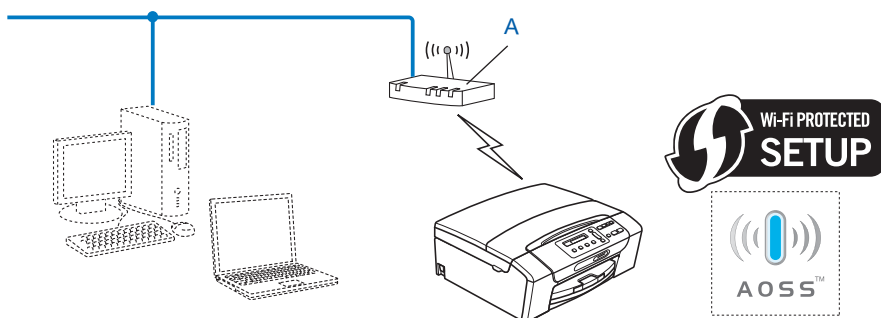
Există patru metode de configurare a aparatului pentru o rețea fără fir: utilizarea panoului de control al aparatului (recomandat), utilizarea WPS sau AOSS™ din meniul panoului de control, utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup sau utilizarea aplicației de instalare Brother. Procesul de configurare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

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 29.)

Configurarea folosind meniul WPS/AOSS™ de pe panoul de control (numai în modul Infrastructură)

Dacă punctul de acces fără fir (A) este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (WPS¹) sau AOSS™, puteți configura aparatul fără a folosi un calculator. (Consultați *Utilizarea meniului WPS sau AOSS™ din panoul de control la configurarea aparatului pentru o rețea fără fir* la pagina 34.)

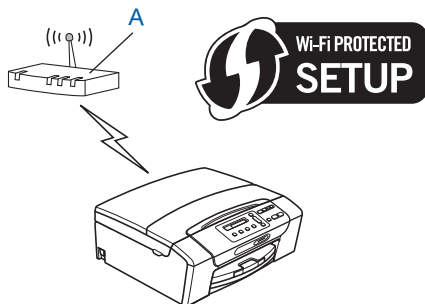


¹ Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])

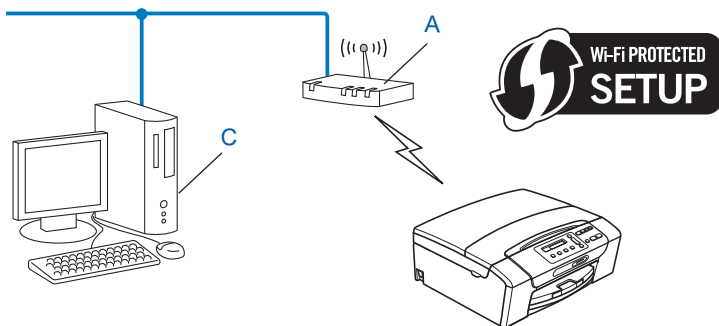
Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (numai în modul Infrastructură)

De asemenea, dacă punctul de acces fără fir (A) este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup, puteți efectua configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup. (Consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup* la pagina 37.)

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



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



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

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

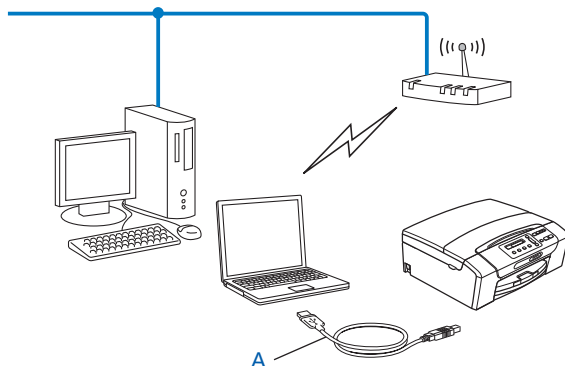
De asemenea, puteți utiliza aplicația de instalare Brother de pe discul CD-ROM de instalare primit la cumpărarea aparatului. Veți fi îndrumat de instrucțiunile de pe ecran până când veți putea utiliza aparatul Brother de rețea fără fir. **Înainte de continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.** (Consultați *Configurarea rețelei fără fir folosind aplicația de instalare Brother* la pagina 40.)

3

Configurarea temporară folosind un cablu USB sau un cablu de rețea

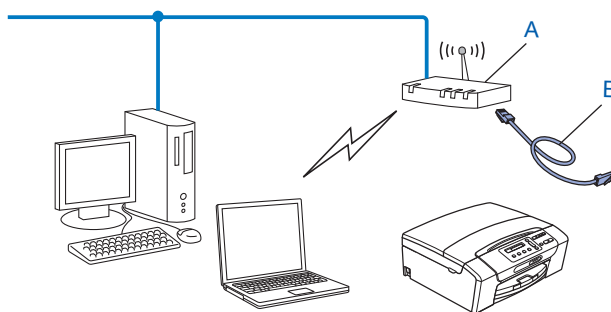
Puteți utiliza temporar un cablu USB sau un cablu de rețea la configurarea aparatului dumneavoastră Brother folosind această metodă. Cablurile USB și cele de rețea nu sunt accesorii standard livrate împreună cu acest aparat.

- Puteți configura de la distanță aparatul de la un calculator din rețea folosind un cablu USB (A) ¹.



¹ Conectarea unui cablu USB este disponibilă atât pentru calculatoarele conectate la o rețea folosind un cablu cât și la cele conectate într-o rețea fără fir.

- Dacă există un hub Ethernet sau un ruter în aceeași rețea cu punctul de acces fără fir/ruterul (A) al aparatului, puteți conecta temporar hubul sau ruterul la aparat folosind un cablu de rețea (B). 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.

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.

3

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 (Cheia Rețelei) (dacă este cazul) rețelei 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)	
Parolă (Cheia rețelei)	



Notă

Dacă ruterul utilizează criptarea WEP, introduceți cheia utilizată ca prima cheie WEP. Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai prima cheie WEP.

- 2 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Rețea*.
Apăsați **OK**.
- 4 Pentru **DCP-J715W și MFC-J615W**
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *WLAN*.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Setare Wizard*.
Apăsați **OK**.

- 6 Când se afișează *Activare WLAN?* sau *I/F rețea comutată pe Wireless.*, apăsați pe **OK** 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 (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 (Cheia rețelei) și apăsați pe **OK**. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 119.)



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, 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*.
De asemenea, va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir care conține starea conexiunii. Dacă în raportul tipărit nu găsiți niciun cod de eroare consultați *capitolul Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.



Notă

- Dacă pe ecranul LCD este afișat *Parola Gresita*, atunci parola introdusă (cheia rețelei) nu corespunde cu parola punctului de acces. Verificați setările de rețea colectate la pasul 1 de la pagina 29, apoi repetați de la pasul 2 până la pasul 9 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 1 de la pagina 29.
Mutați temporar aparatul cât mai aproape de punctul de acces, repetați de la pasul 2 până la pasul 9 pentru a vă asigura că ați introdus corect informațiile.
- Conectarea la rețeaua fără fir poate să dureze câteva minute.



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX)** de pe discul CD-ROM de instalare.

3

Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat

- 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	
		AES	
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	TKIP ¹	
		WPA/WPA2-PSK	
		WEP	
		NONE (Fără)	—

¹ 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

Dacă ruterul utilizează criptarea WEP, introduceți cheia utilizată ca prima cheie WEP. Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai prima cheie WEP.

- Apăsați **Menu (Meniu)**.

- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Retea`.
Apăsați **OK**.
- 4 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN`.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Setare Wizard`.
Apăsați **OK**.
- 6 Când se afișează `Activare WLAN?` sau `I/F rețea comutată pe Wireless.`, apăsați pe **OK** 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 ▼.
Apăsați **OK**.
- 8 Introduceți numele pentru SSID. (Pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 119.)
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 119.)
- 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 119.)

- 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.
De asemenea, va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir care conține starea conexiunii. Dacă în raportul tipărit nu găsiți niciun cod de eroare consultați *secțiunea Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.



Notă

- Dacă pe ecranul LCD este afișat **Parola Gresita**, atunci parola introdusă (cheia rețelei) 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.



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite) din meniul discului CD-ROM de instalare.**

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX) de pe discul CD-ROM de instalare.**

Utilizarea meniului WPS sau AOSS™ din panoul de control la configurarea aparatului pentru o rețea fără fir

Dacă punctul de acces fără fir este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (PBC¹) sau AOSS™ (metoda one-push), puteți configura cu ușurință aparatul fără a folosi un calculator. Aparatul dumneavoastră Brother dispune de un meniu WPS/AOSS™ pe panoul de control. Această funcție detectează automat modul utilizat de punctul de acces: 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. Pentru instrucțiuni despre accesarea modului one-push, consultați ghidul utilizatorului punctului de acces/ruterului fără fir.

¹ Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])



Notă

Mai jos sunt prezentate simbolurile corespunzătoare pentru ruterele sau punctele de acces compatibile cu Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™.



- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WPS/AOSS**.
Apăsați **OK**.
Această funcție va detecta automat modul utilizat de punctul de acces (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 37.

- 5 Când se afișează **Activare WLAN?** sau **I/F rețea comutată pe Wireless.**, apăsați pe **OK** 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 compatibil cu Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™.
- 7 Setati punctul de acces în modul Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™, în funcție de modul suportat 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 mai multe puncte de acces/rutere în rețeaua dumneavoastră la care este activat modul Wi-Fi Protected Setup sau modul AOSS™. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat 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 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 84.)
- De asemenea, va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir care conține starea conexiunii. Dacă în raportul tipărit nu găsiți niciun cod de eroare consultați *secțiunea Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.

Mesaje afișate pe ecranul LCD la folosirea meniului WPS/AOSS™ din 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 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 un singur punct de acces sau ruter are activat 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	Aparatul nu s-a putut conecta la punctul de acces.	■ Încercați să reluați procedura de la pasul 4. ■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.



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 29.



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite) din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe Start Here OSX (Pornire OSX) de pe discul CD-ROM de instalare.

Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup

Dacă punctul de acces fără fir este compatibil cu 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 accesarea modului Wi-Fi Protected Setup.



Notă

Mai jos sunt prezentate simbolurile corespunzătoare pentru ruterele sau punctele de acces compatibile cu Wi-Fi Protected Setup.



- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN**.
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WPS cu cod PIN**.
Apăsați **OK**.
- 5 Când se afișează **Activare WLAN?** sau **I/F rețea comutată pe Wireless.**, apăsați pe **OK** 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 fi afișat un cod PIN format 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 ¹.)
Accesați pagina de setare pentru WPS (Wi-Fi Protected Setup) și introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD în pasul 6 în sistemul de înregistrare și urmați instrucțiunile de pe ecran.

¹ 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 pe care rulează Windows Vista® sau Windows® 7 ca sistem de înregistrare, urmați instrucțiunile de mai jos.



Notă

Pentru a folosi un calculator care rulează Windows Vista® sau Windows® 7 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.

3

- 1 (Windows Vista®)
Faceți clic pe , **Network (Rețea)** și apoi pe **Add a wireless device (Adăugare dispozitiv fără fir)**.
(Windows® 7)
Faceți clic pe , **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet (Rețea și Internet)** și apoi pe **Add a wireless device to the network (Adăugare dispozitiv fără fir la rețea)**.
- 2 Selectați aparatul dumneavoastră și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 3 Introduceți codul PIN din pagina imprimată și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 4 Selectați rețeaua la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 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 84.
De asemenea, va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir care conține starea conexiunii. Dacă în raportul tipărit nu găsiți niciun cod de eroare consultați *capitolul Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX)** de pe discul CD-ROM de instalare.

3

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

Pentru instalare, consultați *Configurarea rețelei fără fir folosind aplicația de instalare Brother* la pagina 40.

Configurarea rețelei fără fir folosind aplicația de instalare Brother

! IMPORTANT

- Respectând următoarele instrucțiuni, aparatul Brother va fi instalat într-un mediu de rețea cu ajutorul aplicației de instalare Brother de pe discul CD-ROM de instalare primit la cumpărarea aparatului.
- De asemenea, puteți configura aparatul Brother cu ajutorul panoului de control al aparatului; aceasta este metoda recomandată. Pentru instrucțiuni, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă* inclus sau *Configurarea aparatului pentru o rețea fără fir* la pagina 20.
- **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.
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.
- 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 USB (nu este inclus) sau un cablu Ethernet (nu este inclus).
- Dacă ruterul utilizează criptarea WEP, introduceți cheia utilizată ca prima cheie WEP. Aparatul dumneavoastră Brother poate utiliza numai prima cheie WEP.
- Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și parola (cheia rețelei) (dacă este cazul) rețelei fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

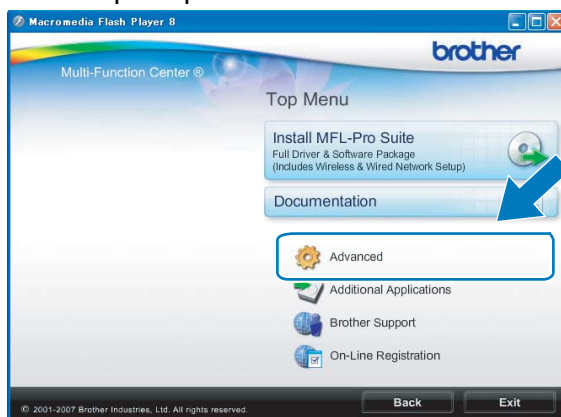
Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
Network Name (Nume rețea): (SSID/ESSID)	
Parolă (Cheia rețelei)	

Configurarea setărilor fără fir

- 1 Porniți calculatorul.
- 2 Lansați aplicația de instalare Brother.

■ Windows®

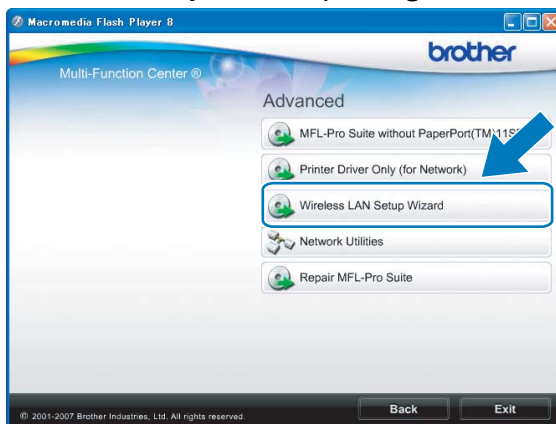
- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. 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.

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

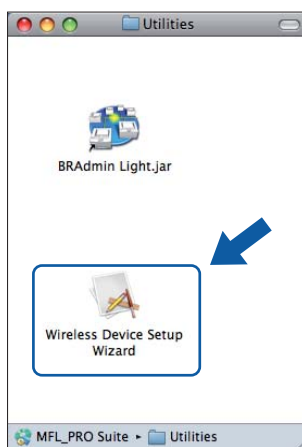


■ Macintosh

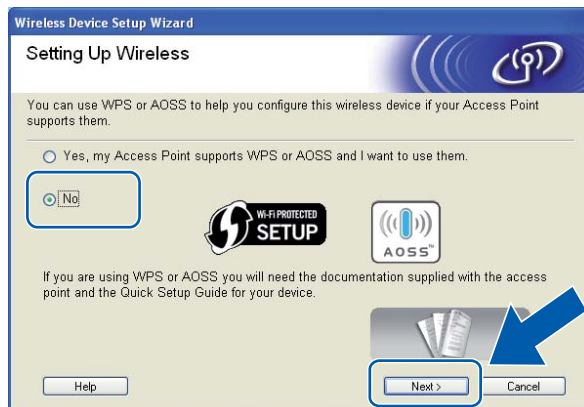
- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL_PRO Suite** de pe spațiul de lucru.
- 2 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



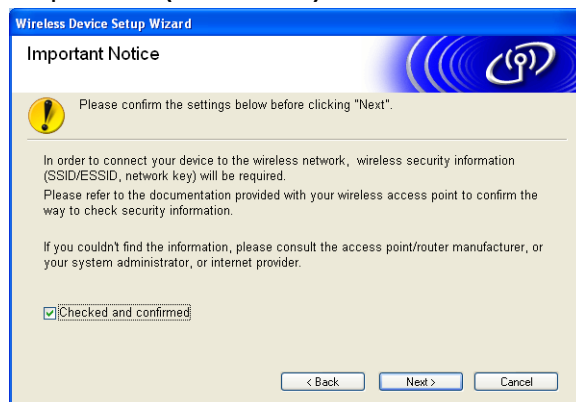
- 3 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



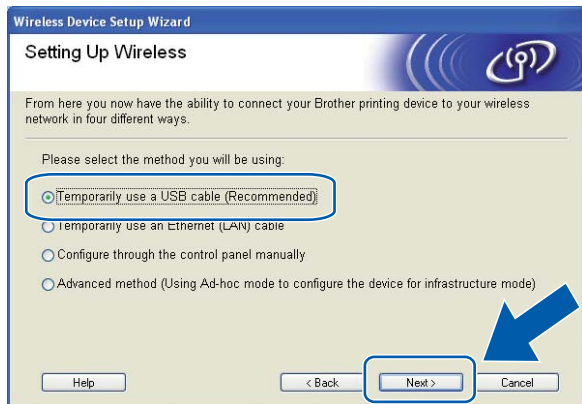
- 3 Selectați **No (Nu)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



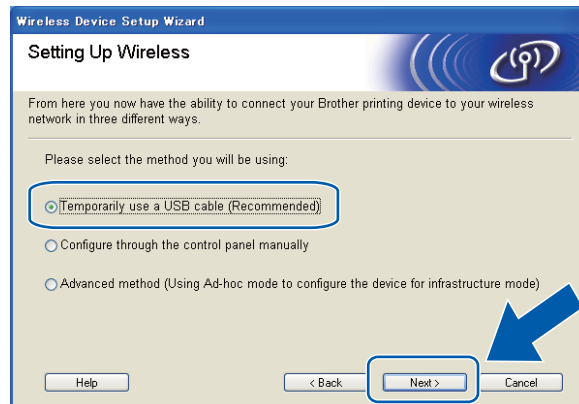
- 4 Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați confirmat identificatorul SSID și cheia rețelei și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 5 Selectați **Temporarily use a USB cable (Recommend)** (Utilizați temporar un cablu USB (Recomandat)) sau **Temporarily use an Ethernet (LAN) cable** (Utilizați temporar un cablu Ethernet (LAN)) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul). Dacă ați selectat **Temporarily use a USB cable (Recommend)** (Utilizați temporar un cablu USB (Recomandat)), mergeți la pasul 6. Dacă ați selectat **Temporarily use an Ethernet (LAN) cable** (Utilizați temporar un cablu Ethernet (LAN)), mergeți la pasul 7.

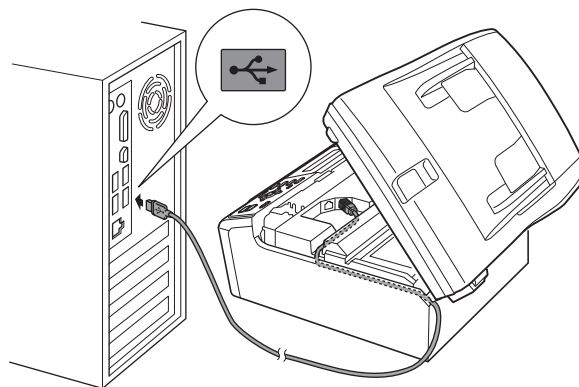
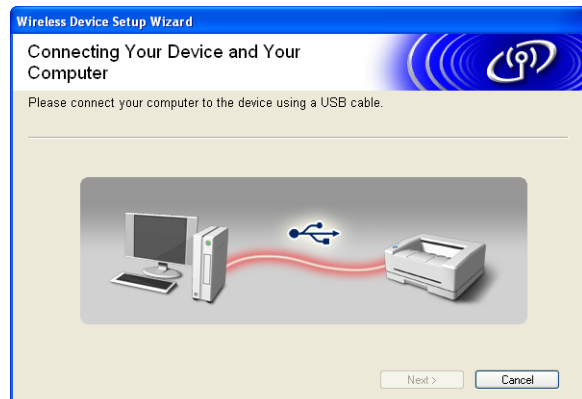


(DCP-J715W și MFC-J615W)

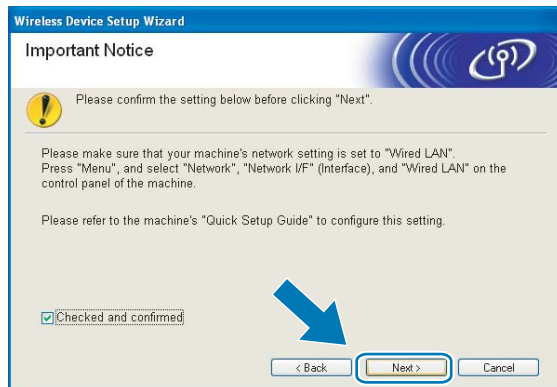


(DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W)

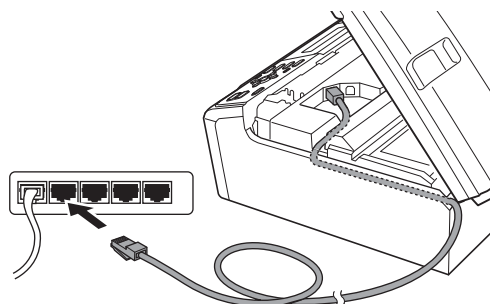
- 6 (Pentru cei care utilizează un cablu USB) Conectați temporar cablul USB (nu este inclus) direct la calculator și la aparat. Apoi treceți la pasul 10.



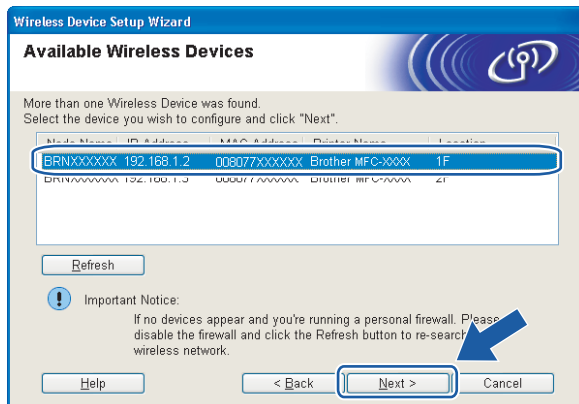
- 7 (Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați verificat că instalarea cu fir este activată și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 8 (Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
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)**.



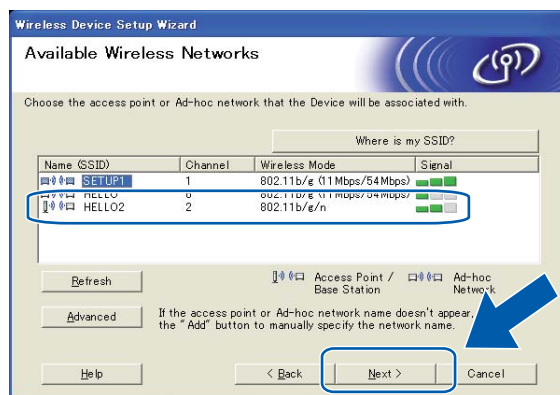
- 9 (Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă lista este goală, verificați dacă punctul de acces și aparatul sunt pornite și apoi faceți clic pe **Refresh (Reactualizare)**.



Notă

Numele de nod implicit este „BRNxxxxxxxxxxxx”.

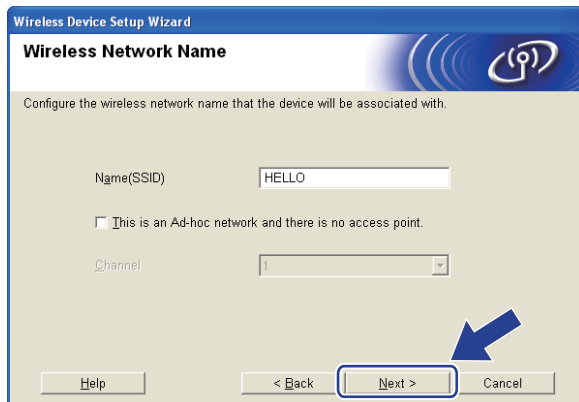
- 10 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați punctul de acces cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.





Notă

- 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 **Advanced (Avansat)**. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru a introduce valoarea pentru **Name (SSID) (Nume (SSID))**.



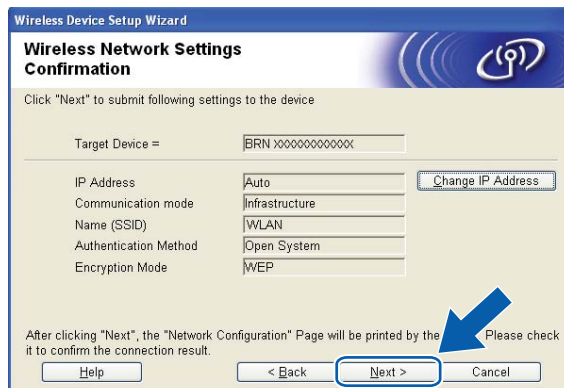
- 11 Dacă rețeaua nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea următorul ecran. Pentru a continua configurarea, faceți clic pe **OK** și treceți la pasul 13.



- 12 Introduceți **Network Key (Cheia rețelei)** și apoi introduceți din nou cheia în **Confirm Network Key (Confirmare cheia rețelei)**, apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 13 Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Setările vor fi trimise către aparat.



Wireless Device Setup Wizard

Wireless Network Settings Confirmation

Click "Next" to submit following settings to the device

Target Device = [BRN XXXXXXXXXXXXX]

IP Address: Auto [Change IP Address]

Communication mode: Infrastructure

Name (SSID): WLAN

Authentication Method: Open System

Encryption Mode: WEP

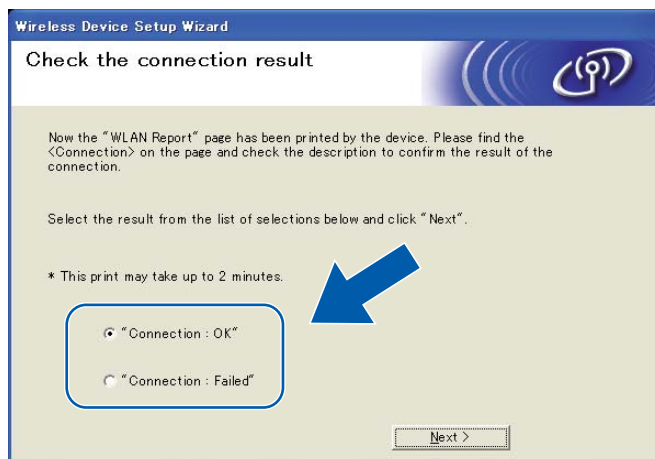
After clicking "Next", the "Network Configuration" Page will be printed by the [Device]. Please check it to confirm the connection result.

[Help] [< Back] [Next >] [Cancel]

 Notă

- Dacă faceți clic pe **Cancel (Anulare)**, setările vor rămâne neschimbate.
- 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.
- (Pentru cei care utilizează un cablu USB) Dacă este afișat ecranul de eroare la instalarea rețelei fără fir, faceți clic pe **Retry (Reîncercare)** și reluați operațiile începând de la pasul 10.

- 14 (Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
- Automat va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir. Selectați starea indicată pentru **Connection (Conexiune)** în raportul rețelei LAN fără fir. Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă starea este **"Connection:OK"** („Conexiune:OK”), treceți la pasul 16. Dacă starea este **"Connection:Failed"** („Conexiune:Eșuată”), treceți la pasul 15.



Wireless Device Setup Wizard

Check the connection result

Now the "WLAN Report" page has been printed by the device. Please find the <Connection> on the page and check the description to confirm the result of the connection.

Select the result from the list of selections below and click "Next".

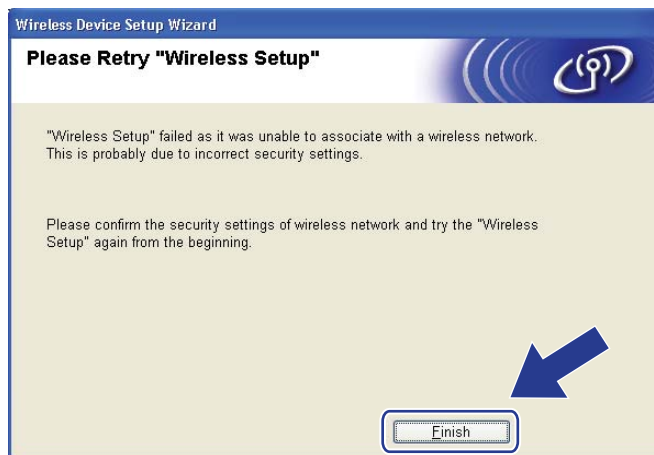
* This print may take up to 2 minutes.

☒ "Connection : OK"

☐ "Connection : Failed"

[Next >]

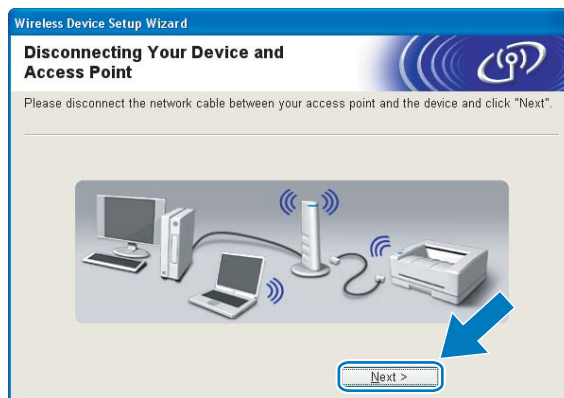
- 15 (Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
Faceți clic pe **Finish (Finalizare)**. Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Verificați codul de eroare tipărit în raportul rețelei LAN fără fir și consultați capitolul *Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*. Apoi reluați operațiile începând de la pasul 2-3.



- 16 (Pentru cei care utilizează un cablu USB)
Deconectați cablul USB conectat între calculator și aparat.



(Pentru cei care utilizează un cablu de rețea LAN)
Deconectați cablul de rețea dintre punctul de acces și aparat și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



17 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**.



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX)** de pe discul CD-ROM de instalare.



Notă

Dacă instalarea rețelei fără fir a eșuat, Wireless Device Setup Wizard (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir) va fi afișat pe ecran în timpul instalării **MFL-Pro Suite**. Confirmați setările urmând instrucțiunile de pe ecran.

Configurarea folosind 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.
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.
- 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

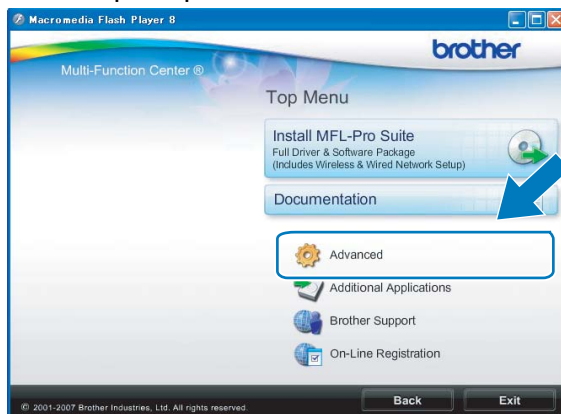
- 1 (Pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W)
Apăsați **Menu (Meniu)**.
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *WLAN Activ*, apoi apăsați pe **OK**.
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Pornit*, apoi apăsați pe **OK**.

(Pentru DCP-J715W și MFC-J615W)
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**.
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *WLAN*, apoi apăsați pe **OK**.
- 2 Porniți calculatorul.
Închideți toate aplicațiile înainte de a începe configurarea.

3 Lansați aplicația de instalare Brother.

■ Windows®

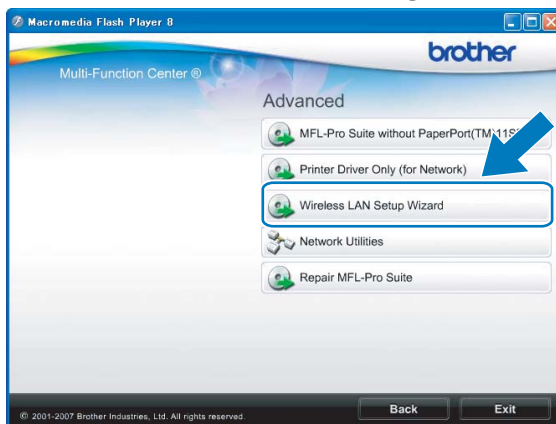
- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. 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.

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

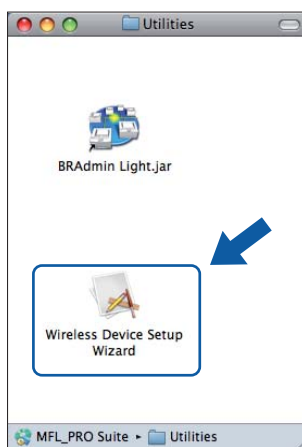


■ Macintosh

- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL_PRO Suite** de pe spațiul de lucru.
- 2 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



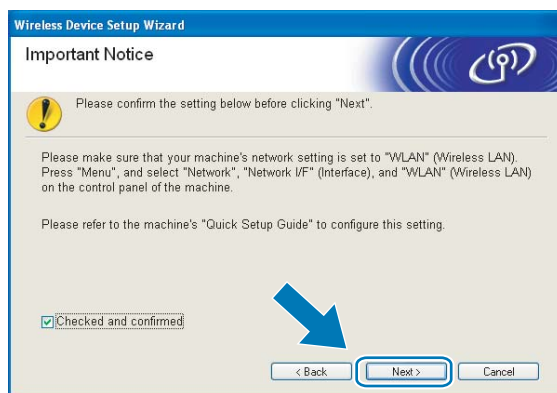
- 3 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



- 4 Selectați **Yes, my Access Point supports WPS or AOSS and I want to use them.** (Da, punctul de acces suportă WPS sau AOSS și doresc să le folosesc.) și faceți clic pe **Next** (Următorul).



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



- 6 Apăsați **Menu** (Meniu), ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea** și apăsați **OK**.
(Pentru DCP-J715W și MFC-J615W) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apoi apăsați pe **OK**.

Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **WPS/AOSS** și apăsați **OK**.



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 37.

- 7 Aparatul caută timp de 2 minute un punct de acces compatibil cu Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™.
- 8 Setati punctul de acces în modul Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™, în funcție de modul suportat de punctul de acces. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces.

- 9 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 mai multe puncte de acces/rutere în rețeaua dumneavoastră la care este activat modul Wi-Fi Protected Setup sau modul AOSS™. Asigurați-vă că un singur punct de acces/ruter are activat modul Wi-Fi Protected Setup sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la 6.

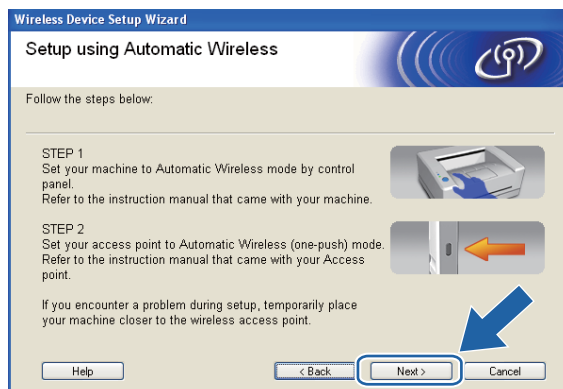
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Lipsă punct de acces**, aparatul nu a detectat punctul de acces/ruterul din rețeaua dumneavoastră pentru care este activat modul Wi-Fi Protected Setup sau AOSS™. Mutați aparatul mai aproape de punctul de acces/ruter și încercați să reluați operațiile începând de la 6.

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Conex. Esuata**, aparatul nu s-a conectat cu succes la punctul de acces/ruter. Încercați să reluați procedura de la punctul 6. 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 84.)

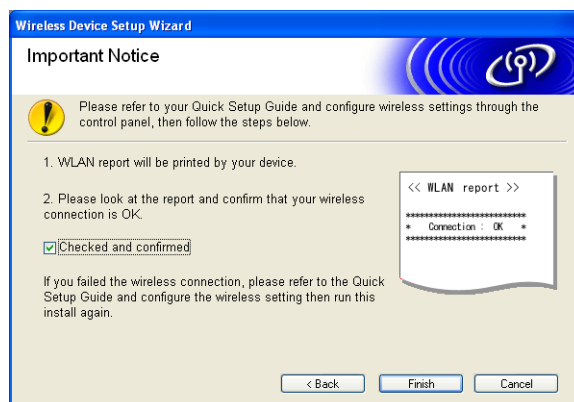
Mesaje afișate pe ecranul LCD la folosirea meniului WPS/AOSS™ din panoul de control

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 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 un singur punct de acces sau ruter are activat modul Wi-Fi Protected Setup sau modul AOSS™ și încercați să reluați de la pasul 6.
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 6.
Conex. Esuata	Aparatul nu s-a putut conecta la punctul de acces.	■ Încercați să reluați procedura de la pasul 6. ■ Dacă același mesaj este afișat în continuare, resetați aparatul la valorile implicite și reîncercați.

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



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



(Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX)** de pe discul CD-ROM de instalare.

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.

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.

- 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 (Pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W)

Apăsați **Menu (Meniu)**.

Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Rețea*, apoi apăsați pe **OK**.

Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *WLAN Activ*, apoi apăsați pe **OK**.

Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *Pornit*, apoi apăsați pe **OK**.

(Pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

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**.

Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta *WLAN*, apoi apăsați pe **OK**.

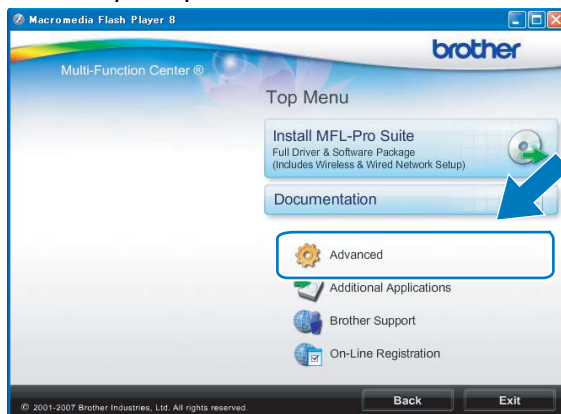
- 2 Porniți calculatorul.

Închideți toate aplicațiile înainte de a începe configurarea.

3 Lansați aplicația de instalare Brother.

■ Windows®

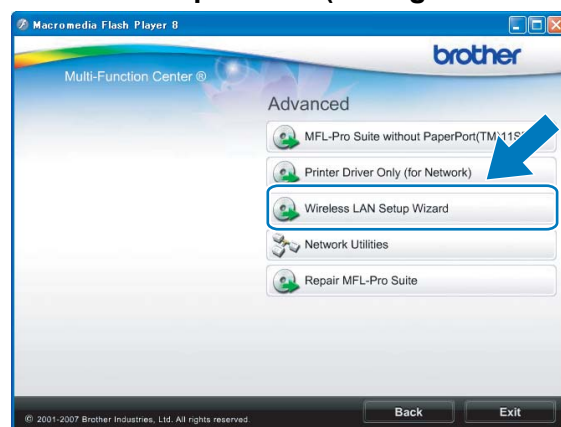
- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. 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.

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

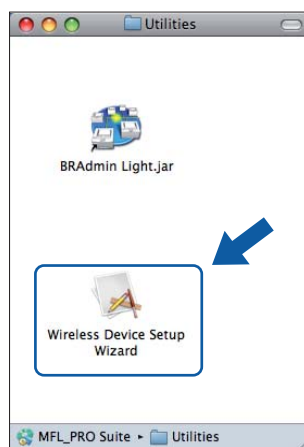


■ Macintosh

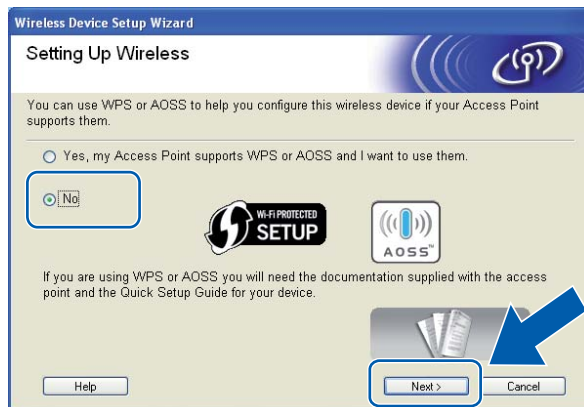
- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **MFL_PRO Suite** de pe spațiul de lucru.
- 2 Faceți dublu clic pe **Utilities** (Utilitare).



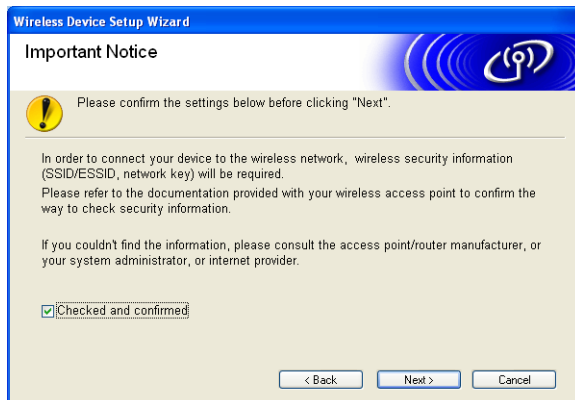
- 3 Faceți dublu clic pe **Wireless Device Setup Wizard** (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir).



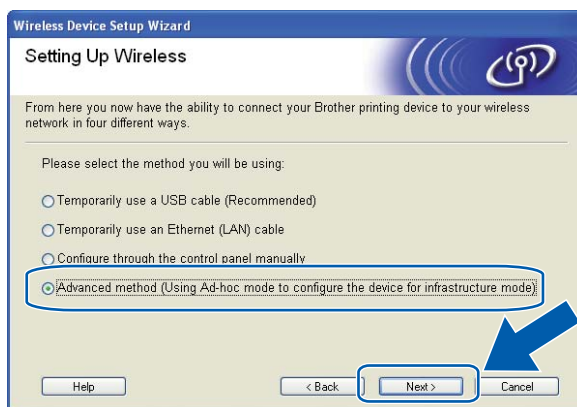
- 4 Selectați **No (Nu)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



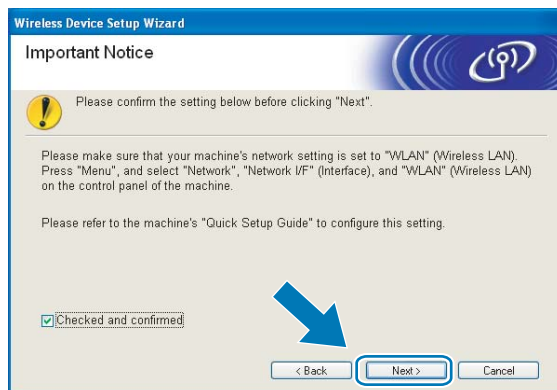
- 5 Citiți **Important Notice (Anunț important)**. Bifați caseta după ce ați confirmat identificatorul SSID și cheia rețelei și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



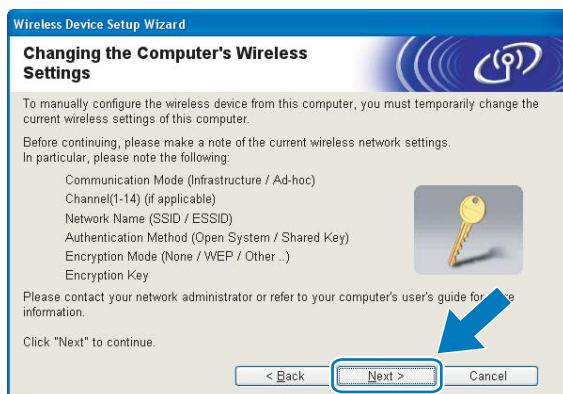
- 6 Selectați **Advanced method (Metoda avansată)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 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 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)

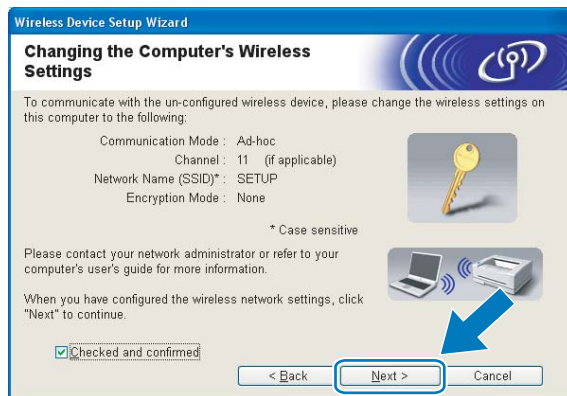
Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	Open system (Sistem deschis)	WEP	
		NONE (Fără)	—

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

- 9 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 ⑦, ⑧ și ⑨.

- Windows Vista® sau Windows® 7:

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 (Numai pentru Windows Vista®)
Faceți clic pe **Connect Anyway (Conectare în orice mod)** și apoi pe **Close (Închidere)**.
- 6 (Windows Vista®)
Faceți clic pe **View status (Vizualizare stare)** din **Wireless Network Connection (SETUP) (Conexiune de rețea fără fir (SETUP))**.
(Windows® 7)
Faceți clic pe **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:

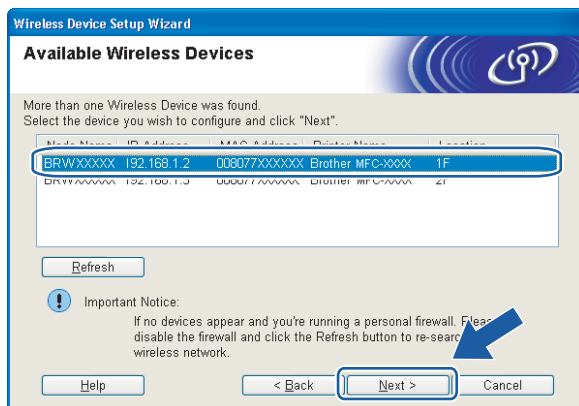
- 1 Faceți clic pe **start** și apoi pe **Control Panel (Panou de control)**.
- 2 Faceți clic pe pictograma **Network Connections (Conexiuni în rețea)**.
- 3 Selectați și faceți clic dreapta pe **Wireless Network Connection (Conexiune de rețea fără fir)**. Faceți clic pe **View Available Wireless Networks (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).

- Macintosh:

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.

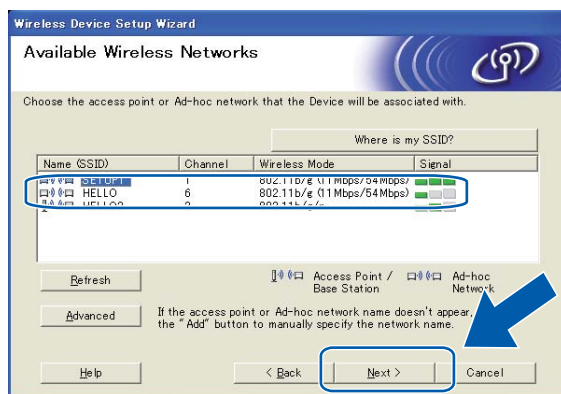
- 10 Selectați aparatul pe care doriți să îl configurați și faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul este pornit și apoi faceți clic pe butonul **Refresh (Reactualizare)**.



Notă

Numele de nod implicit este „BRWxxxxxxxxxxxxx” (unde „xxxxxxxxxxxxx” este adresa MAC / adresa Ethernet).

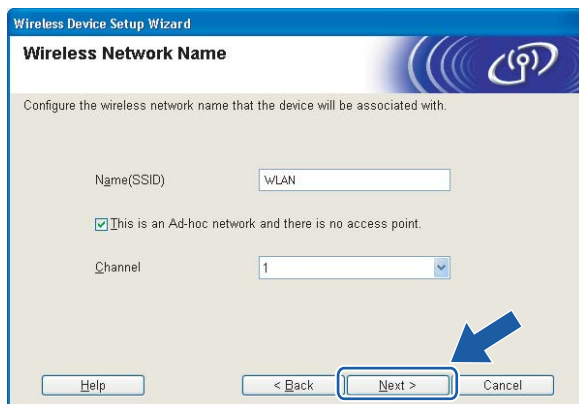
- 11 Programul va căuta rețelele fără fir (wireless) disponibile de la aparat. Selectați rețeaua Ad-hoc cu care doriți să asociați aparatul și apoi faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**.





Notă

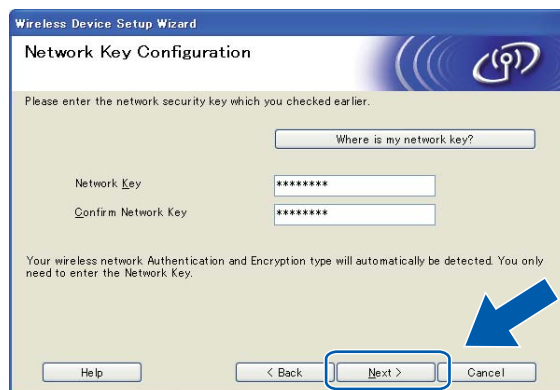
- Dacă lista este goală, verificați dacă aparatul se află în intervalul de comunicație fără fir. Apoi faceți clic pe **Refresh (Reactualizare)**.
- Dacă rețeaua Ad-hoc de destinație nu apare în listă, puteți să o adăugați manual, făcând clic pe butonul **Advanced (Avansat)**. Verificați **This is an 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)**.



- 12 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 14.

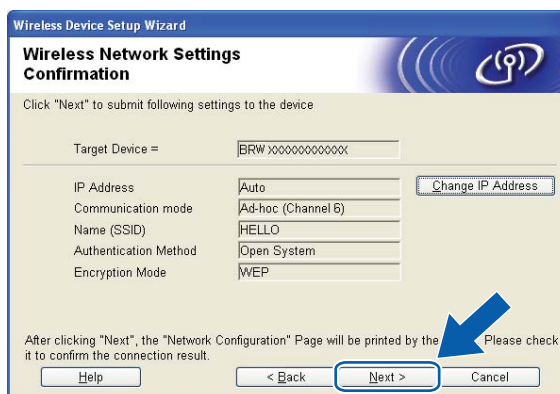


- 13 Apoi introduceți **Network Key (Cheie rețea)** și **Confirm Network Key (Confirmare cheie rețea)** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.



The screenshot shows the 'Wireless Device Setup Wizard' window, specifically the 'Network Key Configuration' step. The window has a blue header with the title 'Wireless Device Setup Wizard' and a sub-header 'Network Key Configuration'. Below the header, there is a text prompt: 'Please enter the network security key which you checked earlier.' There are two input fields: 'Network Key' and 'Confirm Network Key', both containing asterisks. Above the 'Network Key' field is a button labeled 'Where is my network key?'. Below the input fields, there is a note: 'Your wireless network Authentication and Encryption type will automatically be detected. You only need to enter the Network Key.' At the bottom, there are four buttons: 'Help', '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. A blue arrow points to the 'Next >' button.

- 14 Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Setările vor fi trimise către aparat.



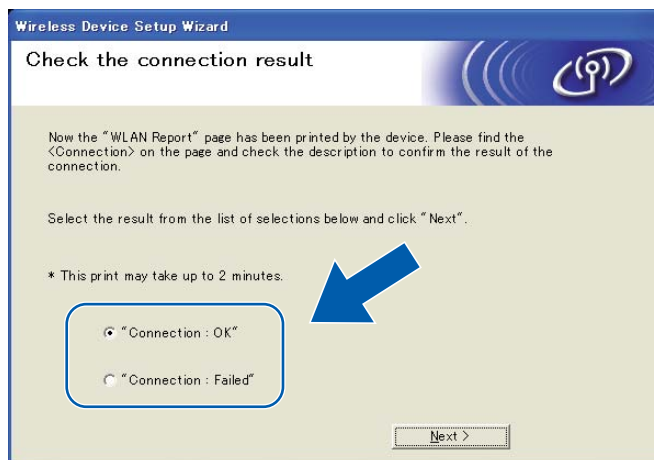
The screenshot shows the 'Wireless Device Setup Wizard' window, specifically the 'Wireless Network Settings Confirmation' step. The window has a blue header with the title 'Wireless Device Setup Wizard' and a sub-header 'Wireless Network Settings Confirmation'. Below the header, there is a text prompt: 'Click "Next" to submit following settings to the device'. There are several input fields: 'Target Device =' with the value 'BRW X000000000000', 'IP Address' with the value 'Auto', 'Communication mode' with the value 'Ad-hoc (Channel 6)', 'Name (SSID)' with the value 'HELLO', 'Authentication Method' with the value 'Open System', and 'Encryption Mode' with the value 'WEP'. There is a button labeled 'Change IP Address' next to the 'IP Address' field. At the bottom, there are four buttons: 'Help', '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. A blue arrow points to the 'Next >' button.



Notă

- Dacă faceți clic pe **Cancel (Anulare)**, setările vor rămâne neschimbate.
- 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.

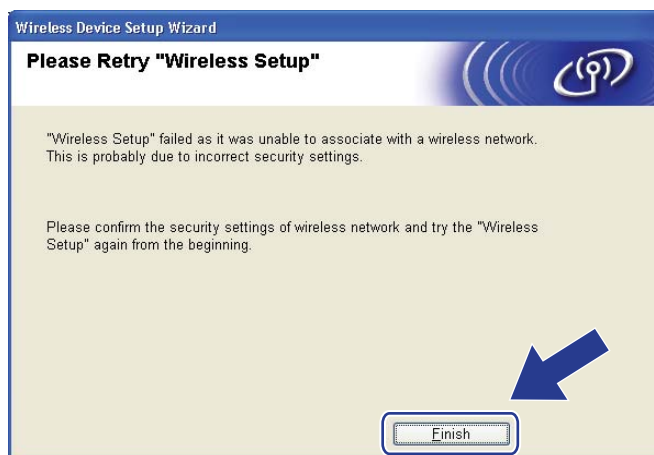
- 15 Automat va fi tipărit un raport al rețelei LAN fără fir. Selectați starea indicată pentru **Connection (Connection)** în raportul rețelei LAN fără fir. Faceți clic pe butonul **Next (Următorul)**. Dacă starea este "**Connection:OK**" („Conexiune:OK”), treceți la pasul 17. Dacă starea este "**Connection:Failed**" („Conexiune:Eșuată”), treceți la pasul 16.



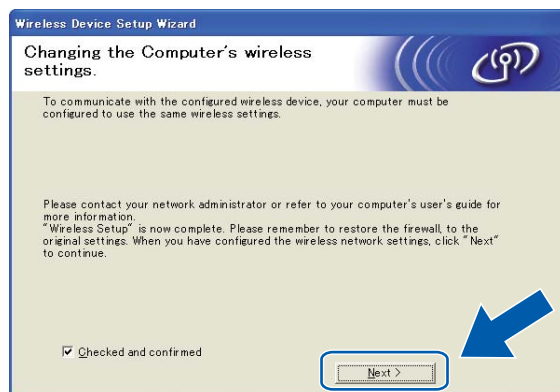
Notă

Dacă folosiți WEP și starea imprimantei dumneavoastră este "**Connection:OK**" („Conexiune:OK”), dar aparatul nu a fost identificat, asigurați-vă că ați introdus corect cheia WEP. Cheia WEP ține cont de majuscule și minuscule.

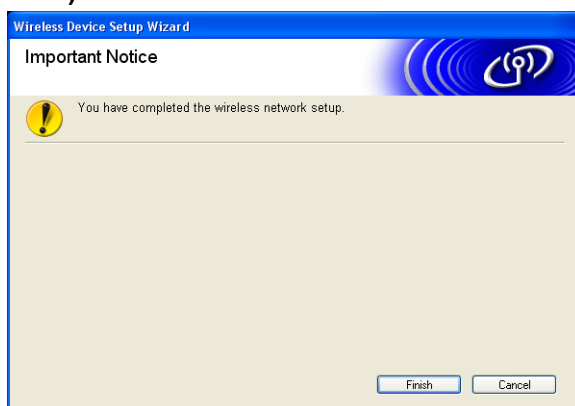
- 16 Faceți clic pe **Finish (Finalizare)**. Instalarea rețelei fără fir a eșuat deoarece nu s-a putut face asocierea cu o rețea fără fir. Verificați codul de eroare tipărit în raportul rețelei LAN fără fir și consultați capitolul *Depanare din Ghidul de instalare și configurare rapidă*. Apoi reluați operațiile începând de la pasul 3-3.



- 17 În vederea comunicării cu dispozitivul fără fir configurat, trebuie să configurați calculatorul pentru a utiliza aceleași setări fără fir. Modificați manual setările fără fir ale calculatorului dumneavoastră pentru a corespunde setărilor fără fir ale aparatului tipărite în raportul rețelei LAN fără fir la pasul 14. Bifați caseta după ce ați confirmat aceste setări și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.



- 18 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**.



OK! (Windows®)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să selectați **Install MFL-Pro Suite (Instalează MFL-Pro Suite)** din meniul discului CD-ROM de instalare.

(Macintosh)

Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor necesare pentru funcționarea aparatului, vă rugăm să faceți dublu clic pe **Start Here OSX (Pornire OSX)** de pe discul CD-ROM de instalare.



Notă

Dacă instalarea rețelei fără fir a eșuat, Wireless Device Setup Wizard (Program asistent pentru configurarea dispozitivelor fără fir) va fi afișat pe ecran în timpul instalării **MFL-Pro Suite**. Confirmați setările urmând instrucțiunile de pe ecran.

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. Apăsăți pe **Menu (Meniu)**, apoi apăsăți pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta Rețea. Mergeți la opțiunea de meniu pe care doriți să o configurați. (Consultați *Tabelul de funcții și setările implicite* la pagina 116.)

Rețineți că aparatul este livrat cu programul software BRAdmin Light și aplicațiile Remote Setup (Setare la distanță) pentru Windows® și Macintosh, care pot fi utilizate, de asemenea, pentru a configura numeroase opțiuni de rețea. (Consultați *Configurarea aparatului pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)* la pagina 9 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 opțiunile de meniu *Conexiune LAN*. În cazul în care conectați aparatul la o rețea Ethernet fără fir, folosiți opțiunea de meniu *WLAN*. (Numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

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 **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Metoda BOOT**.
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-J315W, MFC-J265W și MFC-J415W)
Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Auto**¹, **Static**², **RARP**³, **BOOTP**⁴ sau **DHCP**⁵.
Apăsați **OK**.

(Pentru DCP-J515W, DCP-J715W și MFC-J615W)
Apăsați pe ◀ sau ▶ pentru a selecta **Auto**¹, **Static**², **RARP**³, **BOOTP**⁴ sau **DHCP**⁵.
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

¹ 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 109. După pornirea inițială a aparatului, scanarea rețelei pentru căutarea unui server poate dura câteva minute.

² Modul Static

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

³ Modul RARP

Adresa IP a serverului de imprimare Brother poate fi configurată cu ajutorul serviciului Reverse ARP (RARP) de pe calculatorul-gazdă. Pentru mai multe informații despre RARP, consultați *Utilizarea RARP pentru configurarea adresei IP* la pagina 108.

⁴ 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 109.

⁵ 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 rețea (în general o rețea sub UNIX®/Linux®, Windows Server® 2003/2008, Windows® 2000/XP, Windows Vista®, Windows® 7), 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 **Metoda 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-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **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.
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta și apăsați pe **OK**.



Notă

Pentru modelele DCP

Pentru a introduce un număr, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta un număr afișat pe ecranul LCD. Apoi apăsați **OK**. Repetați acest pas pentru a introduce toate numerele.

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

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-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN` și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN` și apăsați pe **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.
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta `OK` și apăsați pe **OK**.



Notă

Pentru modelele DCP

Pentru a introduce un nume, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta un număr afișat pe ecranul LCD. Apoi apăsați **OK**. Repetați acest pas pentru a introduce toate numerele.

- 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 **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **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).
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta și apăsați pe **OK**.



Notă

Pentru modelele DCP

Pentru a introduce un număr, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta un număr afișat pe ecranul LCD. Apoi apăsați **OK**. Repetați acest pas pentru a introduce toate numerele.

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

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 BRNxxxxxxxxxxxxx pentru o rețea cu fir sau BRWxxxxxxxxxxxxx pentru o rețea fără fir (unde xxxxxxxxxxxxxx este adresa Ethernet a aparatului) (maximum 15 caractere).

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **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.
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta  și apăsați pe **OK**.



Notă

La modelele DCP, pentru informații despre modul de introducere a textului, consultați *Introducerea de text* la pagina 119.

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

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 `Retea`.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN` și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN` și apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `TCP/IP`.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Config WINS`.
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-J315W, MFC-J265W și MFC-J415W)
Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `Auto` sau `Static`.
Apăsați **OK**.

(Pentru DCP-J515W, DCP-J715W și MFC-J615W)
Apăsați pe ◀ sau ▶ pentru a selecta `Auto` sau `Static`.
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

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.

5

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Retea`.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `Conexiune LAN` și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta `WLAN` și apăsați pe **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.
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta și apăsați pe **OK**.



Notă

Pentru modelele DCP

Pentru a introduce un număr, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta un număr afișat pe ecranul LCD. Apoi apăsați **OK**. Repetați acest pas pentru a introduce toate numerele.

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

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 **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **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.
(Pentru modelele MFC) Apăsați pe **OK**.
(Pentru modelele DCP) Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta  și apăsați pe **OK**.



Notă

Pentru modelele DCP

Pentru a introduce un număr, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau ▶ pentru a selecta un număr afișat pe ecranul LCD. Apoi apăsați **OK**. Repetați acest pas pentru a introduce toate numerele.

- 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 69). 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-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Conexiune LAN** și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **WLAN** și apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **TCP/IP**.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **APIPA**.
Apăsați **OK**.
- 6 (Pentru DCP-J315W, MFC-J265W și MFC-J415W)
Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.
Apăsați **OK**.

(Pentru DCP-J515W, DCP-J715W și MFC-J615W)
Apăsați pe ◀ sau ▶ pentru a selecta **Pornit** sau **Oprit**.
Apăsați **OK**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

Setup Wizard (Asistentul de instalare)

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 29.

WPS/AOSS™

Dacă punctul de acces fără fir este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (PBC¹) sau AOSS™, puteți configura cu ușurință aparatul fără să cunoașteți setările rețelei fără fir. Aparatul dumneavoastră Brother dispune de un meniu WPS/AOSS™ pe panoul de control. Această funcție detectează automat modul utilizat de punctul de acces: 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. Pentru instrucțiuni despre accesarea modului one-push, consultați ghidul utilizatorului punctului de acces/ruterului fără fir. (Consultați *Utilizarea meniului WPS sau AOSS™ din panoul de control la configurarea aparatului pentru o rețea fără fir* la pagina 34.)

¹ Push Button Configuration (Configurație de tip push button [apăsare de buton])

WPS cu cod PIN

Dacă punctul de acces fără fir este compatibil cu 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 accesarea modului Wi-Fi Protected Setup. (Consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup* la pagina 37.)

Starea rețelei locale fără fir WLAN

Stare

În acest câmp este afișată starea actuală a rețelei fără fir; Activ (11b), Activ (11g), Eșuare conectare, Confirma I/F sau AOSS activ.

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
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 Pe ecran va fi afișată starea curentă a rețelei fără fir; Activ (11b), Activ (11g), Eșuare conectare, Confirma I/F sau AOSS activ.
- 7 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 **Retea**.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
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)**.

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 *Retea*.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
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/Ieșire)**.

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 *Retea*.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
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/Ieșire)**.

Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

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.

5

- 1 Apăsați **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Retea*.
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Conexiune LAN*.
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Ethernet*.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați pe ◀ sau ▶ pentru a selecta *Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD*.
Apăsați **OK**.
- 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 *Retea*.
Apăsați **OK**.
- 3 **Pentru DCP-J715W și MFC-J615W**
(Pentru o rețea cu fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta *Conexiune LAN* și apăsați pe **OK**.
(Pentru o rețea fără fir) Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta *WLAN* și apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta *Adresă MAC*.
Apăsați **OK**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

Network I/F (Rețea I/F) (Pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

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)**.

WLAN Enable (Activare WLAN) (Pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W)

Dacă doriți să utilizați o conexiune la rețea fără fir, definiți pentru **WLAN** opțiunea **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 `Retea`.
Apăsați **OK**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a selecta `Resetare rețea`.
Apăsați **OK**.
- 4 Apăsați **1** pentru `Reset`.
- 5 Apăsați **1** pentru reinițializare.



Notă

Pentru modelele DCP, apăsați pe **+** pentru `Resetare rețea` și apoi apăsați pe **+** pentru repornirea sistemului.

- 6 Aparatul va reporni.
(Pentru DCP-J715W și MFC-J615W) Acum, puteți reconecta cablul de rețea și configura setările de rețea pentru a lucra în rețea.

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 „BRNxxxxxxxxxxx” pentru o rețea cu fir sau „BRWxxxxxxxxxxx” pentru o rețea fără fir („xxxxxxxxxxx” 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)**.

Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN

Raportul WLAN prezintă starea conexiunii fără fir, `OK` sau `Failed`. De asemenea, puteți vedea motivul pentru care eroarea de conectare s-a produs și metodele prin care puteți rezolva problema.

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



Notă

- Dacă raportul WLAN nu se tipărește, repetați pasul ❶ după ce ați așteptat puțin.
- Dacă în raportul WLAN este afișată o listă de coduri de eroare, consultați *capitolul Depanare* din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.

Prezentare generală

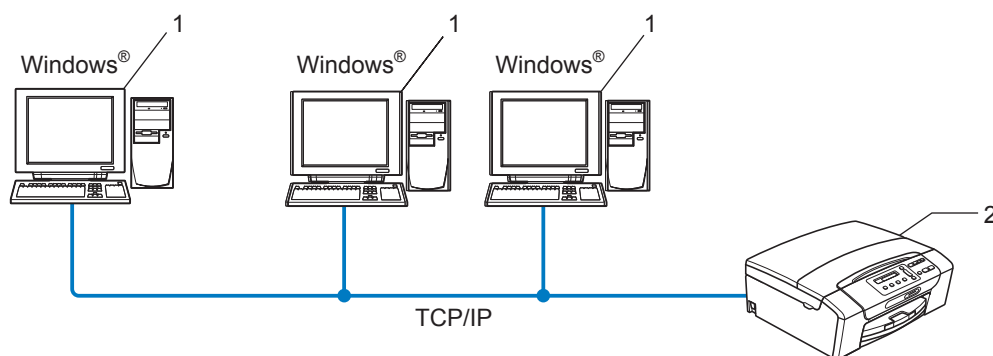
Programul asistent pentru implementarea driverelor poate fi folosit pentru a facilita sau chiar a automatiza instalarea imprimantelor conectate în rețea. De asemenea, acest program pentru implementarea driverelor poate fi utilizat pentru a crea fișiere autoexecutabile care, la rularea pe un calculator 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.

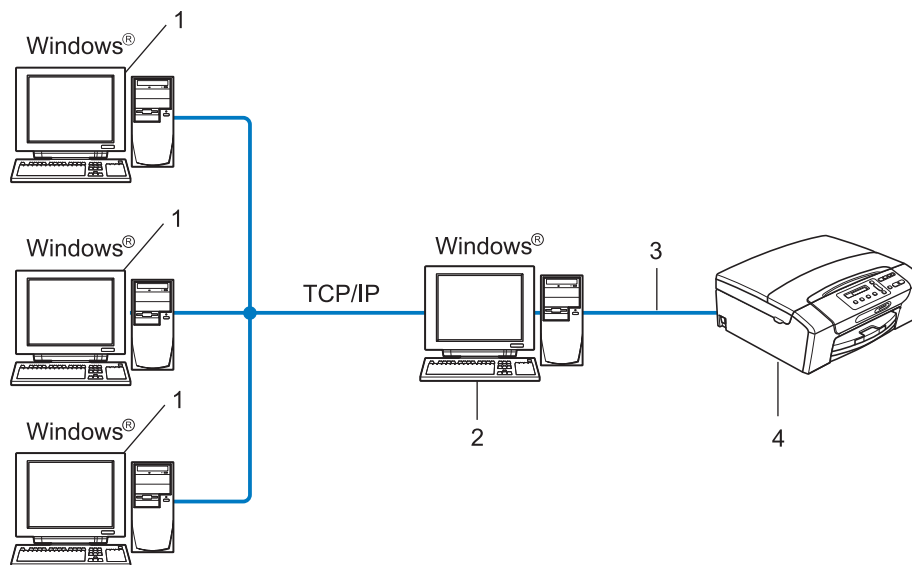


1 Calculator-client

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 discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. Faceți clic pe **Advanced (Avansat)**, apoi pe **Network Utilities (Utilitare rețea)**.
- 3 Selectați programul de instalare **Driver Deployment Wizard (Program asistent pentru implementarea driverelor)**.



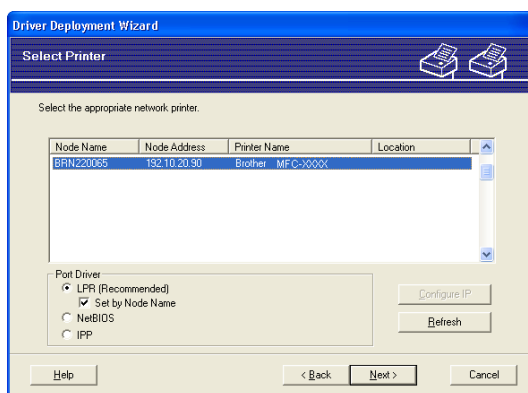
Notă

Pentru Windows Vista® și Windows® 7, dacă este afișat ecranul **User Account Control (Control cont utilizator)**, faceți clic pe **Continue (Continuare)** sau pe **Yes (Da)**.

- 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.

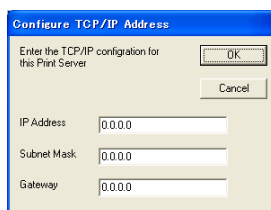
Utilizarea programului asistent pentru implementarea driverelor

- 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).



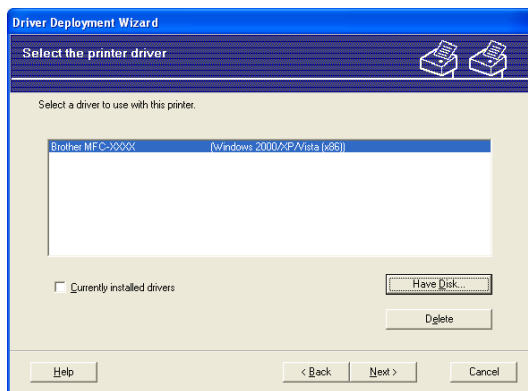
5 Selectați aparatul pe care doriți să îl instalați.

- 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)**.

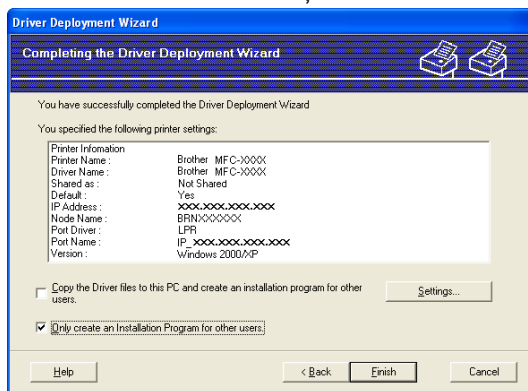
- Dacă driverul pe care doriți să îl folosiți nu este instalat pe calculator:

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 *Ghidul de instalare și configurare rapidă*. Vă recomandăm să folosiți aplicația de instalare Brother de pe discul CD-ROM de instalare primit la cumpărarea aparatului. 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. Urmăriți 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 111 pentru detalii despre instalare.

Configurarea portului TCP/IP standard

Driverul de imprimantă nu a fost încă instalat

- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare în unitatea CD-ROM. Dacă apare ecranul pentru numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 2 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. Faceți clic pe **Advanced (Avansat)**.
- 3 Faceți clic pe **Printer Driver Only (for Network) (Numai driverul imprimantei (pentru rețea))**.
- 4 Selectați **Standard** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 Selectați **Brother Peer-to-Peer Network Printer (Imprimantă de rețea Peer-to-Peer Brother)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.



Notă

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

- 7 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® 7)
Faceți clic pe butonul , **Control Panel (Panou de control)**, **Hardware and Sound (Hardware și sunete)** și apoi pe **Device and Printers (Dispozitive și imprimante)**.
(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 (Windows® 7)
Selectați driverul imprimantei pe care doriți să o configurați și apoi din meniu faceți clic pe **Print server properties (Proprietăți server imprimare)**.
(Alte sisteme de operare Windows®)
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 (Windows® 7)
Va fi lansat **Add Standard TCP/IP Printer Port Wizard (Expert Adăugare port imprimantă TCP/IP standard)**.
(Alte sisteme de operare Windows®)
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 (Windows® 7)
Închideți casetele de dialog **Printer Ports (Porturi de imprimantă)** și **Printer Server Properties (Proprietăți Server imprimare)**.
(Alte sisteme de operare Windows®)
Închideți caseta de dialog **Printer Ports (Porturi de imprimantă)** și **Properties (Proprietăți)**.

Alte surse de informare

Consultați *Configurarea aparatului pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet* (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W) la pagina 9 pentru a afla detalii despre modul de configurare a adresei IP a aparatului.

Prezentare generală

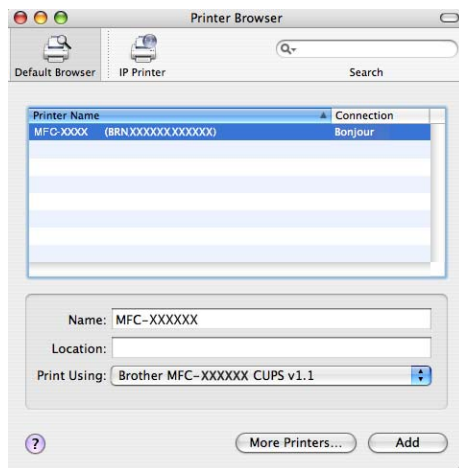
În acest capitol este explicat modul de imprimare de pe un calculator Macintosh într-o rețea care utilizează posibilitățile Simple Network Configuration (Configurare simplă a rețelei) pe Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

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 10.4.11

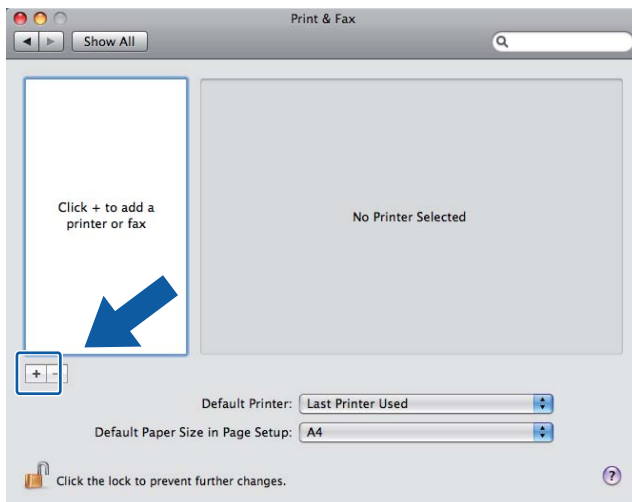
- 1 Porniți aparatul conectând cablul de alimentare.
- 2 Din meniul **Go** (Start), selectați **Applications** (Aplicații).
- 3 Deschideți directorul **Utilities** (Utilitare).
- 4 Faceți dublu clic pe pictograma **Printer Setup Utility** (Utilitar configurare imprimantă).
- 5 Faceți clic pe **Add** (Adăugare).
- 6 Selectați **Brother MFC-XXXX** (XXXX este numele modelului dumneavoastră), iar apoi faceți clic pe **Add** (Adăugare).



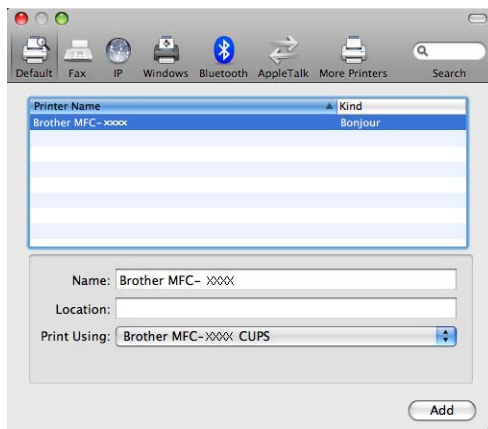
- 7 Faceți clic pe imprimantă, apoi pe **Make Default** (Stabilire ca implicit) pentru a seta imprimanta ca imprimantă implicită. Imprimanta este gata de funcționare.

Pentru Mac OS X 10.5.x, 10.6.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

Schimbarea configurației folosind Remote Setup (Setare la distanță) (numai pentru MFC-J615W)

Pentru un calculator Macintosh, puteți modifica parametrii aparatului sau serverului de imprimare utilizând aplicația Remote Setup (Setare la distanță). (Consultați *Utilizarea programului Remote Setup (Setare la distanță) la modificarea setărilor serverului de imprimare (numai pentru MFC-J615W)* (Nu este disponibil pentru Windows Server® 2003/2008) la pagina 19.)

Folosirea utilitarului BRAdmin Light pentru a modifica setările serverului de imprimare

Utilitarul Brother BRAdmin Light este o aplicație Java creată pentru Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. BRAdmin Light vă permite să modificați setările de rețea pe aparatul Brother cu rețeaua configurată.



Notă

- Utilizați versiunea utilitarului BRAdmin Light inclusă pe discul CD-ROM de instalare al 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 pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)* la pagina 9 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/>

Înainte de a citi acest capitol, verificați dacă următoarele elemente sunt configurate.

Mai întâi verificați următoarele:
Cablul de alimentare este conectat corect și aparatul este pornit.
Punctul de acces, ruterul sau hubul sunt pornite, iar becurile de semnalizare luminează intermitent.
Ambalajul de protecție a fost scos în totalitate de pe aparat.
Cartușele de cerneală sunt instalate corect.
Capacele din față și din spate sunt complet închise.
Hârtia este introdusă corect în tavă.
(Pentru rețelele prin cablu) Un cablu de rețea este conectat în siguranță la aparat și la ruter sau hub.

Mergeți la pagina cu soluția dumneavoastră, indicată în lista de mai jos:

- Nu pot termina configurarea instalării rețelei fără fir. (Consultați pagina 100.)
- Aparatul nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite. (Consultați pagina 101.)
- Aparatul nu poate tipări sau scana prin rețea. (Consultați pagina 102.)
- Aparatul nu a fost găsit în rețea nici măcar după ce instalarea s-a terminat cu succes. (Consultați pagina 102.)
- Utilizez un program de securitate. (Consultați pagina 105.)
- Vreau să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect. (Consultați pagina 106.)

Nu pot termina configurarea instalării rețelei fără fir.

Întrebare	Interfață	Soluție
Identificatorul SSID este corect?	fără fir	■ Reconfirmați și selectați corect identificatorul SSID. • Identificatorul SSID implicit poate fi găsit pe o etichetă lipită pe punctul de acces fără fir/ruter. De asemenea, puteți utiliza ca identificator SSID implicit numele producătorului sau numărul modelului punctului de acces fără fir/ruter. • Pentru informații despre găsirea identificatorului SSID, consultați instrucțiunile primite la cumpărarea punctului de acces fără fir/ruter. • Întrebați producătorul punctului de acces fără fir/ruter, furnizorul de servicii internet sau administratorul de rețea. ■ Pentru informații despre ce înseamnă SSID, consultați <i>SSID (Service Set Identifier) și canale</i> la pagina 21.
Cheia de rețea folosită este corectă?	fără fir	■ Reconfirmați și selectați corect cheia de rețea. • Cheia de rețea implicită se poate afla pe o etichetă lipită pe punctul de acces fără fir/ruter. • Pentru informații despre găsirea cheii de rețea, consultați instrucțiunile primite la cumpărarea punctului de acces fără fir/ruter. • Întrebați producătorul punctului de acces fără fir/ruter, furnizorul de servicii internet sau administratorul de rețea. ■ Pentru informații despre ce înseamnă o cheie de rețea, consultați <i>Cheie de rețea</i> la pagina 22.
Utilizați sistemul de filtrare a adreselor MAC?	fără fir	Verificați dacă adresa MAC a aparatului Brother este acceptată în filtru. Puteți afla adresa MAC din panoul de control al aparatului. (Consultați <i>Adresă MAC</i> la pagina 82.)
Punctul de acces fără fir/ruter funcționează în modul ascuns?	fără fir	■ Trebuie să introduceți corect numele SSID sau cheia de rețea. ■ Verificați dacă numele SSID sau cheia de rețea se găsesc în instrucțiunile primite la cumpărarea punctului de acces fără fir/ruter și reconfigurați instalarea rețelei fără fir. (Pentru mai multe informații, consultați <i>Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat</i> la pagina 31.)
Am verificat și am încercat toate metodele de mai sus, dar nu pot finaliza încă configurarea rețelei fără fir. Ce aș mai putea să fac?	fără fir	Utilizați Network Connection Repair Tool (programul de reparare a conexiunilor la rețea). (Consultați <i>(Windows®) Confirmarea adresei IP și a măștii de subrețea folosind Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii la rețea)</i> la pagina 103.)

Aparatul nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite.

Întrebare	Interfață	Soluție
Utilizați un program de securitate?	cu fir/ fără fir	■ Confirmați setările din caseta de dialog a programului de instalare. ■ Permiteți accesul la rețea următoarelor programe dacă programul de securitate afișează un mesaj de avertizare în timpul instalării MFL-Pro Suite. BrC3Rgin.exe BrnIPMon Brother Status Monitor (Network) ControlCenter Program Generic Host Process f... Setup.exe Spooler SubSystem App wdsu MFC Application ■ Pentru mai multe informații despre programul de securitate, consultați <i>Utilizez un program de securitate.</i> la pagina 105.
Aparatul se află prea departe de punctul de acces fără fir/ruter?	fără fir	Așezați aparatul la o distanță de 1 metru de punctul de acces fără fir/ruter la configurarea setărilor rețelei fără fir.
Între aparat și punctul de acces fără fir/ruter este așezat ceva care să obstrucționeze semnalul (pereți sau mobilă, de exemplu)?	fără fir	Mutați aparatul într-o zonă în care semnalul nu este obstrucționat sau mai aproape de punctul de acces fără fir/ruter.
În apropierea aparatului sau a punctului de acces fără fir/ruter se află un calculator fără fir, un dispozitiv compatibil Bluetooth, un cuptor cu microunde sau un telefon digital fără fir?	fără fir	Îndepărtați toate dispozitivele de aparat sau de punctul de acces fără fir/ruter.

Aparatul nu poate tipări sau scana prin rețea.

Aparatul nu a fost găsit în rețea nici măcar după ce instalarea s-a terminat cu succes.

Întrebare	Interfață	Soluție
Utilizați un program de securitate?	cu fir/ fără fir	Consultați <i>Utilizez un program de securitate</i> la pagina 105.
Aparatului i s-a alocat o adresă IP corectă?	cu fir/ fără fir	■ Confirmarea adresei IP și a măștii de subrețea Verificați dacă atât adresele IP cât și măștile de subrețea ale calculatorului și ale aparatului Brother sunt corecte și se află în aceeași rețea. Pentru mai multe informații despre modul de verificare a adresei IP și a măștii de subrețea, consultați administratorul de rețea sau vizitați Brother Solutions Center la adresa http://solutions.brother.com/ ■ (Windows®) Dacă nu puteți tipări într-o rețea cu aparatul dumneavoastră și dacă este afișat ecranul de confirmare a setărilor de rețea, procedați astfel. • Urmați instrucțiunile de pe ecran și dacă problema s-a rezolvat, faceți clic pe Complete (Terminat). • Dacă problema nu s-a rezolvat, faceți clic pe Next (Următorul) și urmați instrucțiunile de pe ecran. Programul de reparare a conexiunii la rețea va porni automat și va încerca să corecteze problema pe care o aveți la tipărirea în rețea.  Notă Dacă este afișat ecranul User Account Control (Control cont utilizator), (Windows Vista®) Faceți clic pe Continue (Continuare). (Windows® 7) Faceți clic pe Yes (Da). După ce ați parcurs toate instrucțiunile faceți clic pe Print Test Page (Imprimare pagină de test) din program. Pagina de test va confirma dacă conexiunea la rețea a aparatului funcționează.

Aparatul nu poate tipări sau scana prin rețea.

Aparatul nu a fost găsit în rețea nici măcar după ce instalarea s-a terminat cu succes. (Continuare)

Întrebare	Interfață	Soluție
		■ (Windows®) Confirmarea adresei IP și a măștii de subrețea folosind Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii la rețea). Utilizați Network Connection Repair Tool (programul de reparare a conexiunilor la rețea) pentru a depana setările de rețea ale aparatului. Acesta va alocă corect adresa IP și masca de subrețea. Pentru a utiliza Utilizați Network Connection Repair Tool (programul de reparare a conexiunilor la rețea) urmați indicațiile de mai jos:  Notă • (Windows® 2000/XP/Windows Vista®/Windows® 7) Conectați-vă la rețea folosind un cont cu drepturi de administrator. • Asigurați-vă că aparatul Brother este deschis și că este conectat prin rețea la calculatorul dumneavoastră. 1 (Windows® 2000/XP, Windows Server® 2003/2008) Faceți clic pe butonul start, All Programs (Toate programele) (Programs (Programe)) pentru Windows® 2000), Accessories (Accesorii) și Windows Explorer și apoi pe My Computer (Computerul meu). (Windows Vista®/Windows® 7) Faceți clic pe butonul  și pe Computer. 2 Faceți dublu clic pe Local Disk (C:) (Disc local (C:)), Program Files (Fișiere program) sau Program Files (x86) (Fișiere program (x86)), Browny02, Brother, BrotherNetTool.exe pentru a rula programul.  Notă Dacă este afișat ecranul User Account Control (Control cont utilizator), (Windows Vista®) Faceți clic pe Continue (Continuare). (Windows® 7) Faceți clic pe Yes (Da). 3 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran. 4 Verificați diagnosticul tipărind lista cu datele de configurare a rețelei. Dacă nici acum după ce ați utilizat Network Connection Repair Tool (programul de reparare a conexiunilor la rețea) nu au fost alocate corect adresa IP și masca de subrețea, cereți administratorului de rețea aceste informații sau vizitați Brother Solutions Center la adresa http://solutions.brother.com/

Aparatul nu poate tipări sau scana prin rețea.

Aparatul nu a fost găsit în rețea nici măcar după ce instalarea s-a terminat cu succes. (Continuare)

Întrebare	Interfață	Soluție
Comenzile anterioare de tipărire au eșuat?	cu fir/ fără fir	■ Dacă respectiva comandă de tipărire eșuată este încă în lista de așteptare a calculatorului, ștergeți-o. ■ (Windows®) Faceți dublu clic pe pictograma imprimantei din directorul Printers and Faxes (Imprimante și faxuri) (Printers pentru Windows® 2000 și Windows Vista®/Devices and Printers (Dispozitive și imprimante) pentru Windows® 7). Selectați Cancel All Documents (Se revocă toate documentele) din meniul Printer (Imprimanta).
Conectați aparatul Brother la rețea folosind posibilitățile de conectare fără fir?	fără fir	■ Tipăriți raportul WLAN pentru a confirma starea unei conexiuni fără fir. (Pentru indicații despre tipărirea raportului, consultați <i>Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN</i> la pagina 86.) Dacă în raportul tipărit găsiți un cod de eroare consultați <i>capitolul Depanare</i> din <i>Ghidul de instalare și configurare rapidă</i>. ■ Consultați <i>Aparatul nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite</i> la pagina 101.
Am verificat și am încercat toate sugestiile de mai sus, totuși aparatul nu imprimă și nu scanează. Ce aș mai putea să fac?	cu fir/ fără fir	Dezinstalați și apoi reinstalați MFL-Pro Suite.

Utilizez un program de securitate.

Întrebare	Interfață	Soluție
Ați selectat să acceptați mesajul de avertizare în timpul instalării MFL-Pro Suite sau BRAdmin Light sau atunci când utilizați funcțiile de tipărire/scanare?	cu fir/ fără fir	Dacă nu ați confirmat mesajul de avertizare din caseta de dialog, funcția firewall a programului de securitate poate respinge accesul. Anumite programe de securitate pot bloca accesul fără a afișa un mesaj de avertizare. Pentru a permite accesul, consultați instrucțiunile programului de securitate sau întrebați producătorul.  Notă Permiteți accesul următoarelor programe dacă programul de securitate afișează un mesaj de avertizare în timpul instalării MFL-Pro Suite. BrC3Rgin.exe BrnIPMon Brother Status Monitor (Network) ControlCenter Program Generic Host Process f... Setup.exe Spooler SubSystem App wdsw MFC Application
Aș vrea să știu care este numărul portului utilizat pentru setările programului de securitate.	cu fir/ fără fir	Porturile având următoarele numere sunt utilizate pentru funcțiile de rețea Brother: ■ Scanare în rețea → Port numărul 54925 / Protocol UDP ■ PC-FAX RX → Port numărul 54926 / Protocol UDP ■ Scanare/tipărire în rețea, PC-FAX RX, Remote Setup (Setare la distanță) → Port numărul 137 / Protocol UDP ■ BRAdmin Light → Port numărul 161 / Protocol UDP Pentru detalii despre deschiderea portului, consultați instrucțiunile programului de securitate sau întrebați producătorul.

Vreau să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect.

Întrebare	Interfață	Soluție
Aparatul Brother, punctul de acces/ruterul sau hubul de rețea este deschis?	cu fir/ fără fir	Verificați dacă ați confirmat toate instrucțiunile din <i>Înainte de a citi acest capitol, verificați dacă următoarele elemente sunt configurate</i> . la pagina 99.
Unde pot găsi setările de rețea ale aparatului, de exemplu adresa IP?	cu fir/ fără fir	Imprimarea listei cu datele de configurare a rețelei. Consultați <i>Imprimarea listei datelor de configurare a rețelei</i> la pagina 85.
Selectați opțiunea Link Status din lista cu date de configurare.	cu fir/ fără fir	Tipăriți lista cu datele de configurare a rețelei și verificați dacă Ethernet Link Status sau Wireless Link Status este Link OK . Dacă starea conexiunii este Link Down sau Failed to Associate , reluați de la <i>Înainte de a citi acest capitol, verificați dacă următoarele elemente sunt configurate</i> . la pagina 99.
Aparatul Brother se conectează la rețeaua fără fir?	fără fir	Tipăriți raportul WLAN pentru a confirma starea unei conexiuni fără fir. (Pentru indicații despre tipărirea raportului, consultați <i>Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN</i> la pagina 86.) Dacă în raportul tipărit găsiți un cod de eroare consultați <i>capitolul Depanare</i> din <i>Ghidul de instalare și configurare rapidă</i> .

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.

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)
BRNxxxxxxxxxxx	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 RARP pentru configurarea adresei IP

Adresa IP a serverului 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; tasteți `man rarpd` sau consultați documentația sistemului pentru informații suplimentare). Pentru a verifica dacă programul daemon RARP rulează pe un sistem bazat pe Berkeley UNIX®, tasteți următoarea comandă:

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

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

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

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

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® 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 își va descărca adresa IP din serverul BOOTP 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. Masca 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 78.

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 linia 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, între serverul de imprimare și sistemul de operare nu trebuie să existe un ruter).

Dacă însă 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 a adreselor 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, reseați serverul de imprimare la valorile din fabricație (pentru ca apoi să puteți utiliza 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`.

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 *Ghidului de instalare și configurare rapidă*.
- 2 Selectați numele modelului și limba (dacă este necesar) și apoi faceți clic pe **Advanced (Avansat)**.
- 3 Faceți clic pe **Printer Driver Only (for Network) (Numai driverul imprimantei (pentru rețea))**.
- 4 Selectați **Standard** și faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 5 Selectați **Network Shared Printer (Imprimantă partajată în rețea)** și apoi faceți clic pe **Next (Următorul)**.
- 6 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.

- 7 Faceți clic pe **Finish (Terminat)**.

Instalarea când se utilizează Web Services (Servicii web) (Windows Vista® și Windows® 7)



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 pentru o rețea folosind o conexiune prin cablu Ethernet (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)* la pagina 9.
- 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.

- 1 Introduceți discul CD-ROM de instalare.
- 2 Selectați unitatea de CD-ROM **/install (instala)/driver (driver-ul)/gdi/32** sau **64**.
- 3 Selectați limba și apoi faceți dublu clic pe **DPIinst.exe**.
- 4 (Windows Vista®)
Faceți clic pe , apoi selectați **Network (Rețea)**.
(Windows® 7)
Faceți clic pe , **Control Panel (Panou de control)**, **Network and Internet (Rețea și Internet)** și apoi pe **View network computers and devices (Vizualizare computere și dispozitive din rețea)**.
- 5 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]).

- 6 În meniul derulant, faceți clic pe **Install (Instalare)**.

Specificațiile serverului de imprimare

Rețea prin cablu (numai pentru DCP-J715W și MFC-J615W)

Nume model placă de rețea	NC-210 h
LAN	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) ¹ , PC Fax Receive (Recepționare PC FAX) ¹ (Doar Windows®) și Remote Setup (Setare la distanță) ¹ . Este inclus și programul software de administrare în rețea Brother BRAdmin Light ² .
Asistență tehnică pentru	Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2003 R2/2003 R2 x64 Edition ³ și Windows Server® 2008/2008 R2 ³ Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x ⁴
Protocoale	IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP [IP automat]), WINS/NetBIOS name resolution (rezolvarea numelor NetBIOS), DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port (Port primar personalizat)/Port9100, FTP Server, SNMPv1, TFTP server, ICMP, Web Services (Servicii web) (Print [Imprimare]), LLTD responder
Tip de rețea	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation
Utilitare de administrare ⁵	BRAdmin Light pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7 și pentru Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x BRAdmin Professional 3 pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Windows® 7 Web BRAdmin ⁵ pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Windows® 7 Calculatoare client cu un browser web cu suport pentru Java.

¹ Nu este disponibil pentru DCP-J715W.

² 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/>

³ Imprimare doar pentru Windows Server® 2003/2008

⁴ Pentru cele mai recente actualizări ale driverelor pentru sistemul de operare Mac OS X utilizat, vizitați <http://solutions.brother.com/>

⁵ Web BRAdmin și BRAdmin Professional 3 pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com/>

Rețea fără fir

Nume model placă de rețea	NC-220 w
LAN	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) ¹ , PC Fax Receive (Recepționare PC FAX) ² (Doar Windows®) și Remote Setup (Setare la distanță) ² . Este inclus și programul software de administrare în rețea Brother BAdmin Light ³ .
Asistență tehnică pentru	Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2003 R2/2003 R2 x64 Edition ⁴ și Windows Server® 2008/2008 R2 ⁴ Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x ⁵
Protocoale	IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP [IP automat]), WINS/NetBIOS name resolution (rezolvarea numelor NetBIOS), DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port (Port primar personalizat)/Port9100, FTP Server, SNMPv1, TFTP server, ICMP, Web Services (Servicii web) (Print [Imprimare]), LLTD responder
Tip de rețea	IEEE 802.11 b/g (LAN fără fir)
Utilitare de administrare ⁶	BRAdmin Light pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7 și pentru Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x BRAdmin Professional 3 pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Windows® 7 Web BRAdmin ⁶ pentru Windows® 2000 Professional, Windows® XP, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista® și Windows® 7 Calculatoare client cu un browser web cu suport pentru Java.
Frecvență	2 412–2 472 MHz
Canale RF	SUA/Canada 1-11 Altele 1-13
Mod de comunicație	Infrastructură, Ad-hoc (numai 802.11b)
Rate de transfer	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
Distanța de legătură	70 m (233 picioare) la cea mai redusă rată de transfer (Distanța va varia în funcție de mediu și de amplasarea celorlalte echipamente.)
Securitatea rețelei	SSID (32 car), WEP 64/128 biți, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Utilitar de asistență la configurare (metoda one-push)	Wi-Fi Protected Setup, AOSS™

Anexa B

- ¹ Această funcție nu este disponibilă pentru modelele DCP.
- ² Nu este disponibil pentru modelele DCP, MFC-J265W și MFC-J415W
- ³ 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/>
- ⁴ Imprimare doar pentru Windows Server® 2003/2008
- ⁵ Pentru cele mai recente actualizări ale driverelor pentru sistemul de operare Mac OS X utilizat, vizitați <http://solutions.brother.com/>
- ⁶ Web BRAdmin și BRAdmin Professional 3 pot fi descărcate de la adresa <http://solutions.brother.com/>

Tabelul de funcții și setările implicite

Pentru DCP-J315W, DCP-J515W, MFC-J265W și MFC-J415W

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni
Rețea	TCP/IP	Metoda BOOT	Auto/Static/RARP/BOOTP/DHCP
		Adresa IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
		Masca Subnet	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
		Poarta Acces	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
		Nume Nod	BRWxxxxxxxxxxx= (adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră) (până la 15 caractere)
		Config WINS	Auto/Static
		Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
		Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
		APIPA	Pornit/Oprit
	Setare Wizard	—	(Selectați codul SSID din listă sau adăugați-l manual)
	WPS/AOSS	—	
	WPS cu cod PIN	—	
	Status WLAN	Status	Activ(11b)/Activ(11g)/ Eșuare conectare/Confirma I/F/AOSS activ
		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		
	WLAN Activ		Pornit/Oprit
	Resetare rețea		

Pentru DCP-J715W și MFC-J615W

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2
Rețea	Conexiune LAN	TCP/IP	Metoda BOOT	Auto /Static/RARP/BOOTP/DHCP
			Adresa IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
			Masca Subnet	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
			Poarta Acces	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
			Nume Nod	BRNXXXXXXXXXXXX = (adresa Ethernet a aparaturii dumneavoastră) (până la 15 caractere)
			Config WINS	Auto /Static
			Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
			Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Pornit /Oprit
		Ethernet		Auto /100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD
		Adresă MAC		
	WLAN	TCP/IP	Metoda BOOT	Auto /Static/RARP/BOOTP/DHCP
			Adresa IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
			Masca Subnet	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000] ¹
			Poarta Acces	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2
Rețea (Continuare)	WLAN (Continuare)	TCP/IP (Continuare)	Nume Nod	BRWXXXXXXXXXXXXX = (adresa Ethernet a aparaturii dumneavoastră) (până la 15 caractere)
			Config WINS	Auto/Static
			Server WINS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
			Server DNS	Primar/Secundar [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]. [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Pornit/Oprit
		Setare Wizard	—	(Selectați codul SSID din listă sau adăugați-l manual)
		WPS/AOSS	—	
		WPS cu cod PIN	—	
		Status WLAN	Status	Activ (11b)/Activ (11g)/ Eșuare conectare/Confirma I/F/ AOSS activ
			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			Conexiune LAN/WLAN
	Resetare rețea			

■ Setările implicite sunt afișate în caractere aldine.

¹ 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 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

Introducerea spațiilor

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 (Șterge)**. Reintroduceți caracterul corect. De asemenea, puteți reveni și introduce litere.

Caracterele speciale și simbolurile

Apăsați repetat pe *, # sau pe 0 până când este afișat caracterul special sau simbolul dorit.

Apăsați * pentru (space) ! " # \$ % & ' () * + , - . /

Apăsați # pentru : ; < = > ? @ [] ^ _

Apăsați 0 pentru 0 \ { | } ~

Pentru modelele DCP

Apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau pe ▶ pentru a selecta o literă și apăsați pe OK. Selectați A1@ și apăsați pe OK pentru a parcurge ciclic scrierea cu majuscule, minuscule sau caractere speciale.



Introducerea spațiilor

Pentru a introduce un spațiu, selectați caracterele speciale. Apoi apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau pe ▶ pentru a selecta [] și apăsați pe OK.

Efectuarea corecturilor

Dacă ați introdus incorrect o literă și doriți să o modificați, apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau pe ▶ pentru a selecta [] sau []. Apăsați pe OK de mai multe ori pentru a muta cursorul sub caracterul incorrect. Apoi apăsați pe ▲, ▼, ◀ sau pe ▶ pentru a selecta [X] și apăsați pe OK. Reintroduceți litera corectă.

A

Accesorii și consumabile	iii
Adresă IP	10, 71
Adresă MAC	82
AES	22
AOSS™	26, 34, 51, 79
APIPA	7, 78, 109
Aplicația de instalare Brother	26, 28
ARP	7, 110
Autentificare	21

B

BINARY_P1	107
BOOTP	7, 109
BRAdmin Light	1, 3, 13, 16
BRAdmin Professional 3	1, 3, 17
Brother	
accesorii și consumabile	iii
Brother Solutions Center	13, 17, 98

C

Canale	21
Cheie de rețea	22
Cheie partajată	21
Client DNS	7
Configurare WINS	75
Criptare	22
Custom Raw Port	8

D

DHCP	7, 108
------------	--------

I

Imprimare de pe un Macintosh	96
Imprimarea în rețea	93
Imprimarea partajată în rețea	5
Imprimarea TCP/IP	93

L

Lista datelor de configurare a rețelei	85
LLMNR	8
LPR/LPD	7

M

Masca de subrețea	11, 72
mDNS	8
Metoda PIN	27, 37, 79
Monitorul de stare	1

N

NetBIOS name resolution (rezolvare denumire	
NetBIOS)	7
Nume de nod	74

P

Panou de control	69
PBC	26, 34, 79
Peer-to-Peer	4
Poarta de acces	73
Programul asistent pentru implementarea	
driverelor	1
Programul de reparare a conexiunii la rețea	103
Protocol	7

R

RARP	7, 108
Remote Setup (Setare la distanță)	1, 19
Restaurarea setărilor de rețea	84
Rețea fără fir	20
RFC 1001	108

S

Server DNS	77
Server WINS	76
Servicii web	8, 112
Serviciu	107
Setările serverului de imprimare	16
Sistem deschis	21
Sisteme de operare	1
SNMP	8
Specificații	113
SSID	21

T

TCP/IP	7, 69
Text	
caractere speciale	120
introducere	119

Index

TEXT_P1 107

TKIP 22

V

Valori implicite 84

W

Web BRAdmin 3

WEP 22

Wi-Fi Protected Setup 26, 27, 34, 37, 51, 79

WINS 7

WPA-PSK/WPA2-PSK 21