brother

Příručka síťových aplikací



Obsah

1	Úvod	1
	Síťové funkce Ostatní síťové funkce	1 2
2	Změna síťových nastavení	3
	Změna síťových nastavení přístroje	3
	Používání programu BRAdmin Light	3
	Ostatní nástroje pro správu	7
	Webova sprava BRAdmin Professional 3 (Windows [®])	
3	Konfigurace přístroje pro použití v bezdrátové síti	8
	Přehled	8
	Potvrzení síťového prostředí	9
	Připojeno k počítači v síti s přístupovým bodem / směrovačem WLAN (režim Infrastruktura)	9
	Připojení k počítači schopnému bezdrátového připojení bez bezdrátového přístupového	
	bodu / směrovače v síti (režim Ad-hoc)	12
	Konfigurace	13
	Dočasné použití USB kabelu (doporučeno)	13
	Jestliže SSID nevysílá	13
	Používání režimu WPS (Wi-Fi Protected Setup) nebo AOSS™	19
	Pouziti metody PIN rezimu WI-FI Protected Setup (WPS)	
	Konligurace v rezimu Ad-noc	25
	Použítí nového SSID	32
4	Webová správa	38
	Přehled	38
	Konfigurace nastavení přístroje nomocí webové správy (webového problížeče)	
	Nastavení hesla	
	Svnchronizace se serverem SNTP	42
	Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP pomocí webového prohlížeče	44
	Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě pomocí webového prohlížeče (Windows®)	
	(pouze model ADS-1500W / ADS-1600W)	45
5	Funkce Skenovat do e-mailového serveru	
	(pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)	46
	Přehled	46
	Důležité informace o funkci Skenovat do e-mailového serveru	46
	Funkce Skenovat do e-mailového serveru	47
	Před skenováním do e-mailového serveru	47
	Jak skenovat do e-mailoveno serveru	47
		48
	Overovaci e-maii prenosu (Transmission – TX)	48

6	Bezpečnostní funkce	49
	Přehled	49
	Zabezpečené odesílání e-mailu (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)	50
	Konfigurace pomocí webové správy (webového prohlížeče)	50
	Odeslání e-mailu s ověřením uživatele	50
	Zabezpečené odesílání e-mailu pomocí protokolu SSL/TLS	51
	Správa více certifikátů (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)	52
	Import a export certifikátu CA	52
7	Odstraňování problémů	53
	Přehled	53
	Identifikace problému	53
8	Přídavná síťová nastavení (pro systém Windows [®])	62
	Typy nastavení	62
	Instalování ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb (Windows Vista [®] a Windows [®] 7, Windows [®] 8)	62
	Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce Vertical Pairing (Windows [®] 7 a Windows [®] 8)	63
Α	Dodatek	64
	Podporované protokoly a funkce zabezpečení	64
в	Reistřík	65

Síťové funkce

Tento přístroj Brother lze sdílet na bezdrátové ethernetové síti IEEE 802.11b/g/n pomocí interního síťového skenovacího serveru. Skenovací server podporuje různé funkce a metody připojení. Závisí to na vašem operačním systému a konfiguraci sítě. Následující tabulka znázorňuje síťové funkce a připojení podporovaná jednotlivými operačními systémy.

Operační systémy	Windows [®] XP	Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x		
	Windows Vista [®]			
	Windows [®] 7			
	Windows [®] 8			
Skenování				
Viz Příručka uživatele.	V	C C		
BRAdmin Light ¹				
Viz Používání programu BRAdmin Light na straně 3.	V	~		
BRAdmin Professional 3 ²				
Viz BRAdmin Professional 3 (Windows $^{ extsf{B}}$)	v			
na straně 7.				
Webová správa (webový prohlížeč)	~	~		
Viz <i>Webová správa</i> na straně 38.	•	•		
Vzdálená instalace				
Viz Příručka uživatele.	•	C C		
Status Monitor				
Viz Příručka uživatele.	•	C C		
Vertical Pairing (Vertikální párování)				
Viz Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce Vertical Pairing (Windows [®] 7 a Windows [®] 8) na straně 63.	✓ ³			

¹ Aplikaci BRAdmin Light pro systém Macintosh lze stáhnout na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>

² Aplikaci BRAdmin Professional 3 lze stáhnout na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>

³ Pouze systémy Windows[®] 7 a Windows[®] 8.

Ostatní síťové funkce

Skenování do e-mailového serveru (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)

Funkce Skenovat do e-mailového serveru vám umožňuje odesílat naskenované dokumenty pomocí internetu. (Viz *Funkce Skenovat do e-mailového serveru (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W*) na straně 46.)

Než tuto funkci použijete, musíte nakonfigurovat potřebná nastavení na ovládacím panelu přístroje, v programu BRAdmin Professional 3 nebo prostřednictvím webové správy.

Zabezpečení

Váš přístroj Brother využívá některé z nejnovějších šifrovacích protokolů a protokolů zabezpečení sítě, jaké jsou k dispozici. (Viz *Bezpečnostní funkce* na straně 49.)

2

Změna síťových nastavení

Změna síťových nastavení přístroje

Síťová nastavení přístroje lze měnit pomocí programů BRAdmin Light, BRAdmin Professional 3 a webové správy.

Používání programu BRAdmin Light

Nástroj BRAdmin Light je určen k výchozímu nastavení zařízení Brother připojených v síti. Dokáže též vyhledat produkty Brother v prostředí TCP/IP, zobrazit stav a konfigurovat jednoduchá síťová nastavení, jako jsou např. IP adresy.

Instalace nástroje BRAdmin Light pro systém Windows[®]

- Ujistěte se, že je váš přístroj ZAPNUT.
- 2 Zapněte počítač. Před prováděním konfigurace zavřete všechny spuštěné aplikace.
- Vložte instalační disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM. Automaticky se zobrazí úvodní okno. Pokud se zobrazí okno s názvy modelů, vyberte svůj přístroj. Pokud se zobrazí okno pro výběr jazyka, vyberte požadovaný jazyk.
- 4 Zobrazí se hlavní nabídka disku DVD-ROM. Klepněte na Uživatelská instalace > Síťové utility.
- 5 Klepněte na tlačítko **BRAdmin Light** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Instalace nástroje BRAdmin Light pro Macintosh

Stáhněte si nejnovější verzi nástroje BRAdmin Light společnosti Brother ze stránky vašeho modelu na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>

Nastavení IP adresy, masky podsítě a brány pomocí nástroje BRAdmin Light

POZNÁMKA

- Stáhněte si nejnovější verzi nástroje BRAdmin Light společnosti Brother ze stránky vašeho modelu na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>
- Pokud požadujete pokročilejší správu přístroje, použijte nejnovější verzi nástroje BRAdmin Professional 3, která je dostupná ke stažení na stránce vašeho modelu na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>. Tento nástroj je dostupný pouze pro uživatele systému Windows[®].
- Používáte-li funkci firewallu antispywarových nebo antivirových aplikací, dočasně je deaktivujte. Jakmile se ujistíte, že lze skenovat, znovu aplikace aktivujte.
- Název uzlu: V aktuálním okně nástroje BRAdmin Light se zobrazí název uzlu. Výchozí název uzlu skenovacího serveru v přístroji je "BRWxxxxxxxxx" – pro bezdrátovou síť. ("xxxxxxxxxx" je MAC adresa / ethernetová adresa vašeho přístroje.)
- Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a stiskněte tlačítko OK.
- 1) Spusťte nástroj BRAdmin Light.
 - Windows[®]

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

Klepněte na 👩 (Start) > Všechny programy > Brother > BRAdmin Light > BRAdmin Light.

(Windows[®] 8)

Klepněte na 🚂 (BRAdmin Light).

Macintosh

Klepněte na Otevřít z panelu nabídek Finder, Aplikace > Brother > Utilities (Nástroje) >

BRAdminLight2 a poté poklepejte na ikonu 👬 (BRAdmin Light.jar).

Nástroj BRAdmin Light automaticky vyhledá nová zařízení.

Změna síťových nastavení



■ Windows[®]



Macintosh



POZNÁMKA

- Je-li skenovací server nastaven na svá tovární nastavení (pokud nepoužíváte server DHCP/BOOTP/RARP), zařízení se v okně nástroje BRAdmin Light zobrazí jako **Nekonfigurováno** (Unconfigured).
- (ADS-1000W / ADS-1100W)

MAC adresu (ethernetovou adresu) svého přístroje můžete nalézt ve **Network Status** (Stavu sítě) z karty **Network** (Síť). Název uzlu pak v protokolu TCP/IP (bezdrátovém) v položce **Wireless** (Bezdrátová) z karty **Network** (Síť) ve webové správě. Viz *Konfigurace nastavení přístroje pomocí webové správy (webového prohlížeče)* na straně 39.

(ADS-1500W / ADS-1600W)

MAC adresu (ethernetovou adresu) a název uzlu svého přístroje můžete zobrazit pomocí LCD displeje

přístroje. Chcete-li vyhledat MAC adresu, stiskněte 🚻 (Nastaveni) > Sit > WLAN > MAC adresa.

Chcete-li vyhledat název uzlu, stiskněte 🕌 (Nastaveni) > Sit > WLAN > TCP/IP > Jmeno uzlu.

4 Zvolte **STATIC** jako **Způsob spuštění** (Boot Method). Zadejte **IP adresa** (IP Address), **Maska podsítě** (Subnet Mask) a **Brána** (Gateway) (je-li to zapotřebí) vašeho přístroje.

■ Windows[®]

Konfigurovat TC	CP/IP adresu	x
Síť		
	Způsob spuštění AUTO a STATIC	
	DHCP RARP	
	© BOOTP	
IP ac	dresa	
Mask	ka podsítě	
Brán	na la	
L	OK Storno Nápově	da

Macintosh

⊖ ○ O Configure TCP/IP Address
Boot Method
• STATIC
ODHCP
◯ RARP
O BOOTP
IP Address
Subnet Mask
Gateway
? Cancel OK

5 Klepněte na OK.

6 V případě správně naprogramované IP adresy se přístroj Brother zobrazí v seznamu zařízení.

Ostatní nástroje pro správu

Pomocí těchto přídavných nástrojů můžete také měnit síťová nastavení.

Webová správa

Nastavení vašeho skenovacího serveru lze pozměnit pomocí standardního webového prohlížeče. Slouží k tomu protokoly HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) nebo HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). (Viz Konfigurace nastavení přístroje pomocí webové správy (webového prohlížeče) na straně 39.)

BRAdmin Professional 3 (Windows[®])

BRAdmin Professional 3 je nástroj pro pokročilejší správu síťově připojených zařízení společnosti Brother. Tento nástroj dokáže vyhledávat produkty společnosti Brother ve vaší síti a zobrazovat stav každého zařízení ve srozumitelném okně ve stylu Průzkumníka, které mění barvu podle stavu každého zařízení. Pomocí počítače se systémem Windows[®] na vaší síti WLAN můžete nakonfigurovat nastavení sítě a zařízení a aktualizovat firmware zařízení. Nástroj BRAdmin Professional 3 dokáže také protokolovat činnost zařízení Brother v síti a exportovat údaje protokolu ve formátu HTML, CSV, TXT nebo SQL.

POZNÁMKA

- Použijte nejnovější verzi nástroje BRAdmin Professional 3 dostupnou ke stažení na stránce vašeho modelu na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u>. Tento nástroj je dostupný pouze pro uživatele systému Windows[®].
- Používáte-li funkci firewallu antispywarových nebo antivirových aplikací, dočasně je deaktivujte. Jakmile se ujistíte, že lze skenovat, nakonfigurujte nastavení programu podle pokynů.
- Název uzlu: V programu BRAdmin Professional 3 se zobrazí název uzlu pro každé zařízení společnosti Brother v síti. Výchozím názvem uzlu je "BRWxxxxxxxxxx" (pro bezdrátovou síť). (Kde "xxxxxxxxxx" je MAC adresa / ethernetová adresa vašeho přístroje.)

3

Konfigurace přístroje pro použití v bezdrátové síti

Přehled

Pokud chcete přístroj připojit k bezdrátové síti, doporučujeme postupovat podle jednoho ze způsobů nastavování uvedených ve Stručném návodu k obsluze.

Nejsnadnějším způsobem nastavení je bezdrátové nastavení pomocí instalačního disku DVD-ROM a USB kabelu.

Pro další metody bezdrátové konfigurace si přečtěte tuto kapitolu, kde naleznete podrobnosti týkající se konfigurace nastavení bezdrátové sítě. Více informací o nastavení TCP/IP naleznete v kapitole Změna síťových nastavení přístroje na straně 3.

POZNÁMKA

Chcete-li dosáhnout optimálních výsledků při obvyklém každodenním skenování dokumentů, umístěte přístroj Brother co nejblíže a s minimálními překážkami k přístupovému bodu / směrovači WLAN.
 Velké objekty a zdi umístěné mezi oběma zařízeními nebo rušení z jiných elektronických zařízení mohou negativně ovlivnit rychlost datového přenosu dokumentů.

Vzhledem k těmto faktorům nemusí být bezdrátová síť ideálním druhem připojení pro všechny typy dokumentů a aplikací. Jestliže skenujete rozsáhlé soubory, jako jsou například vícestránkové dokumenty se smíšeným textem a velkými obrázky, může být lepší USB připojení, které nabízí rychlejší přenos.

Před konfigurací bezdrátových nastavení budete muset znát název své sítě: (SSID) a síťový klíč.

Potvrzení síťového prostředí

Připojeno k počítači v síti s přístupovým bodem / směrovačem WLAN (režim Infrastruktura)



- 1 Přístupový bod / směrovač WLAN¹
 - Pokud váš počítač podporuje technologii Intel[®] My WiFi Technology (MWT), můžete ho používat jako přístupový bod s podporou režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS).
- 2 Bezdrátový síťový přístroj (váš přístroj)
- 3 Počítač vybavený pro bezdrátovou komunikaci připojený k přístupovému bodu / směrovači WLAN
- 4 Počítač bez vybavení pro bezdrátovou komunikaci připojený k přístupovému bodu / směrovači WLAN prostřednictvím síťového kabelu
- 5 Mobilní zařízení připojené k bezdrátovému přístupovému bodu / směrovači

Metoda konfigurace

Následující pokyny nabídnou metody, jak konfigurovat váš přístroj Brother v prostředí bezdrátové sítě. Vyberte metodu, která vyhovuje vašemu prostředí.

Konfigurace bezdrátové sítě s dočasným použitím USB kabelu (doporučeno)

Viz Dočasné použití USB kabelu (doporučeno) na straně 13.

- Konfigurace bezdrátové sítě jediným stisknutím tlačítka pomocí WPS (Wi-Fi Protected Setup) nebo AOSS™ Viz Používání režimu WPS (Wi-Fi Protected Setup) nebo AOSS™ na straně 19.
- Konfigurace bezdrátové sítě pomocí metody PIN prostřednictvím WPS Viz Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS) na straně 22.

Postup pro ověření stavu sítě WLAN

(ADS-1000W / ADS-1100W)

1 Spusťte aplikaci ControlCenter.

- Windows[®]
- 1 Klepněte na ikonu a (ControlCenter4) na hlavním panelu a poté zvolte **Otevřít**. Zobrazí se okno **ControlCenter4**.
- 2 Klepněte na kartu **Nastavení zařízení** (níže uvedený příklad ukazuje aplikaci ControlCenter4 v **Domácím režimu**).

Control Center 4	Model	ADS-XXXXX LAN	•	Konfigurace	? Nápověda	_ 🗆 ×
Skenování 🕄 Nastavení zařízení 🛔 Podpora						
Vzdálená instalace						
Funkce Vzdálená instalace vám umožňuje měnit nastavení za	řízení.			Vzdálená inst	talace	
				Nastavení Skonov	vicí do oltă	
			_	Nasaveni Skenov	vani do site	
			N	astavení zařízení p	pro skenování	
				BRAdmi	in	
					brot	her //,

- Macintosh
- Klepněte na ikonu 2 (ControlCenter2) v aplikaci Dock. Zobrazí se okno ControlCenter2.
- 2 Klepněte na kartu DEVICE SETTINGS (Nastavení zařízení).

00	ControlCente	r2	
Model ADS-XXXXX	¢ Configuration	•	brother
SCAN	Access device settings.		
CUSTOM SCAN			
DEVICE SETTINGS	Remote Setup	Scan to Net Settings	Status Monitor
		Co	ntrol Center

- 2 Klepněte na Nastavení Skenování do sítě (Scan to Net Settings). Zobrazí se okno webové správy.
- Klepněte na kartu Network (Síť) a poté klepněte na Network Status (Stav sítě). Obrazovka ukáže stav sítě přístroje.

(ADS-1500W / ADS-1600W)



- **3** Stiskněte WLAN.
- 4 Stiskněte ▲ nebo ▼ a poté stiskněte Stav WLAN.
- 5 Stiskněte Stav.

Připojení k počítači schopnému bezdrátového připojení bez bezdrátového přístupového bodu / směrovače v síti (režim Ad-hoc)

Tento typ sítě nemá centrální přístupový bod / směrovač WLAN. Bezdrátoví klienti mezi sebou komunikují přímo. Pokud je bezdrátový přístroj Brother (váš přístroj) součástí této sítě, přijímá všechny skenovací úlohy přímo z počítače odesílajícího skenovací data.



1 Bezdrátový síťový přístroj (váš přístroj)

2 Počítač schopný bezdrátového připojení

Nezaručujeme bezdrátové síťové připojení s produkty Windows Server[®] v režimu Ad-hoc. Informace o nastavení přístroje v režimu Ad-hoc naleznete v části *Konfigurace v režimu Ad-hoc* na straně 25.

Konfigurace

Dočasné použití USB kabelu (doporučeno)

Jedná se o doporučenou metodu konfigurace. Podrobnosti viz Stručný návod k obsluze.

Jestliže SSID nevysílá

Před konfigurací přístroje doporučujeme, abyste si zapsali nastavení bezdrátové sítě. Tyto informace využijete, než budete moci pokračovat v konfiguraci. Zkontrolujte a poznamenejte si současná nastavení bezdrátové sítě.

Název sítě: (SSID)

Komunikační režim	Způsob ověření	Režim šifrování	Síťový klíč
Infrastruktura	Otevřený systém	ŽÁDNÝ	—
		WEP	
	Sdílený klíč	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP ¹	

¹ TKIP je podporováno pouze pro WPA-PSK.

Například:

Název sítě: (SSID)	
АНОЈ	

Komunikační režim	Způsob ověření	Režim šifrování	Síťový klíč
Infrastruktura	WPA2-PSK	AES	12345678

POZNÁMKA

Pokud váš směrovač využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Váš přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.

2 Vložte dodaný disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM.

- 3 Postupujte jedním z následujících způsobů:
 - Windows[®]
 - 1 Klepněte na Uživatelská instalace.



2 Klepněte na Průvodce nastavením bezdrátové LAN.



- Macintosh
 - 1 Poklepejte na ikonu **BROTHER** na vaší ploše.
 - 2 Poklepejte na Utilities (Nástroje).



3 Poklepejte na Wireless Device Setup Wizard (Průvodce nastavením bezdrátového zařízení).



Zvolte Ano, mám kabel USB, který mohu použít k instalaci. a klepněte na Další.



POZNÁMKA

Pokud se zobrazí, přečtěte si okno **Důležité oznámení**. Po potvrzení SSID a síťového klíče zvolte zaškrtávací políčko **Zkontrolováno a potvrzeno** a klepněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení
Důležité oznámení
Prosím, než kliknete na tlačítko Další, potvrďte následující nastavení.
Aby bylo možné připojit zařízení k bezdrátové síti, budete muset zadat bezpečnostní síťové údaje (SSID/ESSID, síťový klíč).
lnformace o způsobu ověření bezpečnostních síťových údajů najdete v dokumentaci dodané s bezdrátovým přistupovým bodem.
Pokud tyto informace nemůžete nalézt, požádejte o pomoc výrobce přístupového bodu/směrovače, správce systému nebo poskytovatele Internetu.
☐ Zkontrolováno a potvrzeno
< Zpět Další > Zrušit

5 Dočasně připojte USB kabel přímo k počítači a přístroji.

Jestliže se objeví okno s potvrzením, zvolte zaškrtávací políčko, klepněte na **Další** a přejděte k **6**. V opačném případě přejděte k **7**.

6 Až se zobrazí následující okno, zvolte Ne a poté klepněte na Další.



POZNÁMKA

Pokud je zobrazené SSID stejné jako SSID bezdrátové sítě, k níž se chcete připojit, zvolte **Ano**, klepněte na **Další** a pokračujte k **(**).

Klepněte na Pokročilé.

Prův	vodce nastavením bezdr	rátového zařízení				
D	ostupné bezdr	átové sítě			Ċ	n)
V	yberte identifikátor SS	SID, který jste přede	m zkontrolovali.			
			Kde	je moje S	SID?	
	Název (SSID)	Kanál	Bezdrátový režim		Signál	-
	<u>∎</u>		802.11b/g (11 Mbps/ 5	02.11b/g (11 Mbps/ 54 Mbps) 💻		Ξ
	Obnovit	<u></u>]∜ ¢⊟ Přístupo	wý bod / Základna	⊐∛¢⊐ Síť	Ad-hoc	Ŧ
	Pokročilé Pokud se identifikátor SSID (Identifikace vašeho bezdrátového přístupového bodu) nezobrazí v seznamu anebo pokud je skryt, konfigurace je možná stisknutím tlačítka "Pokročilé".					
	Nápověda		< Zpět Da	alší >	Zrušit	

8 Zadejte do políčka Název (SSID) nové SSID a poté klepněte na Další.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení	
Název bezdrátové sítě	(((cP)
Konfigurujte název bezdrátové sítě, k níž t	bude zařízení přiřazeno.
Název (SSID)	ABCDEF1234
🕅 Toto je síť typu Ad-hoc a ž	źádný přístupový bod zde neexistuje.
Kanál	1
Nápověda	< Zpět Další > Zrušit

9 Zvolte z rozevíracích seznamů Způsob ověřování a Režim šifrování, zadejte do políčka Síťový klíč síťový klíč a klepněte na Další.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení	
Způsob ověřování a režim ši	ifrování
Konfigurace způsobu ověřování a režimu ši	ifrování
Název (SSID):	ABCDEF1234
Způsob ověřování	Otevřený systém 🔹
∨nitřní metoda ověřování	-
Režim šifrování	Není
Síťový klíč	
Nápověda	< Zpět Další > Zrušit

10 Klepněte na Další. Nastavení se odešlou do přístroje.

Průvodce nastavením bezdrátového	zařízení	
Potvrzení nastavení l	pezdrátové sítě	(((@))
Chcete-li odeslat následující na:	stavení do zařízení, klepněte na tlačítl	ko "Další".
IP adresa	Auto	Změnit IP adresu
Komunikační režim	Infrastruktura	
Název (SSID)	ABCDEF1234	
Způsob ověřování	Otevřený systém	
Režim šifrování	Není	
Nápověda	< Zpět Další	> Zrušit

- 1 Odpojte kabel USB od počítače a přístroje.
- 12 Klepněte na Dokončit.

Používání režimu WPS (Wi-Fi Protected Setup) nebo AOSS™

(ADS-1000W / ADS-1100W)

1 Ověřte, zda má váš bezdrátový přístupový bod / směrovač symbol WPS či AOSS™, jak je zobrazen níže.



- 2 Umístěte přístroj společnosti Brother do dosahu vašeho přístupového bodu / směrovače WPS či AOSS™. Dosah se může lišit v závislosti na prostředí. Přečtěte si informace dodávané k vašemu přístupovému bodu / směrovači.
- Stiskněte tlačítko WPS nebo AOSS™ na svém bezdrátovém přístupovém bodu / směrovači (další informace viz pokyny dodané s bezdrátovým přístupovým bodem / směrovačem).



Pomocí malého špičatého předmětu krátce (méně než dvě sekundy) stiskněte tlačítko AOSS/WPS na zadní části přístroje.



POZNÁMKA

- Jestliže nestisknete tlačítko AOSS/WPS na zadní části přístroje brzy po stisknutí tlačítka WPS či AOSS™ na bezdrátovém přístupovém bodu / směrovači, připojení může selhat.
- Pokud váš bezdrátový přístupový bod / směrovač podporuje WPS a chcete nakonfigurovat přístroj pomocí metody PIN (osobní identifikační číslo), viz Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS) na straně 22.
- 5 Tato funkce automaticky detekuje, jaký režim (WPS či AOSS™) váš bezdrátový přístupový bod / směrovač využívá, a pokusí se připojit k vaší bezdrátové síti.
- 🌀 Je-li vaše bezdrátové zařízení úspěšně připojeno, rozsvítí se kontrolka Wi-Fi 奈 na ovládacím panelu.

POZNÁMKA

- Připojte své mobilní zařízení k bezdrátovému přístupovému bodu / směrovači pomocí Wi-Fi připojení.
- Stáhněte si a nainstalujte aplikaci Brother iPrint&Scan (pro telefon se systémem Android™/iOS/Windows[®]) ze stránky pro stahování aplikací k mobilnímu zařízení.
- Chcete-li si k aplikaci, kterou používáte (Brother iPrint&Scan), stáhnout Příručku uživatele, navštivte Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/ a na stránce vašeho modelu klepněte na Návody.

(ADS-1500W / ADS-1600W)

1) Ověřte, zda má váš bezdrátový přístupový bod / směrovač symbol WPS či AOSS™, jak je zobrazen níže.



(**U**))) loss™

- 2 Umístěte přístroj společnosti Brother do dosahu vašeho přístupového bodu / směrovače WPS či AOSS™. Dosah se může lišit v závislosti na prostředí. Přečtěte si informace dodávané k vašemu přístupovému bodu / směrovači.
- 3 Na ovládacím panelu přístroje stiskněte Když se zobrazí zpráva Povolit WLAN?, potvrďte stisknutím tlačítka Ano.

POZNÁMKA

- Jestliže nespustíte WPS/AOSS z ovládacího panelu přístroje krátce po stisknutí tlačítka WPS či AOSS™ na bezdrátovém přístupovém bodu / směrovači, připojení může selhat.
- Pokud váš bezdrátový přístupový bod / směrovač podporuje WPS a chcete nakonfigurovat přístroj pomocí metody PIN (osobní identifikační číslo), viz Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS) na straně 22.
- 4 Když vás LCD displej vyzve ke spuštění WPS či AOSS™, stiskněte tlačítko WPS nebo AOSS™ na bezdrátovém přístupovém bodu / směrovači (více informací viz pokyny dodané s vaším bezdrátovým přístupovým bodem / směrovačem). Stiskněte ok na přístroji.



- 5 Tato funkce automaticky detekuje, jaký režim (WPS či AOSS™) váš bezdrátový přístupový bod / směrovač využívá, a pokusí se připojit k vaší bezdrátové síti.
- 6 Je-li vaše bezdrátové zařízení úspěšně připojeno, LCD displej bude zobrazovat zprávu Pripojeno, dokud nestisknete OK.

POZNÁMKA

- Připojte své mobilní zařízení k bezdrátovému přístupovému bodu / směrovači pomocí Wi-Fi připojení.
- Stáhněte si a nainstalujte aplikaci Brother iPrint&Scan (pro telefon se systémem Android™/iOS/Windows[®]) ze stránky pro stahování aplikací k mobilnímu zařízení.
- Chcete-li si k aplikaci, kterou používáte (Brother iPrint&Scan), stáhnout Příručku uživatele, navštivte Brother Solutions Center na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u> a na stránce vašeho modelu klepněte na Návody.

Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Jestliže váš bezdrátový přístupový bod / směrovač podporuje WPS (metodu PIN), nakonfigurujte přístroj podle následujícího postupu. Metoda PIN (osobní identifikační číslo) je jednou z metod připojení vyvinutých společností Wi-Fi Alliance[®]. Zadáním kódu PIN, který je vytvořen zapisovaným (váš přístroj) pro registrátora (zařízení, které spravuje bezdrátovou síť LAN), můžete nastavovat síť a zabezpečení. Pokyny pro přístup k režimu WPS najdete v Příručce uživatele dodané k vašemu WLAN přístupovému bodu / směrovači.

Připojení, když je bezdrátový přístupový bod / směrovač (A) zdvojen jako registrátor¹.



Připojení, pokud se jako registrátor ¹ používá jiné zařízení (B).



¹ Registrátor je obvykle bezdrátový přístupový bod / směrovač.

POZNÁMKA

Směrovače nebo přístupové body, které podporují režim WPS, zobrazují tento symbol:



(ADS-1000W / ADS-1100W)

 Pomocí malého špičatého předmětu stiskněte na zhruba 15 sekund tlačítko AOSS/WPS na zadní části přístroje.



POZNÁMKA

Po podržení stisknutého tlačítka déle než dvě sekundy přístroj zapípá. Držte tlačítko dále stisknuté.

- Pomocí počítače připojeného k síti zadejte do svého webového prohlížeče "http://IP adresa přístupového bodu/" (kde "IP adresa přístupového bodu" bude IP adresou zařízení, které slouží jako registrátor ¹).
 - ¹ Registrátor je obvykle bezdrátový přístupový bod / směrovač.
- Přejděte do stránky nastavení režimu WPS, zadejte do registrátora PIN vyznačený na štítku na spodní části přístroje a postupujte podle pokynů na obrazovce.

POZNÁMKA

Stránka nastavení se bude lišit v závislosti na značce přístupového bodu / směrovače. Přečtěte si návod k obsluze vašeho přístupového bodu / směrovače.

4) Je-li přístroj úspěšně připojen, na ovládacím panelu se rozsvítí kontrolka Wi-Fi 🛜.

(ADS-1500W / ADS-1600W)

1) Stiskněte 📊 (Nastaveni).

- 2 Stiskněte Sit.
- 3 Stiskněte wlan.
- 4 Stisknutím ▲ nebo ▼ zobrazte WPS + kod PIN. Stiskněte WPS + kod PIN.
- 5 Až se zobrazí Povolit WLAN?, potvrďte stisknutím tlačítka Ano. Tím se automaticky spustí průvodce bezdrátovým nastavením. Stisknutím tlačítka Ne proces zrušíte.
- 6 Na LCD displeji se zobrazí 8místný kód PIN a přístroj zahájí vyhledávání přístupového bodu.

3

- 7 Pomocí počítače připojeného k síti zadejte do svého webového prohlížeče "http://IP adresa přístupového bodu/" (kde "IP adresa přístupového bodu" bude IP adresou zařízení, které slouží jako registrátor ¹).
 - ¹ Registrátor je obvykle bezdrátový přístupový bod / směrovač.
- 8 Přejděte do stránky nastavení režimu WPS, zadejte do registrátora PIN zobrazený na LCD během kroku a postupujte podle pokynů na obrazovce.

POZNÁMKA

Stránka nastavení se bude lišit v závislosti na značce přístupového bodu / směrovače. Přečtěte si návod k obsluze vašeho přístupového bodu / směrovače.

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

Pokud používáte počítač jako registrátor, postupujte následovně:

POZNÁMKA

- Chcete-li použít počítač se systémem Windows Vista[®], Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8 jako registrátor, musíte jej nejprve zaregistrovat do vaší sítě. Přečtěte si návod k obsluze vašeho bezdrátového přístupového bodu / směrovače.
- Pokud jako registrátor používáte počítač se systémem Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8, po konfiguraci bezdrátové sítě můžete nainstalovat ovladač skeneru – postupujte podle pokynů na obrazovce. Chcete-li nainstalovat úplný balíček ovladače a programů, postupujte podle postupu instalace uvedeného ve Stručném návodu k obsluze.
 - 1 (Windows Vista[®]) Klepněte na (Start) > Sít' > Přidat bezdrátové zařízení. (Windows[®] 7) Klepněte na (Start) > Zařízení a tiskárny > Přidat zařízení. (Windows[®] 8) Přesuňte myš do pravého spodního rohu plochy. Až se zobrazí panel nabídek, klepněte na Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Zařízení a tiskárny > Přidat zařízení.
 - 2 Vyberte přístroj a klepněte na Další.
 - 3 Zadejte PIN zobrazený na LCD displeji během kroku 6 a poté klepněte na Další.
 - 4 Zvolte síť, k níž se chcete připojit, a klepněte na Další.
 - 5 Klepněte na Zavřít.

Je-li vaše bezdrátové zařízení úspěšně připojeno, na LCD se zobrazí Pripojeno.

(Windows[®])

Dokončili jste nastavení bezdrátové sítě. Chcete-li pokračovat v instalaci ovladačů a programů nezbytných pro provoz vašeho zařízení, zvolte Instalovat MFL-Pro Suite z nabídky disku DVD-ROM.

(Macintosh)

Dokončili jste nastavení bezdrátové sítě. Chcete-li pokračovat v instalaci ovladačů a programů nezbytných pro provoz vašeho zařízení, zvolte Start Here OSX z nabídky disku DVD-ROM.

Konfigurace v režimu Ad-hoc

Používání nakonfigurovaného SSID

Pokud se pokoušíte spárovat přístroj s počítačem, který již je v režimu Ad-hoc s nakonfigurovaným SSID, postupujte takto:

Před konfigurací přístroje doporučujeme, abyste si zapsali nastavení bezdrátové sítě. Tyto informace využijete, než budete moci pokračovat v konfiguraci. Zkontrolujte a zaznamenejte aktuální nastavení bezdrátové sítě v počítači, k němuž se připojujete.

POZNÁMKA

Nastavení bezdrátové sítě v počítači, k němuž se připojujete, musí být nastaveno na režim Ad-hoc s již nakonfigurovaným SSID. Pokyny k nastavení počítače na režim Ad-hoc naleznete v informacích dodaných s počítačem nebo se je dozvíte od svého správce sítě.

Název sítě: (SSID)

Komunikační režim	Režim šifrování	Síťový klíč
Ad-hoc	ŽÁDNÝ	—
	WEP	

Například:

Název sítě: (SSID)	
АНОЈ	

Komunikační režim	Režim šifrování	Síťový klíč
Ad-hoc	WEP	12345

POZNÁMKA

Váš přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.

2) Vložte dodaný disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM.

- 3 Postupujte jedním z následujících způsobů:
 - Windows[®]
 - 1 Klepněte na Uživatelská instalace.



2 Klepněte na Průvodce nastavením bezdrátové LAN.



- Macintosh
 - 1 Poklepejte na ikonu **BROTHER** na vaší ploše.
 - 2 Poklepejte na Utilities (Nástroje).



3 Poklepejte na Wireless Device Setup Wizard (Průvodce nastavením bezdrátového zařízení).



Zvolte Ano, mám kabel USB, který mohu použít k instalaci. a klepněte na Další.



POZNÁMKA

Pokud se zobrazí, přečtěte si okno **Důležité oznámení**. Po potvrzení SSID a síťového klíče zvolte zaškrtávací políčko **Zkontrolováno a potvrzeno** a klepněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení
Důležité oznámení
Prosím, než kliknete na tlačítko Další, potvrďte následující nastavení.
Aby bylo možné připojit zařízení k bezdrátové síti, budete muset zadat bezpečnostní síťové údaje (SSID/ESSID, síťový klíč).
lnformace o způsobu ověření bezpečnostních síťových údajů najdete v dokumentaci dodané s bezdrátovým přistupovým bodem.
Pokud tyto informace nemůžete nalézt, požádejte o pomoc výrobce přístupového bodu/směrovače, správce systému nebo poskytovatele Internetu.
☐ Zkontrolováno a potvrzeno
< Zpět Další > Zrušit

5 Dočasně připojte USB kabel přímo k počítači a přístroji.

Jestliže se objeví okno s potvrzením, zvolte zaškrtávací políčko, klepněte na **Další** a přejděte k **(6)**. V opačném případě přejděte k **(9)**.

6 Až se zobrazí následující okno, zvolte **Ne** a poté klepněte na **Další**.



7 Zvolte SSID, které jste si zapsali během kroku 🌒 na straně 25, a klepněte na Další.

Prův	odce nastavením bezdi	rátového zařízení				
D	ostupné bezdr	átové sítě			<u>ئ</u>))	1
٧J	/berte identifikátor SS	SID, který jste přede	em zkontrolovali			
				Kde je moje S	SID?	
	Název (SSID)	Kanál	Bezdrátový re	žim	Signál	-
	¶୬®⇔ xxxxx	1	802.11b/g (11	Mbps/ 54 Mbps)		Ŧ
	Obnovit	<u>]</u> •) (•□ Přístup	ový bod / Zákla	dna	Ad-hoc	
	Pokročilé	Pokud se identifik přístupového bodu konfigurace je mo	cátor SSID (Ider ı) nezobrazí v s .žná stisknutím	ntifikace vašeho be eznamu anebo po tlačítka "Pokročilé	ezdrátového kud je skryt, é".	
	Nápověda		< Zpět	Další >	Zrušit	

POZNÁMKA

Je-li seznam prázdný, ověřte, zda je přístupový bod zapnut a vysílá SSID. Poté zkontrolujte, zda se váš přístroj a počítač nachází v dosahu bezdrátové komunikace. Poté klepněte na **Obnovit**.

8 Jestliže se zobrazí následující okno, zadejte do pole Síťový klíč síťový klíč a klepněte na Další.



POZNÁMKA

Jestliže vaše síť není nakonfigurována pro ověření a šifrování, zobrazí se následující okno. Chcete-li pokračovat v konfiguraci, klepněte na **OK**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení	
POZOR!	
Název (SSID): adhoc	
Tato bezdrátová síť není zabezpečená. Nepoužívá bezpečné ověřování a šifrování. Chcete pokračovat v nastavování?	
OK Zrušit	





Odpojte kabel USB od počítače a přístroje.

11 Klepněte na **Dokončit**.

POZNÁMKA

Nyní můžete nainstalovat program MFL-Pro Suite z dodaného disku DVD-ROM (další pokyny viz Stručný návod k obsluze).

Použití nového SSID

Pokud používáte nový SSID, všechna zařízení se budou připojovat pomocí SSID, který přiřadíte přístroji v následujících krocích. K tomuto SSID se musíte připojit ze svého počítače, když je uveden do režimu Ad-hoc.



2 Postupujte jedním z následujících způsobů:

- Windows[®]
 - 1 Klepněte na Uživatelská instalace.

Adobe Flash Player 10	
	brother
Hlavní nabídka Instalace MFL-Pro Suite Kompletní balíček ovladače a programu (Zahmuje instalaci bezdrátové sítě) Příručky uživatele	Můžete zvolit uživatelskou instalaci programu MFL-Pro Suite a ovladačů. Lze nainstalovat také přídavné síťové utility a programy
Findoky uzivatele	
Jživatelská instalace	
Přídavné aplikace	
Podpora Brother	
ON-Line registrace	
© 2001-2013 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.	⇒ Zpět +Ĩj Konec

2 Klepněte na Průvodce nastavením bezdrátové LAN.



- Macintosh
 - 1 Poklepejte na ikonu **BROTHER** na vaší ploše.
 - 2 Poklepejte na Utilities (Nástroje).



3 Poklepejte na Wireless Device Setup Wizard (Průvodce nastavením bezdrátového zařízení).



3 Zvolte Ano, mám kabel USB, který mohu použít k instalaci. a klepněte na Další.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení
Nastavení bezdrátového zařízení
Použití kabelu USB dočasně připojeného k bezdrátovému počítači je doporučováno jako jedna z metod instalace bezdrátového zařízení.
Máte kabel USB?
Ano, mám kabel USB, který mohu použít k instalaci.
C Ne, nemám kabel USB.
Poznámka: Pokud nemáte kabel USB, stále můžete připojit své zařízení k bezdrátové síti (pokročilá metoda).
Další > Zrušit

POZNÁMKA

Pokud se zobrazí, přečtěte si okno **Důležité oznámení**. Zaškrtněte volbu **Zkontrolováno a potvrzeno** a klepněte na **Další**.



4 Dočasně připojte USB kabel přímo k počítači a přístroji. Jestliže se objeví okno s potvrzením, zvolte zaškrtávací políčko, klepněte na Další a přejděte k (). V opačném případě přejděte k ().

Až se zobrazí následující okno, zvolte **Ne** a poté klepněte na **Další**.



6 Klepněte na Pokročilé.



7 Do pole Název (SSID) zadejte nový SSID a zvolte zaškrtávací políčko. Klepněte na rozevírací seznam Kanál, zvolte požadovaný kanál a klepněte na Další.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení			
Název bezdrátové sítě			ஞ
Konfigurujte název bezdrátové sítě, k níž	bude zařízení přiřazeno.		
Název (SSID)	XXXXXX		
[v] Toto je síť typu Ad-hoc a	žádný přístupový bod zde	neexistuje.	
Kanál	1	•	
Nápověda	< Zpět Dal	lší >	Zrušit

8 Z rozevíracích seznamů zvolte Způsob ověřování a Režim šifrování. Zvolíte-li jako Režim šifrování WEP, zadejte do pole Síťový klíč síťový klíč a klepněte na Další.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení		
Způsob ověřování a režim šifrování		
Konfigurace způsobu ověřování a režimu š	šifrování	
Název (SSID):	20002	
Způsob ověřování	Otevřený systém 🔹	
Vnitřní metoda ověřování	Ţ	
Režim šifrování	WEP 🔹	
Síťový klíč	ABCDEF1234	
Nápověda	< Zpět Další > Zrušit	

POZNÁMKA

Klíč WEP lze zadat jako řetězec 5 či 13 textových znaků ASCII nebo jako 10 či 26 znaků hexadecimálních.

9 Klepněte na Další. Nastavení se odešlou do přístroje.

Průvodce nastavením bezdrátového :	zařízení	
Potvrzení nastavení k	pezdrátové sítě	(((@))
Chcete-li odeslat následující nas	stavení do zařízení, klepněte na t	lačítko "Další".
IP adresa	Auto	Změnit IP adresu
Komunikační režim	Ad-hoc (Kanál 1)	
Název (SSID)	XXXXXX	
Způsob ověřování	Otevřený systém	
Režim šifrování	WEP	
Nápověda	<pre>Zpět</pre>	Další > Zrušit

- 10 Odpojte kabel USB od počítače a přístroje.



POZNÁMKA

Nyní můžete nainstalovat program MFL-Pro Suite z dodaného disku DVD-ROM (další pokyny viz Stručný návod k obsluze).

4

Webová správa

Přehled

Váš přístroj lze spravovat pomocí standardního webového prohlížeče, který využívá protokoly Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) nebo Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS). Z přístroje na síti můžete pomocí webového prohlížeče spravovat přístroj nebo k němu získávat následující informace:

- informace o stavu přístroje,
- změna síťových nastavení, jako jsou údaje TCP/IP,
- konfigurace funkce Skenovat do FTP (viz Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP pomocí webového prohlížeče na straně 44),
- konfigurace funkce Skenovat do sítě (viz Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě pomocí webového prohlížeče (Windows[®]) (pouze model ADS-1500W / ADS-1600W) na straně 45),
- informace o verzi programu přístroje a skenovacího serveru,
- změna konfiguračních údajů sítě a přístroje.

POZNÁMKA

Doporučujeme prohlížeč Microsoft[®] Internet Explorer[®] 8.0/9.0 pro systém Windows[®] a Safari 5/6 pro systém Macintosh. Ať už používáte kterýkoliv z prohlížečů, vždy se přesvědčte, že je povolen JavaScript a cookies. Použijete-li jiný webový prohlížeč, musí být kompatibilní s protokoly HTTP 1.0 a HTTP 1.1.

Na síti musíte používat protokol TCP/IP a na skenovacím serveru a ve svém počítači mít naprogramovanou platnou IP adresu.

Konfigurace nastavení přístroje pomocí webové správy (webového prohlížeče)

POZNÁMKA

- Při konfiguraci nastavení pomocí webové správy doporučujeme jako zabezpečení používat protokol HTTPS.
- Používáte-li pro konfiguraci pomocí webové správy protokol HTTPS, váš prohlížeč zobrazí varovnou zprávu.

1 Spusťte webovou správu.

(ADS-1000W / ADS-1100W)

- Windows[®]
 - 1 Klepněte na ikonu a (ControlCenter4) na hlavním panelu a poté zvolte **Otevřít**. Zobrazí se okno **ControlCenter4**.
 - 2 Klepněte na kartu Nastavení zařízení (níže uvedený příklad ukazuje aplikaci ControlCenter4 v Domácím režimu).

Control Center 4 Model ADS-XXXXX LAN	▼ Konfigurace ? Nápověda _ □ ×
🖄 Skenování 🚺 Nastavení zařízení 👗 Podpora	
Vzdálená instalace	
Funkce Vzdálená instalace vám umožňuje měnit nastavení zařízení.	Vzdálená instalace
	Nastavení Skenování do sítě
	Nastavení zařízení pro skenování
	BRAdmin
	brother //

3 Klepněte na tlačítko Nastavení Skenování do sítě. Zobrazí se okno webové správy.

- Macintosh
 - Klepněte na ikonu 2 (ControlCenter2) v aplikaci Dock. Zobrazí se okno ControlCenter2.

2 Klepněte na kartu DEVICE SETTINGS (Nastavení zařízení).



3 Klepněte na tlačítko Scan to Net Settings (Nastavení Skenování do sítě). Zobrazí se okno webové správy.

(ADS-1500W / ADS-1600W)

- 1 Spusťte webový prohlížeč.
- 2 Do prohlížeče zadejte adresu "http://IP adresa přístroje/" (kde "IP adresa přístroje" je IP adresa přístroje).
 - Například:

http://192.168.1.2/

POZNÁMKA

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolujete-li název NetBIOS, můžete místo IP adresy zadat jiné jméno, jako např. "Sdílenýskener".
 - Například:

```
http://Sdílenýskener/
```

Povolíte-li název NetBIOS, můžete použít rovněž název uzlu.

• Například:

http://brwxxxxxxxxx/

Název NetBIOS můžete vyhledat z ovládacího panelu jako Jmeno uzlu (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W).

- Uživatelé systému Macintosh získají přístup k webové správě klepnutím na ikonu přístroje v okně Status Monitor. Další informace viz Příručka uživatele.
- Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klepněte na tlačítko →.

3 Nyní můžete změnit nastavení skenovacího serveru.

POZNÁMKA

Pokud jste změnili nastavení protokolu, pro aktivaci konfigurace klepněte na **Submit** (Odeslat) a poté restartujte přístroj.

Nastavení hesla

Doporučujeme nastavit přihlašovací heslo, čímž předejdete neoprávněnému přístupu k webové správě.

- Postupujte podle bodu ①, počínaje od strany 39.
- 2 Až se zobrazí okno webové správy, klepněte na Administrator (Správce).
- 3 Zadejte heslo, které chcete použít (maximálně 32 znaků).
- Zadejte heslo znovu do pole Confirm New Password (Potvrzení nového hesla).
- 5 Klepněte na Submit (Odeslat). Až se příště přihlásíte k webové správě, zadejte do políčka Login (Přihlášení) heslo a poté klepněte na →. Po konfiguraci nastavení se odhlaste klepnutím na tlačítko →.

POZNÁMKA

Heslo můžete také nastavit klepnutím na **Please configure the password** (Prosíme nakonfigurujte heslo) na webové stránce přístroje (pokud nenastavujete heslo přihlašovací).

Synchronizace se serverem SNTP

Simple Network Time Protocol (SNTP) je protokol použitý k synchronizaci času použitého přístrojem pro ověření s časovým serverem SNTP (tento čas není časem zobrazeným na LCD displeji přístroje). Čas přístroje můžete pravidelně synchronizovat s koordinovaným světovým časem (Coordinated Universal Time – UTC) dodávaným pomocí časového serveru SNTP.

POZNÁMKA

Tato funkce není v některých zemích dostupná.

- Postupujte podle bodu ①, počínaje od strany 39.
- 2 Až se zobrazí okno webové správy, klepněte na **Network** (Síť) a poté na **Protocol** (Protokol).
- 3 Zaškrtnutím políčka **SNTP** aktivujete nastavení.
- Klepněte na Advanced Setting (Rozšířená nastavení).
 - Status (Stav)

Zobrazuje, zda je nastavení serveru SNTP aktivní či nikoliv.

SNTP Server Method (Metoda serveru SNTP)

Zvolte AUTO (Automatická) nebo STATIC (Statická).

AUTO (Automatická)

Pokud máte v síti server DHCP, získá server SNTP adresu z tohoto serveru automaticky.

• STATIC (Statická)

Zadejte adresu, kterou chcete použít.

Primary SNTP Server Address (Adresa primárního serveru SNTP), Secondary SNTP Server Address (Adresa sekundárního serveru SNTP)

Zadejte adresu serveru (maximálně 64 znaků).

Adresa sekundárního serveru SNTP se používá jako záloha adresy primárního severu SNTP. Pokud není primární server dostupný, přístroj se pokusí spojit se sekundárním serverem SNTP.

 Primary SNTP Server Port (Port primárního serveru SNTP), Secondary SNTP Server Port (Port sekundárního serveru SNTP)

Zadejte číslo portu (1 až 65535).

Port sekundárního serveru SNTP se používá jako záloha portu primárního serveru SNTP. Pokud není primární port dostupný, přístroj se pokusí spojit se sekundárním portem SNTP.

Synchronization Interval (Časový interval synchronizace)

Zadejte počet hodin mezi pokusy o synchronizaci serveru (1 až 168 hodin).

POZNÁMKA

 Abyste mohli synchronizovat čas používaný přístrojem s časem serveru SNTP, musíte nakonfigurovat Date&Time (Datum a čas). Klepněte na Date&Time (Datum a čas) a poté nakonfigurujte Date&Time (Datum a čas) v okně General (Obecné).

(Pouze ADS-1500W / ADS-1600W)

Datum a čas můžete rovněž konfigurovat z ovládacího panelu přístroje.

Time 01 01 AM • Clock Type 12h Olock • 24h Olock Time Zone UTC-08:00 • Auto Daylight • Orf • On Synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings. SNTP	Date	1 / 1 / 2014	
Clock Type 12h Clock 24h Clock Time Zone UTC-05:00 - Auto Daylight Off	Time	01 01 AM -	
Time Zone UTC-08 00 Auto Daylight Orf Orf Orf Synchronize with SNTP server To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings. SNTP	Clock Type	12h Clock © 24h Clock	
Auto Daylight Off Off Off Off Synchronize with SNTP server To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings.	Time Zone	UTC-08:00 -	
Synchronize with SNTP server To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings. SNTP	Auto Daylight	© Off ⊛ On	
SNTP	To synchronize the "Date you must configure the S	e&Time" with your SNTP server SNTP server settings.	
	SNTP		
	ancel Submit		

Zvolte zaškrtávací políčko Synchronize with SNTP server (Synchronizovat se serverem SNTP). Rovněž je třeba, abyste správně zkontrolovali nastavení časového pásma. V rozevíracím seznamu Time Zone (Časové pásmo) zvolte časový rozdíl mezi vaší zemí a časem UTC. Například časové pásmo pro východní čas v USA a Kanadě je UTC-05:00.

Synchronization Status (Stav synchronizace)

Můžete potvrdit nejnovější stav synchronizace.

Potvrďte nastavení klepnutím na **Submit** (Odeslat).

Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP pomocí webového prohlížeče

Funkce Skenovat do FTP vám umožňuje skenovat dokument přímo na server FTP umístěný na lokální síti nebo na internetu. Další informace o funkci Skenovat do FTP naleznete v Příručce uživatele.



- Až se zobrazí okno webové správy, klepněte na Scan (Sken) a pak na Scan to FTP (Skenovat do FTP) (model ADS-1000W / 1100W) nebo Scan to FTP/Network (Skenovat do FTP/sítě) (model ADS-1500W / 1600W).
- 3 Můžete si zvolit číslo profilu (1 až 5), který se má použít pro nastavení funkce Skenovat do FTP. Kromě sedmi přednastavených názvů souborů můžete také uložit dva uživatelem definované názvy souborů pro vytvoření serverového profilu funkce Skenovat do FTP ve volbě Create a User Defined File Name (Vytvořit uživatelem definovaný název souboru). Do každého z těchto dvou polí můžete zadat maximálně 15 znaků.
- 4 Klepněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klepněte na Scan to FTP Profile (Skenovat do FTP profilu) (model ADS-1000W / 1100W) nebo Scan to FTP/Network Profile (Skenovat do FTP/síťového profilu) (model ADS-1500W / 1600W) na stránce Scan (Sken).

Nyní můžete pomocí webového prohlížeče nakonfigurovat a změnit následující nastavení funkce Skenovat do FTP.

- Profile Name (Název profilu) (až 15 znaků)
- Host Address (Adresa hostitele) (adresa FTP serveru)
- Username (Uživatelské jméno)
- Password (Heslo)
- Store Directory (Úložný adresář)
- File Name (Název souboru)
- Quality (Kvalita)
- File Type (Typ souboru)
- Document Size (Velikost dokumentu)
- Auto Deskew (Automatické vyrovnání zešikmení)
- Skip Blank Page (Vynechání prázdných stran)
- 2-sided Scan (Oboustranné skenování) (pouze model ADS-1000W / 1100W)
- Passive Mode (Pasivní režim)
- Port Number (Číslo portu)

V závislosti na konfiguraci vašeho FTP serveru a síťového firewallu můžete nastavit **Passive Mode** (Pasivní režim) na **Off** (Vypnuto) nebo **On** (Zapnuto). Výchozí nastavení je **On** (Zapnuto). Můžete také změnit číslo portu používané pro přístup k serveru FTP. Výchozí hodnota tohoto nastavení je port 21. Ve většině případů mohou tato dvě nastavení zůstat na výchozích hodnotách.

POZNÁMKA

Funkce Skenovat do FTP je k dispozici, jestliže jsou profily serveru FTP konfigurovány pomocí webové správy.

6 Potvrďte nastavení klepnutím na **Submit** (Odeslat).

Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě pomocí webového prohlížeče (Windows[®]) (pouze model ADS-1500W / ADS-1600W)

Funkce Skenovat do sítě umožňuje skenovat dokumenty přímo do sdílené složky na serveru CIFS¹, který se nachází ve vaší místní síti nebo na internetu. Další informace o funkci Skenovat do sítě naleznete v Příručce uživatele.

¹ Common Internet File System (CIFS) je standardní protokol, díky kterému uživatelé počítačů se systémy Windows[®] sdílejí soubory a skenery.

POZNÁMKA

Funkce Skenovat do sítě podporuje ověření pomocí NTLMv2.

Musíte nakonfigurovat protokol SNTP (síťový časový server) nebo musíte na ovládacím panelu správně nastavit datum, čas a časové pásmo pro ověření. (Informace o nastavení SNTP naleznete v části *Synchronizace se serverem SNTP* na straně 42. Informace o nastavení data, času a časového pásma viz Příručka uživatele.)

- 1 Postupujte podle bodu 1, počínaje od strany 39.
- 2 Až se zobrazí okno webové správy, klepněte na Scan (Sken) a poté na Scan to FTP/Network (Skenovat do FTP/sítě).
- V číslech profilů (1 až 5), které chcete použít pro nastavení funkce Skenovat do sítě, zvolte Network (Síť). Kromě sedmi přednastavených názvů souborů můžete také uložit dva uživatelem definované názvy souborů pro vytvoření profilu funkce Skenovat do sítě ve volbě Create a User Defined File Name (Vytvořit uživatelem definovaný název souboru). Do každého z těchto dvou polí můžete zadat maximálně 15 znaků.
- 4 Klepněte na Submit (Odeslat).
- 5 Klepněte na Scan to FTP/Network Profile (Skenovat do FTP/síťového profilu) na straně Scan (Sken). Nyní můžete nakonfigurovat a změnit následující nastavení funkce Skenovat do sítě pomocí webového prohlížeče.
 - Profile Name (Název profilu) (až 15 znaků)
 - Host Address (Adresa hostitele)
 - Store Directory (Úložný adresář)
 - File Name (Název souboru)
 - Quality (Kvalita)
 - File Type (Typ souboru)
 - Document Size (Velikost dokumentu)
 - Auto Deskew (Automatické vyrovnání zešikmení)
 - Skip Blank Page (Vynechání prázdných stran)
 - Use PIN for Authentication (Ověřit pomocí kódu PIN)
 - PIN Code (PIN kód)
 - Username (Uživatelské jméno)
 - Password (Heslo)

POZNÁMKA

Funkce Skenovat do sítě je k dispozici, jestliže jsou profily síťového serveru konfigurovány pomocí webové správy.

Potvrďte nastavení klepnutím na Submit (Odeslat).

5

Funkce Skenovat do e-mailového serveru (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)

Přehled

Funkce Skenovat do e-mailového serveru vám umožňuje odesílat naskenované dokumenty pomocí e-mailu. Dokumenty jsou přenášeny v e-mailových zprávách jako připojené soubory.



- 1 Odesílatel
- 2 Internet
- 3 Příjemce
- 4 E-mailový server

Důležité informace o funkci Skenovat do e-mailového serveru

Pokud jsou data obrázků dokumentu příliš velká, existuje možnost, že přenos neproběhne úspěšně.

Funkce Skenovat do e-mailového serveru

Před použitím funkce Skenovat do e-mailového serveru musíte nakonfigurovat přístroj společnosti Brother tak, aby komunikoval s vaší sítí a e-mailovým serverem. Dané položky můžete nakonfigurovat pomocí webové správy, vzdálené instalace nebo programu BRAdmin Professional 3. Na vašem přístroji musí být nakonfigurovány následující položky:

- IP adresa (Pokud již zařízení používáte v síti, IP adresa přístroje byla nakonfigurována správně.),
- e-mailová adresa,
- SMTP, adresa POP3 serveru / port / metoda ověření / metoda šifrování / ověření serverového certifikátu,
- název schránky a heslo.

Pokud si některou z těchto položek nejste jisti, obraťte se na svého správce sítě.

POZNÁMKA

Přestože e-mailovou adresu musíte nakonfigurovat na přístroji, váš přístroj nemá funkci přijímání e-mailu. Proto pokud příjemce odpoví na e-mail odeslaný z přístroje, přístroj nemůže tento e-mail přijmout.

Před skenováním do e-mailového serveru

Chcete-li skenovat do e-mailového serveru, musíte také nakonfigurovat následující položky (pomocí webové správy nebo vzdálené instalace):

- Předmět odesílatele
- Limit velikosti
- Oznámení (Další informace viz Ověřovací e-mail přenosu (Transmission TX) na straně 48.)

Jak skenovat do e-mailového serveru

Pro funkce odesílání viz Odesílání naskenovaných dokumentů přímo na e-mailovou adresu (pouze model ADS-1500W / ADS-1600W) v Příručce uživatele.

Po naskenování je dokument automaticky přenesen na zadanou e-mailovou adresu prostřednictvím vašeho

serveru SMTP. Odesílání můžete zrušit stisknutím tlačítka



během skenování. Po dokončení přenosu

se přístroj vrátí do pohotovostního režimu.

POZNÁMKA

Některé e-mailové servery neumožňují odesílání velkých e-mailových dokumentů (systémový administrátor často uplatní omezení na maximální velikost e-mailů). Je-li povolena funkce Skenovat do e-mailového serveru, při pokusu o odeslání e-mailových dokumentů s velikostí přes 1 MB přístroj zobrazí Preplnena pamet. Dokument nebude odeslán. Dokument, který chcete odeslat, byste měli rozdělit na menší dokumenty, které e-mailový server přijme.

Další možnosti funkce Skenovat do e-mailového serveru

Ověřovací e-mail přenosu (Transmission – TX)

Pomocí ověřovacího e-mailu přenosu (TX) si můžete od přijímací stanice vyžádat oznámení, že váš e-mail byl přijat a zpracován.

Nastavení ověřovacího e-mailu přenosu

Chcete-li použít tuto funkci, nastavte volbu Prihlaseni pod položkou Nast.mail vys. na Zap. nebo Vyp. Při přepnutí na Zap. se s obrazovými daty odešle přídavné informační pole.

- Stiskněte (Nastaveni).
 Stiskněte Sit.
 Stiskněte E-mail.
 Stiskněte Nast.mail vys.
 Stiskněte Prihlaseni.
- 6 Stiskněte Zap. (nebo Vyp.).

POZNÁMKA

 MDN (Message Disposition Notification – oznámení o stavu zprávy) Toto pole vyžaduje stav e-mailové zprávy po dodání prostřednictvím přenosového systému SMTP (Simple Mail Transfer Protocol). Jakmile zpráva dorazí do přijímače, tato data se použijí, když přístroj nebo uživatel přečte přijatý e-mail. Například pokud bude zpráva otevřena pro přečtení, přijímač pošle zpět oznámení původnímu odesílajícímu přístroji nebo uživateli.

Pokud má přijímač odeslat zprávu s oznámením, musí podporovat pole MDN, jinak bude žádost ignorována.

 Tento přístroj nemůže přijímat emaily. Chcete-li využívat funkci ověřování přenosu, musíte přesměrovat vrácená oznámení na odlišnou e-mailovou adresu. Můžete nakonfigurovat položku Adresa mailu tak, aby zohledňovala tu e-mailovou adresu, na kterou chcete přijímat oznámení. 6

Bezpečnostní funkce

Přehled

Váš přístroj Brother využívá některé z nejnovějších šifrovacích protokolů a protokolů zabezpečení sítě, které jsou dnes k dispozici. Tyto síťové funkce lze zahrnout do celkového plánu bezpečnosti vaší sítě tak, aby napomáhaly chránit vaše data a zabraňovaly neoprávněnému přístupu k přístroji. V této části je vysvětleno, jak je konfigurovat.

Můžete konfigurovat následující funkce zabezpečení:

- zabezpečené odesílání e-mailu (Viz Zabezpečené odesílání e-mailu (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W) na straně 50.),
- správa více certifikátů (Viz Správa více certifikátů (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W) na straně 52.).

POZNÁMKA

Doporučujeme zakázat protokoly FTP a TFTP. Přístup k přístroji pomocí těchto protokolů není bezpečný. Pokud však deaktivujete protokol FTP, bude deaktivována funkce Skenovat do FTP. (Další informace o tom, jak nakonfigurovat nastavení protokolu, viz *Konfigurace nastavení přístroje pomocí webové správy (webového prohlížeče)* na straně 39.)

Zabezpečené odesílání e-mailu (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)

Konfigurace pomocí webové správy (webového prohlížeče)

V okně webové správy můžete nakonfigurovat zabezpečené odesílání e-mailů pomocí ověření uživatele nebo odesílání a přijímání e-mailů pomocí protokolu SSL/TLS.

- Spusťte webový prohlížeč.
- Do prohlížeče zadejte adresu "http://IP adresa přístroje/" (kde "IP adresa přístroje" je IP adresa přístroje).
 Například:

http://192.168.1.2/

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klepněte na tlačítko ⇒.
- 4 Klepněte na **Network** (Síť).
- 5 Klepněte na **Protocol** (Protokol).
- 6 Klepněte na Advanced Setting (Rozšířená nastavení) serveru POP3/SMTP a ujistěte se, že stav protokolu POP3/SMTP je Enabled (Povolen).
- 7 Na této stránce můžete nakonfigurovat nastavení POP3/SMTP.

POZNÁMKA

- Další informace najdete v nápovědě webové správy.
- Po dokončení konfigurace můžete také odesláním zkušebního e-mailu ověřit správnost nastavení e-mailu.
- Pokud neznáte nastavení serveru POP3/SMTP, kontaktujte svého systémového administrátora nebo poskytovatele internetových služeb (ISP), kteří vám sdělí potřebné údaje.
- 8 Po konfiguraci klepněte na **Submit** (Odeslat). Zobrazí se dialogové okno **Test E-mail Send Configuration** (Otestovat konfiguraci zkušebním e-mailem).
- 9 Pokud chcete otestovat aktuální nastavení, postupujte podle pokynů uvedených na obrazovce.

Odeslání e-mailu s ověřením uživatele

Tento přístroj podporuje metody POP před SMTP a SMTP-AUTH pro odeslání e-mailu prostřednictvím e-mailového serveru, který vyžaduje ověření uživatele. Tyto metody zabraňují přístupu neoprávněných uživatelů na e-mailový server. Konfiguraci těchto nastavení lze provést pomocí webové správy nebo nástroje BRAdmin Professional 3. Můžete použít metody POP před SMTP a SMTP-AUTH pro odesílání oznamování e-mailem, hlášení e-mailem a skenování do e-mailového serveru.

Nastavení e-mailového serveru

Je třeba, aby nastavení metody ověření SMTP odpovídalo metodě používané vaším e-mailovým serverem. S dotazy ohledně konfigurace e-mailového serveru se obracejte na správce sítě, případně na poskytovatele internetových služeb (ISP). Budete také muset zvolit zaškrtávací políčko SMTP-AUTH SMTP Server Authentication Method (Metody ověření serveru SMTP), abyste povolili ověření serveru SMTP.

Nastavení SMTP

- Číslo portu SMTP můžete změnit pomocí webové správy. To je užitečné, pokud váš poskytovatel internetových služeb (ISP) implementuje službu "Outbound Port 25 Blocking - OP25B (Blokování odchozí komunikace na portu 25)".
- Změnou čísla portu SMTP na určité číslo, které používá váš poskytovatel internetových služeb pro server SMTP (např. port 587), budete schopni poslat e-mail prostřednictvím serveru SMTP.
- Pokud můžete použít jak POP před SMTP, tak i SMTP-AUTH, doporučujeme vybrat SMTP-AUTH.
- Pokud jako metodu ověření serveru SMTP vyberete POP před SMTP, budete muset nakonfigurovat nastavení POP3. V případě potřeby můžete použít i metodu APOP.

Zabezpečené odesílání e-mailu pomocí protokolu SSL/TLS

Tento přístroj podporuje metody SSL/TLS pro odeslání e-mailu prostřednictvím e-mailového serveru, který vyžaduje zabezpečenou komunikaci SSL/TLS. Chcete-li odeslat e-mail prostřednictvím e-mailového serveru používajícího komunikaci SSL/TLS, musíte správně nakonfigurovat SMTP přes SSL/TLS nebo POP3 přes SSL/TLS.

Ověření certifikátu serveru

- Pokud zvolíte SSL či TLS pro SMTP over SSL/TLS (SMTP přes SSL/TLS) nebo POP3 over SSL/TLS (POP3 přes SSL/TLS), automaticky se zvolí zaškrtávací políčko Verify Server Certificate (Ověřit certifikát serveru) pro ověření certifikátu serveru.
 - Před ověřením certifikátu serveru musíte importovat certifikát CA, který vydala CA, jež podepsala certifikát serveru. Zda je import certifikátu CA nezbytný či nikoliv, vám potvrdí správce sítě, případně poskytovatel internetových služeb (ISP). Podrobnosti o importu certifikátu viz *Import a export certifikátu CA* na straně 52.
 - Pokud nepotřebujete ověřovat certifikát serveru, odškrtněte políčko Verify Server Certificate (Ověřit certifikát serveru).

Číslo portu

- Zvolíte-li SSL či TLS, hodnota SMTP Port (Port SMTP) nebo POP3 Port (Port POP3) bude pozměněna tak, aby odpovídala protokolu. Chcete-li pozměnit číslo portu ručně, zadejte číslo portu po zvolení SMTP over SSL/TLS (SMTP přes SSL/TLS) nebo POP3 over SSL/TLS (POP3 přes SSL/TLS).
- Musíte nakonfigurovat metodu komunikace POP3/SMTP tak, aby odpovídala e-mailovému serveru. Chcete-li znát podrobnosti o nastavení e-mailového serveru, kontaktujte správce sítě nebo poskytovatele internetových služeb (ISP).

Ve většině případů zabezpečené služby webové pošty vyžadují následující nastavení:

(SMTP),

SMTP Port (Port SMTP): 587,

SMTP Server Authentication Method (Metoda ověření serveru SMTP): SMTP-AUTH,

SMTP over SSL/TLS (SMTP pres SSL/TLS): TLS.

(POP3),

POP3 Port (Port POP3): 995,

POP3 over SSL/TLS (POP3 přes SSL/TLS): SSL.

Správa více certifikátů (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W)

Funkce správy více certifikátů vám umožňuje pomocí webové správy spravovat každý certifikát nainstalovaný na vašem přístroji. Ve webové správě přejděte do okna **CA Certificate** (Certifikát CA), kde si můžete zobrazovat obsah certifikátů a certifikáty mazat nebo exportovat.

Můžete uložit až tři CA certifikáty pro použití SMTP přes SSL a/nebo POP3 přes SSL.

Doporučujeme uložit o jeden certifikát méně, než je povoleno, a prázdné místo si rezervovat pro případ vypršení certifikátu. Když nějaký certifikát vyprší, naimportujte na vyhrazené místo certifikát nový. Ten prošlý pak smažte. Tím zabráníte chybě při konfiguraci.

POZNÁMKA

Používáte-li komunikace SSL pro SMTP, není nutné certifikát vybírat. Nezbytný certifikát se zvolí automaticky.

Import a export certifikátu CA

Certifikát CA můžete uložit do přístroje prostřednictvím importu či exportu.

Postup pro importování certifikátu CA

- Spusťte webový prohlížeč.
- Do prohlížeče zadejte adresu "http://IP adresa přístroje/" (kde "IP adresa přístroje" je IP adresa přístroje).
 Například:
 - http://192.168.1.2/
- Klepněte na kartu Network (Síť) a poté na Security (Zabezpečení).
- 4 Klepněte na CA Certificate (Certifikát CA).
- 5 Klepněte na Import CA Certificate (Importovat certifikát CA) a vyberte certifikát.
- 6 Klepněte na Submit (Odeslat).

Postup pro exportování certifikátu CA

- Spusťte webový prohlížeč.
- Do prohlížeče zadejte adresu "http://IP adresa přístroje/" (kde "IP adresa přístroje" je IP adresa přístroje).
 Například:

http://192.168.1.2/

- 3 Klepněte na kartu **Network** (Síť) a poté na **Security** (Zabezpečení).
- 4 Klepněte na CA Certificate (Certifikát CA).
- 5 Vyberte certifikát, který chcete exportovat, a klepněte na tlačítko Export.
- 6 Klepněte na **Submit** (Odeslat).

52

Odstraňování problémů

Přehled

Tato kapitola popisuje řešení obvyklých problémů se sítí, které by se mohly vyskytnout během používání přístroje Brother.

Přejděte do centra Brother Solutions Center na adrese <u>http://solutions.brother.com/</u> a klepnutím na **Návody** na stránce vašeho modelu stáhněte ostatní příručky pro váš přístroj společnosti Brother.

Identifikace problému

Než tuto kapitolu přečtete, ujistěte se, že jsou nakonfigurovány následující položky.

Nejprve zkontrolujte následující

Napájecí adaptér je řádně připojen a přístroj společnosti Brother je zapnut.

Přístupový bod, směrovač či hub jsou zapnuté a jejich tlačítko připojení bliká.

Z přístroje byly odstraněny všechny části ochranného obalu.

Přední kryt, kryt separační podložky a kryt podávacího válce jsou zcela zavřené.

Přejděte na stránku s řešením vašeho problému:

- Nemohu dokončit konfiguraci nastavení bezdrátové sítě strana 54
- Během instalace programu MFL-Pro Suite nebyl přístroj Brother nalezen v síti strana 55
- Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci – strana 56
- Používám bezpečnostní program strana 58
- Přeji si ověřit, zda moje síťová zařízení řádně fungují strana 59

Nemohu dokončit konfiguraci nastavení bezdrátové sítě

Otázka	Rozhraní	Řešení
Neselhalo připojení vašeho přístroje k síti během nastavování bezdrátové sítě?	Bezdrátové	Vypněte a znovu zapněte bezdrátový směrovač. Poté opakujte pokus o konfiguraci nastavení bezdrátové sítě.
Jsou vaše bezpečnostní	Bezdrátové	Potvrďte vaše bezpečnostní nastavení.
nastavení (SSID / síťový klíč) správná?		Jako výchozí bezpečnostní nastavení může být použit název výrobce nebo číslo modelu přístupového bodu / směrovače WLAN.
		Informace o tom, jak najít bezpečnostní nastavení, naleznete v pokynech dodaných s přístupovým bodem / směrovačem WLAN.
		Zeptejte se výrobce vašeho přístupového bodu / směrovače WLAN, svého poskytovatele připojení k internetu či správce sítě.
Nepoužíváte filtrování MAC adres?	Bezdrátové	Ověřte, zda je MAC adresa přístroje společnosti Brother ve filtru povolena.
		(ADS-1000W / 1100W) MAC adresu (ethernetovou adresu) svého přístroje můžete najít v položce Network Status (Stav sítě) z karty Network (Síť) ve webové správě. Viz <i>Konfigurace nastavení přístroje pomocí webové správy (webového prohlížeče)</i> na straně 39.
		(ADS-1500W / 1600W) MAC adresu můžete najít pomocí ovládacího panelu přístroje společnosti Brother.
Nepracuje váš přístupový bod / směrovač WLAN v neviditelném režimu (bez vysílání SSID)?	Bezdrátové	Zadejte ručně správný název SSID.
		Zkontrolujte název SSID nebo síťový klíč v pokynech dodaných k vašemu přístupovému bodu / směrovači WLAN a znovu nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě. (Další informace viz Jestliže SSID nevysílá na straně 13.)
Zkontroloval jsem všechny výše uvedené možnosti, ale stále není možné dokončit konfiguraci bezdrátové sítě. Co ještě mohu udělat?	Bezdrátové	Použijte Nástroj pro opravu síťového připojení. Viz Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci – strana 56.

Během instalace programu MFL-Pro Suite nebyl přístroj Brother nalezen v síti

Otázka	Rozhraní	Řešení
Je váš počítač připojen k síti?	Bezdrátové	Ujistěte se, že je váš počítač připojen k síti, například prostředí LAN nebo internetovým službám. Pro další podporu v otázce vašich problémů se sítí se obraťte na správce sítě.
Je váš přístroj připojen k síti a má platnou IP adresu?	Bezdrátové	(ADS-1000W / ADS-1100W) Pokud se nerozsvítí WiFi kontrolka na ovládacím panelu, LED kontrolky budou signalizovat chybový stav. Zaznamenejte chybový stav, viz <i>Indikace</i> <i>LED kontrolek v Příručce uživatele</i> , a poté chybu opravte.
		(ADS-1500W / ADS-1600W) Ověřte, zda jako Stav ve Stav WLAN není Pripojeni selhalo. Viz <i>Postup pro ověření stavu sítě WLAN</i> na straně 10. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se správce sítě, zda je vaše IP adresa platná či nikoliv.
Nepoužíváte bezpečnostní	Bezdrátové	Vyhledejte přístroj Brother znovu v dialogovém okně instalátoru.
program?		Pokud se během instalace programu MFL-Pro Suite objeví výstraha bezpečnostního programu, povolte přístup.
		Další informace o bezpečnostním programu viz Používám bezpečnostní program – strana 58.
Nepoužíváte mobilní Wi-Fi směrovač?	Bezdrátové	Možná je povolena funkce oddělení klientů na vašem mobilním Wi-Fi směrovači. Ujistěte se, že je funkce oddělení klientů vypnuta.
Není váš přístroj Brother umístěn příliš daleko od přístupového bodu / směrovače WLAN?	Bezdrátové	Při konfiguraci nastavení bezdrátové sítě umístěte přístroj Brother do dosahu 1 metru od přístupového budu / směrovače WLAN.
Nenachází se mezi přístrojem a přístupovým bodem / směrovačem WLAN nějaké překážky (např. zdi či nábytek)?	Bezdrátové	Přemístěte svůj přístroj Brother na takové místo, kde nejsou žádné překážky, nebo do větší blízkosti bezdrátového přístupového bodu / směrovače.
Není někde v blízkosti přístroje Brother nebo přístupového bodu / směrovače WLAN nějaký bezdrátový počítač, zařízení s podporou Bluetooth, mikrovlnná trouba nebo digitální bezdrátový telefon?	Bezdrátové	Přesuňte všechna zařízení pryč od přístroje Brother nebo přístupového bodu / směrovače WLAN.

Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci

Otázka	Rozhraní	Řešení
Nepoužíváte bezpečnostní program?	Bezdrátové	Viz Používám bezpečnostní program – strana 58.
Je váš přístroj Brother	Bezdrátové	Potvrďte IP adresu a masku podsítě.
přiřazen k dostupné IP adrese?		Ověřte, že IP adresa a maska podsítě vašeho počítače a přístroje Brother jsou správné a umístěny na téže síti. Další pokyny pro ověření IP adresy a masky podsítě vám poskytne správce sítě.
	 (Windows[®]) Ověřte IP adresu a masku podsítě pomocí Nástroje pro opravu síťového připojení. 	
		Pomocí Nástroje pro opravu síťového připojení opravte síťová nastavení přístroje Brother. Přiřadí správnou IP adresu a masku podsítě.
		Chcete-li použít Nástroj pro opravu síťového připojení, vyžádejte si potřebné informace u správce sítě a poté postupujte podle níže uvedených kroků:
		 • (Windows[®] XP) Musíte se přihlásit s právy správce.
		 Ujistěte se, že je přístroj Brother zapnut a je připojen ke stejné síti jako váš počítač.

Otázka	Rozhraní	Řešení
Je váš přístroj Brother přiřazen k dostupné		 Vložte dodaný disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM. Když se objeví hlavní nabídka disku DVD-ROM, zavřete ji.
IP adrese? (pokračování)		 (Windows[®] XP) Klepněte na tlačítko Start, Všechny programy, Příslušenství, Průzkumník Windows a poté na Můj počítač.
		(Windows Vista [®] / Windows [®] 7)
		(Windows [™] 8) Klepněte na ikonu <mark></mark> (Průzkumník souborů) v hlavním panelu a poté přejděte do Počítač .
		3 Poklepejte na Jednotka DVD, nástroje, NetTool, BrotherNetTool.exe – spustí se program.
		POZNÁMKA
		Pokud se zobrazí okno Správa uživatelských účtů ,
		(Windows Vista [®]) klepněte na Pokračovat (Povolit) . (Windows [®] 7 / Windows [®] 8) klepněte na Ano .
		4 Postupujte podle zobrazených pokynů.
		Pokud není přidělena správná IP adresa a maska podsítě ani po použití Nástroje pro opravu síťového připojení, požádejte o tyto informace správce sítě.
Připojujete přístroj Brother k síti pomocí bezdrátových funkcí?	Bezdrátové	(ADS-1000W / ADS-1100W) Pokud se nerozsvítí kontrolka WiFi na ovládacím panelu, LED kontrolky budou signalizovat chybový stav. Zaznamenejte chybový stav, viz Indikace LED kontrolek v Příručce uživatele, a poté chybu opravte.
		(ADS-1500W / ADS-1600W) Ověřte Stav v Stav WLAN. Viz Postup pro ověření stavu sítě WLAN na straně 10. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se správce sítě, zda je vaše IP adresa platná či nikoliv.
		Viz Během instalace programu MFL-Pro Suite nebyl přístroj Brother nalezen v síti – strana 55.
Zkontroloval jsem a vyzkoušel všechny výše uvedené možnosti, ale přístroj Brother přesto neskenuje. Co ještě mohu udělat?	Bezdrátové	Odinstalujte program MFL-Pro Suite a znovu jej nainstalujte.

Používám bezpečnostní program

Otázka	Rozhraní	Řešení
Vybrali jste možnost přijetí dialogového okna s výstrahou zabezpečení během instalace programu MFL-Pro Suite, procesu spuštění aplikací nebo při používání funkcí skenování?	Bezdrátové	Pokud jste nevybrali možnost přijetí dialogového okna s výstrahou zabezpečení, funkce brány firewall vašeho bezpečnostního programu může zamítat přístup. Některé bezpečnostní programy mohou blokovat přístup, aniž by zobrazily dialogové okno bezpečnostní výstrahy. Chcete-li povolit přístup, seznamte se s pokyny vašeho bezpečnostního programu nebo požádejte výrobce.
Chci zjistit nezbytné číslo portu pro nastavení bezpečnostního programu.	Bezdrátové	Síťové funkce Brother využívají následující čísla portů:
		■ síťové skenování → číslo portu 54925 / protokol UDP,
		síťové skenování, vzdálená instalace ¹ → číslo portu 161 a 137 / protokol UDP,
		■ BRAdmin Light ¹ → číslo portu 161 / protokol UDP.
		¹ Pouze systém Windows [®] .
		Podrobnosti o otevření portu naleznete v pokynech bezpečnostního programu nebo se je dozvíte od výrobce.

Přeji si ověřit, zda moje síťová zařízení řádně fungují

Otázka	Rozhraní	Řešení
Je váš přístroj Brother, přístupový bod / směrovač nebo síťový hub zapnut?	Bezdrátové	Ujistěte se, že jste potvrdili všechny pokyny v části <i>Nejprve zkontrolujte následující</i> – strana 53.

Odstraňování problémů

Otázka	Rozhraní	Řešení
Kde můžu najít síťová	Bezdrátové	(ADS-1000W / ADS-1100W)
nastavení přístroje Brother, jako je například IP adresa?		 Spusťte aplikaci ControlCenter.
Jene Je neprimer in en cont		■ Windows [®]
		 Windows 1 Klepněte na ikonu ((ControlCenter4) na hlavním panelu a poté zvolte Otevřít. Zobrazí se okno ControlCenter4. 2 Klepněte na kartu Nastavení zařízení (níže uvedený příklad zobrazuje aplikaci ControlCenter4 v Domácím režimu).
		brother 🎢
		■ Macintosh
		 Klepněte na ikonu 2 (ControlCenter2) v aplikaci Dock. Zobrazí se okno ControlCenter2.
		2 Klepněte na kartu DEVICE SETTINGS (Nastavení zařízení).
		ControlCenter2
		Model ADS-XXXXX Configuration Access device settings.
		CUSTOM SCAN Image: Custom Scan DEVICE SETTINGS Remote Setup Scan to Net Settings Status Monitor
		Control Center
		 Klepněte na tlačítko Nastavení Skenování do sítě (Scan to Net Settings). Zobrazí se okno webové správy.
		3 Zvolte kartu Network (Síť). Okno vám zobrazí síťová nastavení.
		(ADS-1500W / ADS-1600W) Zkontrolujte nastavení v položce sit z ovládacího panelu přístroje.

Otázka	Rozhraní	Řešení
Jak mohu zkontrolovat stav připojení přístroje Brother?	Bezdrátové	(ADS-1000W / ADS-1100W) Pokud se nerozsvítí kontrolka WiFi na ovládacím panelu, LED kontrolky budou signalizovat chybový stav. Zaznamenejte chybový stav, viz <i>Indikace</i> <i>LED kontrolek</i> v <i>Příručce uživatele</i> , a poté chybu opravte.
		(ADS-1500W / ADS-1600W) Ověřte, zda jako Stav ve Stav WLAN není Pripojeni selhalo. Viz <i>Postup pro ověření stavu sítě WLAN</i> na straně 10. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se správce sítě, zda je vaše IP adresa platná či nikoliv.
Je možné z počítače prověřit připojení přístroje Brother příkazem "ping"?	Bezdrátové	Navažte připojení k přístroji Brother příkazem "ping" ze svého počítače – zadejte IP adresu nebo název uzlu v příkazovém řádku systému Windows [®] : ping <ipadresa> nebo <názevuzlu>.</názevuzlu></ipadresa>
		Úspěšné → váš přístroj Brother řádně funguje a je připojen ke stejné síti jako počítač.
		■ Neúspěšné → váš přístroj Brother není připojen ke stejné síti jako váš počítač.
		(Windows [®]) Požádejte správce sítě a použijte Nástroj pro opravu síťového připojení pro automatickou opravu IP adresy a masky podsítě. Podrobnosti o Nástroji pro opravu síťového připojení viz <i>Je váš přístroj Brother</i> <i>přiřazen k dostupné IP adrese?</i> v části <i>Přístroj Brother nemůže</i> <i>skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti</i> <i>dokonce ani po úspěšné instalaci</i> – strana 56.
		(Macintosh) Potvrďte, že je IP adresa a maska podsítě správně nastavena. Viz Potvrďte IP adresu a masku podsítě v části Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci – strana 56.
Připojuje se přístroj Brother k bezdrátové síti?	Bezdrátové	(ADS-1000W / ADS-1100W) Pokud se nerozsvítí kontrolka WiFi < na ovládacím panelu, LED kontrolky budou signalizovat chybový stav. Zaznamenejte chybový stav, viz <i>Indikace</i> <i>LED kontrolek v Příručce uživatele</i> , a poté chybu opravte.
		(ADS-1500W / ADS-1600W) Ověřte Stav v Stav WLAN. Viz <i>Postup pro ověření stavu sítě WLAN</i> na straně 10. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se správce sítě, zda je vaše IP adresa platná či nikoliv.
Zkontroloval jsem a vyzkoušel všechny výše uvedené možnosti, ale problémy přetrvávají. Co ještě mohu udělat?	Bezdrátové	V pokynech dodaných s vaším přístupovým bodem WLAN / směrovačem vyhledejte informace o SSID a síťovém klíči a správně je nastavte. Podrobnosti o SSID a síťovém klíči viz <i>Jsou vaše bezpečnostní nastavení</i> (<i>SSID / síťový klíč) správná?</i> v části <i>Nemohu dokončit konfiguraci</i> nastavení bezdrátové sítě – strana 54.

8

Přídavná síťová nastavení (pro systém Windows[®])

Typy nastavení

K dispozici jsou následující funkce. Pokud chcete nakonfigurovat přídavná nastavení sítě.

- Webové služby pro skenování (Windows Vista[®], Windows[®] 7 a Windows[®] 8),
- Vertical Pairing (Windows[®] 7 a Windows[®] 8).

POZNÁMKA

Přesvědčte se, že se hostitelský počítač a přístroj nacházejí ve stejné podsíti nebo že je směrovač správně nakonfigurován pro přenos dat mezi těmito dvěma zařízeními.

Instalování ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb (Windows Vista[®] a Windows[®] 7, Windows[®] 8)

Funkce webových služeb umožňuje monitorovat přístroje v síti. Tato funkce také usnadňuje proces instalace ovladačů. Instalaci ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb můžete provést klepnutím pravým tlačítkem na ikonu skeneru na počítači; automaticky se vytvoří port webových služeb počítače (port WSD). (Podrobné informace o skenování pomocí webových služeb viz Příručka uživatele.)

POZNÁMKA

Než budete konfigurovat toto nastavení, musíte nakonfigurovat IP adresu v přístroji.

(Windows Vista[®])

Klepněte na 👩 (Start) > Síť.

(Windows[®] 7)

Klepněte na 🚱 (Start) > Ovládací panely > Síť a internet > Zobrazit síťové počítače a zařízení.

(Windows[®] 8)

Přesuňte myš do pravého spodního rohu plochy. Až se objeví panel nabídek, klepněte na Nastavení > Změnit nastavení počítače > Zařízení > Přidat zařízení.

2 Název webových služeb přístroje bude zobrazen s ikonou skeneru. Klepněte pravým tlačítkem na přístroj, který chcete nainstalovat.

POZNÁMKA

Název webových služeb přístroje Brother je název modelu a MAC adresa (ethernetová adresa) přístroje (např. Brother ADS-XXXXX (název modelu) [XXXXXXXXXX] (MAC adresa / ethernetová adresa)).

 (Windows Vista[®] / Windows[®] 7)
 Klepněte na Instalovat v rozevíracím seznamu přístroje. (Windows[®] 8)
 Zvolte přístroj, který chcete nainstalovat.

Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce Vertical Pairing (Windows[®] 7 a Windows[®] 8)

Funkce Vertical Pairing v systému Windows[®] je technologie, která umožňuje vašim bezdrátovým přístrojům s podporou funkce Vertical Pairing připojení k vaší síti Infrastruktura pomocí metody PIN standardu WPS a funkce webových služeb. Také umožňuje instalaci skeneru ovladače z ikony skeneru v okně **Přidat zařízení**.

Nacházíte-li se v režimu Infrastruktura, můžete svůj přístroj připojit k bezdrátové síti a poté pomocí této funkce nainstalovat ovladač skeneru. Postupujte podle níže uvedených pokynů:

POZNÁMKA

- Pokud jste nastavili funkci webových služeb vašeho přístroje na hodnotu Vypnuto, musíte ji nastavit zpět na Zapnuto. Výchozí nastavení pro funkci webových služeb je u přístroje Brother Zapnuto. Nastavení funkce webových služeb můžete změnit pomocí webové správy (webového prohlížeče) nebo nástroje BRAdmin Professional 3.
- Ujistěte se, že váš přístupový bod / směrovač WLAN obsahuje logo kompatibility se systémem Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8. Pokud si logem kompatibility nejste jisti, kontaktujte výrobce svého přístupového bodu / směrovače.
- Ujistěte se, že váš počítač obsahuje logo kompatibility se systémem Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8. Pokud si logem kompatibility nejste jisti, kontaktujte výrobce svého počítače.
- Pokud konfigurujete bezdrátovou síť pomocí externí bezdrátové karty síťového rozhraní (NIC), ujistěte se, že bezdrátová karta NIC obsahuje logo kompatibility se systémem Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8. Další informace se dozvíte od výrobce své bezdrátové karty NIC.
- Chcete-li použít počítač se systémem Windows[®] 7 nebo Windows[®] 8 jako registrátor, musíte jej nejprve zaregistrovat do vaší sítě. Přečtěte si návod k obsluze vašeho přístupového bodu / směrovače WLAN.
- 1 Zapněte přístroj.
- Nastavte přístroj do režimu WPS (viz Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup (WPS) na straně 22).
- 3 (Windows[®] 7)

Klepněte na 🚱 (Start) > Zařízení a tiskárny > Přidat zařízení. (Windows[®] 8)

Přesuňte myš do pravého spodního rohu plochy. Až se zobrazí panel nabídek, klepněte na Nastavení > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Zařízení a tiskárny > Přidat zařízení.

- 4 Zvolte přístroj a zadejte PIN, který váš přístroj zobrazil.
- 5 Vyberte síť Infrastruktura, k níž se chcete připojit, a potom klepněte na tlačítko Další.
- 6 Jakmile se v dialogovém okně Zařízení a tiskárny objeví váš přístroj, je bezdrátová konfigurace a instalace ovladače skeneru úspěšně dokončena.

63

Dodatek

A

Podporované protokoly a funkce zabezpečení

Rozhraní	Bezdrátové	IEEE 802.11b/g/n
Síť (společná)	Protokol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rozlišení názvů WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, Custom Raw Port / Port 9100, klient SMTP (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W), FTP klient a server, klient CIFS (pouze modely ADS-1500W / ADS-1600W), SNMPv1/v2c, server HTTP/HTTPS, klient a server TFTP, ICMP, webové služby (sken), klient SNTP
Síť (zabezpečení)	Bezdrátové	WEP 64 / 128 bitů, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SSL/TLS (HTTPS)
E-mail (zabezpečení) (pouze modely ADS-1500W/ ADS-1600W)	Bezdrátové	APOP, POP před SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP/POP)
Síť (bezdrátová)	Certifikace bezdrátové sítě	Licence certifikační značky Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - osobní), Licence identifikační značky Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), Logo AOSS

A

B Rejstřík

В

Bezdrátová síť	8
BRAdmin Light	1, 3
BRAdmin Professional 3	1, 7

F

FTP	44
н	
HTTP	
Μ	
MAC adresa Metoda PIN	4, 5, 7, 62 22

Ν

Nástroi pro	opravu síťového	připoiení	
raduloj pro	oprava sitoveno	pripojerii	

Ρ

Podporované protokoly a funkce zabezpečení	64
POP před SMTP	50

R

Režim Ad-hoc	12,	25
Režim Infrastruktura		9

S

SMTP-AUTH	50
Status Monitor	1

V

Vertical Pairing	1,	62
Vzdálená instalace		1

W

Webová správa (webový proh	lížeč)1, 7
Webové služby	
WPS (Wi-Fi Protected Setup)	