brother

Ghidul utilizatorului de rețea



Cuprins

1	Introducere	1
	Caracteristicile rețelei	1
	Alte caracteristici	2
2	Modificarea setărilor de rețea	3
	Modificarea setărilor de rețea ale aparatului	3
	Utilizarea panoului de control al aparatului	3
	Verificarea stării rețelei	3
	Utilizarea BRAdmin Light	3
	Alte programe utilitare de administrare	7
	Administrarea bazată pe web	7
	BRAdmin Professional 3 (Windows [®])	7
3	Configurarea aparatului pentru utilizarea într-o rețea wireless	8
	Prezentare generală	8
	Confirmarea mediului de rețea	9
	Conectat la un calculator printr-un punct de acces/router WLAN din rețea (Mod infrastructură)	9
	Conectat la un calculator cu capabilități wireless fără punct de acces/router	
	WLAN în rețea (modul Ad-hoc)	10
	Configurare	11
	Când SSID nu transmite	11
	Utilizând WPS (Wi-Fi Protected Setup) sau AOSS™	18
	Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup (WPS)	19
	Configurarea în modul Ad-hoc	22
	Utilizând un identificator SSID configurat	22
	Utilizarea unui SSID nou	29
4	Administrarea bazată pe web	35
	Prezentare generală	35
	Configurarea setărilor aparatului	36
	Configurarea unei parole de conectare	37
	Configurarea Blocării funcției de protecție	38
	Configurarea Autentificării Active Directory	39
	Deblocare aparat atunci când Autentificarea Active Directory este activată	40
	Sincronizarea cu serverul SNTP	41
	Modificarea configurării funcției Scanare către FTP	43
	Modificarea configurării funcției Scanare către rețea (Windows ${}^{\Join}$)	44

5	Scanare catre un server de e-mail	50
	Prezentare generală	50
	Restricții de dimensiune la utilizarea Scanării către un server de e-mail	50
	Configurarea setărilor de Scanare către un server de e-mail	51
	Înainte de a scana către un server de e-mail	51
	Scanarea către un server de e-mail	52
	Funcții suplimentare de scanare către server de e-mail	53
	E-mail verificare transmitere (TX)	53
6	Caracteristici de securitate	54
	Prezentare generală	54
	Trimiterea în siguranță a unui e-mail	55
	Configurarea cu ajutorul administrării bazate pe web	55
	Trimiterea unui e-mail folosind autentificarea utilizatorului	56
	Trimiterea securizată a unui e-mail folosind SSL/TLS	56
	Gestionare certificate multiple	58
	Importarea unui certificat CA	58
7	Depanare	59
	Prezentare generală	
	Identificarea problemei	59
8	Setări suplimentare de rețea (Windows [®])	66
	Tipuri do sotări	66
	Instalarea driverelor utilizate pentru scanarea via Servicii web	
	(Windows Vista [®] Windows [®] 7 Windows [®] 8)	66
	Instalarea scanării în retea pentru modul Infrastructură	
	în cazul în care utilizați funcția Vertical Pairing (Windows [®] 7 și Windows [®] 8)	67
Α	Anexă	68
	Protocoale si functii de securitate compatibile	.68
	Tabel funcții administrare bazată pe web	69
в	Index	75

Introducere

Caracteristicile rețelei

Aparatul Brother poate fi partajat într-o rețea Ethernet wireless IEEE 802.11b/g/n folosind serverul intern de scanare în rețea. Serverul de scanare acceptă diverse funcții și metode de conectare, în funcție de sistemul de operare și de configurația rețelei. În tabelul de mai jos sunt prezentate caracteristicile de rețea și conexiunile suportate de fiecare sistem de operare.

Sisteme de operare	Windows [®] XP	OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x	
	Windows Vista [®]		
	Windows [®] 7		
	Windows [®] 8		
Scanare			
Consultați Manualul de utilizare.	V	v	
BRAdmin Light ¹			
Consultați Utilizarea BRAdmin Light la pagina 3.	V	v	
BRAdmin Professional 3 ²			
Consultați <i>BRAdmin Professional 3 (Windows[®])</i> la pagina 7.	v		
Management bazat pe web (browser web)			
Consultați <i>Administrarea bazată pe web</i> la pagina 35.	~	V	
Configurarea de la distanță			
Consultați Manualul de utilizare.	V	v	
Status Monitor			
Consultați Manualul de utilizare.	V	· ·	
Vertical Pairing (Asociere verticală)			
Consultați Instalarea scanării în rețea pentru modul Infrastructură în cazul în care utilizați funcția Vertical Pairing (Windows [®] 7 și Windows [®] 8) Ia pagina 67.	✓ ³		

¹ BRAdmin Light pentru Macintosh este disponibil pentru descărcare de la <u>http://support.brother.com</u>

² BRAdmin Professional 3 este disponibil pentru descărcare de la http://support.brother.com

 3 Numai Windows[®] 7 şi Windows[®] 8

Alte caracteristici

LDAP

Protocolul LDAP permite căutarea de pe calculator a unor informații precum adresele de e-mail. Dacă utilizați caracteristica Scanare către server de e-mail, puteți utiliza căutarea LDAP pentru a găsi adresele de e-mail. (Consultați *Modificarea configurăriii LDAP cu ajutorul panoului de control al aparatului* la pagina 47.)

Scanare către un server de e-mail

Scanarea către server de e-mail permite trimiterea documentelor scanate folosind internetul ca mecanism de transport. (Consultați *Scanare către un server de e-mail* la pagina 50.)

Înainte de a folosi această funcție, trebuie să configurați setările necesare ale aparatului folosind panoul de control al aparatului, BRAdmin Professional 3 sau Administrarea bazată pe web.

Securitate

Aparatul dumneavoastră Brother folosește unele dintre cele mai recente protocoale disponibile de securitate și de criptare a rețelelor. (Consultați *Caracteristici de securitate* la pagina 54.)

2

Modificarea setărilor de rețea

Modificarea setărilor de rețea ale aparatului

Setările de rețea ale aparatului pot fi modificate utilizând panoul de control, BRAdmin Light, Administrarea bazată pe web sau BRAdmin Professional 3.

Utilizarea panoului de control al aparatului

Puteți configura aparatul pentru o rețea utilizând meniul Rețea din panoul de control.

Verificarea stării rețelei

- 1 🛛 Pe ecranul LCD al aparatului, apăsați 🏢
- 2 Apăsați Rețea.
- 3 Apăsați Conexiune LAN.
- 4 Apăsați Stare conex. cablu.
- 5 Apăsați Status.

Utilizarea BRAdmin Light

Utilitarul BRAdmin Light este conceput pentru configurarea inițială a dispozitivelor Brother conectate la rețea. Acesta poate, de asemenea, căuta produsele Brother într-un mediu TCP/IP, poate vizualiza starea și configura setările de bază ale rețelei, cum ar fi adresa IP.

Instalarea BRAdmin Light pentru Windows®

- Asiguraţi-vă că aparatul este PORNIT.
- 2 Porniți computerul. Închideți eventualele aplicații deschise.
- Introduceţi discul DVD-ROM cu programul de instalare în unitatea DVD-ROM. Ecranul de deschidere va fi afişat automat. Dacă este afişat ecranul cu numele modelelor, alegeţi aparatul dumneavoastră. Dacă este afişat ecranul de selectare a limbii, selectaţi limba dumneavoastră.
- 4 Dacă apare meniul principal, faceți clic pe Instalare personalizată > Utilitare rețea.
- 5 Faceți clic pe **BRAdmin Light** și urmați instrucțiunile pas cu pas.

Instalarea BRAdmin Light pentru Macintosh

Descărcați cea mai recentă versiune a utilitarului BRAdmin Light al Brother de pe pagina de descărcare a modelului dvs. de la <u>http://support.brother.com</u>

Configurarea adresei IP, a măştii de subrețea și a gateway-ului utilizând BRAdmin Light

NOTĂ

- Descărcaţi cea mai recentă versiune a utilitarului BRAdmin Light al Brother de pe pagina de descărcare a modelului dvs. de la <u>http://support.brother.com</u>
- Dacă aveţi nevoie de un sistem de gestionare mai avansat al aparatului, folosiţi cea mai recentă versiune a BRAdmin Professional 3, care poate fi descărcată de pe pagina de descărcare a modelului dvs. de la <u>http://support.brother.com</u>. Acest utilitar este disponibil numai pentru utilizatorii Windows[®].
- Dacă folosiţi o funcţie firewall a unei aplicaţii antispyware sau antivirus, dezactivaţi temporar aplicaţia.
 După ce aţi verificat că puteţi scana, reactivaţi aplicaţia.
- Nume nod: Numele nodului este afişat în fereastra BRAdmin Light curentă. Numele implicit de nod al serverului de scanare "BRWxxxxxxxxx" pentru reţeaua wireless (unde "xxxxxxxxxx" este adresa MAC / Ethernet a aparatului).
- În mod implicit, nu este necesară nicio parolă. Introduceți parola, în cazul în care ați definit o parolă, şi apăsați pe OK.
- Lansaţi BRAdmin Light.
 - Windows[®]

(Windows[®] XP, Windows Vista[®] şi Windows[®] 7)

Faceți clic pe 🚱 (Start) > Toate programele > Brother > BRAdmin Light > BRAdmin Light. (Windows[®] 8)

Faceți clic pe 🛃 (BRAdmin Light) din tava de sarcini.

Macintosh

Faceți clic pe Accesare din bara de meniuri Finder, Aplicații > Brother > Utilitare > BRAdminLight2,

și apoi faceți dublu clic pe pictograma 🁫 (BRAdmin Light.jar).

BRAdmin Light va căuta automat dispozitivele noi.

Modificarea setărilor de rețea

3 Faceţi dublu clic pe aparatul Brother.

■ Windows[®]



Macintosh



NOTĂ

- Dacă serverul de scanare este setat pentru a folosi setările din fabricaţie (şi nu utilizaţi un server DHCP/BOOTP/RARP), dispozitivul va fi afişat ca **Neconfigurat** (Unconfigured) pe ecranul utilitarului BRAdmin Light.
- Puteţi afişa adresa MAC (adresa Ethernet) şi numele de nod ale aparatului dvs. folosind ecranul LCD al aparatului.

Pentru a găsi adresa MAC, apăsați 🎬 > Rețea > WLAN > Adresă MAC.

Pentru a găsi numele nodului, apăsați 🎳 > Rețea > WLAN > TCP/IP > Nume Nod.

Selectaţi STATIC la Metodă de iniţializare (Boot Method). Introduceţi Adresă IP (IP Address), Mască de subreţea (Subnet Mask) şi Adresă gateway (Gateway) (dacă este necesar) pentru aparat.

■ Windows[®]

Configurare adre	esă TCP/IP
Rețea	
	Metodă de inițializare automat STATIC DHCP RARP BOOTP
Adre Masc Adre	să IP ă de subrețea să gateway
-	OK Revocare Ajutor

Macintosh

Boot Method	
○ AUTO	
STATIC	
O DHCP	
O BOOTP	
IP Address	

5 Faceți clic pe **OK**.

6 Aparatul Brother apare în lista de dispozitive. Dacă acest lucru nu se întâmplă, verificaţi adresa IP la pasul 4.

Alte programe utilitare de administrare

Administrarea bazată pe web

Puteți utiliza un browser web pentru a modifica setările serverului de scanare folosind HTTP (Protocol de transfer hipertext) sau HTTPS (Protocol de transfer hipertext prin protocol de codificare). (Consultați *Configurarea setărilor aparatului* la pagina 36.)

BRAdmin Professional 3 (Windows[®])

BRAdmin Professional 3 este un utilitar pentru administrarea avansată a dispozitivelor Brother conectate în reţea. Acest utilitar poate căuta produse Brother în reţea şi afişa dispozitivul într-o fereastră uşor de citit, în stil Explorer. Pictogramele îşi schimbă culoarea pentru a afişa starea fiecărui dispozitiv. Puteţi configura setările reţelei şi ale dispozitivului şi puteţi actualiza firmware-ul dispozitivului de la un computer Windows[®] din reţeaua dvs. De asemenea, BRAdmin Professional 3 poate înregistra într-un jurnal activitatea dispozitivelor Brother din reţea şi poate exporta datele din jurnal în format HTML, CSV, TXT sau SQL.

NOTĂ

- Utilizați cea mai recentă versiune a utilitarului BRAdmin Professional 3 disponibilă pentru descărcare pe pagina de descărcare a modelului dvs. la <u>http://support.brother.com</u>. Acest utilitar este disponibil numai pentru utilizatorii Windows[®].
- Dacă folosiți o funcție firewall a unei aplicații antispyware sau antivirus, dezactivați temporar aplicațiile.
 După ce ați verificat că puteți scana, reactivați aplicația.
- Nume nod: Numele nodului fiecărui dispozitiv Brother din reţea va fi afişat în BRAdmin Professional 3. Numele implicit al nodului este "BRWxxxxxxxxx" pentru o reţea wireless (unde "xxxxxxxxx" este adresa MAC/Ethernet a aparatului).

3

Configurarea aparatului pentru utilizarea într-o rețea wireless

Prezentare generală

Pentru a conecta aparatul la rețeaua wireless, vă recomandăm să folosiți una dintre metodele de configurare prezentate în Ghidul de instalare și configurare rapidă.

Pentru metode suplimentare de configurare a reţelei wireless, citiţi acest capitol pentru a afla mai multe informaţii despre configurarea setărilor reţelei wireless. Pentru informaţii referitoare la setările TCP/IP, consultaţi *Modificarea setărilor de reţea ale aparatului* la pagina 3.

NOTĂ

 Pentru a obţine rezultate optime la scanarea documentelor zilnice, aşezaţi aparatul Brother cât mai aproape de punctul de acces/routerul WLAN, cu obstacole minime. Obiectele de mari dimensiuni şi pereţii dintre cele două dispozitive, precum şi interferenţele cu alte echipamente electronice, pot afecta viteza de transfer a datelor din documentele dumneavoastră.

Din cauza acestor factori, conectarea printr-o rețea wireless ar putea să nu fie cea mai bună metodă de conectare pentru toate tipurile de documente și aplicații. Dacă scanați fișiere mari, cum ar fi documentele cu mai multe pagini care conțin atât text, cât și imagini mari, vă recomandăm să utilizați o conexiune USB pentru o viteză mai mare de transfer.

• Înainte de a configura setările wireless, trebuie să cunoașteți numele rețelei (SSID) și cheia de rețea.

Confirmarea mediului de rețea

Conectat la un calculator printr-un punct de acces/router WLAN din reţea (Mod infrastructură)



- 1 Punct de acces/router WLAN¹
 - ¹ În cazul în care calculatorul dvs. acceptă Intel[®] My WiFi Technology (MWT), puteți utiliza computerul ca punct de acces compatibil cu Wi-Fi Protected Setup (WPS).
- 2 Aparat conectat la rețeaua wireless (aparatul dumneavoastră)
- 3 Computer cu posibilități de conectare wireless conectat la punctul de acces/routerul WLAN
- 4 Calculator cablat (fără posibilităţi de conectare wireless), conectat la punctul de acces/routerul WLAN printr-un cablu de reţea
- 5 Dispozitiv mobil conectat la punctul de acces wireless/router

Metodă de configurare

Următoarele sunt metode de configurare a aparatului dvs. Brother într-un mediu de rețea wireless. Alegeți metoda preferată în funcție de mediul de rețea folosit.

- Configurare wireless utilizând temporar un cablu USB (recomandat). Consultaţi Ghidul de instalare şi configurare rapidă.
- Configurare wireless printr-o singură apăsare utilizând WPS (Wi-Fi Protected Setup) sau AOSS™. Consultaţi pagina 18.
- Configurare wireless prin metoda PIN utilizând WPS. Consultați pagina 19.

Verificarea stării rețelei WLAN

- 1 🛛 Pe ecranul LCD al aparatului, apăsați 🊻 .
- 2 Apăsați Rețea.
- 3 Apăsaţi wlan.
- 4) Apăsați ▲ sau V și apoi apăsați Status WLAN.
- 5 Apăsați Status.

Conectat la un calculator cu capabilități wireless fără punct de acces/router WLAN în rețea (modul Ad-hoc)

Acest tip de rețea nu are un punct de acces/router WLAN central. Fiecare client wireless comunică direct cu celălalt. Dacă face parte din această rețea, aparatul Brother wireless (aparatul dumneavoastră) va primi toate activitățile de scanare direct de la computerul care trimite datele de scanare.



1 Aparat conectat la rețeaua wireless (aparatul dumneavoastră)

2 Computer cu posibilitate de conectare wireless

Nu garantăm conexiunea la rețeaua wireless în modul Ad-hoc. Pentru a configura aparatul în modul Ad-hoc, consultați *Configurarea în modul Ad-hoc* la pagina 22.

Configurare

Când SSID nu transmite

 Înainte de a configura aparatul, vă recomandăm să vă notaţi setările reţelei wireless. Veţi avea nevoie de aceste informaţii înainte de a continua configurarea. Verificaţi şi înregistraţi setările curente ale reţelei wireless.

Numele rețelei: (SSID)

Mod de comunicație	Metodă de autentificare	Mod de criptare	Cheie de rețea
Infrastructură	Sistem deschis	NONE	—
		WEP	
	Cheie partajată	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP ¹	

¹ TKIP este acceptat numai pentru WPA-PSK.

De exemplu:

Numele rețelei: (SSID)	
HELLO	

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

NOTĂ

Dacă routerul dumneavoastră utilizează criptarea WEP, introduceți cheia utilizată ca prima cheie WEP. Aparatul Brother suportă numai utilizarea primei chei WEP.

2 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:

■ Windows[®]

a Introduceți DVD-ROM-ul furnizat în unitatea DVD-ROM.

b Faceți clic pe Instalare personalizată.



c Faceți clic pe Manager de instalare LAN Wireless.

📕 Adobe Flash Player 10			
	brother		
Meniu p	rincipal ≪		
Numai MFL-Pro Suite	Expertul de instalare LAN Wireless Brother vă ghidează prin setările		
Manager de instalare LAN Wireless	rețelei wireless. Instalarea suitei MFL-Pro Suite este de asemenea necesară pentru ca		
Utilitare rețea	echipamentul dvs. să funcționeze cu succes.		
Driver pt scaner ISIS & Aplicație			
Repară MFL-Pro Suite			
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	S înapoi → Î leşire		

- Macintosh
 - **a** Descărcați pachetul complet de drivere și software de la Brother Solutions Center (<u>http://support.brother.com/</u>).
 - **b** Faceți dublu clic pe pictograma **BROTHER** de pe spațiul de lucru.
 - c Faceți dublu clic pe Utilities (Utilitare).



d Faceți dublu clic pe Wireless Device Setup Wizard (Expert configurare dispozitiv wireless).





Selectați Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare. și apoi faceți clic pe Următorul. Vă recomandăm să utilizați temporar un cablu USB.



NOTĂ

Dacă apare acest ecran, citiți Anunț Important. Bifați caseta Verificat și confirmat după ce confirmați SSID și cheia de rețea, iar apoi faceți clic pe Următorul.

Manager de Instalare Echipament Wireless					
Anunt important					
Vă rugăm să confirmați setările de mai jos înainte de apăsarea butonului "Următorul".					
Pentru a conecta dispozitivul la rețeaua wireless, vor fi solicitate informații de securitate wireless (SSID/ESSID, cheie retea).					
Vă rugăm să consultați documentația furnizată împreună cu punctul de acces wireless pentru a confirma modalitatea de verificare a informațiilor de securitate.					
Dacă nu ați găsit informațiile necesare, vă rugăm să contactați producătorul punctului de acces/router-ului, administratorul sistemului dumneavoastră sau furnizorul de internet.					
└─ Verificat și confirmat					
< Înapoi Următorul > Anuleaza					

Conectaţi temporar cablul USB direct la calculator şi la aparat. Dacă apare ecranul de confirmare, bifați caseta, faceți clic pe Următorul și apoi mergeți la 6. În caz contrar, mergeți la 6.

- 5 Când este afişat ecranul următor, procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
 - Selectați Da dacă doriți să utilizați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la (9.
 - Selectați Nu dacă doriți să modificați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la 6.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless					
Detectarea setărilor actuale ale rețelei fără fir pe calculatorul dumneavoastră.	((G))				
Setările rețelei fără fir de pe calculatorul dumneavoastră sau p detectate.	unctul de acces fără fir au fost				
Numele rețelei fără fir a fost detectat (nume punct de acces fără fir/ruter):					
SSID: XXXXX					
Doriți să vă conectați la rețeaua fără fir folosind aceste setări?					
💿 Da					
Nu					
U	irmătorul > Anuleaza				

6 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:

- Selectați SSID-ul dorit și faceți clic pe Următorul. Configurați apoi Cheie rețea și navigați la ().
- Dacă SSID-ul pe care doriți să-l utilizați nu transmite, faceți clic pe Avansat și navigați la 🜒.

Prog	jram asistent pentru cor	nfigurarea dispozitivel	or wireless			
R	eţele wireless	disponibile			ஞ	
Se	electați numele de reț	ea SSID pe care l-a	ți bifat în avans. Unde este ider	ntificatorul me	eu SSID?	
	Nume (SSID)	Canal	Mod wireless	Se	emnal 🔺	
	¶୬¢⊏ xxxxx	1	802.11b/g (11 Mbps / 54	4 Mbps) 🔳		
	Reactualizare				ad-hoc	
	Avansat	Dacă numele SSII dacă îl ascundeți, "Avansat".	O (punctul de acces wire îl puteţi totuşi configura	less) nu apa dând clic pe	re în listă sau butonul	
	Ajutor		< Înapoi Următ	orul >	Anuleaza	

7 Introduceți un SSID nou în câmpul Nume (SSID) și apoi faceți clic pe Următorul.

Program asistent pentru configurarea dispozitiv	elor wireless
Nume rețea wireless	(((GP)
Configurați numele rețelei wireless cu care	e va fi asociat dispozitivul.
Nume (SSID)	ABCDEF1234
🦳 Aceasta este o rețea ad-h	oc și nu are punct de acces.
Canal	1 •
Ajutor	< Înapoi Următorul > Anuleaza

8 Selectați Metodă de autentificare și Mod de criptare din listele derulante, introduceți o cheie de rețea în câmpul Cheie rețea și apoi faceți clic pe Următorul.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless			
Metodă de autentificare și mod de criptare			
Configurați metoda de autentificare și modul de criptare			
Nume (SSID):	ABCDEF1234		
Metodă de autentificare	Sistem deschis		
Metodă internă de autentificare	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Mod de criptare	Nimic		
Cheie rețea			
Ajutor	< Înapoi Următorul > Anuleaza		

9 Faceți clic pe **Următorul**. Setările vor fi trimise către aparatul dumneavoastră. (Ecranul următor poate fi diferit, în funcție de setările dvs.)

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless				
Confirmare setări rețea wireless				
Faceți clic pe butonul "Următorul" p	pentru a trimite următoarele setări căt	re dispozitiv		
Adresă IP	Automat	Schimbare adresă IP		
Mod de comunicare	Infrastructură			
Nume (SSID)	ABCDEF1234			
Metodă de autentificare	Sistem deschis			
Mod de criptare	Nimic			
Ajutor	< Înapoi Următorul	> Anuleaza		

NOTĂ

NU deconectați cablul USB până când instrucțiunile pas cu pas nu indică faptul că s-a finalizat configurarea și că puteți scoate în siguranță cablul.

10 Deconectați cablul USB dintre computer și aparat.

1 Faceți clic pe **Terminare**.

Utilizând WPS (Wi-Fi Protected Setup) sau AOSS™

 Confirmaţi existenţa simbolului WPS sau AOSS în punctul de acces/routerul wireless, aşa cum se indică mai jos.



- 2 Aşezaţi aparatul Brother în aria de acoperire a punctului de acces/routerului. Aria de acoperire poate diferi în funcţie de mediul dvs. Consultaţi instrucţiunile furnizate odată cu punctul de acces/routerul wireless.
- 3 Pe ecranul LCD al aparatului apăsați 🔢 > Rețea > WLAN > WPS/AOSS. Când Activare WLAN? apare, apăsați Da pentru a accepta.

NOTĂ

- Dacă nu porniţi WPS/AOSS de pe ecranul LCD al aparatului imediat după apăsarea butonului WPS sau AOSS™ de pe punctul de acces/routerul wireless, conexiunea poate eşua.
- Dacă punctul de acces/routerul wireless acceptă WPS şi doriţi să configuraţi aparatul cu ajutorul metodei PIN (număr personal de identificare), consultaţi Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup (WPS) la pagina 19.
- 4 Când ecranul LCD vă solicită să porniţi WPS sau AOSS™, apăsaţi butonul WPS sau AOSS™ de pe punctul de acces/routerul wireless (pentru mai multe informaţii, consultaţi instrucţiunile furnizate odată cu routerul/punctul de acces wireless).



Apăsați OK de pe ecranul LCD al aparatului Brother.

- 5 Această funcţie va detecta automat ce mod (WPS sau AOSS™) utilizează punctul de acces/routerul wireless şi va încerca să se conecteze la reţeaua dvs. wireless.
- 6 Dacă dispozitivul wireless se conectează cu succes, ecranul LCD va afişa mesajul Conectat până când apăsaţi OK.

Configurarea wireless este acum finalizată. Indicatorul Wi-Fi < de pe panoul de control se aprinde, indicând că interfața de rețea a aparatului este setată pe WLAN.

Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Dacă punctul de acces/routerul WLAN acceptă WPS (metoda PIN), configurați aparatul urmând pașii următori.

Metoda PIN (Personal Identification Number - număr personal de identificare) este una dintre metodele de conectare dezvoltate de Wi-Fi Alliance[®]. Prin introducerea unui cod PIN creat de către un aparat înregistrat (aparatul dumneavoastră) la registrator (un dispozitiv care administrează reţeaua LAN wireless), puteți configura setările reţelei WLAN și setările de securitate. Consultați manualul de utilizare al punctului de acces/routerului WLAN pentru instrucțiuni referitoare la accesarea modului WPS.

Conectarea în cazul în care punctul de acces/routerul WLAN (A) funcționează și ca registrator¹.



Conectarea în cazul în care un alt dispozitiv (B), cum ar fi un calculator, este utilizat ca registrator¹.



¹ Registratorul este în mod normal punctul de acces/routerul WLAN.

NOTĂ

Punctele de acces sau routerele care acceptă WPS afişează simbolul:



1 Pe ecranul LCD al aparatului, apăsați 🎁



Apăsați Rețea.

- 3 Apăsați wlan.
- 4 Apăsaţi ▲ sau ▼ pentru a afişa WPS cu cod PIN. Apăsaţi WPS cu cod PIN.
- 5 Dacă pe ecran este afişat mesajul Activare WLAN?, apăsaţi Da pentru a accepta. Va fi lansat expertul de configurare a dispozitivelor wireless. Pentru a anula operaţiile, apăsaţi Nu.
- 6 Pe ecranul LCD va fi afişat un cod PIN format din opt cifre şi aparatul va începe căutarea unui punct de acces.
- Folosind un computer conectat la reţea, introduceţi "http://adresa IP a punctului de acces/" în browser (unde "adresa IP a punctului de acces" este adresa IP a dispozitivului utilizat ca registrator ¹).
 - ¹ Registratorul este în mod normal punctul de acces/routerul WLAN.
- 8 Mergeți la pagina de configurare a setărilor WPS, introduceți în registrator codul PIN afişat pe ecranul LCD la pasul 6 și urmați instrucțiunile pas cu pas.

NOTĂ

Pagina de configurare diferă în funcție de marca punctului de acces/routerului folosit. Consultați manualul de instrucțiuni al punctului de acces/routerului.

Windows Vista[®]/Windows[®] 7/Windows[®] 8

Dacă utilizați computerul ca și registrator, urmați pașii de mai jos:

NOTĂ

- Pentru a utiliza ca registrator un computer pe care este instalat Windows Vista[®], Windows[®] 7 sau Windows[®] 8, acesta trebuie înregistrat în prealabil în reţeaua dvs. Consultaţi manualul de instrucţiuni al punctului de acces/routerului dvs WLAN.
- Dacă utilizaţi Windows[®] 7 sau Windows[®] 8 ca registrator, puteţi instala driverul scanerului după configurarea wireless urmând instrucţiunile pas cu pas. Dacă doriţi să instalaţi întregul pachet de drivere şi de programe software, pentru instalare urmaţi paşii din Ghidul de instalare şi configurare rapidă.
 - **a** (Windows Vista[®])

Faceți clic pe 👩 (Start) > Rețea > Adăugare dispozitiv fără fir.

(Windows[®] 7)

Faceți clic pe 🚱 (Start) > Dispozitive și imprimante > Adăugare dispozitiv.

(Windows[®] 8)

Deplasați mouse-ul în colțul din dreapta jos al spațiului de lucru. Când apare bara de meniu, faceți clic pe Setări > Panou de control > Hardware și sunete > Dispozitive și imprimante > Adăugare dispozitiv.

- **b** Selectați aparatul și faceți clic pe **Următorul**.
- **c** Introduceți codul PIN afișat pe ecranul LCD la pasul **6** și apoi faceți clic pe **Următorul**.
- d Selectați rețeaua la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe Următorul.
- e Faceți clic pe Închidere.

9 Dacă dispozitivul wireless este conectat cu succes, ecranul LCD afişează Conectat. În cazul în care conectarea a eşuat, pe ecranul LCD va fi afişat un cod de eroare. Notaţi-vă codul de eroare şi consultaţi secţiunea Depanare din Ghidul de instalare şi configurare rapidă pentru a corecta eroarea.



(Windows[®])

Aţi finalizat configurarea reţelei wireless. Dacă doriţi să continuaţi instalarea driverelor şi a programelor software necesare pentru funcţionarea dispozitivului dvs., selectaţi Instalează MFL-Pro Suite din meniul discului DVD-ROM.

(Macintosh)

Aţi finalizat configurarea reţelei wireless. Dacă doriţi să continuaţi instalarea driverelor şi a programelor software necesare pentru funcţionarea dispozitivului dvs., selectaţi Start Here OSX din meniul driverului.

Configurarea în modul Ad-hoc

Utilizând un identificator SSID configurat

Dacă încercați să asociați aparatul cu un computer aflat deja în modul Ad-hoc, având identificatorul SSID configurat, urmați pașii de mai jos:

Înainte de a configura aparatul, vă recomandăm să vă notaţi setările reţelei wireless. Veţi avea nevoie de aceste informaţii înainte de a continua configurarea.

Verificați și înregistrați setările curente ale rețelei wireless a computerului la care vă conectați.

NOTĂ

Setările rețelei wireless a computerului la care vă conectați trebuie să fie definite pentru modul Ad-hoc cu un identificator SSID deja configurat. Pentru instrucțiuni despre configurarea computerului în modul Ad-hoc, consultați informațiile primite împreună cu computerul sau contactați administratorul de rețea.

Numele rețelei: (SSID)

Mod de comunicație	Mod de criptare	Cheie de rețea
Ad-hoc	NONE	—
	WEP	

De exemplu:

Numele rețelei: (SSID)	
HELLO	

Mod de comunicație	Mod de criptare	Cheie de rețea
Ad-hoc	WEP	12345

NOTĂ

Aparatul Brother suportă numai utilizarea primei chei WEP.

Procedaţi conform uneia dintre metodele de mai jos:

■ Windows[®]

a Introduceți DVD-ROM-ul furnizat în unitatea DVD-ROM.

b Faceți clic pe Instalare personalizată.



c Faceți clic pe Manager de instalare LAN Wireless.

📕 Adobe Flash Player 10	
	brother
Meniu p	rincipal ≪
Numai MFL-Pro Suite	Expertul de instalare LAN Wireless Brother vă ghidează prin setările
Manager de instalare LAN Wireless	rețelei wireless. Instalarea suitei MFL-Pro Suite este de asemenea necesară pentru ca
Utilitare rețea	echipamentul dvs. să funcționeze cu succes.
Driver pt scaner ISIS & Aplicație	
Repară MFL-Pro Suite	
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	S înapoi → Î leşire

- Macintosh
 - **a** Descărcați pachetul complet de drivere și software de la Brother Solutions Center (<u>http://support.brother.com/</u>).
 - **b** Faceți dublu clic pe pictograma **BROTHER** de pe spațiul de lucru.
 - c Faceți dublu clic pe Utilities (Utilitare).



d Faceți dublu clic pe Wireless Device Setup Wizard (Expert configurare dispozitiv wireless).





Selectați Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare. și apoi faceți clic pe Următorul. Vă recomandăm să utilizați temporar un cablu USB.



NOTĂ

Dacă apare acest ecran, citiți Anunț Important. Bifați caseta Verificat și confirmat după ce confirmați SSID și cheia de rețea, iar apoi faceți clic pe Următorul.

Manager de Instalare Echipament Wireless				
Anunt important				
Vă rugăm să confirmați setările de mai jos înainte de apăsarea butonului "Următorul".				
Pentru a conecta dispozitivul la reţeaua wireless, vor fi solicitate informații de securitate wireless (SSID/ESSID, cheie reţea).				
Vă rugăm să consultați documentația furnizată împreună cu punctul de acces wireless pentru a confirma modalitatea de verificare a informațiilor de securitate.				
Dacă nu ați găsit informațiile necesare, vă rugăm să contactați producătorul punctului de acces/router-ului, administratorul sistemului dumneavoastră sau furnizorul de internet.				
└─ Verificat și confirmat				
< Înapoi Următorul > Anuleaza				

Conectaţi temporar cablul USB direct la calculator şi la aparat. Dacă apare ecranul de confirmare, bifați caseta, faceți clic pe Următorul și apoi mergeți la 6. În caz contrar, mergeți la 🔞.

- 5 Când este afişat ecranul următor, procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
 - Selectați Da dacă doriți să utilizați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la 1
 - Selectați Nu dacă doriți să modificați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la 6.



6) Selectați identificatorul SSID notat la pasul 🌒 de la pagina 22 și apoi faceți clic pe Următorul.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless					
R	Rețele wireless disponibile			n)	
Se	electați numele de rețe	ea SSID pe care l-i	aţi bifat în avans.		
			Unde este identificator	ul meu SSID?	
	Nume (SSID)	Canal	Mod wireless	Semnal	*
	¶୬¢⊟ xxxxx	1	802.11b/g (11 Mbps / 54 Mbps)		н
	Reactualizare	<u></u>	de acces / Stație de □ □ • • • □ Re	ețea ad-hoc	Ŧ
	Avansat	Dacă numele SS dacă îl ascundeți "Avansat".	ID (punctul de acces wireless) nu , îl puteți totuși configura dând cli	apare în listă c pe butonul	sau
	Ajutor		< Înapoi Următorul >	Anuleaza	a

NOTĂ

Dacă lista este goală, confirmați că punctul de acces este alimentat și transmite identificatorul SSID, iar apoi verificați dacă aparatul și computerul se află în aria de acoperire pentru comunicare wireless. Apoi faceți clic pe **Reactualizare**.

7 Dacă apare ecranul următor, introduceți o cheie de rețea în câmpul Cheie rețea şi apoi faceți clic pe Următorul.



NOTĂ

Dacă rețeaua dvs. nu este configurată pentru autentificare și criptare, va apărea ecranul următor. Pentru a continua configurarea, faceți clic pe **OK**.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless
Nume (SSID):adhoc
Această rețea wireless nu este securizată. Această rețea nu utilizează criptarea și autentificarea securizate. Doriți să continuați configurarea?
OK Anulare

8 Faceți clic pe **Următorul**. Setările vor fi trimise la aparat (modul de criptare este WEP în exemplul următor).

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless				
Confirmare setări rețea wireless				
Faceți clic pe butonul "Următorul"	pentru a trimite următoarele setări că	tre dispozitiv		
Adresă IP	Automat	Schimbare adresă IP		
Mod de comunicare	Ad-hoc (Canal 1)			
Nume (SSID)	XXXXXX			
Ajutor	< Înapoi Următorul	> Anuleaza		
Ajutor	< Înapoi Următorul	> Anulea		

- 9 Deconectați cablul USB dintre computer și aparat.
- 10 Faceți clic pe **Terminare**.

NOTĂ

Puteți instala acum MFL-Pro Suite (pentru instrucțiuni consultați Ghidul de instalare și configurare rapidă).

Utilizarea unui SSID nou

Dacă utilizați un SSID nou, toate celelalte dispozitive se vor conecta folosind identificatorul SSID pe care îl atribuiți aparatului în pașii următori. Trebuie să vă conectați la acest SSID de la computer atunci când acesta se află în modul Ad-hoc.

1 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:

■ Windows[®]

- **a** Introduceți DVD-ROM-ul furnizat în unitatea DVD-ROM.
- **b** Faceți clic pe Instalare personalizată.

Adobe Flash Player 10		
	brother	
Meniu principal Instalează MFL-Pro Suite Pachetul complet de drivere & programe (Include setarea unei rețele fără fir)	Puteți alege instalarea personalizată a suitei MFL-Pro Suite și a driverelor. De asemenea, pot fi instalate și programe și utilitare suplimentare pentru retea	
Manuale de utilizare	pentru rejea.	
Instalare personalizată		
 Aplicații suplimentare		
Asistență Brother		
Înregistrare on-line		
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.		

c Faceți clic pe Manager de instalare LAN Wireless.



- Macintosh
 - **a** Descărcați pachetul complet de drivere și software de la Brother Solutions Center (<u>http://support.brother.com/</u>).
 - **b** Faceți dublu clic pe pictograma **BROTHER** de pe spațiul de lucru.
 - c Faceți dublu clic pe Utilities (Utilitare).



d Faceți dublu clic pe Wireless Device Setup Wizard (Expert configurare dispozitiv wireless).



2 Selectați Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare. şi apoi faceți clic pe Următorul. Vă recomandăm să utilizați temporar un cablu USB.

_			
Manager de Instalare Echipament Wireless			
	Configurare dispozitiv wireless	ஞ	
	Metoda de instalare wireless recomandată este cea de utilizare a unui cablu USB temporar la computerul wireless.	conectat	
	Aveţi un cablu USB?		
	Da, am un cablu USB pentru a-l utiliza la instalare.		
	C Nu, nu am un cablu USB.		
	Notă: Dacă nu aveți un USB, puteți totuși configura dispozitivul în mod wireles avansată).	ss (metodă	
	Următorul >	Anuleaza	

NOTĂ

Dacă apare acest ecran, citiți Anunț Important. Bifați caseta Verificat și confirmat și apoi faceți clic pe Următorul.



3 Conectaţi temporar cablul USB direct la calculator şi la aparat. Dacă apare ecranul de confirmare, bifaţi caseta, faceţi clic pe Următorul şi apoi mergeţi la ④. În caz contrar, mergeţi la ⑤.

4 Când este afişat ecranul următor, procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:

- Selectați Da dacă doriți să utilizați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la (3).
- Selectați Nu dacă doriți să modificați SSID-ul afișat, faceți clic pe Următorul și navigați la 6.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless				
Detectarea setărilor actuale ale rețelei fără fir pe calculatorul dumneavoastră.				
Setările rețelei fără fir de pe calculatorul dumneavoastră sau punctul de acces fără fir au fost detectate.				
Numele rețelei fără fir a fost detectat (nume punct de acces fără fir/ruter):				
SSID: XXXXX				
Doriți să vă conectați la rețeaua fără fir folosind aceste setări?				
© Da				
Următorul > Anuleaza				

5 Faceți clic pe Avansat.



6 În câmpul Nume (SSID) introduceți un SSID nou și apoi bifați caseta. Faceți clic pe lista derulantă Canal, selectați canalul dorit și apoi faceți clic pe Următorul.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelor wireless				
Nume rețea wireless		(9)		
Configurați numele rețelei wireless cu care	e va fi asociat dispozitivul.			
Nume (SSID)	XXXXX			
☑ Aceasta este o reţea ad-hoc şi nu are punct de acces.				
Canal	1			
Ajutor	< Înapoi Următorul >	Anuleaza		
Configurarea aparatului pentru utilizarea într-o rețea wireless

7 Selectaţi Metodă de autentificare şi Mod de criptare din listele derulante. Dacă selectaţi WEP ca Mod de criptare, introduceţi o cheie de reţea în câmpul Cheie reţea şi apoi faceţi clic pe Următorul.

Program asistent pentru configurarea dispozitivelo	r wireless
Metodă de autentificare și mo criptare	^{d de} (((@)
Configurați metoda de autentificare și modul	de criptare
Nume (SSID):	XXXXX
Metodă de autentificare	Sistem deschis •
Metodă internă de autentificare	
Mod de criptare	WEP
Cheie rețea	ABCDEF1234
Ajutor	< Înapoi Următorul > Anuleaza

NOTĂ

Cheia WEP poate fi introdusă ca un șir de 5 sau 13 caractere text ASCII sau 10 sau 26 caractere hexazecimale.

8 Faceți clic pe **Următorul**. Setările vor fi trimise către aparatul dumneavoastră.

Program asistent pentru configurarea disp	ozitivelor wireless	
Confirmare setări rețea	wireless	((@))
Faceți clic pe butonul "Următorul" pe	ntru a trimite următoarele setări că	tre dispozitiv
Adresă IP	Automat	Schimbare adresă IP
Mod de comunicare	Ad-hoc (Canal 1)	
Nume (SSID)	XXXXX	
Metodă de autentificare	Sistem deschis	
Mod de criptare	WEP	
Ajutor	< Înapoi Următorul	> Anuleaza

- 9 Deconectați cablul USB dintre computer și aparat.
- 10 Faceți clic pe **Terminare**.

NOTĂ

Puteți instala acum MFL-Pro Suite (pentru instrucțiuni consultați Ghidul de instalare și configurare rapidă).

4

Administrarea bazată pe web

Prezentare generală

Puteți utiliza un browser web standard pentru a gestiona aparatul folosind protocolul HTTP (Protocol de transfer hipertext) sau HTTPS (Protocol de transfer hipertext prin protocol de codificare). Puteți administra aparatul de la un calculator din rețea, cu ajutorul unui browser web.

- Obţineţi informaţii despre stare, întreţinere şi despre versiunea de software pentru aparatul Brother şi pentru serverul de scanare.
- Modificarea detaliilor de configuraţie a reţelei şi aparatului (consultaţi Configurarea setărilor aparatului la pagina 36.)
- Configurați setările pentru a restricționa accesul neautorizat din partea celorlalți.
 - Consultați Configurarea unei parole de conectare la pagina 37.
 - Consultați Configurarea Blocării funcției de protecție la pagina 38.
 - Consultați Configurarea Autentificării Active Directory la pagina 39.
- Configurați/modificați setările de reţea.
 - Consultați Modificarea configurării funcției Scanare către FTP la pagina 43.
 - Consultați *Modificarea configurării funcției Scanare către rețea (Windows[®])* la pagina 44.
 - Consultați Sincronizarea cu serverul SNTP la pagina 41.
 - Consultați Utilizarea LDAP la pagina 46.
 - Consultați Configurarea setărilor avansate TCP/IP la pagina 48.

NOTĂ

Vă recomandăm să folosiți Microsoft[®] Internet Explorer[®] 8.0/9.0 pentru Windows[®] și Safari 5/6 pentru Macintosh. Asigurați-vă, de asemenea, că JavaScript și fișierele cookie sunt întotdeauna activate indiferent de browser-ul folosit. Dacă folosiți un alt browser web, asigurați-vă că acesta este compatibil cu HTTP 1.0 și HTTP 1.1.

Trebuie să folosiți protocolul TCP/IP în rețea și să aveți o adresă IP valabilă programată în serverul de scanare și în computer.

Configurarea setărilor aparatului



- Porniţi browserul web.
- b Tastaţi "http://adresa IP a aparatului/" în browser (unde "adresa IP a aparatului" este adresa IP a aparatului).
 - De exemplu:
 - http://192.168.1.2/

NOTĂ

- Dacă utilizați un DNS (Sistem nume domeniu) sau activați o denumire NetBIOS, puteți introduce în locul adresei IP un alt nume, de exemplu "ScanerPartajat".
 - · De exemplu:
 - http://ScanerPartajat/

De asemenea, dacă activați o denumire NetBIOS, puteți utiliza numele nodului.

• De exemplu:

http://brwxxxxxxxxx/

Puteți găsi denumirea NetBIOS în panoul de control al aparatului, la Nume Nod.

- Pentru utilizatorii Macintosh, accesaţi Administrare bazată pe web făcând clic pe pictograma aparatului din ecranul Status Monitor. Pentru informaţii suplimentare consultaţi Monitorizarea stării aparatului de pe calculator (Macintosh) din manualul de utilizare.
- Pentru a utiliza protocolul HTTPS sigur pentru configurarea setărilor cu ajutorul administrării bazate pe web, trebuie să configuraţi un certificat CA înainte de a lansa administrarea bazată pe web. Consultaţi Gestionare certificate multiple la pagina 58.
- În mod implicit, nu este necesară nicio parolă. Introduceţi parola, în cazul în care aţi definit-o, şi apoi faceţi clic pe →.

Puteţi configura acum setările aparatului.

NOTĂ

Dacă ați modificat setările protocoalelor, reporniți aparatul Brother după ce ați făcut clic pe **Submit** (Trimitere) pentru a activa configurarea.

4

Configurarea unei parole de conectare

Vă recomandăm să setați o parolă de conectare pentru a preveni accesul neautorizat la administrarea bazată pe web.

- 1) Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🌒 de la pagina 36).
- 2 Când apare ecranul Administrare bazată pe web. faceţi clic în fila Administrator, apoi faceţi clic pe Login Password (Parolă de conectare) din bara de navigare din stânga.
- Introduceți parola dorită (până la 32 de caractere).
- Reintroduceţi parola în câmpul Confirm New Password (Confirmare parolă nouă).
- 5 Faceţi clic pe Submit (Trimitere). Data următoare când accesaţi administrarea bazată pe web, introduceţi parola în caseta Login (Conectare) şi apoi faceţi clic pe →. După ce aţi terminat configurarea setărilor, deconectaţi-vă făcând clic pe →.

NOTĂ

De asemenea, puteți configura o parolă făcând clic pe **Please configure the password** (Configurați parola) din administrarea bazată pe web (atâta timp cât nu configurați o parolă de conectare).

Configurarea Blocării funcției de protecție

Puteți restricționa accesul utilizatorilor la funcțiile de scanare și la funcțiile Web Connect.

- 1 Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).
- 2 Când apare ecranul Administrare bazată pe web, faceţi clic pe fila Administrator, apoi faceţi clic pe meniul User Restriction Function (Funcţie utilizatori restricţionaţi) din bara de navigare din stânga.
- Selectaţi Secure Function Lock (Blocare funcţie de protecţie).
- 4 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).
- 5 Faceţi clic pe Secure Function Lock 1-25 (Blocare funcţie de protecţie1-25) (sau 26-50) în bara de navigare din stânga.
- 6 Selectaţi ID Number/Name (Număr/Nume ID) pentru utilizatorul al cărui acces doriţi să-l configuraţi.
- 7 Introduceți **ID Number/Name** (Număr/Nume ID) și **PIN** pentru utilizatorul pe care doriți să-l configurați.

NOTĂ

- Fiecare ID Number/Name (Număr/Nume ID) trebuie să fie diferit.
- Puteți înregistra până la 50 de ID-uri.
- 8 Selectați Functions (Funcțiile) pe care utilizatorul le poate accesa.

NOTĂ

- Debifați caseta Functions (Funcții) pentru toate funcțiile pe care doriți să le restricționați:
 - Debifați caseta Scan (Scanare) pentru a restricționa funcțiile de scanare către calculator, către FTP, către rețea, către serverul de e-mail.
 - Debifați caseta USB pentru a restricționa funcția de scanare către USB.
 - Debifați caseta Web Connect pentru a restricționa funcția de scanare către web.

9 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Configurarea Autentificării Active Directory

Autentificarea Active Directory restricționează utilizarea aparatului Brother. Dacă Autentificarea Active Directory este activată, panoul de control al aparatului va fi blocat. Nu puteți utiliza funcțiile de scanare până când nu introduceți un ID de utilizator, numele domeniului și parola.

NOTĂ

- Autentificarea Active Directory acceptă autentificarea Kerberos.
- Trebuie să configurați protocolul SNTP (server de timp în rețea).
- 1 Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).
- 2 Faceți clic pe fila Administrator.
- 3 Faceţi clic pe meniul User Restriction Function (Funcţie utilizatori restricţionaţi) din bara de navigare din stânga.
- Selectaţi Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory).
- 5 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).
- 6 Selectaţi Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory) din bara de navigare din stânga.

Configurați setările următoare:

Active Directory Server Address (Adresă server Active Directory)

Introduceți adresa IP sau numele serverului (de exemplu: ad.exemplu.com) Active Directory.

Protocol & Authentication Method (Protocol şi metodă de autentificare)

Selectați protocolul și metoda de autentificare.

Get Mail Address (Obţinere adresă de e-mail)

Selectați această opțiune pentru a obține adresa de e-mail a aparatului de la serverul LDAP (disponibilă numai pentru metoda de autentificare LDAP + kerberos).

LDAP Server Port (Port server LDAP)

Introduceți numele portului serverului LDAP (disponibilă numai pentru metoda de autentificare LDAP + kerberos).

LDAP Search Root (Rădăcină căutare LDAP)

Introduceți rădăcina de căutare LDAP (disponibilă numai pentru metoda de autentificare LDAP + kerberos).

Fetch DNS (Obţinere DNS)

Urmați instrucțiunile pas cu pas.

SNTP

Consultați pagina 41 pentru informații suplimentare.

Faceți clic pe Submit (Trimitere).

Deblocare aparat atunci când Autentificarea Active Directory este activată

- **1** Pe ecranul LCD al aparatului, utilizați ecranul tactil pentru a vă introduce Domeniu, ID utilizator și Parola.
- 2 Apăsați OK.
- Odată ce datele vă sunt autentificate, panoul de control se deblochează pentru a permite utilizarea funcţiilor de scanare.

NOTĂ

Nu puteți modifica setări dacă Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory) este activată.

Sincronizarea cu serverul SNTP

Simple Network Time Protocol (SNTP) este protocolul utilizat pentru sincronizarea orei utilizate de aparat pentru autentificare cu serverul de timp SNTP (aceasta nu este ora afişată pe ecranul LCD al aparatului). Puteți sincroniza în mod regulat ora aparatului cu ora UTC (Coordinated Universal Time - ora universală coordonată) furnizată de serverul de timp SNTP.

NOTĂ

Această funcție nu este disponibilă în unele țări.

- 1) Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 1) de la pagina 36).
- Când apare ecranul Administrare bazată pe web, faceţi clic pe Network (Reţea), apoi pe meniul Protocol din bara de navigare din stânga.
- Bifaţi caseta SNTP.
- 4 Faceți clic pe Advanced Setting (Setări avansate).
 - Status (Stare)

Afişează dacă setările serverului SNTP sunt activate sau dezactivate.

Synchronization Status (Stare sincronizare)

Confirmați cea mai recentă stare a sincronizării.

SNTP Server Method (Metodă server SNTP)

Selectați AUTO sau STATIC.

• AUTO

Dacă aveți în rețea un server DHCP, serverul SNTP va obține automat adresa de la serverul respectiv.

• STATIC

Introduceți adresa pe care doriți să o utilizați.

Primary SNTP Server Address (Adresă server SNTP primar), Secondary SNTP Server Address (Adresă server SNTP secundar)

Introduceți adresa serverului (până la 64 de caractere).

Adresa serverului SNTP secundar este utilizată ca adresă de rezervă pentru adresa serverului SNTP primar. Dacă serverul primar este indisponibil, aparatul va contacta serverul SNTP secundar.

Primary SNTP Server Port (Port server SNTP primar), Secondary SNTP Server Port (Port server SNTP secundar)

Introduceți numărul portului (de la 1 la 65535).

Portul serverului SNTP secundar este utilizat ca port de rezervă pentru portul serverului SNTP primar. Dacă portul primar este indisponibil, aparatul va contacta portul SNTP secundar.

Synchronization Interval (Interval sincronizare)

Introduceți numărul de ore dintre încercările de sincronizare ale serverului (de la 1 la 168 de ore).

NOTĂ

 Trebuie să configuraţi Date&Time (Data&Ora) pentru a sincroniza ora folosită de aparat cu serverul de timp SNTP. Faceţi clic pe Date&Time (Data&Ora) şi apoi configuraţi Date&Time (Data&Ora) în ecranul General.

Date	1 / 1 / 2014
Time	01 01 AM 👻
Clock Type	I2h Clock 24h Clock
Time Zone	UTC-08:00 -
Auto Daylight	◎ Off ● On
you must configure the	SNTP server settings.
you must configure the	SNTP server settings.
SNTP	
ancel Submit	

 Bifați caseta Synchronize with SNTP server (Sincronizare cu serverul SNTP). Verificați dacă setările pentru fusul orar sunt corecte și selectați diferența de timp dintre locația dvs. și UTC din lista derulantă Time Zone (Fus Orar). De exemplu, fusul orar pentru coasta de est în SUA și Canada este UTC-05:00.

5 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Modificarea configurării funcției Scanare către FTP

Scanarea către FTP permite scanarea unui document direct pe un server FTP din rețeaua locală sau din Internet. Pentru informații suplimentare despre Scanarea către FTP, consultați *Scanarea documentelor pe un server FTP (numai pentru ADS-2600We)* din manualul de utilizare.

1) Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).

- 2 Când apare ecranul Administrare bazată pe web. faceţi clic în fila Scan (Scanare), apoi faceţi clic pe Scan to FTP/Network (Scanare către FTP/reţea) din bara de navigare din stânga.
- Outeți alege numărul de profil (de la 1 la 5) utilizat pentru setările Scanare către FTP. Pe lângă cele şapte nume de fişier presetate, puteți memora şi două nume de fişier definite de utilizator Create a User Defined File Name (Creați un nume de fişier definit de utilizator). În fiecare din cele două câmpuri pot fi introduse cel mult 15 caractere.
- 4 Faceţi clic pe Submit (Trimitere).
- 5 Faceţi clic pe Scan to FTP/Network Profile (Scanare către FTP/Profil de reţea) din bara de navigare din stânga.

Puteți configura următoarele setări pentru Scanare către FTP:

- Profile Name (Nume profil) (până la 15 caractere)
- Host Address (Adresă gazdă) (adresa serverului FTP)
- Username (Nume utilizator)
- Password (Parolă)
- Store Directory (Director stocare)
- File Name (Nume fişier)
- Quality (Calitate)
- File Type (Tip fişier)
- Document Size (Mărime document)
- File Size (Mărime fişier)
- Auto Deskew (Autocorectare înclinare)
- Skip Blank Page (Omitere pagini albe)
- 2-sided Scan (Scanare faţă-verso)
- Passive Mode (Mod pasiv)
- Port Number (Număr port)

Setați **Passive Mode** (Mod pasiv) pe **Off** (Oprit) sau **On** (Pornit) în funcție de serverul FTP și de configurarea firewall-ului de rețea. Implicit, această setare este **On** (Oprit). De asemenea, puteți modifica numele portului utilizat pentru a accesa serverul FTP. Valoarea implicită pentru această setare este port 21. În majoritatea cazurilor, aceste două setări pot rămâne la valoarea implicită.

Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Modificarea configurării funcției Scanare către rețea (Windows[®])

Funcția Scanare către rețea permite scanarea documentelor direct într-un director partajat aflat în rețeaua locală sau de pe internet. Pentru informații suplimentare despre Scanarea către rețea, consultați *Scanarea documentelor într-un director / locație de rețea partajată (Windows*[®]) (*numai pentru ADS-2600We*) din manualul de utilizare.

NOTĂ

Funcția Scanare către rețea acceptă autentificarea NTLMv2.

Trebuie să configurați protocolul SNTP (server de timp în rețea) sau trebuie să configurați corect data, ora și fusul orar în panoul de control al aparatului pentru autentificare. (Pentru informații privind setările SNTP, consultați *Sincronizarea cu serverul SNTP* la pagina 41. Pentru informații privind configurarea datei, orei și fusului orar, consultați manualul de utilizare.)

- 1) Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).
- 2 Când apare ecranul Administrare bazată pe web. faceţi clic în fila Scan (Scanare), apoi faceţi clic pe Scan to FTP/Network (Scanare către FTP/reţea) din bara de navigare din stânga.
- 3 Selectaţi Network (Reţea) în numerele de profil (de la 1 la 10) pe care doriţi să le utilizaţi pentru definirea setărilor de Scanare către reţea.

Pe lângă cele şapte nume de fişier presetate, puteți memora și două nume de fişier definite de utilizator **Create a User Defined File Name** (Creați un nume de fişier definit de utilizator). În fiecare din cele două câmpuri pot fi introduse cel mult 15 caractere.

- 4 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).
- 5 Faceţi clic pe Scan to FTP/Network Profile (Scanare către FTP/Profil de reţea) din bara de navigare din stânga.

Puteți configura următoarele setări pentru Scanare către rețea:

- Profile Name (Nume profil) (până la 15 caractere)
- Host Address (Adresă gazdă)
- Store Directory (Director stocare)
- File Name (Nume fişier)
- Quality (Calitate)
- File Type (Tip fişier)
- Document Size (Mărime document)
- File Size (Mărime fişier)
- Auto Deskew (Autocorectare înclinare)
- Skip Blank Page (Omitere pagini albe)
- 2-sided Scan (Scanare faţă-verso)
- Use PIN for Authentication (Utilizare PIN pentru autentificare)
- PIN Code (Cod PIN)
- Auth.Method (Metodă aut.)

Administrarea bazată pe web

- **Username** (Nume utilizator)
- Password (Parolă)
- Kerberos Server Address (Adresă server Kerberos)

6 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Utilizarea LDAP

Protocolul LDAP vă permite să căutați după adrese de e-mail de pe server cu ajutorul funcțiilor pentru Scanare către server de e-mail.

Modificarea configurării LDAP

- 1 Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).
- 2 Faceți clic în fila Address Book (Agendă), apoi faceți clic pe LDAP din bara de navigare din stânga.
- 3 Faceți clic pe **On** (Pornit) pentru a configura LDAP Search (Căutarea LDAP).
- 4 Configurați setările LDAP următoare:
 - LDAP Server Address (Adresă server LDAP)
 - Port (numărul portului implicit este 389.)
 - Search Root (Rădăcină căutare)
 - Fetch DNs (Obţinere DNS)
 - Authentication (Autentificare)
 - Username ¹ (Nume utilizator)
 - Password ¹ (Parolă)
 - Timeout for LDAP (Expirare timp pentru LDAP)
 - Attribute of Name (Atribut nume) (cheie de căutare)
 - Attribute of E-mail (Atribut e-mail)
 - ¹ Această selecție va fi disponibilă numai în funcție de metoda de autentificare utilizată.
- 5 Când aţi terminat, faceţi clic pe Submit (Trimitere). Asiguraţi-vă că Status (Stare) este pe OK în pagina Rezultat test.

NOTĂ

- Protocolul LDAP nu este compatibil cu următoarele limbi: Chineză simplificată, Chineză tradiţională şi Coreeană.
- Dacă serverul LDAP acceptă autentificarea Kerberos, recomandăm selectarea Kerberos pentru setarea Authentication (Autentificare). Aceasta asigură o autentificare sigură între serverul LDAP şi aparat. Trebuie să configuraţi protocolul SNTP (server de timp în reţea) sau trebuie să configuraţi corect data, ora şi fusul orar în panoul de control al aparatului pentru autentificarea Kerberos. (Pentru informaţii privind setările SNTP, consultaţi Sincronizarea cu serverul SNTP la pagina 41.)
- Pentru detalii despre fiecare element, consultați textul ajutător din administrarea bazată pe web.

Modificarea configurăriii LDAP cu ajutorul panoului de control al aparatului

După ce configurați setările LDAP, utilizați funcția de căutare LDAP a aparatului pentru a găsi adresele de e-mail.

- Încărcaţi documentul pe care doriţi să-l scanaţi şi trimiteţi-l prin e-mail la aparat.
- 2 Pe ecranul LCD al aparatului, apăsați către serverul de e-mail.
- 3 Apăsați Agendă.
- 4 Apăsați 🔍 pentru căutare.
- 5 Introduceți primele caracterele folosite pentru căutare utilizând butoanele de pe ecranul LCD.

NOTĂ

- Puteți introduce până la 15 caractere.
- Pentru informații suplimentare despre metoda de introducere a textului, consultați *Introducerea textului* (*numai pentru ADS-2600We*) din manualul de utilizare.

6 Apăsaţi OK.

Rezultatul căutării LDAP apare pe LCD cu 💻 înaintea rezultatelor din agenda locală de adrese. Dacă pe server și în agenda locală nu există nicio înregistrare care corespunde criteriilor de căutare, ecranul LCD afişează mesajul Nu au fost găsite rezultate.

- 7 Apăsaţi ▲ sau ▼ pentru a derula până când găsiţi numele căutat. Apăsaţi pe numele respectiv.
- 8 Dacă rezultatul include mai mult decât o adresă de e-mail, apăsați pe adresa de e-mail dorită.
- 9 Apăsați Aplicare.
- 10 Apăsați OK.

NOTĂ

Apăsați Opțiuni pentru a regla setările de scanare înainte de a scana documentul.

11) Apăsați Pornire.

NOTĂ

- Funcția LDAP a acestui aparat suportă LDAPv3.
- Pentru informaţii suplimentare faceţi clic pe 2 din partea dreaptă a ecranului de setări LDAP.

Configurarea setărilor avansate TCP/IP

- 1) Lansați administrarea bazată pe web și accesați aparatul Brother (consultați pasul 🕦 de la pagina 36).
- 2 Faceți clic pe fila **Network** (Rețea), apoi selectați tipul de conexiune (**Wired** (Prin cablu) sau **Wireless**).
- 3 Selectați **TCP/IP** în meniul de navigare din stânga.
- 4 Faceţi clic pe Advanced Settings (Setări avansate). Configuraţi setările următoare: (exemplul de mai jos utilizează TCP/IP Advanced Settings (Wired) (Setări avansate TCP/IP (Prin cablu))).

Boot Tries	3	
RARP Boot Settings	□ No Subnet Mask □ No Gateway	
TCP Timeout	5 minute(s)	
DNS Server Method	AUTO 🗸	
Primary DNS Server IP Address	0.0.0.0	
Secondary DNS Server IP Address	0.0.0	
Gateway Timeout	21 second(s)	
cel Submt		

Boot Tries (Încercări de boot)

Introduceți numărul de încercări de pornire cu ajutorul metodei BOOT (de la 0 până la 32767).

RARP Boot Settings (Setări de boot RARP)

Selectați No Subnet Mask (Fără mască de subrețea) sau No Gateway (Fără Gateway).

No Subnet Mask (Fără mască de subreţea)

Masca de subrețea nu este modificată automat.

No Gateway (Fără Gateway)

Adresa gateway-ului nu este modificată automat.

TCP Timeout (Expirare timp TCP)

Introduceți numărul de minute până la expirarea timpului TCP (de la 0 până la 32767).

DNS Server Method (Metodă server DNS)

Selectați AUTO sau STATIC.

Primany DNS Server IP Address (Adresă IP server DNS primar), Secondary DNS Server IP Address (Adresă IP server DNS secundar)

Introduceți adresa IP a serverului.

Adresa IP a serverului DNS secundar este utilizată ca adresă de rezervă pentru adresa IP a serverului DNS primar.

Dacă serverul DNS primar este indisponibil, aparatul va contacta serverul DNS secundar.

■ Gateway Timeout (Expirare timp gateway)

Introduceți numărul de secunde înainte ca routerul să dea eroarea de timp expirat (de la 1 până la 32767).

5 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

5

Scanare către un server de e-mail

Prezentare generală

Funcția Scanare către un server de e-mail vă permite să trimiteți documente prin e-mail, ca ataşamente.



- 1 Expeditor
- 2 Server de e-mail
- 3 Internet
- 4 Destinatar

Restricții de dimensiune la utilizarea Scanării către un server de e-mail

Dacă datele de imagine ale unui document sunt prea mari, transmiterea poate să eşueze.

Configurarea setărilor de Scanare către un server de e-mail

Înainte de a utiliza funcția Scanare către server de e-mail, trebuie să configurați aparatul Brother pentru a comunica cu rețeaua și serverul de e-mail. Puteți configura aceste elemente utilizând Administrarea bazată pe web, Configurare la distanță sau BRAdmin Professional 3. Trebuie să vă asigurați că pe aparat sunt configurate următoarele elemente:

- Adresă IP (Dacă utilizați deja aparatul în rețea, adresa IP a aparatului a fost configurată corect.)
- Adresă de e-mail
- Adresa serverului/portul SMTP, POP3/Metoda de autentificare/Metoda de criptare/Verificarea certificatului serverului
- Numele şi parola căsuţei poştale

Dacă nu cunoașteți aceste elemente, contactați administratorul de rețea.

NOTĂ

Deși trebuie să configurați o adresă de e-mail pe aparatul dvs., acesta nu are o funcție de primire a mesajelor de e-mail. De aceea, dacă destinatarul răspunde la un e-mail trimis de pe aparatul dvs., aparatul nu îl poate recepționa.

Înainte de a scana către un server de e-mail

Este posibil să trebuiască să configurați elementele următoare (utilizând Administrarea bazată pe web sau Configurarea la distanță):

- Subject Exped.
- Limita Dimens.
- Notificare (pentru mai multe informații, consultați *E-mail verificare transmitere (TX)* la pagina 53.)

Scanarea către un server de e-mail

- 1 Încărcați documentul.
- 2 Derulați la stânga sau la dreapta, sau apăsați ∢ sau ▶ pentru a afișa către serverul de e-mail.
- 3 Selectați adresa de e-mail pe care doriți s-o utilizați și apoi apăsați OK.

4 Apăsați Pornire.

Pentru informații suplimentare cu privire la setările pentru e-mail, consultați *Trimiterea documentelor scanate direct la o adresă de e-mail (numai pentru ADS-2600We)* din manualul de utilizare.

După scanarea documentelor, acestea vor fi transmise automat către adresa de e-mail specificată prin serverul SMTP.

După ce transmiterea s-a încheiat, ecranul LCD al aparatului afişează ecranul de pornire.

NOTĂ

Unele servere de e-mail nu permit trimiterea documentelor de mari dimensiuni prin e-mail (adesea, administratorul de sistem stabileşte o limită maximă pentru dimensiunea mesajelor de e-mail). Cu funcția Scanare către un server de e-mail activată, aparatul va afişa Memorie Plina atunci când încercați să trimiteți documente prin e-mail care depăşesc 1 MB ca dimensiune, iar documentul nu va fi trimis. Divizați documentul în mai multe documente mai mici, care vor fi acceptate de către serverul de e-mail.

Funcții suplimentare de scanare către server de e-mail

E-mail verificare transmitere (TX)

Utilizați funcția E-mail verificare TX pentru a solicita o notificare din partea computerului de destinație că e-mail-ul dvs. a fost recepționat și procesat.

Configurarea mesajelor TX

Utilizați panoul de control al aparatului pentru a activa funcția de verificare. Dacă Setez Mail TX este Pornit, e-mailul conține un câmp suplimentar care este populat automat cu data și ora sosirii e-mailului.



- 2 Apăsați Rețea.
- 3 Apăsați E-mail.
- 4 Apăsați Setez Mail TX.
- 5 Apăsați Notificare.
- 6 Apăsați Pornit (sau Oprit).

NOTĂ

Notificare privind starea mesajului (MDN)

Acest câmp solicită starea mesajului de e-mail după trimiterea prin sistemul de transport SMTP (Simple Mail Transfer Protocol - Protocol simplu de transfer al corespondenței). După ce mesajul a ajuns la destinatar, aceste date sunt folosite în momentul în care aparatul sau utilizatorul citește e-mail-ul primit. De exemplu, dacă mesajul este deschis pentru citire, destinatarul va trimite o notificare către aparatul sau utilizatorul inițial.

Destinatarul trebuie să accepte câmpul MDN pentru a putea trimite un raport de notificare, în caz contrar solicitarea va fi ignorată.

Acest aparat Brother nu poate primi e-mail-uri, deci, pentru a utiliza funcția de verificare TX, trebuie să
redirecționați notificarea de retur către o adresă de e-mail diferită. Configurați adresa de e-mail cu ajutorul
ecranului LCD al aparatului. Apăsați Rețea > E-mail > Adresa Mail, apoi introduceți adresa de e-mail
la care doriți să primiți notificarea.

6

Caracteristici de securitate

Prezentare generală

Aparatul dumneavoastră Brother folosește unele dintre cele mai recente protocoale disponibile de securitate și de criptare a rețelelor. Aceste caracteristici de rețea pot fi integrate în planul dumneavoastră global de securizare a rețelei pentru a contribui la protejarea datelor și la prevenirea accesului neautorizat la aparat.

Puteți configura următoarele caracteristici de securitate:

- Trimiterea securizată a unui e-mail (consultați *Trimiterea în siguranță a unui e-mail* la pagina 55)
- Gestionarea mai multor certificate (consultați Gestionare certificate multiple la pagina 58)

NOTĂ

Recomandăm dezactivarea protocoalelor FTP și TFTP. Accesarea aparatului folosind aceste protocoale nu este sigură. Totuși, dacă dezactivați FTP, funcția Scanare către FTP va fi dezactivată. (Pentru mai multe informații despre configurarea setărilor protocolului, consultați *Configurarea setărilor aparatului* la pagina 36.)

Trimiterea în siguranță a unui e-mail

Configurarea cu ajutorul administrării bazate pe web

Configurați trimiterea securizată de e-mailuri cu autentificarea utilizatorului sau trimiterea și primirea de emailuri folosind SSL/TLS.

- Porniţi browserul web.
- 2 Tastaţi "http://adresa IP a aparatului/" în browser (unde "adresa IP a aparatului" este adresa IP a aparatului).

De exemplu:

http://192.168.1.2/

- În mod implicit, nu este necesară nicio parolă. Introduceţi parola, în cazul în care aţi definit o parolă, şi apoi faceţi clic pe →.
- 4 Faceți clic pe **Network** (Rețea).
- 5 Faceți clic pe **Protocol**.
- 6 Faceţi clic pe Advanced Setting (Setări avansate) din POP3/SMTP şi asiguraţi-vă că starea POP3/SMTP este Enabled (Activat).
- 7 Configurați setările **POP3/SMTP** în această pagină.

NOTĂ

- Pentru informații suplimentare, consultați textul de ajutor din administrarea bazată pe web.
- Puteţi confirma faptul că setările pentru e-mail sunt corecte prin trimiterea unui e-mail de test după ce configurarea este finalizată.
- Dacă nu cunoaşteţi setările serverului POP3/SMTP, contactaţi administratorul de sistem sau furnizorul de servicii de internet (ISP) pentru mai multe informaţii.
- 8 După configurare, faceți clic pe **Submit** (Trimitere). Apare caseta de dialog **Test E-mail Send Configuration** (Configurare trimitere e-mail de probă).
- 9 Urmați instrucțiunile pas cu pas pentru a efectuați testul folosind setările curente.

Trimiterea unui e-mail folosind autentificarea utilizatorului

Acest aparat acceptă metodele POP înainte de SMTP și SMTP-AUTH pentru trimiterea mesajelor de e-mail printr-un server de e-mail care necesită autentificarea utilizatorului. Aceste metode împiedică un utilizator neautorizat să acceseze serverul de e-mail. Puteți utiliza administrarea bazată pe web sau BRAdmin Professional 3 pentru a configura aceste setări. Puteți utiliza metodele POP înainte de SMTP și SMTP-AUTH pentru notificare e-mail, rapoarte e-mail și Scanare către server de e-mail.

Setări client de e-mail

- Trebuie să potriviți setările metodei de autentificare SMTP cu metoda utilizată de către aplicația de e-mail.
- Contactaţi administratorul de reţea sau furnizorul de servicii de internet (ISP) cu privire la configurarea clientului de e-mail.
- Trebuie să bifaţi caseta SMTP-AUTH din SMTP Server Authentication Method (Metodă de autentificare server SMTP) pentru a activa autentificarea serverului SMTP.

Setări SMTP

- Puteţi schimba numărul portului SMTP utilizând administrarea bazată pe web. Acest lucru este util dacă furnizorul de servicii internet (ISP) implementează serviciul "Outbound Port 25 Blocking (OP25B)" (Blocarea portului 25 de ieşire).
- Înlocuind numărul portului SMTP cu un anumit număr, folosit de furnizorul de servicii internet (ISP) pentru serverul SMTP (de exemplu portul 587), puteți trimite un e-mail prin serverul SMTP.
- Dacă puteți folosi atât POP înainte de SMTP, cât și SMTP-AUTH, vă recomandăm să alegeți SMTP-AUTH.
- Dacă selectaţi POP înainte de SMTP ca metodă de autentificare a serverului SMTP, trebuie să configuraţi setările POP3. Dacă este necesar, puteţi folosi şi metoda APOP.

Trimiterea securizată a unui e-mail folosind SSL/TLS

Acest aparat acceptă SSL/TLS pentru trimiterea unui mesaj de e-mail folosind un server de e-mail care necesită comunicație SSL/TLS securizată. Pentru a trimite mesaje de e-mail prin intermediul unui server de e-mail care utilizează comunicarea SSL/TLS, trebuie să configurați corect SMTP peste SSL/TLS sau POP3 peste SSL/TLS.

Verificarea certificatului serverului

- Dacă selectaţi SSL sau TLS pentru SMTP over SSL/TLS (SMTP peste SSL/TLS) sau POP3 over SSL/TLS (POP3 peste SSL/TLS), caseta Verify Server Certificate (Verificare certificat server) va fi bifată automat pentru a verifica certificatul serverului.
 - Certificatul serverului este verificat în timpul încercării de conectare la server în timpul trimiterii e-mailului.
 - Dacă nu trebuie să verificați certificatul serverului, debifați caseta **Verify Server Certificate** (Verificare certificat server).

Număr port

- Dacă selectați SSL sau TLS, valoarea selectată pentru SMTP Port (Port SMTP) sau POP3 Port (Port POP3) va fi modificată în funcție de protocol. Dacă doriți să modificați manual numărul portului, introduceți numărul portului după ce ați selectat SMTP over SSL/TLS (SMTP peste SSL/TLS) sau POP3 over SSL/TLS (Verificare certificat server).
- Trebuie să configuraţi metoda de comunicare POP3/SMTP în funcţie de serverul de e-mail. Pentru detalii despre setările serverului de e-mail, contactaţi administratorul de reţea sau furnizorul de servicii internet (ISP).

În majoritatea cazurilor, serviciile securizate de poștă electronică web necesită următoarele setări:

(SMTP)

SMTP Port (Port SMTP): 587

SMTP Server Authentication Method (Metodă de autentificare server SMTP): SMTP-AUTH

SMTP over SSL/TLS (SMTP peste SSL/TLS): TLS

(POP3)

POP3 Port (Port POP3): 995

POP3 over SSL/TLS (POP3 peste SSL/TLS): SSL

Gestionare certificate multiple

Funcția de gestionare a mai multor certificate vă permite să utilizați administrarea bazată pe web pentru a gestiona fiecare certificat instalat pe aparat. În administrarea bazată pe web, navigați la ecranul **CA Certificate** (Certificat CA) pentru a vizualiza conținutul certificatelor, a șterge sau a exporta certificatele.

Puteți memora până la trei certificate CA pentru a utiliza SMTP peste SSL și/sau POP3 peste SSL.

Vă recomandăm să memorați cu un certificat mai puțin decât numărul permis, rezervând astfel un loc liber în cazul expirării unui certificat. Când un certificat expiră, importați un certificat nou în locul liber și apoi ștergeți certificatul expirat. Astfel vă asigurați că evitați problemele de configurare.

NOTĂ

Când utilizați comunicarea SSL pentru SMTP, nu trebuie să selectați un certificat. Certificatul necesar va fi selectat automat.

Importarea unui certificat CA

- Porniţi browserul web.
- 2 Tastaţi "http://adresa IP a aparatului/" în browser (unde "adresa IP a aparatului" este adresa IP a aparatului).
 - De exemplu:

http://192.168.1.2/

- 3 Faceţi clic pe fila Network (Reţea) şi apoi faceţi clic pe Security (Securitate).
- 4 Faceți clic pe CA Certificate (Certificat CA).
- 5 Faceți clic pe Import CA Certificate (Import certificat CA) și selectați certificatul.
- 6 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Exportarea unui certificat CA

- 1 Porniţi browserul web.
- 2 Tastaţi "http://adresa IP a aparatului/" în browser (unde "adresa IP a aparatului" este adresa IP a aparatului).
 - De exemplu:

http://192.168.1.2/

- Saceţi clic pe fila Network (Reţea) şi apoi faceţi clic pe Security (Securitate).
- 4 Faceți clic pe **CA Certificate** (Certificat CA).
- 5 Selectați certificatul pe care doriți să îl exportați și faceți clic pe **Export**.
- 6 Faceți clic pe **Submit** (Trimitere).

Depanare

Prezentare generală

În acest capitol sunt prezentate soluții de rezolvare a problemelor tipice de rețea care apar la folosirea aparatului Brother.

Accesați pagina **Manuale** a modelului dvs. din Brother Solutions Center la <u>http://support.brother.com/</u> pentru a descărca celelalte manuale.

Identificarea problemei

Înainte de a citi acest capitol, asigurați-vă că sunt configurate următoarele elemente.

Verificați mai întâi următoarele:

Adaptorul AC este conectat corect și aparatul Brother este pornit.

Punctul de acces, routerul sau hubul este pornit și butonul de conectare luminează intermitent.

Ambalajul de protecție a fost îndepărtat de pe aparat.

Capacul frontal, capacul padului de separare și capacul care protejează rolele de preluare a hârtiei sunt complet închise.

Mergeți la pagină pentru soluție:

- Nu pot finaliza configurarea reţelei wireless la pagina 60.
- Aparatul Brother nu este găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite la pagina 61.
- Aparatul Brother nu poate scana în reţea Aparatul Brother nu a fost găsit în reţea chiar dacă instalarea sa finalizat cu succes la pagina 62.
- Utilizez un program software de securitate la pagina 64.
- Doresc să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect la pagina 65.

59

Nu pot finaliza configurarea rețelei wireless

Întrebare	Interfață	Soluție
Aparatul nu s-a conectat la reţea în timpul configurării wireless?	wireless	Opriți și reporniți routerul wireless. Apoi încercați să configurați din nou setările wireless.
Setările de securitate	wireless	Confirmați setările de securitate.
(SSID/Cheie de reţea) sunt corecte?		Numele producătorului sau numărul modelului punctului de acces/routerului WLAN poate fi utilizat ca setare de securitate implicită.
		Consultaţi instrucţiunile punctului de acces/routerului WLAN pentru informaţii despre găsirea setărilor de securitate.
		Întrebaţi producătorul punctului de acces/routerului WLAN, furnizorul de servicii internet (ISP) sau administratorul de reţea.
Utilizați filtrarea	wireless	Confirmați că adresa MAC a aparatului Brother este acceptată de filtru.
adreselor MAC?		Puteți găsi adresa MAC utilizând panoul de control al aparatului Brother.
Punctul de acces/routerul	wireless	Introduceţi manual numele SSID corect.
WLAN este în modul invizibil (nu se difuzează identificatorul SSID)?		Verificaţi numele SSID sau Cheia de reţea în instrucţiunile punctului de acces/routerului WLAN şi reconfiguraţi reţeaua wireless. (Pentru informaţii suplimentare, consultaţi Când SSID nu transmite la pagina 11.)
Am verificat și încercat toate soluțiile de mai sus, însă tot nu pot să finalizez configurarea wireless. Mai pot face și altceva?	wireless	Utilizați Network Connection Repair Tool (Instrumentul de reparare a conexiunii de rețea). Consultați <i>Aparatul Brother nu poate scana în rețea Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea chiar dacă instalarea s-a finalizat cu succes</i> la pagina 62.

Aparatul Brother nu este găsit în rețea în timpul instalării MFL-Pro Suite

Întrebare	Interfață	Soluție	
Computerul dvs. este conectat la reţea?	prin cablu/ wireless	Computerul trebuie să fie conectat la o rețea, de exemplu un mediu LAN sau servicii internet. Pentru asistență suplimentară la problemele dvs. de rețea, contactați administratorul de rețea.	
Aparatul este conectat la reţea şi are o adresă IP valabilă?	prin cablu/ wireless	(Reţea cablată) Verificaţi ca Status din Stare conex. cablu să fie XXXX-XX activ (unde XXXX-XX este interfaţa Ethernet selectată). Consultaţi Verificarea stării reţelei la pagina 3. Dacă pe ecranul LCD este afişat mesajul Inactiv sau Prin cablu - DEZACTIVAT, întrebaţi administratorul de reţea dacă adresa dumneavoastră IP este valabilă sau nu.	
		(Reţea wireless) Verificaţi ca Status din Status WLAN nu este Eşuare conectare. Consultaţi <i>Verificarea stării reţelei WLAN</i> la pagina 9. Dacă pe ecranul LCD este afişat mesajul Eşuare conectare, întrebaţi administratorul de reţea dacă adresa IP este valabilă sau nu.	
Utilizați un program software de securitate?	prin cablu/ wireless	În fereastra de dialog a programului de instalare, căutaţi din nou aparatul Brother.	
		Permiteți accesul când mesajul de avertizare al programului software de securitate este afişat în timpul instalării MFL-Pro Suite.	
		Pentru informaţii suplimentare despre programul software de securitate, consultaţi Utilizez un program software de securitate la pagina 64.	
Utilizați un router Wi-Fi?	wireless	E posibil să fie activat separatorul de confidențialitate de pe routerul Wi-Fi. Dezactivați separatorul de confidențialitate.	
Aparatul Brother se află prea departe de punctul de acces/routerul WLAN?	wireless	Pentru configurarea setărilor rețelei wireless, aşezați aparatul Brother la aproximativ 1 metru de punctul de acces/routerul WLAN.	
Între aparat și punctul de acces/routerul WLAN există obstacole (pereți sau mobilier, de exemplu)?	wireless	Mutați aparatul Brother într-o zonă fără obstacole sau mai aproape de punctul de acces/routerul WLAN.	
În apropierea aparatului Brother sau a punctului de acces/routerului WLAN, există un computer fără fir, un dispozitiv Bluetooth, un cuptor cu microunde sau un telefon digital fără fir?	wireless	Îndepărtați toate aceste dispozitive de aparatul Brother sau de punctul de acces/routerul WLAN.	

Aparatul Brother nu poate scana în rețea Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea chiar dacă instalarea s-a finalizat cu succes

Întrebare	Interfață	Soluție
Utilizați un program software de securitate?	prin cablu/ wireless	Consultați <i>Utilizez un program software de securitate</i> la pagina 64.
Aparatul Brother are atribuită o adresă IP disponibilă?	prin cablu/ wireless	 Confirmați adresa IP şi masca de subreţea Verificați dacă adresele IP şi măşțile de subreţea ale computerului şi ale aparatului Brother sunt corecte şi se află în aceeaşi reţea. Pentru informații suplimentare despre verificarea adresei IP şi a măştii de subreţea, adresați-vă administratorului de reţea. (Windows[®]) Confirmați adresa IP şi masca de subreţea folosind aplicația Network Connection Repair Tool (Instrumentul de reparare a conexiunii de reţea). Utilizați instrumentul de reparare a conexiunii de reţea pentru a corecta setările de reţea ale aparatului Brother. Acest program va atribui adresa IP corectă şi masca de subreţea. Pentru a utiliza instrumentul de reparare a conexiunii de reţea, solicitați administratorului de reţea informațiile necesare şi apoi urmați paşii de mai jos: NOTĂ (Windows[®] XP) Trebuie să vă conectați cu drepturi de administrator. Asigurați-vă că aparatul Brother este pornit şi conectat la aceeaşi reţea ca și computerul dumpeavoastră

Depanare

Întrebare	Interfață	Soluție
Aparatul Brother are atribuită o adresă IP		 Introduceţi DVD-ROM-ul furnizat în unitatea DVD-ROM. Când apare meniul principal al discului DVD-ROM, închideţi-l.
disponibilă? (continuare)		2 (Windows [®] XP) Faceti clic pe Start > Toate programele > Accesorii >
		Windows Explorer > Computerul meu.
		(Windows Vista [®] /Windows [®] 7)
		Faceți clic pe 🚱 (Start) > Computer.
		(Windows [®] 8)
		Faceți clic pe pictograma 🧮 (Explorator) din bara de activități și apoi mergeți la Computer .
		3 Faceţi dublu clic pe Unitate DVD, faceţi dublu clic pe Instrumente, faceţi dublu clic pe NetTool şi apoi pe BrotherNetTool.exe pentru a rula programul.
		NOTĂ
		Dacă apare ecranul Control cont utilizator:
		(Windows Vista [®]) Faceți clic pe Continuare (Permite) .
		(Windows [®] 7/Windows [®] 8) Faceţi clic pe Da .
		4 Urmați instrucțiunile pas cu pas.
		Dacă adresa IP și masca de subrețea nu au fost definite corect nici după ce ați utilizat Network Connection Repair Tool (Instrumentul de reparare a conexiunii de rețea), adresați-vă administratorului de rețea pentru a obține aceste informații.
Conectați aparatul Brother	wireless	■ Bifați Status din Status WLAN. Consultați Verificarea stării rețelei
funcționalitățile de conectare fără fir?		conectare, întrebați administratorul de rețea dacă adresa IP este valabilă sau nu.
		Consultaţi Aparatul Brother nu este găsit în reţea în timpul instalării MFL- Pro Suite la pagina 61.
Am verificat și încercat toate	prin	Dezinstalați și apoi reinstalați MFL-Pro Suite.
aparatul Brother nu	wireless	
scanează. Mai pot		
ace și aliceva?		

Utilizez un program software de securitate

Întrebare	Interfață	Soluție
Aţi selectat Acceptare în fereastra de dialog de alertă de securitate în timpul instalării MFL-Pro Suite, în procesul de pornire al aplicaţiilor sau în timpul utilizării funcţiilor de scanare?	prin cablu/ wireless	Dacă nu aţi selectat Acceptare în caseta de dialog cu mesajul de avertizare, este posibil ca funcţia firewall a programului software de securitate să refuze accesul. Anumite programe software de securitate pot să blocheze accesul fără afişarea casetei de dialog care conţine mesajul de avertizare. Pentru a permite accesul, consultaţi instrucţiunile privind software-ul de securitate sau contactaţi producătorul.
Doresc să știu ce număr de port trebuie definit în setările	prin cablu/ wireless	Pentru caracteristicile de rețea Brother se utilizează următoarele numere de port:
programului software de		■ Scanare în reţea → Număr de port 54925/Protocol UDP
securitate.		■ Scanare în reţea, Setare de la distanţă ¹ → Număr de port 161 şi 137/Protocol UDP
		■ BRAdmin Light ¹ → Număr de port 161/Protocol UDP
		¹ Numai pentru Windows [®] .
		Pentru informații privind deschiderea portului, consultați instrucțiunile software-ului de securitate sau contactați producătorul.

Doresc să verific dacă dispozitivele de rețea funcționează corect

Întrebare	Interfață	Soluție	
Aparatul Brother şi punctul de acces/routerul sau hubul de rețea sunt pornite?	prin cablu/ wireless	Asigurați-vă că ați confirmat toate instrucțiunile din Verificați mai întâi următoarele: la pagina 59.	
Unde pot găsi setările de rețea ale aparatului Brother, cum ar fi adresa IP?	prin cablu/ wireless	Verificați setările definite în Rețea de pe panoul de control al aparatului.	
Cum pot verifica starea conexiunii aparatului Brother?	prin cablu/ wireless	(Rețea cablată) Verificați ca Status din Stare conex. cablu să fie XXXX-XX activ (unde XXXX-XX este interfața Ethernet selectată).	
		Pentru a verifica starea rețelei: apăsați > Rețea > Conexiune LAN > Stare conex. cablu > Status. Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul Inactiv sau Prin cablu - DEZACTIVAT, întrebați administratorul de rețea dacă adresa dumneavoastră IP este valabilă sau nu.	
		(Rețea wireless) Verificați ca Status din Status WLAN să nu fie Eșuare conectare. Consultați <i>Verificarea stării rețelei WLAN</i> la pagina 9. Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul Eșuare conectare, întrebați administratorul de rețea dacă adresa IP este valabilă sau nu.	
Puteți "apela" (prin comandă ping) aparatul Brother de la computerul	prin cablu/ wireless	Apelați (prin comandă ping) aparatul Brother de la computerul dvs. introducând adresa IP sau numele nodului în linia de comandă a Windows [®] : ping <adresaip> sau <numenod>.</numenod></adresaip>	
dumneavoastră?		Realizat cu succes > Aparatul Brother funcţionează corespunzător şi este conectat la aceeaşi reţea ca şi computerul.	
		Eşuat > Aparatul Brother nu este conectat la aceeaşi reţea ca şi computerul. (Windows [®])	
		Întrebați administratorul de rețea și utilizați instrumentul de reparare a conexiunii de rețea pentru a corecta automat adresa IP și masca de subrețea. Pentru mai multe informații despre instrumentul de reparare a conexiunii de rețea, consultați <i>Aparatul Brother are atribuită o adresă IP disponibilă?</i> din <i>Aparatul Brother nu poate scana în rețea Aparatul Brother nu a fost găsit</i> <i>în rețea chiar dacă instalarea s-a finalizat cu succes</i> la pagina 62.	
		(Macintosh) Verificați dacă adresa IP și a măștii de subrețea sunt corecte. Consultați <i>Confirmare adresă IP și mască de subrețea</i> din Aparatul Brother nu poate scana în rețea Aparatul Brother nu a fost găsit în rețea chiar dacă instalarea s-a finalizat cu succes la pagina 62.	
Aparatul Brother se conectează la rețeaua wireless?	wireless	Bifați Status din Status WLAN. Consultați <i>Verificarea stării rețelei WLAN</i> la pagina 9. Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul Eșuare conectare, întrebați administratorul de rețea dacă adresa IP este valabilă sau nu.	
Am verificat și încercat toate soluțiile de mai sus, însă tot am probleme. Mai pot face și altceva?	wireless	Consultați instrucțiunile punctului de acces/routerului WLAN pentru a afla informații despre identificatorul SSID și Cheia de rețea și pentru a le defini corect. Pentru mai multe informații despre identificatorul SSID și cheia de rețea, consultați Setările de securitate (SSID/Cheie de rețea) sunt corecte? din <i>Nu pot finaliza configurarea rețelei wireless</i> la pagina 60.	

8

Setări suplimentare de rețea (Windows[®])

Tipuri de setări

Sunt disponibile si următoarele caracteristici de retea optionale:

- Servicii web pentru scanare (Windows Vista[®], Windows[®] 7 si Windows[®] 8)
- Vertical Pairing (Windows[®] 7 si Windows[®] 8)

NOTĂ

Verificați dacă aparatul și computerul gazdă utilizează aceeași subrețea sau dacă routerul este configurat corect astfel încât datele să fie transmise între cele două dispozitive.

Instalarea driverelor utilizate pentru scanarea via Servicii web (Windows Vista[®], Windows[®] 7, Windows[®] 8)

Caracteristica Servicii web vă permite să monitorizați aparatele din rețea, ceea ce simplifică procesul de instalare a driverelor. Driverele utilizate pentru scanare folosind Servicii web pot fi instalate făcând clic dreapta pe pictograma scanerului de pe computer, iar portul Servicii web (port WSD) al computerului va fi creat automat. (Pentru informații suplimentare despre scanarea cu ajutorul Servicii web, consultați Scanarea cu ajutorul Servicii web (Windows Vista[®] SP2 sau o versiune ulterioară, Windows[®] 7 si Windows[®] 8) (ADS-2600We) din manualul de utilizare.)

NOTĂ

Trebuie să configurați adresa IP pe aparat înainte de a configura această setare.



(Windows Vista[®])

Faceți clic pe 👩 (Start) > Rețea.

(Windows[®] 7)

Faceți clic pe 🚱 (Start) > Panou de control > Rețea și Internet > Vizualizare computere si dispozitive din retea.

(Windows[®] 8)

Deplasați mouse-ul în colțul din dreapta jos al spațiului de lucru. Când apare bara de meniu, faceți clic pe Setări > Modificare setări pentru PC > Dispozitive > Adăugare dispozitiv.

2) Va fi afişat numele folosit pentru Servicii web de aparat, împreună cu pictograma scanerului. Faceți clic dreapta pe aparatul pe care doriti să îl instalati.

NOTĂ

Numele folosit de aparatul Brother pentru Servicii web este numele modelului dvs. si adresa MAC (adresa Ethernet) (de exemplu Brother ADS-XXXXX (numele modelului) [XXXXXXXXXXX] (adresa MAC/adresa Ethernet)).



(Windows Vista[®]/Windows[®] 7)

Faceți clic pe Instalare în meniul derulant al aparatului.

(Windows[®] 8)

Selectati aparatul pe care doriti să îl instalati.

Instalarea scanării în rețea pentru modul Infrastructură în cazul în care utilizați funcția Vertical Pairing (Windows[®] 7 și Windows[®] 8)

Windows[®] Vertical Pairing este o tehnologie care permite aparatului wireless compatibil cu Vertical Pairing să se conecteze la rețeaua de infrastructură utilizând metoda PIN a WPS și caracteristica Servicii web. De asemenea, aceasta permite instalarea driverului scanerului din pictograma scanerului în ecranul **Adăugare dispozitiv**.

Dacă sunteți în modul Infrastructură, puteți conecta aparatul la rețeaua fără fir și apoi instalați driverul scanerului utilizând această caracteristică. Urmați pașii de mai jos:

NOTĂ

- Dacă aţi setat pentru caracteristica Servicii web a aparatului opţiunea Oprit, trebuie să selectaţi din nou opţiunea Pornit. Setarea implicită pentru Servicii web a aparatului Brother este Pornit. Puteţi modifica setarea definită pentru Servicii web utilizând administrarea bazată pe web (browser web) sau BRAdmin Professional 3.
- Asigurați-vă că routerul/punctul de acces WLAN include sigla de compatibilitate Windows[®] 7 sau Windows[®] 8. Dacă nu sunteți sigur în privința siglei de compatibilitate, contactați producătorul routerului/punctului de acces.
- Asigurați-vă că sigla de compatibilitate Windows[®] 7 sau Windows[®] 8 este inclusă de computerul dvs. Dacă nu sunteți sigur în privinţa siglei de compatibilitate, contactaţi producătorul computerului.
- În cazul în care configurați rețeaua wireless utilizând o placă externă wireless NIC (Card de interfață de rețea), asigurați-vă că placa wireless NIC include sigla de compatibilitate Windows[®] 7 sau Windows[®] 8. Pentru informații suplimentare, contactați producătorul plăcii fără fir NIC.
- Pentru a utiliza ca registrator un computer pe care este instalat Windows[®] 7 sau Windows[®] 8, acesta trebuie înregistrat în prealabil în reţeaua dvs. Consultaţi instrucţiunile punctului de acces/routerului WLAN.
- Porniţi aparatul.
- 2) Setați aparatul în mod WPS (consultați *Utilizarea metodei PIN a Wi-Fi Protected Setup (WPS)* la pagina 19).

(Windows[®] 7)

Faceți clic pe 👩 (Start) > Dispozitive și imprimante > Adăugare dispozitiv.

```
(Windows<sup>®</sup> 8)
```

Deplasați mouse-ul în colțul din dreapta jos al spațiului de lucru. Când apare bara de meniu, faceți clic pe Setări > Panou de control > Hardware și sunete > Dispozitive și imprimante > Adăugare dispozitiv.



- 5 Selectați rețeaua de infrastructură la care doriți să vă conectați și apoi faceți clic pe **Următorul**.
- 6 Când aparatul dvs. este afişat în caseta de dialog Dispozitive şi imprimante, configurarea wireless şi instalarea driverului scanerului au fost finalizate cu succes.

Protocoale și funcții de securitate compatibile

Interfață	Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX
	Wireless	IEEE 802.11b/g/n (mod Infrastructură)
		IEEE 802.11b (mod Ad-hoc)
Rețea (comun)	Protocol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rezoluţie denumire WINS/NetBIOS, rezolvitor DNS, mDNS, respondent LLMNR, Custom Raw Port/Port9100, client SMTP, client şi server FTP, client LDAP, client CIFS, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP/HTTPS, client şi server TFTP, ICMP, Web Services (Scanare), client SNTP
Rețea (Securitate)	Prin cablu	APOP, POP înainte de SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802,1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
	Wireless	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SSL/TLS (HTTPS), SNMP v3, 802,1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos
Email (Securitate)	Prin cablu şi wireless	APOP, POP înainte de SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP/POP)
Reţea (Wireless)	Certificare wireless	Licenţă de marcă de certificare Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), Licenţă de marcă de identificator Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), AOSS Logo

F

Tabel funcții administrare bazată pe web

NOTĂ

Pentru informații suplimentare, faceți clic 🕜 în partea dreaptă a fiecărei pagini a interfeței de administrare bazată pe web.

Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
- General (Informaţii generale)	-	Status (Stare)	Device Status / Automatic Refresh / Web Language / Device Location (Stare dispozitiv / Reîmprospătare automată / Limbă web / Locație dispozitiv)	Afişare stare, contact și locație dispozitiv. Puteți schimba limba interfeței de administrare bazată pe web.
	-	Auto Refresh Interval (Interval de reîmprospătare automată)		Configurare interval de reîmprospătare (între 15 secunde și 60 minute).
	-	Maintenance Information (Informaţii privind întreţinerea)	Node Information (Model Name / Serial no. / Firmware Version / Memory Size) / Remaining Life (Pick-up Roller / Separation Pad) / Total Pages Scanned / Error History (Informaţii nod (Denumire model / Nr. serial Versiune firmware / Capacitate memorie) / Durată de viaţă rămasă (Rolă de preluare / Pad de separare) / Număr total de pagini scanate / Istoric erori)	Afişaţi informaţiile cu privire la întreţinerea aparatului Brother, inclusiv despre model, consumabile, contor de pagini şi erori. Faceţi clic pe Submit (Trimitere) pentru a converti această pagină de informaţii într-un fişier CSV.
	-	Find Device (Găsire dispozitiv)		Afișați toate dispozitivele conectate la rețea.
	-	Contact & Location (Contact şi locaţie)		După configurarea contactului și a locației aici, acestea pot fi afișate via General > Status > Device Location (Informații generale > Stare > Locație dispozitiv).
	-	Sleep Time (Timp de hibernare)		Configurarea timpului de hibernare (până la 90 minute).
	-	Sound Volume (Volum sunet)	Beeper	Configurarea volumului sunetului (Off / Low / Medium / High (Oprit / Încet / Mediu / Tare)).
	-	Date & Time (Data & Ora)	Date / Time / Time Zone (Data / Ora / Fusul Orar)	Configurați setările pentru ceas ale aparatului Brother.

Α
Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
Address Book (Agenda)	-	Address 1-300 (Adrese 1 – 300)		Înregistrați adresa de e-mail și numele (până la 300).
	-	Setup Groups G1-G20 (Configurare grupuri G1-G20)		Înregistrați grupul de contacte (până la 20). Selectați Address# (Adresă#) și faceți clic pe Select (Selectare) pentru a configura membrii grupului.
	-	LDAP		Configurați setările LDAP.
E-mail	-	E-mail	E-mail Send (Trimitere e-mail)	Configurați setările de trimitere a e- mailurilor, inclusiv subiect, mesaj, mărime limită a e-mailului și notificarea primirii. Faceți clic pe POP3/SMTP pentru a sări la Network > Network > Protocol > POP3/SMTP > Advanced Setting (Rețea > Rețea > Protocol > POP3/SMTP > Setare avansată).
	-	Scan (Scanare)	Multifeed Detection (Detectare alimentare multiplă)	Selectați On (Pornit) sau Off (Oprit).
Scan (Scanare)	-	Scan to USB (Scanare către USB)		Configurați setările de scanare, inclusiv File Type (Tip fişier), Document Size (Mărime document),
	-	Scan to E-mail Server (Scanare către un server de e-mail)		File Size (Marime fişier), Auto Deskew (Autocorectare înclinare), Skip Blank Page (Omitere pagini albe), 2-sided Scan (Scanare față- verso) și multe altele.
	-	Scan to FTP / Network (Scanare către FTP / reţea)		Configurați profilul FTP sau de rețea (până la 10).
	-			Configurați setările profilului.
		- (Scan to FTP / Network Profile (Scanare către FTP / Profil de reţea)		 Consultaţi Modificarea configurării funcţiei Scanare către FTP la pagina 43.
				Consultaţi Modificarea configurării funcţiei Scanare către reţea (Windows [®]) la pagina 44.

Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
Adminis- trator	-	Login Password (Parolă de conectare)		Configurați parola pentru conectarea la administrarea bazată pe web. Puteți modifica setările numai în fila General fără a vă conecta.
	-	User Restriction Function (Funcţie utilizatori restricţionaţi)	Secure Function Lock (Blocare funcție de protecție) Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory)	 Secure Function Lock (Blocarea funcției de protecție) restricționează funcțiile de scanare și Web Connect pe baza permisiunilor utilizatorilor. Faceți clic pe Secure Function Lock (Blocare funcție de protecție) pentru a vizualiza meniul Secure Function Lock (Blocare funcției de protecție). Active Directory Authentication
				(Autentificarea Active Directory) restricționează utilizarea aparatului Brother. Faceți clic pe Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory) pentru a vizualiza meniul Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory).
	-	Secure Function Lock 1-25 (Blocarea funcției de protecție 1 – 25) (sau 26 – 50)		Debifați caseta Functions (Funcții) pentru funcțiile pe care doriți să le restricționați. Pentru informații suplimentare, consultați <i>Configurarea Blocării funcției de</i> <i>protecție</i> la pagina 38.
	-	Active Directory Authentication (Autentificare Active Directory)	Active Directory Server Settings (Setări server Active Directory)	Faceți clic pe SNTP pentru a sări la Network > Network > Protocol > SNTP > Advanced Settings (Reţea > Reţea > Protocol > SNTP > Setări avansate). Pentru informaţii suplimentare, consultaţi Configurarea Autentificării Active Directory la pagina 39.
	-	Setting Lock (Configurarea blocării)		Configurați parola pentru a modifica setările aparatului cu ajutorul ecranului LCD al aparatului Brother.
	-	Signed PDF (PDF semnat)		Configurați setările certificatului pentru PDF semnat. Faceți clic pe Certificate (Certificat) pentru a sări la Network > Security > Certificate (Rețea > Securitate > Certificat).
	-	Reset Menu (Meniul Resetare)		Faceți clic pe Reset (Resetare) pentru Network (Rețea), Address Book (Agendă) sau All Settings (Toate setările).

Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
Network (Reţea)	Network (Reţea)	Network Status (Stare reţea)		Afişaţi starea reţelei.
		Interface (Interfață)		Modificați interfața.
		Protocol (Protocol)	Web Based Management (Web Server) / SNMP / Remote Setup / Raw Port / Web Services / Proxy / Network Scan (Administrare bazată pe web (Web Server) / SNMP / Configurare de la distanță / Raw Port / Web Services / Proxy / Scanare în rețea) / POP3/SMTP / FTP / TFTP / CIFS / LDAP / mDNS / LLMNR / SNTP	Configurați setările pentru protocol ale aparatului Brother. Bifați caseta pentru fiecare protocol pe care doriți să-l utilizați. Faceți clic pe HTTP Server Settings (Setări server HTTP) sau Advanced Settings (Setări avansate) dacă este necesar.
		Notification (Notificare)	SMTP Server Address / Device E-mail Address / Administrator Address (Adresă server SMTP / Adresă de e-mail dispozitiv / Adresă administrator)	Configurați setările pentru notificările de erori. Faceți clic pe POP3/SMTP pentru a sări la Network > Network > Protocol > POP3/SMTP > Advanced Setting (Rețea > Rețea > Protocol > POP3/SMTP > Setare avansată).
	Wired (Prin cablu)	TCP/IP (Wired) (TCP/IP (Prin cablu))	TCP/IP / IP Address / Subnet Mask / Gateway / Boot Method / Enable APIPA (TCP/IP / Adresă IP / Mască de subrețea / Gateway / Metodă de boot / Activare APIPA)	Faceţi clic pe Advanced Settings (Setări avansate) pentru a configura Boot Tries / RARP Boot Settings / TCP Timeout / DNS Server Method / DNS Server IP Address / Gateway Timeout (Încercări de boot / Setări boot RARP / Expirare timp TCP / Metodă server DNS / Adresă IP server DNS / Expirare timp Gateway).
		Node Name (Wired) (Nume nod (Prin cablu))		Afişați numele nodului pentru rețeaua cablată.
		NetBIOS (Wired) (NetBIOS (Prin cablu))	NETBIOS/IP / Computer Name / WINS Server Method / WINS Server IP Address (NETBIOS/IP / Nume calculator / Metodă server WINS / Adresă IP server WINS)	
		Ethernet	Ethernet Mode (Mod Ethernet)	
		Wired 802.1x Authentication (Autentificare 802.1x prin cablu)	Wired 802.1x status / Authentication Method / User ID / Password (Stare 802.1x prin cablu / Metodă de autentificare / ID utilizator / Parolă)	Faceţi clic pe Certificate (Certificat) pentru a sări la Network > Security > Certificate (Reţea > Securitate > Certificat), dacă este necesar.

Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
Network (Reţea) (continuare)	Wireless	TCP/IP (Wireless)	TCP/IP / IP Address / Subnet Mask / Gateway / Boot Method / Enable APIPA (TCP/IP / Adresă IP / Mască de subreţea / Gateway / Metodă BOOT / Activare APIPA)	Faceţi clic pe Advanced Settings (Setări avansate) pentru a configura Boot Tries / RARP Boot Settings / TCP Timeout / DNS Server Method / DNS Server IP Address / Gateway Timeout (Încercări de boot / Setări boot RARP / Expirare timp TCP / Metodă server DNS / Adresă IP server DNS / Expirare timp Gateway).
		Node Name (Wireless) (Nume nod (Wireless))		Afişaţi numele nodului pentru reţeaua wireless.
		NetBIOS (Wireless)	NETBIOS/IP / Computer Name / WINS Server Method / WINS Server IP Address (NETBIOS/IP / Nume calculator / Metodă server WINS / Adresă IP server WINS)	
		Wireless (Setup Wizard) (Wireless (Expert configurare))		Faceți clic pe Start Wizard (Expert configurare) pentru a lansa expertul de configurarea a rețelei wireless.
		Wireless (Personal)	Current Status / Communication Mode / Wireless Network Name (SSID) / Channel / Authentication Method / Encryption Mode / Network key (Stare curentă / Mod comunicații / Nume rețea wireless (SSID) / Canal / Metodă de autentificare / Mod de criptare / Cheie de rețea)	
		Wireless (Enterprise)	Current Status / Communication Mode / Wireless Network Name (SSID) / Channel / Authentication Method / Inner Authentication Method / Encryption Mode / User ID / Password / Client Certificate / Server Certificate Verification / Server ID (Stare curentă / Mod comunicații / Nume rețea wireless (SSID) / Canal / Metodă de autentificare / Metodă de autentificare internă / Mod de criptare / ID utilizator / Parolă / Certificat client / Verificare certificat server / ID server)	Faceţi clic pe Certificate (Certificat) pentru a sări la Network > Security > Certificate (Reţea > Securitate > Certificat), dacă este necesar.

Categorie principală	Sub- categorie	Meniu funcții	Opţiuni funcţii	Descriere/setări opționale
	Security (Securitate)	IPv4 Filter (Filtru IPv4)		Configurați setările de acces prin filtrarea adresei IP.
		Certificate (Certificat)	Certificate List (Listă certificate)	Afişaţi certificatele înregistrate.
Network (Reţea) (continuare)			Create Self-Signed Certificate (Creare certificat auto-semnat)	Configurați Common Name / Valid Date / Public Key Algorithm / Digest Algorithm (Nume comun / Dată valabilitate / Cheie publică Algoritm / Algoritm de asimilare) pentru propriul certificat.
			Create CSR (Creare CSR)	Configurați Common Name / Organization / Organization Unit / City/Locality / State/Province / Country/Region / Configure extended partition / Public Key Algorithm / Digest Algorithm (Nume comun / Organizație / Unitate organizație / Oraș/Localitate / Stat/Provincie / Țară/Regiune / Configurare partiție extinsă / Algoritm cheie publică / Algoritm de asimilare) pentru a crea CSR.
			Import Certificate and Private Key (Import certificat și Cheie publică)	Introduceți parola pentru a specifica fișierul.
		CA Certificate (Certificat CA)	CA Certificate List (Listă certificate CA)	Afişaţi certificatele CA înregistrate. Faceţi clic pe Import CA Certificate (Import certificat CA) pentru a importa un certificat nou.

B Index

A

Administrare bazată pe web (browser web)1, 7 Adresă MAC4, 5, 7, 66
В
BRAdmin Light1, 3 BRAdmin Professional 31, 7
С
Configurarea de la distanță1
F
FTP43
н
HTTP
I
Instrument de reparare a conexiunii de rețea62
L
LDAP
Μ
Metodă PIN
Ρ
POP înainte de SMTP56 Protocoale și funcții de securitate compatibile68
R
Rețea wireless8
S
Servicii web

V

Vertical Pairing	1	, 66
------------------	---	------

W

WPS (Wi-Fi Protected Setup - Configurare protejată	
wireless)	. 19