


# Ghidul utilizatorului de rețea

Server de imprimare multifuncțional fără fir multiprotocol  
integrat

A blue-tinted illustration of a network setup. In the center is a server tower. To its left and right are several laptops. Lines representing network connections link the server to the laptops. The background is a light blue grid.

Ghidul utilizatorului de rețea oferă informații utile pentru definirea setărilor rețelei fără fir cu ajutorul aparatului Brother. De asemenea, puteți găsi informații despre protocoalele suportate și sfaturi detaliate pentru depanare.

Pentru informații de bază și avansate despre funcțiile rețelei aparatului Brother, consultați *Glosarul de rețea*.

Pentru a descărca cea mai nouă versiune a manualului, vă rugăm să vizitați Centrul de soluții Brother la adresa (<http://solutions.brother.com/>). De asemenea, puteți descărca cele mai noi drivere și utilitare pentru aparatul dumneavoastră, citi întrebările frecvente și recomandările de depanare sau afla informații despre soluțiile speciale de imprimare oferite de Centrul de soluții Brother.



## Modelele aplicabile

Acest manual de utilizare se referă la următorul model.

DCP-J140W

## Definiția notelor

În acest manual de utilizare, sunt folosite următoarele pictograme:

 Important	<u>Important</u> indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate avea ca efect daune aduse proprietății sau pierderea funcționalității produsului.
 Notă	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 întocmire și publicare

Acest manual, care include cele mai recente descrieri și specificații ale produselor, a fost întocmit 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, erori tipografice și alte erori aferente procesului de publicare.

©2012 Brother Industries, Ltd. Toate drepturile rezervate.

## 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.

# Cuprins

<b>1</b>	<b>Introducere</b>	<b>1</b>
	Funcții de rețea .....	1
<b>2</b>	<b>Modificarea setărilor de rețea ale aparatului dumneavoastră</b>	<b>2</b>
	Modificarea setărilor de rețea ale aparatului (adresă IP, mască de subrețea și gateway) .....	2
	Folosirea panoului de control .....	2
	Utilizarea utilitarului BRAdmin Light .....	2
	Alte programe utilitare folosite la gestionarea imprimantei .....	4
	Utilitarul BRAdmin Professional 3 (Windows®) .....	4
<b>3</b>	<b>Configurarea aparatului pentru lucrul într-o rețea fără fir</b>	<b>6</b>
	Prezentare generală .....	6
	Confirmați mediul de rețea .....	7
	Conectat la un calculator folosind un punct/ruter WLAN de acces la rețea (mod infrastructură) .....	7
	Conectat la un calculator cu interfață fără fir, fără a folosi un punct de acces/ruter WLAN în rețea (mod Ad-hoc) .....	7
	Configurarea temporară a rețelei fără fir utilizând un cablu USB .....	8
	Pentru utilizatorii Windows® (recomandat) .....	8
	Pentru utilizatorii Macintosh .....	9
	Configurare la prima apăsare folosind Wi-Fi Protected Setup™ (Instalare protejată Wi-Fi) sau AOSS™ .....	12
	Configurare la prima apăsare folosind WPS (Wi-Fi Protected Setup [Instalare protejată Wi-Fi] sau AOSS™) .....	12
	Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi) .....	13
	Configurarea folosind asistentul de instalare din panoul de control al aparatului .....	16
	Configurarea manuală de la panoul de control .....	16
	Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat .....	18
	Configurarea în modul Ad-hoc (pentru IEEE 802.11b) .....	20
	Configurarea setărilor fără fir .....	20
<b>4</b>	<b>Configurarea panoului de control</b>	<b>22</b>
	Meniul rețelei .....	22
	TCP/IP .....	22
	Programul asistent pentru configurare .....	24
	WPS/AOSS™ .....	24
	WPS cu cod PIN .....	25
	Starea rețelei locale fără fir WLAN .....	25
	Adresă MAC .....	25
	Activarea WLAN .....	25
	Reinițializarea setărilor de rețea la valorile implicite .....	26
	Imprimarea raportului de configurare a rețelei .....	27
	Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN .....	28
	Tabelul cu funcțiile și setările implicite .....	29

<b>5</b>	<b>Depanarea</b>	<b>30</b>
	Prezentare generală .....	30
<b>A</b>	<b>Anexa A</b>	<b>38</b>
	Protocoale și funcții de securitate acceptate .....	38
<b>B</b>	<b>Index</b>	<b>39</b>

## Funcții de rețea

Aparatul dumneavoastră Brother poate fi utilizat într-o rețea fără fir IEEE 802.11b/g/n folosind serverul de imprimare din rețeaua internă. Serverul de imprimare acceptă diverse funcții și metode de conectare, în funcție de sistemul de operare folosit, dacă acesta este utilizat într-o rețea compatibilă cu TCP/IP. În tabelul următor sunt prezentate funcțiile și conexiunile de rețea acceptate de fiecare sistem de operare.

Sisteme de operare	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7	Windows Server® 2003/2008	Mac OS X 10.5.8 - 10.6.x - 10.7.x
<b>Imprimarea</b>	✓	✓	✓
<b>Scanarea</b> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de software</i> .	✓		✓
<b>BRAdmin Light</b> Consultați pagina 2.	✓	✓	✓
<b>BRAdmin Professional 3</b> <sup>1</sup> Consultați pagina 4.	✓	✓	
<b>Status Monitor</b> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de software</i> .	✓		✓
<b>Programul asistent pentru implementarea driverelor</b>	✓	✓	
<b>Vertical Pairing (împerechere pe verticală)</b> Consultați <i>Glosarul de rețea</i> .	✓ <sup>2</sup>		

<sup>1</sup> BRAdmin Professional 3 poate fi descărcat de la adresa <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> Numai pentru Windows® 7.

## Modificarea setărilor de rețea ale aparatului (adresă IP, mască de subrețea și gateway)

### Folosirea panoului de control

---

Puteți configura aparatul pentru funcționarea în rețea folosind meniul 3 .Rețea de pe panoul de control. (Consultați *Configurarea panoului de control* >> pagina 22.)

### Utilizarea utilitarului BRAdmin Light

---

Utilitarul BRAdmin Light este conceput pentru configurarea inițială a dispozitivelor Brother conectate în rețea. De asemenea, acesta poate căuta produsele Brother dintr-un mediu TCP/IP, poate afișa starea acestora și poate configura setările de bază ale rețelei, precum adresa IP.

### Instalarea BRAdmin Light

#### ■ Windows®

- 1 Vă rugăm să verificați dacă aparatul este PORNIT.
- 2 Porniți calculatorul. Închideți toate aplicațiile care rulează înainte de a începe instalarea.
- 3 Introduceți discul CD-ROM furnizat în unitatea de CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul cu numele modelului, selectați aparatul dumneavoastră. Dacă apare ecranul pentru limbă, selectați limba preferată.
- 4 Pe ecran va fi afișat meniul principal al discului CD-ROM. Faceți clic pe **Avansat** și apoi pe **Utilitare rețea**.
- 5 Faceți clic pe **BRAdmin Light** și urmați instrucțiunile de pe ecran.

#### ■ Macintosh

Puteți descărca cea mai nouă versiune a utilitarului Brother BRAdmin Light de la adresa <http://solutions.brother.com/>.

## Definirea adresei IP, a măștii de subrețea și a gateway-ului folosind BRAdmin Light

### Notă

- Puteți descărca cea mai nouă 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 Windows®.
- Dacă utilizați o funcție de paravan de protecție (firewall) a aplicațiilor antispiuni sau antivirus, dezactivați temporar aceste aplicații. După ce sunteți sigur că puteți imprima, reactivați aplicația.
- Nume de nod: numele nodului va fi afișat în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Light. Numele de nod implicit al serverului de imprimare în aparat este „BRWxxxxxxxxxxxx”. (unde „xxxxxxxxxxxx” este adresa MAC/adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră.)

### 1 Porniți utilitarul BRAdmin Light.

#### ■ Windows®

Faceți clic pe **Start / Toate programele / Brother / BRAdmin Light / BRAdmin Light**.

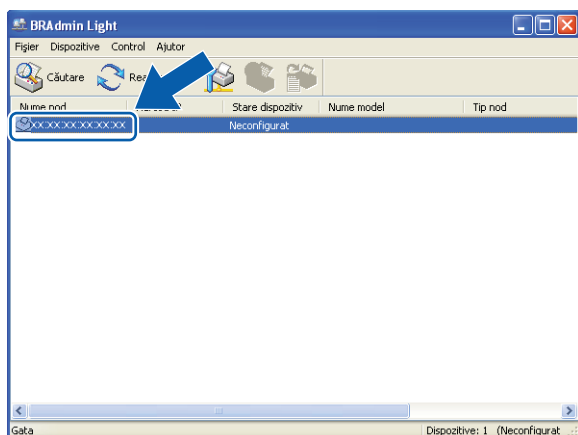
#### ■ Macintosh

După ce descărcarea s-a terminat, faceți dublu clic pe fișierul **BRAdmin Light.jar** pentru a porni utilitarul BRAdmin Light.

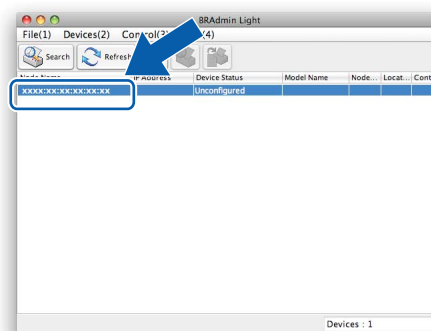
### 2 BRAdmin Light va căuta automat dispozitivele noi.

### 3 Faceți dublu clic pe dispozitivul neconfigurat.

#### Windows®



#### Macintosh

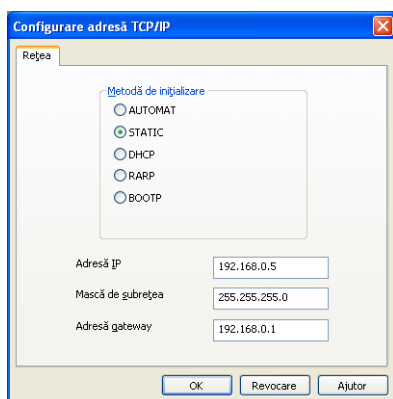


## Notă

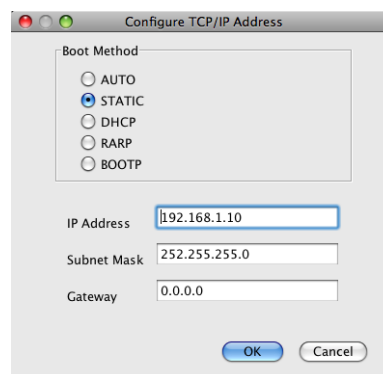
- Dacă serverul de imprimare este setat la valorile implicite (dacă nu utilizați un server DHCP/BOOTP/RARP), dispozitivul va apărea ca **Neconfigurat (Unconfigured)** pe ecranul utilitarului BRAdmin Light.
- Puteți găsi numele nodului și adresa MAC (adresa Ethernet) tipărint raportul de configurare a rețelei. (Pentru informații despre modul în care puteți imprima raportul de configurare a rețelei de pe serverul de imprimare, consultați *Imprimarea raportului de configurare a rețelei* >> pagina 27.) De asemenea, din panoul de control puteți afla numele nodului și adresa MAC. (Consultați *Configurarea panoului de control* >> pagina 22.)

- 4 Selectați **STATIC** din **Metodă de inițializare (Boot Method)**. Introduceți valorile corespunzătoare pentru **Adresă IP (IP Address)**, **Mască de subrețea (Subnet Mask)** și **Adresă gateway (Gateway)** (dacă este necesar) ale serverului de imprimare.

### Windows®



### Macintosh



- 5 Faceți clic pe **OK**.
- 6 Dacă adresa IP a fost programată corect, aparatul Brother va fi afișat în lista cu dispozitive.

## Alte programe utilitare folosite la gestionarea imprimantei

Pe lângă programul BRAdmin Light, aparatul Brother are următoarele programe utilitare de gestionare. Utilizând acest utilitar, puteți modifica setările rețelei.

### Utilitarul BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 este un utilitar care oferă opțiuni 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 LAN pe care rulează un sistem de operare Windows®. De asemenea, BRAdmin Professional 3 poate înregistra într-un jurnal activitatea dispozitivelor Brother din rețea și poate exporta datele din jurnal în format HTML, CSV, TXT sau SQL.



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



### 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 Windows®.
  - Dacă utilizați o funcție de paravan de protecție (firewall) a aplicațiilor antisplioni sau antivirus, dezactivați temporar aceste aplicații. După ce sunteți sigur că puteți imprima, reactivați aplicația.
  - Nume de nod: numele de nod apare în fereastra curentă a utilitarului BRAdmin Professional 3. Numele implicit al nodului este „BRWxxxxxxxxxx”. (unde „xxxxxxxxxx” este adresa MAC/adresa Ethernet a dumneavoastră.)
-

## Prezentare generală

Pentru a conecta aparatul la rețeaua dumneavoastră fără fir, trebuie să urmați pașii din *Ghidul de instalare și configurare rapidă*. Configurarea folosind programul de instalare de pe discul CD-ROM și un cablu USB este metoda recomandată pentru utilizatorii Windows®. Folosind această metodă, veți putea conecta cu ușurință aparatul la rețeaua fără fir. Utilizatorii Macintosh trebuie să își aleagă metoda preferată de configurare din opțiunile incluse în *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.

Pentru alte metode de configurare fără fir vă rugăm să citiți acest capitol pentru a afla detalii despre configurarea setărilor rețelei fără fir. Pentru informații despre setările TCP/IP, consultați *Modificarea setărilor de rețea ale aparatului (adresă IP, mască de subrețea și gateway)* ►► pagina 2.



### Notă

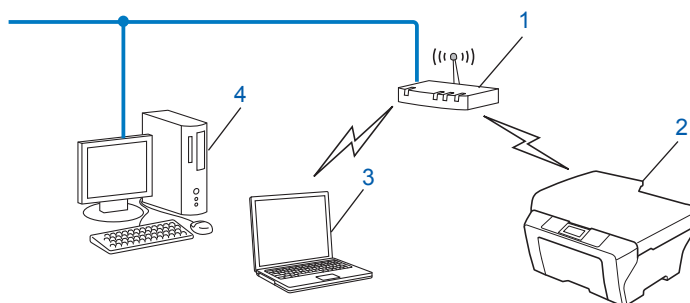
- Pentru a obține rezultate optime la imprimarea normală, de zi cu zi, a documentelor, așezați aparatul Brother cât mai aproape de punctul/ruterul de acces la rețeaua WLAN, eliminând pe cât posibil orice obiecte care ar putea obstructiona semnalul. Obiectele mari și pereții dintre cele două dispozitive, precum și interferențele cu alte dispozitive electronice pot afecta viteza de transfer a datelor din documentele dumneavoastră.

Datorită acestor factori, este posibil ca metoda de conectare fără fir să nu fie cea mai potrivită pentru toate tipurile de documente și aplicații. Dacă imprimați fișiere de mari dimensiuni, de exemplu documente cu mai multe pagini în care se combină textul cu grafică de mari dimensiuni, puteți alege conectarea prin USB pentru o viteză mai mare de transfer.

- Înainte de a configura setările rețelei fără fir, trebuie să știți care este identificatorul SSID și cheia de rețea.

## Confirmați mediul de rețea

### Conectat la un calculator folosind un punct/ruter WLAN de acces la rețea (mod infrastructură)



#### 1 Punct/ruter de acces WLAN <sup>1</sup>

<sup>1</sup> În cazul în care calculatorul este compatibil cu Intel® My WiFi Technology (Tehnologia mea WiFi) (Intel® MWT), puteți utiliza calculatorul ca punct de acces compatibil cu sistemul Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi).

#### 2 Aparat cu interfață fără fir pentru conectarea la rețea (aparatură dumneavoastră)

#### 3 Calculator cu interfață fără fir conectat la punctul/ruterul de acces WLAN

#### 4 Calculator cu fir (care nu este dotat cu o interfață fără fir) conectat la punctul/ruterul de acces WLAN folosind un cablu Ethernet

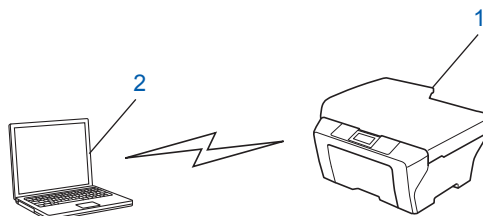
### Metoda de instalare

Mai jos sunt prezentate trei metode de instalare a aparatului dumneavoastră Brother într-un mediu de rețea fără fir. Selectați metoda preferată pentru mediul dumneavoastră de rețea.

- *Configurarea temporară a rețelei fără fir utilizând un cablu USB* >> pagina 8. (recomandat pentru utilizatorii Windows®)
- *Configurare la prima apăsare folosind Wi-Fi Protected Setup™ (Instalare protejată Wi-Fi) sau AOSS™* >> pagina 12.
- *Configurarea folosind asistentul de instalare din panoul de control al aparatului* >> pagina 16.

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

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



## 1 Aparat cu interfață fără fir pentru conectarea la rețea (aparatură dumneavoastră)

### 2 Calculator cu interfață fără fir

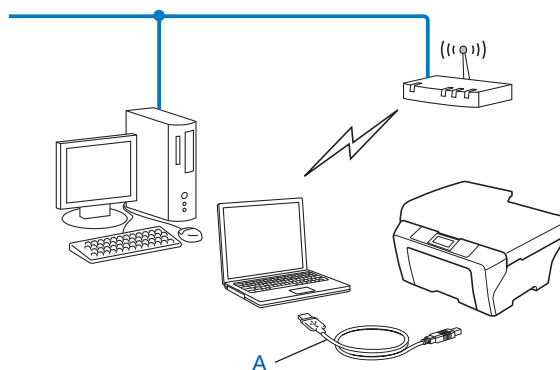
Nu garantăm conectarea la rețeaua fără fir folosind produse Windows Server® în modul Ad-hoc.

Pentru a configura aparatul în modul Ad-hoc, consultați *Configurarea în modul Ad-hoc (pentru IEEE 802.11b)* >> pagina 20.

## Configurarea temporară a rețelei fără fir utilizând un cablu USB

Se recomandă ca pentru această metodă să utilizați un calculator conectat fără fir la rețea.

Puteți configura de la distanță aparatul de la un calculator din rețea folosind un cablu USB (A) <sup>1</sup>.



<sup>1</sup> Puteți configura setările fără fir ale aparatului utilizând temporar un cablu USB conectat la un calculator conectat la o rețea printr-un cablu de rețea sau fără fir.

## Pentru utilizatorii Windows® (recomandat)

### ❗ Important

- În timpul operației de configurare, trebuie să utilizați temporar un cablu USB (cablul nu este inclus).
- Dacă utilizați Windows® XP sau dacă utilizați un calculator conectat la un punct de acces/ruter folosind un cablu de rețea, trebuie să cunoașteți identificatorul SSID și cheia de rețea folosite pentru accesarea punctului de acces/ruterului. Notați-le mai jos, deoarece veți avea nevoie de ele în timpul configurării setărilor fără fir ale aparatului dumneavoastră.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
SSID (Nume rețea):	
Cheie rețea	

1 Porniți calculatorul.

2 Lansați aplicația de instalare Brother.

- 1 Introduceți discul CD-ROM furnizat în unitatea de CD-ROM. Ecranul de deschidere va apărea automat. Dacă apare ecranul cu 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.

#### Notă

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

- 3 Faceți clic pe **Instalează MFL-Pro Suite** și apoi pe Da dacă acceptați acordurile de licență. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.

3 Selectați **Conexiune rețea fără fir** și apoi faceți clic pe **Următorul**.

4 Selectați **Schimbați setările de port Firewall pentru a permite conectarea în rețea și pentru a continua instalarea. (Recomandat)** și apoi faceți clic pe **Următorul**.

5 Selectați **Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare** și apoi faceți clic pe **Următorul**.

6 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a configura setările fără fir și pentru a instala driverul și programele software.

#### Notă

Când ecranul **Rețele wireless disponibile** este afișat, dacă punctul de acces este configurat să nu difuzeze identificatorul SSID, acesta poate fi adăugat manual făcând clic pe butonul **Avansat**. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a introduce **Nume (SSID)**.

 **Ați finalizat configurarea rețelei fără fir și instalarea driverelor și a programelor software.**

## Pentru utilizatorii Macintosh

### Important

- Respectând instrucțiunile de mai jos, aparatul Brother va fi instalat într-un mediu de rețea cu ajutorul aplicației de instalare Brother de pe discul CD-ROM primit la cumpărarea aparatului.
- Dacă ați configurat în prealabil setările fără fir ale aparatului, trebuie să reinițializați setările definite pentru rețeaua LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

Pentru a reseta setările rețelei LAN, consultați *Reinițializarea setărilor de rețea la valorile implicite* >> pagina 26.

- Dacă utilizați o funcție de paravan de protecție (firewall) a aplicațiilor antispy sau antivirus, dezactivați temporar aceste aplicații. După ce sunteți sigur că puteți imprima, vă rugăm să reactivați aplicația firewall.
- În timpul operației de configurare, trebuie să utilizați temporar un cablu USB (nu este inclus).

- **Înainte de a 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.

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

- 1 Înainte de a configura aparatul vă recomandăm să vă notați identificatorul SSID și cheia rețelei (dacă este cazul) pentru rețeaua dumneavoastră fără fir. Veți avea nevoie de aceste informații înainte de a continua configurarea.

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
SSID (Nume rețea):	
Cheie rețea	

- 2 Porniți calculatorul.

- 3 Lansați aplicația de instalare Brother.

- 1 Introduceți discul CD-ROM furnizat în unitatea de CD-ROM. Faceți dublu clic pe pictograma **BROTHER** de pe suprafața 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, I have a USB cable to use for installation** (Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare) și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).

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

- 6 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a configura setările rețelei fără fir.



#### Notă

Când ecranul **Available Wireless Networks** (Rețele wireless disponibile) este afișat, dacă punctul de acces este configurat să nu transmită identificatorul SSID, acesta poate fi adăugat manual făcând clic pe butonul **Advanced** (Avansat). Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a introduce **Name(SSID)** (Nume(SSID)).

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



**Notă**

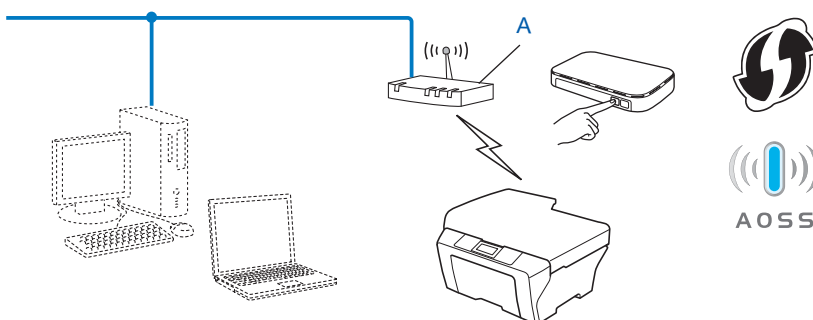
---

Dacă setările rețelei fără fir au 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.

---

## Configurare la prima apăsare folosind Wi-Fi Protected Setup™ (Instalare protejată Wi-Fi) sau AOSS™

Puteți utiliza WPS sau AOSS™ din meniul panoului de control pentru a configura setările fără fir ale rețelei dacă punctul de acces/ruterul WLAN (A) este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi) (PBC<sup>1</sup>) sau AOSS™.



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

### ⚠ Important

- Dacă doriți să conectați aparatul Brother la rețea, vă recomandăm să contactați administratorul de sistem înainte de instalare. **Înainte de a 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 definite pentru rețeaua LAN înainte de a putea reconfigura setările fără fir.

Pentru a reseta setările rețelei LAN, consultați *Reinițializarea setărilor de rețea la valorile implicite* >> pagina 26.

## Configurare la prima apăsare folosind WPS (Wi-Fi Protected Setup [Instalare protejată Wi-Fi]) sau AOSS™

- 1 Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3 .Rețea.  
Apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3 .WPS/AOSS.  
Apăsați pe **OK**.
- 4 Dacă pe ecran este afișat WLAN Activ ?, apăsați pe ▲ pentru a selecta Da pentru acceptare.  
Astfel veți lansa programul asistent pentru configurarea rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.



- 5 Dacă pe ecranul LCD este afișat `Apăs.tst. pe rtr`, apăsați pe butonul WPS sau AOSS™ de pe punctul de acces/ruterul fără fir. Pentru instrucțiuni, consultați ghidul utilizatorului punctului de acces/ruterului fără fir.  
Apoi, apăsați pe ▲ pentru a selecta înainte. Aparatul dumneavoastră va detecta acum automat modul (WPS sau AOSS™) utilizat de punctul de acces/ruterul fără fir și va încerca să se conecteze la rețeaua dumneavoastră fără fir.
- 6 Pe ecranul LCD va fi afișat timp de 60 de secunde un mesaj referitor la rezultatul conectării, iar un raport referitor la rețeaua LAN fără fir va fi imprimat automat. În cazul în care conectarea eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.



#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați opțiunea Instalează MFL-Pro Suite din meniul discului CD-ROM.**

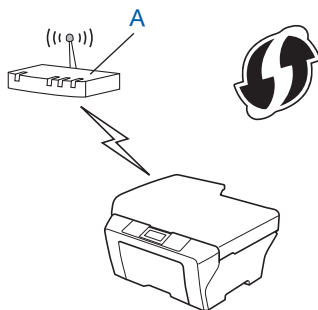
#### (Macintosh)

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

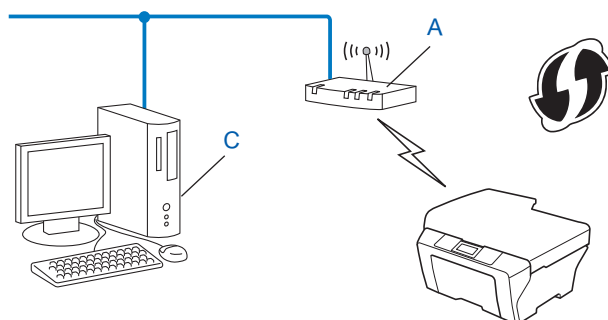
## Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi)

De asemenea, dacă punctul de acces/ruterul WLAN (A) este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi), puteți efectua conectarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi). 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 manualul de utilizare al punctului/ruterului de acces WLAN pentru a afla instrucțiuni despre accesarea modului Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi).

- Conectarea în cazul în care punctul/ruterul de acces WLAN (A) are funcția secundară de sistem de înregistrare <sup>1</sup>.



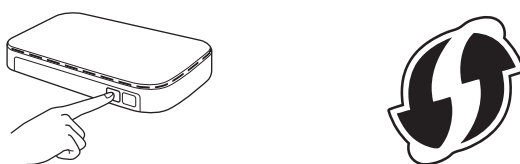
- Conectarea în cazul în care un alt dispozitiv (C), precum un calculator, este folosit ca sistem de înregistrare <sup>1</sup>.



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

### Notă

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



- 1 Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3.Retea.  
Apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 4.WPS cu cod PIN.  
Apăsați pe **OK**.
- 4 Dacă pe ecran este afișat WLAN Activ ?, apăsați pe ▲ pentru a selecta Da pentru acceptare.  
Astfel veți lansa programul asistent pentru configurarea rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.
- 5 Pe ecranul LCD va fi afișat un cod PIN format din 8 cifre, iar aparatul va începe să caute timp de 5 minute un ruter/punct de acces WLAN.
- 6 Cu ajutorul unui calculator din rețea, introduceți „http://adresa IP a punctului de acces” în browser. (Unde „adresa IP a punctului de acces” este adresa IP a dispozitivului utilizat ca sistem de înregistrare <sup>1</sup>.)  
Accesați pagina de setări a WPS (Wi-Fi Protected Setup [Instalare protejată Wi-Fi]) și introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD în pasul 5 în sistemul de înregistrare, iar apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

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

 **Notă**


Pagina cu setările WPS va diferi, în funcție de marca punctului de acces/ruterului WLAN folosit. Consultați manualul de instrucțiuni livrat împreună cu punctul de acces sau cu ruterul WLAN.

Dacă folosiți ca sistem de înregistrare un calculator pe care rulează Windows Vista® sau Windows® 7, urmați instrucțiunile de mai jos.

 **Notă**

Pentru a folosi un calculator pe 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 WLAN.

**1** (Windows Vista®)

Faceți clic pe , **Rețea** și apoi pe **Adăugare dispozitiv fără fir**.

(Windows® 7)

Faceți clic pe , **Panou de control, Rețea și Internet** și apoi pe **Adăugare dispozitiv fără fir la rețea**.

**2** Selectați aparatul dumneavoastră și faceți clic pe **Următorul**.

**3** Introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD în pasul **5** și apoi faceți clic pe **Următorul**.

**4** Selectați rețeaua la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe **Următorul**.

**5** Faceți clic pe **Închidere**.

**7** Pe ecranul LCD va fi afișat timp de 60 de secunde un mesaj referitor la rezultatul conectării, iar un raport referitor la rețeaua LAN fără fir va fi imprimat automat. În cazul în care conectarea eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.



(Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați opțiunea Instalează MFL-Pro Suite din meniul discului CD-ROM.**

(Macintosh)

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

## Configurarea folosind asistentul de instalare din panoul de control al aparatului

Puteți să utilizați panoul de control al aparatului pentru a configura setările rețelei fără fir. Folosind funcția 2.Setare Wizard de pe panoul de control, veți putea conecta cu ușurință aparatul Brother la rețeaua fără fir. **Înainte de a continua această instalare, trebuie să cunoașteți setările rețelei dumneavoastră fără fir.**

### ❗ Important

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

Pentru a reseta setările rețelei LAN, consultați *Reinițializarea setărilor de rețea la valorile implicite* >> pagina 26.

## Configurarea manuală de la panoul de control

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

Element	Înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir
SSID (Nume rețea):	
Cheie rețea	

- 2 Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- 3 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3.Retea.  
Apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 2.Setare Wizard.  
Apăsați pe **OK**.
- 5 Dacă pe ecran este afișat WLAN Activ ?, apăsați pe ▲ pentru a selecta Da pentru acceptare.  
Astfel veți lansa programul asistent pentru configurarea rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- 6 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă cu identificatorii SSID disponibili.  
Dacă este afișată o listă cu identificatorii SSID, apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta identificatorul SSID pe care l-ați notat în pasul 1.  
Apăsați pe **OK**.  
Dacă punctul de acces/ruterul fără fir corespunzător SSID-ului selectat este compatibil cu WPS, iar aparatul cere să utilizeze WPS, treceți la 7.  
Dacă aparatul vă cere să introduceți cheia de rețea, treceți la 8.  
În caz contrar, treceți la 9.

 **Notă**

Dacă identificatorul SSID nu este difuzat, consultați *Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat* >> pagina 18.

- 7 Dacă pe ecran este afișat *WPS este disp.*, apăsați ▲ pentru a selecta *Înainte* și apoi apăsați pe ▲ pentru a selecta *Da* și pentru a vă conecta la aparat folosind WPS. (Dacă apăsați pe ▼ pentru a selecta *Nu* pentru a continua configurarea manuală, treceți la 8 pentru a introduce cheia de rețea.) Dacă pe ecranul LCD este afișat *Apăs. WPS pe rtr*, apăsați pe butonul WPS de pe punctul de acces/ruterul fără fir și apoi apăsați pe ▲ pentru a selecta *Înainte* și a continua. Apăsați pe ▲ pentru a selecta *Da* și treceți la 9.
- 8 Introduceți cheia de rețea pe care ați notat-o la pasul 1. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.) Apăsați pe **OK** după ce ați introdus toate caracterele, apoi apăsați pe ▲ pentru a selecta *Da* și pentru a aplica setările dumneavoastră.
- 9 Aparatul va încerca să se conecteze la rețeaua fără fir selectată.
- 10 Pe ecranul LCD va fi afișat timp de 60 de secunde un mesaj referitor la rezultatul conectării, iar un raport referitor la rețeaua LAN fără fir va fi imprimat automat. În cazul în care conectarea eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.



**(Windows®)**

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați opțiunea *Instalează MFL-Pro Suite* din meniul discului CD-ROM.**

**(Macintosh)**

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

## Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat

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

Verificați și înregistrați setările actuale ale rețelei fără fir.

SSID (Nume rețea):

Mod de comunicare	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea	
Infrastructură	Sistem deschis	WEP		
		FĂRĂ	—	
	WPA/WPA2-PSK	Cheie partajată	WEP	
			AES	
		TKIP <sup>1</sup>		

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

### De exemplu:

SSID (Nume rețea):
HELLO

Mod de comunicare	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie rețea
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.

- 2 Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- 3 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3. Rețea.  
Apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 2. Setare Wizard.  
Apăsați pe **OK**.
- 5 Dacă pe ecran este afișat WLAN Activ ?, apăsați pe ▲ pentru a selecta Da pentru acceptare.  
Astfel veți lansa programul asistent pentru configurarea rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- 6 Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă cu identificatorii SSID disponibili.  
Selectați <New SSID> folosind ▲ sau ▼.  
Apăsați pe **OK**.

- 7 Introduceți numele SSID. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.) Apăsăți pe **OK**.
- 8 Folosind ▲ sau ▼, selectați *Infrastructura* când vi se solicită acest lucru. Apăsăți pe **OK**.
- 9 Selectați metoda de autentificare utilizând ▲ sau ▼ și apoi apăsați **OK**.  
Procedați conform indicațiilor de mai jos:  
Dacă ați selectat *Sistem Deschis*, treceți la pasul 10.  
Dacă ați selectat *Cheie partajată*, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat *WPA/WPA2-PSK*, treceți la pasul 12.
- 10 Selectați tipul de criptare *Niciuna* sau *WEP* utilizând ▲ sau ▼ și apoi apăsați **OK**.  
Procedați conform indicațiilor de mai jos:  
Dacă ați selectat *Niciuna*, treceți la pasul 14.  
Dacă ați selectat *WEP*, treceți la pasul 11.
- 11 Introduceți cheia WEP pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 18. Apăsăți pe **OK**. Treceți la pasul 14. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.)
- 12 Selectați tipul de criptare *TKIP* sau *AES* utilizând ▲ sau ▼. Apăsăți pe **OK**. Treceți la pasul 13.
- 13 Introduceți cheia WPA pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 18 și apăsați **OK**. Treceți la pasul 14. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.)
- 14 Pentru a aplica setările, apăsați pe ▲ pentru a selecta *Da*. Pentru a anula, apăsați pe ▼ pentru a selecta *Nu*.  
Procedați conform indicațiilor de mai jos:  
Dacă ați selectat *Da*, treceți la pasul 15.  
Dacă ați selectat *Nu*, reveniți la pasul 6.
- 15 Aparatul va încerca să se conecteze la rețeaua fără fir selectată.
- 16 Pe ecranul LCD va fi afișat timp de 60 de secunde un mesaj referitor la rezultatul conectării, iar un raport referitor la rețeaua LAN fără fir va fi imprimat automat. În cazul în care conectarea eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.



#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați opțiunea *Instalează MFL-Pro Suite* din meniul discului CD-ROM.**

#### (Macintosh)

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

## Configurarea în modul Ad-hoc (pentru IEEE 802.11b)

### Configurarea setărilor fără fir

- 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.

#### Notă

Setările rețelei fără fir a calculatorului la care vă conectați trebuie să fie definite cu modul Ad-hoc, iar identificatorul SSID trebuie să fie deja configurat. Pentru instrucțiuni despre configurarea calculatorului în modul Ad-hoc vă rugăm să consultați informațiile incluse cu calculatorul dumneavoastră sau contactați administratorul de rețea.

<b>SSID (Nume rețea):</b>

Mod de comunicare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	WEP	
	FĂRĂ	—

#### De exemplu:

<b>SSID (Nume rețea):</b>
HELLO

Mod de comunicare	Mod de criptare	Cheie rețea
Ad-hoc	WEP	12345678

- Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3. *Rețea*.  
Apăsați pe **OK**.
- Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 2. *Setare Wizard*.  
Apăsați pe **OK**.
- Dacă pe ecran este afișat *WLAN Activ ?*, apăsați pe ▲ pentru a selecta *Da* pentru acceptare.  
Astfel veți lansa programul asistent pentru configurarea rețelei fără fir.  
Pentru a anula, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- Aparatul va căuta rețeaua și va afișa o listă cu identificatorii SSID disponibili.  
Selectați <New SSID> folosind ▲ sau ▼.  
Apăsați pe **OK**.



- 7 Introduceți numele SSID. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.) Apăsăți pe **OK**.
- 8 Folosind ▲ sau ▼, selectați Ad-hoc când vi se solicită acest lucru. Apăsăți pe **OK**.
- 9 Selectați tipul de criptare Niciuna sau WEP utilizând ▲ sau ▼ și apoi apăsați **OK**.  
Procedați conform indicațiilor de mai jos:  
Dacă ați selectat Niciuna, treceți la pasul 11.  
Dacă ați selectat WEP, treceți la pasul 10.
- 10 Introduceți cheia WEP pe care ați notat-o la pasul 1 de la pagina 20. Apăsăți pe **OK**. Treceți la pasul 11. (Pentru informații despre introducerea textului, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă*.)
- 11 Pentru a aplica setările, apăsați pe ▲ pentru a selecta Da. Pentru a anula, apăsați pe ▼ pentru a selecta Nu.  
Procedați conform indicațiilor de mai jos:  
Dacă ați selectat Da, treceți la pasul 12.  
Dacă ați selectat Nu, reveniți la pasul 6.
- 12 Aparatul va încerca să se conecteze la rețeaua fără fir selectată.
- 13 Pe ecranul LCD va fi afișat timp de 60 de secunde un mesaj referitor la rezultatul conectării, iar un raport referitor la rețeaua LAN fără fir va fi imprimat automat. În cazul în care conectarea eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.



#### (Windows®)

**Ați finalizat configurarea rețelei fără fir. Dacă doriți să continuați instalarea driverelor și a programelor software necesare pentru funcționarea aparatului dumneavoastră, vă rugăm să selectați opțiunea Instalează MFL-Pro Suite din meniul discului CD-ROM.**

#### (Macintosh)

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

## Meniul rețelei

Opțiunile din meniul 3 .*Rețea* de pe panoul de control vă permit să configurați aparatul Brother în funcție de configurația rețelei dumneavoastră. Apăsați pe **Menu (Meniu)**, apoi apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta 3 .*Rețea*. Mergeți la opțiunea de meniu pe care doriți să o configurați. (Consultați *Tabelul cu funcțiile și setările implicite* >> pagina 29.)

Vă rugăm să țineți cont de faptul că aparatul este livrat cu utilitarul BRAdmin Light care poate fi utilizat pentru configurarea mai multor parametri ai rețelei. (Consultați *Utilizarea utilitarului BRAdmin Light* >> pagina 2.)

## TCP/IP

---

### Metoda de inițializare BOOT

Această opțiune controlează modul în care aparatul obține o adresă IP.

#### 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 scana rețeaua în căutarea unui server RARP. Dacă nici serverul RARP nu este disponibil, adresa IP este setată folosind protocolul APIPA. După pornirea inițială a aparatului, scanarea rețelei pentru căutarea unui server poate dura câteva minute.

#### Modul static

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



#### Notă

Dacă nu doriți ca serverul de imprimare să fie configurat prin DHCP, BOOTP sau RARP, trebuie să selectați pentru 1 .*Metoda BOOT* opțiunea *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 modifica 1 .*Metoda BOOT*, utilizați panoul de control al aparatului sau utilitarul BRAdmin Light.

---

## Adresa IP

Acest câmp indică adresa IP curentă a aparatului. Dacă ați selectat pentru 1. *Metoda BOOT* opțiunea *Static*, introduceți adresa IP pe care doriți să o atribuiți aparatului (consultați administratorul de rețea în legătură cu adresa IP adecvată care trebuie utilizată). Dacă ați optat pentru o altă metodă decât *Static*, aparatul va încerca să își stabilească adresa IP folosind protocoalele DHCP, BOOTP sau RARP. Adresa IP implicită a aparatului va fi probabil incompatibilă cu schema de numerotare a adreselor IP din rețea. Vă recomandăm să contactați administratorul de rețea pentru a afla o adresă IP adecvată pentru rețeaua la care va fi conectată unitatea.

## Masca de subrețea

Acest câmp indică masca de subrețea folosită în prezent 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.

## Gateway

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

## Numele de nod

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



### Notă

---

La modelele DCP numele nodului nu poate fi modificat din meniul panoului de control.

---

## Configurarea WINS

Această opțiune controlează modul în care aparatul obține adresa IP a serverului WINS.

### Auto

Utilizează automat o solicitare DHCP pentru a stabili adresele IP ale serverelor WINS primare și secundare. Trebuie să selectați pentru 1. *Metoda BOOT* opțiunea *Auto* sau DHCP pentru a putea utiliza această funcție.

### 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 pentru această opțiune este selectată 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 pentru această opțiune este selectată 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.

## Server DNS

### Adresa IP a serverului DNS primar

Acest câmp indică adresa IP a serverului DNS (Sistem nume domeniu) 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.

## APIPA

Selectarea opțiunii `Pornit` va determina serverul de imprimare să aloce automat o adresă IP 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 folosind opțiunea `1.Metoda BOOT` selectată (consultați *Metoda de inițializare BOOT* >> pagina 22). Dacă selectați opțiunea `Oprita`, adresa IP nu se va schimba în cazul în care serverul de imprimare nu poate obține adresa IP folosind opțiunea `1.Metoda BOOT` selectată.

## Programul asistent pentru configurare

`2.Setare Wizard` vă va îndruma pe parcursul procesului de configurare a rețelei fără fir. Pentru informații suplimentare, consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă* sau *Configurarea folosind asistentul de instalare din panoul de control al aparatului* >> pagina 16.

## WPS/AOSS™

Dacă ruterul/punctul de acces WLAN este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi) (PBC<sup>1</sup>) sau AOSS™, puteți configura cu ușurință aparatul fără să cunoașteți setările rețelei fără fir. (Consultați *Ghidul de instalare și configurare rapidă* sau *Configurare la prima apăsare folosind Wi-Fi Protected Setup™ (Instalare protejată Wi-Fi) sau AOSS™* >> pagina 12.)

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

## WPS cu cod PIN

---

Dacă ruterul/punctul de acces WLAN este compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi) (metoda PIN), puteți configura cu ușurință aparatul fără a folosi un calculator. (Consultați *Configurarea folosind metoda PIN a Wi-Fi Protected Setup (Instalare protejată Wi-Fi)* >> pagina 13.)

## Starea rețelei locale fără fir WLAN

---

### Stare

În acest câmp este afișată starea curentă a rețelei fără fir.

### Semnal

În acest câmp este afișată puterea semnalului rețelei fără fir.

### SSID

În acest câmp este afișat numele SSID curent al rețelei fără fir. Pe ecran pot fi afișate maximum 32 de caractere din numele SSID.

### Mod comunicare

În acest câmp este afișat modul în care rețeaua fără fir comunică în prezent.

## Adresă MAC

---

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

## Activarea WLAN

---

Dacă doriți să utilizați conexiunea la rețeaua fără fir, selectați pentru 7.WLAN **Activ** opțiunea **Pornit**. Setarea implicită este **Oprit**.

## Reinițializarea setărilor de rețea la valorile implicite

Puteți reinițializa serverul de imprimare la valorile implicite definite la fabricație (reinițializează toate informațiile, de exemplu parola și adresa IP).



### Notă

- Această funcție reinițializează toate setările rețelei fără fir la valorile implicite din fabricație.
- De asemenea, puteți reinițializa serverul de imprimare la setările implicite din fabricație folosind aplicațiile BRAdmin. (Pentru mai multe informații, consultați *Alte programe utilitare folosite la gestionarea imprimantei* >> pagina 4.)

- 1 Apăsați pe **Menu (Meniu)**.
- 2 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 3 .Rețea.  
Apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta 0 .Resetare rețea.  
Apăsați pe **OK**.
- 4 Apăsați pe ▲ pentru Reset.
- 5 Apăsați pe ▲ pentru Da.
- 6 Aparatul va reporni.

## Imprimarea raportului de configurare a rețelei



### Notă

---

Nume de nod: numele de nod apare în raportul de configurare a rețelei. Numele de nod definit implicit este „BRWxxxxxxxxxxx” pentru o rețea fără fir („xxxxxxxxxxx” este adresa MAC / Ethernet a aparatului dumneavoastră).

---

Raportul de configurare a rețelei imprimă un raport în care sunt enumerate toate datele de configurare actuale ale rețelei, inclusiv setările serverului de imprimare în rețea.

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

## Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN

3.Raport WLAN tipărește raportul de stare al rețelei fără fir a aparatului. În cazul în care conexiunea fără fir eșuează, verificați codul erorii în raportul imprimat.

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



### Notă

---

Dacă raportul WLAN nu se tipărește, repetați începând de la pasul ❶ după ce ați așteptat puțin.

---



## Tabelul cu funcțiile și setările implicite

Meniu principal	Submeniu	Opțiunile meniului	Opțiuni
3. Retea	1. TCP/IP	1. Metoda BOOT	<b>Auto</b> /Static/RARP/BOOTP/DHCP
		2. Adresa IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>
		3. Masca Subnet	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b> <sup>1</sup>
		4. Poarta Acces	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		5. Nume Nod	<b>BRXXXXXXXXXXXX</b> = (adresa Ethernet a aparatului dumneavoastră) (până la 15 caractere)
		6. Config WINS	<b>Auto</b> /Static
		7. Server WINS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		8. Server DNS	Primar/Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <b>[000]. [000]. [000]. [000]</b>
		9. APIPA	<b>Pornit</b> /Oprita
	2. Setare Wizard	—	(Selectați identificatorul SSID din listă sau adăugați-l manual)
	3. WPS/AOSS	—	
	4. WPS cu cod PIN	—	
	5. Status WLAN	1. Status	(Exemple) Activ (11b)/Activ (11g)/Activ (11n)/ AOSS activ/Eșuare conectare
		2. Semnal	Semnal: Solid/Semnal: Mediu/Semnal: Slab/ Semnal: Deloc
		3. SSID	(Afișează identificatorul SSID cu maximum 32 de cifre)
		4. Comm. Mode	(Exemple) Ad-hoc/Infrastructura
	6. Adresă MAC		
	7. WLAN Activ		<b>Pornit</b> / <b>Oprit</b>
	0. Resetare rețea		

■ Setările implicite sunt afișate cu caractere aldine.

<sup>1</sup> La conectarea la rețea, aparatul va seta automat adresa IP și masca de subrețea la valorile adecvate pentru rețeaua dumneavoastră.

## Prezentare generală

În acest capitol este explicat modul de rezolvare a problemelor frecvente de rețea pe care le puteți întâlni la utilizarea aparatului Brother. Dacă, după citirea acestui capitol, nu puteți rezolva problema cu care vă confrunțați, accesați Centrul de soluții Brother 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 Brother este pornit.
Punctul de acces (fără fir), ruterul sau hubul este pornit, 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.

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

- Nu pot termina configurarea instalării rețelei fără fir. (Consultați pagina 30.)
- Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite. (Consultați pagina 31.)
- Aparatul Brother nu poate tipări sau scana în rețea. (Consultați pagina 33.)
- Aparatul nu a fost găsit în rețea nici măcar după ce instalarea s-a terminat cu succes. (Consultați pagina 33.)
- Utilizez un program de securitate. (Consultați pagina 36.)
- Vreau să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect. (Consultați pagina 36.)

**Nu pot termina configurarea instalării rețelei fără fir.**

Întrebare	Interfață	Soluție
Aparatul meu nu se conectează în timpul configurării fără fir.	fără fir	Opriti și apoi reporniți ruterul fără fir. Apoi încercați și configurați din nou setările fără fir.

### Nu pot termina configurarea instalării rețelei fără fir. (Continuare)

Întrebare	Interfață	Soluție
Setările de securitate (SSID/cheie de rețea) sunt corecte?	fără fir	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reconfirmați și selectați setările corecte de securitate.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• De asemenea, pot fi utilizate ca setări implicite de securitate numele producătorului sau numărul modelului punctului de acces fără fir/ruter WLAN.</li> <li>• Pentru informații despre găsirea setărilor de securitate, consultați instrucțiunile primite la cumpărarea punctului de acces fără fir/ruter WLAN.</li> <li>• Întrebați producătorul punctului de acces fără fir/ruter WLAN, furnizorul de servicii internet sau administratorul de rețea.</li> </ul> </li> <li>■ Pentru informații despre SSID și Network Key (Cheie rețea), consultați informațiile despre identificatorul SSID, Network Key (Cheie rețea) și canale utilizate din <i>Glosarul de rețea</i>.</li> </ul>
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 Brother. (Consultați <i>Tabelul cu funcțiile și setările implicite</i> ►► pagina 29.)
Punctul de acces/ruterul WLAN este în modul invizibil? (nu difuzează identificatorul SSID)	fără fir	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Trebuie să introduceți corect identificatorul SSID sau cheia de rețea, manual.</li> <li>■ Verificați dacă identificatorul SSID sau cheia de rețea se găsesc în instrucțiunile primite la cumpărarea punctului de acces/ruter WLAN și configurați din nou setările rețelei fără fir. (Pentru mai multe informații, consultați <i>Configurarea aparatului dumneavoastră dacă identificatorul SSID nu este difuzat</i> ►► pagina 18.)</li> </ul>


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

Întrebare	Interfață	Soluție
Utilizați un program de securitate?	fără fir	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Confirmați setările din caseta de dialog a programului de instalare.</li> <li>■ Permiteți accesul când, în timpul instalării MFL-Pro Suite, pe ecran se afișează un mesaj de avertizare de la programul de securitate.</li> <li>■ Pentru mai multe informații despre programul de securitate, consultați <i>Utilizez un program de securitate</i>. ►► pagina 36.</li> </ul>
Aparatul Brother este așezat prea departe de punctul de acces/ruterul WLAN?	fără fir	Așezați aparatul Brother la o distanță de cca. 1 metru față de punctul de acces/ruterul WLAN la configurarea setărilor rețelei fără fir.

**Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite. (Continuare)**




Întrebare	Interfață	Soluție
Între aparat și punctul de acces/ruterul WLAN este așezat un obiect care obstrucționează 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/ruterul WLAN.
În apropierea aparatului Brother sau a punctului de acces/ruterului WLAN se află un calculator fără fir, un dispozitiv compatibil Bluetooth, un cuptor cu microunde sau un telefon digital fără fir?	fără fir	Mutați toate dispozitivele aflate în apropierea aparatului Brother sau a punctului de acces/ruterului WLAN.

**Aparatul Brother nu poate tipări sau scana în 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?	fără fir	Consultați <i>Utilizez un program de securitate</i> . >> pagina 36.
Aparatului Brother i s-a alocat o adresă IP corectă?	fără fir	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 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 verificarea adresei IP și a măștii de subrețea, consultați administratorul rețelei sau vizitați Centrul de soluții Brother la adresa <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</li> <li>■ (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 conexiunii la rețea) pentru a depana setările de rețea ale aparatului. Acesta va alocă în mod corect adresa IP și masca de subrețea. Pentru a utiliza Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii la rețea) urmați indicațiile de mai jos:</li> </ul> <p> <b>Notă</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7) Conectați-vă la rețea folosind un cont cu drepturi de administrator.</li> <li>• Asigurați-vă că aparatul Brother este deschis și că este conectat la aceeași rețea ca și calculatorul dumneavoastră.</li> </ul>



**Aparatul Brother nu poate tipări sau scana în rețea.**

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

Întrebare	Interfață	Soluție
<p>Aparatului Brother i s-a alocat o adresă IP corectă? (Continuare)</p>	<p>fără fir</p>	<p>1 (Windows® XP, Windows Server® 2003) Faceți clic pe butonul <b>start, Toate programele, Accesorii și Explorator Windows</b> și apoi pe <b>Computerul meu</b>.</p> <p>(Windows Server® 2008) Faceți clic pe butonul <b>Start</b> și pe <b>Computer</b>.</p> <p>(Windows Vista®/Windows® 7) Faceți clic pe butonul  și pe <b>Computer</b>.</p> <p>2 Faceți dublu clic pe <b>Disc local (C:), Fișiere program</b> sau <b>Fișiere program (x86), Brown02, Brother, BrotherNetTool.exe</b> pentru a rula programul.</p> <hr/> <p> <b>Notă</b></p> <p>Dacă ecranul <b>Control cont utilizator</b> este afișat, (Windows Vista®) Faceți clic pe <b>Continuare</b>. (Windows® 7) Faceți clic pe <b>Da</b>.</p> <hr/> <p>3 Urmați instrucțiunile de pe ecran.</p> <p>4 Verificați diagnosticul tipărind raportul de configurare a rețelei.</p> <hr/> <p> <b>Notă</b></p> <p>Programul de reparare a conexiunii la rețea va porni automat dacă bifați caseta <b>Activare instrument reparare conexiuni</b> folosind Status Monitor. Faceți clic dreapta în ecranul Status Monitor, faceți clic pe <b>Opțiuni, Detalii</b> și apoi faceți clic pe fila <b>Diagnosticare</b>. Acest lucru nu este recomandat dacă administratorul de rețea a definit o adresă statică de IP, deoarece adresa IP se va modifica automat.</p> <hr/> <p>Dacă nici acum după ce ați utilizat Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii la rețea) nu au fost alocate corect adresa IP și masca de subrețea, cereți administratorului de rețea aceste informații sau vizitați Centrul de soluții Brother la adresa <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p>

**Aparatul Brother nu poate tipări sau scana în 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?	fără fir	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă respectiva comandă de tipărire eșuată este încă în lista de așteptare a calculatorului, ștergeți-o.</li> <li>■ Faceți dublu clic pe pictograma imprimantei din directorul de mai jos și apoi selectați <b>Se revocă toate documentele</b> din meniul <b>Imprimantă</b>:                      (Windows® XP)  <b>start</b> și apoi <b>Imprimante și faxuri</b>.                      (Windows Vista®)   <b>Panou de control, Hardware și sunete și apoi Imprimante</b>.                      (Windows® 7)   <b>Panou de control, Hardware și sunete, Dispozitive și imprimante</b> și apoi <b>Imprimante și faxuri</b>. Apoi faceți clic pe pictograma imprimantei și pe <b>Vizualizare imprimare</b>, apoi selectați <b>Se revocă toate documentele</b> din meniul <b>Imprimantă</b>.</li> </ul>
Am verificat și am încercat sugestiile de mai sus; totuși aparatul Brother nu imprimă și nu scanează. Ce aș putea să mai fac?	fără fir	<p>Dezinstalați și apoi reinstalați MFL-Pro Suite.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 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> ►► pagina 28.)                      Dacă în raportul WLAN este indicată conexiunea eșuată, verificați codul de eroare din raport.</li> <li>■ Consultați <i>Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite</i>. ►► pagina 31.</li> </ul>

### Utilizez un program de securitate.

Întrebare	Interfață	Soluție
Ați selectat să acceptați mesajul de securitate afișat în timpul instalării MFL-Pro Suite sau BRAdmin Light sau atunci când utilizați funcțiile de imprimare/scanare?	fără fir	Dacă nu ați confirmat mesajul de avertizare din caseta de dialog, funcția firewall (paravan de protecție) 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.
Care sunt numerele porturilor necesare pentru definirea setărilor de securitate ale programului software?	fără fir	Porturile având următoarele numere sunt utilizate pentru funcțiile de rețea Brother: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Scanare în rețea → Port numărul 54925 / Protocol UDP</li> <li>■ Scanare/imprimare în rețea <sup>1</sup> → portul numărul 137 și 161 / Protocol UDP</li> <li>■ BRAdmin Light <sup>1</sup> → Port numărul 161 / Protocol UDP</li> </ul> <p><sup>1</sup> Numai pentru Windows®.</p> <p>Pentru detalii despre deschiderea portului, consultați instrucțiunile programului de securitate sau întrebați producătorul.</p>

### Vreau să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect.

Întrebare	Interfață	Soluție
Aparatul Brother, punctul de acces/ruterul sau hubul de rețea este deschis?	fără fir	Verificați dacă ați confirmat toate instrucțiunile din <i>Înainte de a citi acest capitol, verificați dacă următoarele elemente sunt configurate.</i> >> pagina 30.
Unde pot găsi setările de rețea ale aparatului Brother, de exemplu adresa IP?	fără fir	Imprimați raportul de configurare a rețelei. Consultați <i>Imprimarea raportului de configurare a rețelei</i> >> pagina 27.
Selectați opțiunea Link Status (Stare conexiune) din raportul de configurare a rețelei.	fără fir	Imprimați raportul de configurare a rețelei și verificați dacă pentru <b>Wireless Link Status</b> este selectat <b>Link OK</b> . <p>Dacă pentru starea conexiunii, este selectată opțiunea <b>Failed To Associate</b>, reîncepeți de la <i>Înainte de a citi acest capitol, verificați dacă următoarele elemente sunt configurate.</i> &gt;&gt; pagina 30.</p>



**Vreau să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect. (Continuare)**

Întrebare	Interfață	Soluție
Puteți trimite un „ping” către aparatul Brother de la calculator?	fără fir	<p>Trimiteți un pachet ping către aparatul Brother de la calculator folosind adresa IP sau numele nodului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Operațiune efectuată → Aparatul Brother funcționează corect și este conectat în aceeași rețea ca și calculatorul.</li> <li>■ Operațiune eșuată → Aparatul Brother nu este conectat la aceeași rețea ca și calculatorul sau nu este configurat corect.</li> </ul> <p>(Windows®)</p> <p>Întrebați administratorul de rețea sau utilizați Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii la rețea) pentru a defini automat adresa IP și masca de subrețea. Pentru detalii despre Network Connection Repair Tool (Programul de reparare a conexiunii 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>. &gt;&gt; pagina 33.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Verificați dacă adresa IP și adresa măștii de subrețea au fost definite corect. Consultați <i>Confirmarea adresei IP și a măștii de subrețea</i>. &gt;&gt; pagina 33.</p>
Aparatul Brother este conectat la rețeaua fără fir?	fără fir	<p>Imprimați raportul WLAN pentru a confirma starea conexiunii fără fir. (Pentru indicații despre tipărirea raportului, consultați <i>Tipărirea raportului rețelei locale fără fir WLAN</i> &gt;&gt; pagina 28.)</p> <p>Dacă în raportul WLAN este indicată conexiunea eșuată, verificați codul de eroare din raport.</p>
Am verificat și am încercat toate cele enumerate mai sus, totuși problema nu s-a rezolvat. Ce aș putea să mai fac?	fără fir	<p>Consultați instrucțiunile primite cu punctul/ruterul de acces WLAN pentru informații despre SSID și Network Key (Cheie de rețea) și pentru definirea corectă a acestora. Pentru detalii despre SSID și cheia de rețea, consultați <i>Setările de securitate (SSID/cheie de rețea) sunt corecte?</i> &gt;&gt; pagina 31.</p>

## Protocoale și funcții de securitate acceptate

<b>Interfață</b>	Fără fir	IEEE 802.11b/g/n (Mod Infrastructură) IEEE 802.11b (Mod Ad-hoc)
<b>Rețea (obișnuită)</b>	Protocol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution (rezoluție de nume WINS/NetBIOS), DNS Resolver (instrument de rezolvare pentru DNS), mDNS, LLMNR responder (respondent LLMNR), LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100 (port Raw particularizat), server FTP, server TFTP, SNMPv1/v2c, ICMP, Web Services (Print/Scan) (Servicii web [Imprimare/Scanare])
<b>Rețea (Securitate)</b>	Fără fir	SSID (32 car.), WEP 64/128 biți, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

# B

## Index

### A

Adresa IP .....	23
Adresă MAC .....	25
AOSS™ .....	12, 24
APIPA .....	24
Aplicația de instalare Brother .....	8

### B

BRAdmin Light .....	1, 2
BRAdmin Professional 3 .....	1, 4

### C

Centrul de soluții Brother .....	3, 5
Configurarea WINS .....	23

### G

Gateway .....	23
---------------	----

### M

Masca de subrețea .....	23
Metoda PIN .....	13, 25
Modul Ad-hoc .....	7
Modul infrastructură .....	7

### N

Numele de nod .....	23
---------------------	----

### P

Panoul de control .....	22
PBC .....	12, 24
Programul asistent pentru implementarea driverelor .....	1
Programul de reparare a conexiunii la rețea .....	33

### R

Raportul de configurare a rețelei .....	27
Reinițializarea setărilor de rețea .....	26
Rețea fără fir .....	6

### S

Server DNS .....	24
Server WINS .....	24

Sisteme de operare .....	1
Status Monitor .....	1

### T

TCP/IP .....	22
--------------	----

### V

Valori implicite .....	26
Vertical Pairing (Împerechere pe verticală) .....	1

### W

Wi-Fi Protected Setup .....	12, 13, 24, 25
WLAN Report (Raport WLAN) .....	28