

# Příručka síťových aplikací



# Obsah

<b>1</b>	<b>Úvod</b>	<b>1</b>
	Síťové funkce.....	1
	Další funkce.....	2
<b>2</b>	<b>Změna síťových nastavení</b>	<b>3</b>
	Změna síťových nastavení přístroje .....	3
	Používání ovládacího panelu přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	3
	Postup ověření stavu sítě (ADS-2800W / ADS-3600W).....	3
	Používání programu BRAdmin Light (Windows®).....	3
	Ostatní nástroje pro správu .....	6
	Webová správa.....	6
	BRAdmin Professional 3 (Windows®) .....	6
<b>3</b>	<b>Konfigurace přístroje pro použití v bezdrátové síti (ADS-2800W / ADS-3600W)</b>	<b>8</b>
	Přehled .....	8
	Potvrzení síťového prostředí .....	9
	Připojení k počítači s bezdrátovým přístupovým bodem / routerem v síti (režim Infrastruktura) .....	9
	Připojeno k počítači s možností bezdrátového připojení bez přístupu k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru v síti (režim Ad-hoc) .....	10
	Konfigurace .....	11
	Jestliže SSID nevysílá .....	11
	Používání funkce WPS (Wi-Fi Protected Setup™).....	18
	Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	19
	Konfigurace v režimu Ad-hoc.....	22
	Používání nakonfigurovaného SSID.....	22
	Konfigurace přístroje pro bezdrátovou síť pomocí průvodce nastavením ovládacího panelu přístroje ..	29
	Použití Wi-Fi Direct® .....	31
	Skenování z mobilního zařízení pomocí Wi-Fi Direct® .....	31
	Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® .....	32
	Přehled konfigurace sítě Wi-Fi Direct® .....	32
	Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka .....	33
	Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) .....	34
	Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN .....	34
	Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	35
	Ruční konfigurace sítě Wi-Fi Direct® .....	36
<b>4</b>	<b>Webová správa</b>	<b>37</b>
	Přehled .....	37
	Konfigurace nastavení přístroje .....	38
	Nastavení přihlašovacího hesla.....	39
	Využijte ověření LDAP .....	40
	Úvod k ověření LDAP .....	40
	Konfigurace ověření LDAP pomocí webové správy .....	40
	Přihlaste se pro změnu nastavení přístroje pomocí ovládacího panelu přístroje .....	41

Omezení uživatelů .....	42
Konfigurace ověření LDAP Active Directory (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	42
Ovládání protokolu LDAP (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	43
Změna konfigurace LDAP .....	43
Změna konfigurace LDAP pomocí ovládacího panelu přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	44
Synchronizace se serverem SNTP .....	46
Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP .....	48
Změna konfigurace Skenovat na SFTP .....	49
Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě (Windows®) .....	51
Změna konfigurace funkce Skenovat do SharePoint (Windows®) .....	53
Konfigurace pokročilých nastavení TCP/IP .....	55
Import/export adresáře (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	57
Import adresáře .....	57
Export adresáře .....	57

## **5 Skenování do e-mailového serveru (ADS-2800W / ADS-3600W) 58**

Přehled .....	58
Omezení velikosti při použití funkce Skenovat do e-mailového serveru .....	58
Konfigurace nastavení funkce Skenovat do e-mailového serveru .....	59
Před skenováním do e-mailového serveru .....	59
Jak skenovat do e-mailového serveru .....	60
Další možnosti funkce Skenovat do e-mailového serveru .....	61
Ověřovací e-mail přenosu (Transmission – TX) .....	61

## **6 Bezpečnostní funkce 62**

Přehled .....	62
Zabezpečené odesílání e-mailu (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	63
Konfigurace pomocí webové správy .....	63
Odeslání e-mailu s ověřením uživatele .....	63
Zabezpečené odesílání e-mailu pomocí protokolu SSL/TLS .....	64
Bezpečnostní nastavení pro SFTP .....	65
Tvorba páru klíčů klienta .....	65
Export páru klíčů klienta .....	66
Import veřejného klíče serveru .....	67
Správa více certifikátů .....	68
Import CA certifikátu .....	68
Bezpečná správa vašeho síťového přístroje pomocí IPsec .....	70
Úvod k protokolu IPsec .....	70
Konfigurace protokolu IPsec pomocí webové správy .....	71
Konfigurace šablony adresy IPsec pomocí webové správy .....	72
Šablonu IPsec konfigurujete pomocí webové správy .....	73
Nastavení IKEv1 pro šablonu IPsec .....	74
Nastavení IKEv2 pro šablonu IPsec .....	76
Ruční nastavení pro šablonu IPsec .....	79
Omezení funkcí skenování z externích zařízení .....	82
Omezení funkcí skenování z externích zařízení pomocí webové správy .....	82
Blokování funkce 3.0 (ADS-2800W / ADS-3600W) .....	83
Předtím než začnete používat blokování funkcí 3.0 .....	83
Vypnutí a zapnutí blokování funkce .....	84
Konfigurace blokování funkcí 3.0 pomocí webové správy .....	84
Aktualizace firmwaru .....	85

<b>7</b>	<b>Odstraňování problémů</b>	<b>86</b>
	Přehled .....	86
	Identifikace problému .....	86
<b>8</b>	<b>Přídavná síťová nastavení (pro systém Windows®)</b>	<b>96</b>
	Typy nastavení .....	96
	Instalace ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10) .....	96
	Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce vertikálního párování (Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10) .....	98
<b>A</b>	<b>Příloha</b>	<b>100</b>
	Podporované protokoly a funkce zabezpečení .....	100
	Tabulka funkcí webové správy .....	101
<b>B</b>	<b>Rejstřík</b>	<b>115</b>

## Síťové funkce

Váš 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. Záleží to na vašem operačním systému a konfiguraci sítě. Následující tabulka znázorňuje síťové funkce a připojení podporovaná jednotlivými operačními systémy.

Operační systémy	Windows® XP 32 bitů (SP3) Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Windows® 10 Windows Server® 2003 R2 32 bitů (SP2) Windows Server® 2008 Windows Server® 2008 R2 Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2 Operační systém serveru podporuje pouze skenování	OS X v10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x
<b>Skenování</b> Viz <i>Příručka uživatele</i> .	✓	✓
<b>BRAdmin Light</b> <sup>1</sup> Viz <i>Používání programu BRAdmin Light (Windows®)</i> na straně 3.	✓	
<b>BRAdmin Professional 3</b> <sup>2</sup> Viz <i>BRAdmin Professional 3 (Windows®)</i> na straně 6.	✓	
<b>Webová správa (webový prohlížeč)</b> Viz <i>Webová správa</i> na straně 37.	✓	✓
<b>Vzdálená instalace</b> Viz <i>Příručka uživatele</i> .	✓	✓
<b>Status Monitor</b> Viz <i>Příručka uživatele</i> .	✓	
<b>Vertical Pairing (Vertikální párování)</b> Viz <i>Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce vertikálního párování (Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10)</i> na straně 98.	✓	

<sup>1</sup> Aplikaci BRAdmin Light lze stáhnout na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com)

<sup>2</sup> Aplikaci BRAdmin Professional 3 lze stáhnout na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Další funkce

---

### LDAP (ADS-2800W / ADS-3600W)

Protokol LDAP vám umožňuje vyhledávat z počítače informace, jako jsou e-mailové adresy. Pokud používáte funkci skenování na e-mailový server, můžete použít vyhledávání LDAP pro vyhledání e-mailových adres. (Viz *Změna konfigurace LDAP pomocí ovládacího panelu přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 44.)

### Skenování do e-mailového serveru (ADS-2800W / ADS-3600W)

Funkce skenování do e-mailového serveru vám umožňuje odesílat naskenované dokumenty pomocí internetu. (Viz *Skenování do e-mailového serveru (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 58.)

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

### Zabezpečení

Váš přístroj Brother využívá některé z nejnovějších šifrovacích protokolů a protokolů zabezpečení sítě, které jsou k dispozici. (Viz *Bezpečnostní funkce* na straně 62.)

### Wi-Fi Direct® (ADS-2800W / ADS-3600W)

Wi-Fi Direct® je jednou z metod konfigurace bezdrátové sítě, kterou vyvinula společnost Wi-Fi Alliance®. Tento typ připojení je Wi-Fi standardem, který zařízením umožňuje se k sobě připojit pomocí zabezpečené metody bez bezdrátového přístupového bodu. (Viz *Použití Wi-Fi Direct®* na straně 31.)

## Změna síťových nastavení přístroje

Síťová nastavení přístroje lze měnit pomocí ovládacího panelu, webové správy, programu BRAdmin Light a BRAdmin Professional 3.


### Používání ovládacího panelu přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W)

---

Přístroj můžete pro síť nakonfigurovat pomocí nabídky Síť ovládacího panelu.

### Postup ověření stavu sítě (ADS-2800W / ADS-3600W)

---

- 1 Na LCD displeji přístroje stiskněte .
- 2 Stiskněte `Sít`.
- 3 Stiskněte `Dratova LAN`.
- 4 Stiskněte `Stav drat. pripojeni`.
- 5 Stiskněte `Stav`.

### Používání programu BRAdmin Light (Windows®)

---

Nástroj BRAdmin Light je určen k počátečnímu 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

- 1 Ujistěte se, že je váš přístroj ZAPNUT.
- 2 Zapněte počítač. Zavřete jakékoliv otevřené aplikace.
- 3 Vložte instalační disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM.
- 4 Klikněte dvakrát na `(Jednotka DVD):\Nástroje\BRAdminLight\xxx\Disk1\setup.exe`.


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

### POZNÁMKA

- Přejděte na stránku **Soubory ke stažení** vašeho modelu v Brother Solutions Center na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com), kde stáhnete nejnovější verzi nástroje BRAdmin Light společnosti Brother.
- Jestliže potřebujete vyspělejší správu přístroje, použijte nejnovější verzi programu BRAdmin Professional 3. Chcete-li stáhnout BRAdmin Professional 3, přejděte na stránku vašeho modelu v části **Soubory ke stažení** centra Brother Solutions Center na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com). Tento nástroj je dostupný pouze pro uživatele systému Windows®.
- Používáte-li funkci firewallu antispywarových nebo antivirových aplikací, dočasně tyto aplikace vypněte. Jakmile se ujistíte, že lze skenovat, znovu aplikace aktivujte.
- Název uzlu: V aktuálním okně nástroje BRAdmin Light se zobrazí název uzlu. Výchozím názvem uzlu skenovacího serveru v přístroji je pro bezdrátovou síť „BRWxxxxxxxxxx“ (kde „xxxxxxxxxx“ představuje MAC adresu / ethernetovou adresu přístroje).
- Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a stiskněte tlačítko **OK**.

#### 1 Spustíte nástroj BRAdmin Light.

- Windows® XP, Windows Vista® a Windows® 7.

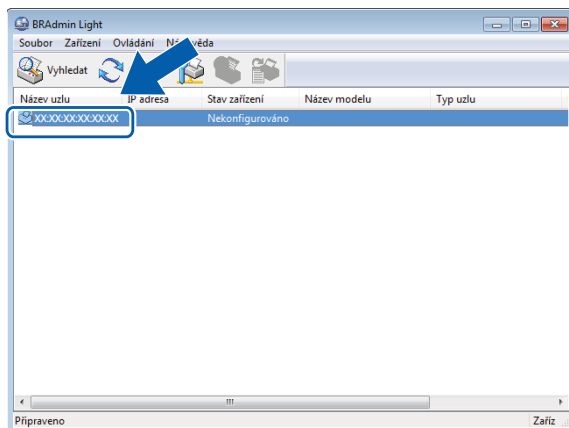
Klikněte na  (**Start**) > **Všechny programy** > **Brother** > **BRAdmin Light** > **BRAdmin Light**.

- Windows® 8, Windows® 8.1 a Windows® 10

Klikněte na ikonu  (**BRAdmin Light**) na hlavním panelu.

#### 2 Nástroj BRAdmin Light automaticky vyhledá nová zařízení.

#### 3 Klikněte dvakrát na svůj přístroj Brother.





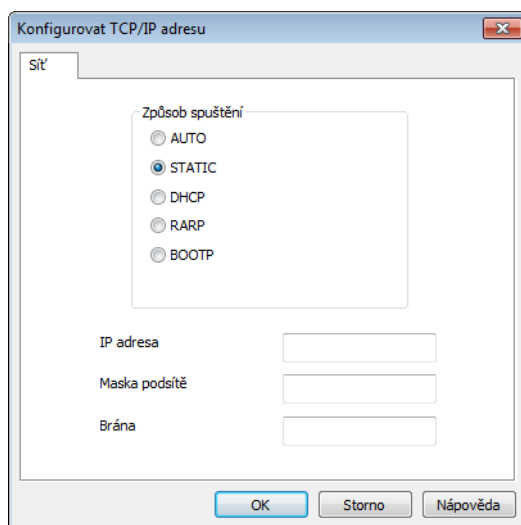
## POZNÁMKA

- Je-li skenovací server nastaven na tovární nastavení (a vy nepoužíváte server DHCP/BOOTP/RARP), zařízení se v okně nástroje BRAdmin Light zobrazí jako **Nekonfigurováno**.
- MAC adresu (ethernetovou adresu) a název uzlu přístroje můžete zobrazit pomocí LCD displeje přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W).

Chcete-li vyhledat MAC adresu, stiskněte  > Sit > WLAN > MAC adresa.

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

- 4 Zvolte **STATIC** ze seznamu **Způsob spuštění**. Zadejte **IP adresu**, **Masku podsítě** a **Bránu** (je-li to zapotřebí) přístroje.



- 5 Klikněte na **OK**.
- 6 Přístroj Brother se objeví na seznamu zařízení. Pokud se neobjeví, zkontrolujte IP adresu během bodu 4.

## Ostatní nástroje pro správu

### Webová správa

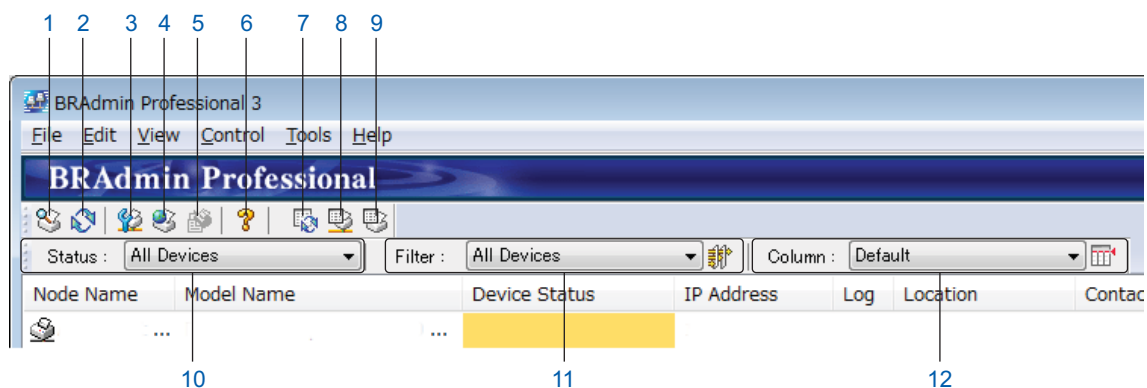
Ke změně nastavení skenovacího serveru prostřednictvím protokolu HTTP (Hyper Text Transfer Protocol - hypertextový přenosový protokol) nebo HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer - hypertextový přenosový protokol prostřednictvím vrstvy bezpečných vstupů) lze použít standardní webový prohlížeč. (Viz *Konfigurace nastavení přístroje* na straně 38.)

### BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 je nástroj pro pokročilejší správu síťově připojených zařízení společnosti Brother. Tento nástroj dokáže vyhledávat produkty Brother na síti a zobrazit je ve snadno srozumitelném okně ve stylu Průzkumníka. Ikony změnou barvy indikují stav každého zařízení. Pomocí počítače se systémem Windows® na vaší síti 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

- Používejte nejnovější verzi nástroje BRAdmin Professional 3. Chcete-li stáhnout BRAdmin Professional 3 společnosti Brother, přejděte na stránku vašeho modelu v části **Soubory ke stažení** centra Brother Solutions Center na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com). Tento nástroj je dostupný pouze pro uživatele systému Windows®.
- Používáte-li funkci firewallu antispywarových nebo antivirových aplikací, dočasně tyto aplikace vypněte. Jakmile se ujistíte, že lze skenovat, znovu aplikace aktivujte.
- Název uzlu: V programu BRAdmin Professional 3 se zobrazí název uzlu pro každé zařízení Brother v síti. Výchozím názvem uzlu je pro bezdrátovou síť „BRWxxxxxxxxxxx“ (kde „xxxxxxxxxxx“ představuje MAC adresu / ethernetovou adresu přístroje).



#### 1 Prohledat síť

Vyhledá zařízení v síti.

Implicitně je program BRAdmin Professional nakonfigurován, aby zobrazil všechna podporovaná síťová zařízení v místní síti, která byla nakonfigurována s platnou IP adresou.

## 2 Získat stav zařízení (VŠECH)

Aktualizuje stav zařízení, s kterými program BRAdmin Professional komunikuje.

## 3 Nastavit nenakonfigurovaná zařízení

Jestliže vaše k síti připojené zařízení Brother nemá platnou IP adresu, program BRAdmin Professional vám umožní nastavit IP adresu, masku podsítě, adresu brány a metodu spuštění zařízení.

## 4 Domovská stránka zařízení (webová správa)

Připojuje se k integrovanému webovému serveru přístroje (ne všechna zařízení tento zabudovaný server mají).

## 5 Odeslat soubor

Odesílá soubor na zařízení.

## 6 Témata nápovědy

Zobrazuje nápovědu pro program BRAdmin Professional 3.

## 7 Aktualizace protokolu

Aktualizuje historii protokolu.

## 8 Zobrazit protokol síťových zařízení

Zobrazujte protokolární informace o všech zařízeních na síti.

## 9 Zobrazit protokol místních zařízení

Zobrazuje protokolární informace všech zařízení, která jsou připojena ke klientských počítačům registrovaným v Nastavení protokolu místních zařízení.

## 10 Status (Stav)

Zvolte stav z rozevíracího seznamu.

## 11 Filter (Filtr)

Zvolte filtr z rozevíracího seznamu.

Chcete-li zvolit filtr z rozevíracího seznamu, musíte přidat nabídky tím, že předem kliknete na .

## 12 Column (Sloupec)

Volba Nastavení sloupce vám umožňuje zvolit, jaké sloupce se budou zobrazovat v hlavním okně programu BRAdmin Professional.

## POZNÁMKA

Pro více informací o programu BRAdmin Professional 3 klikněte na .

## Přehled

Chcete-li připojit přístroj k bezdrátové síti, doporučujeme postupovat podle jedné z metod nastavení, které jsou popsány ve *Stručném návodu k obsluze*. Pro stažení *Stručného návodu k obsluze* přejděte na stránku vašeho modelu v Brother Solutions Center na adrese [solutions.brother.com/manuals](http://solutions.brother.com/manuals)

Pro více informací o dalších metodách a nastaveních bezdrátové konfigurace si přečtěte tuto kapitolu. Více informací o nastavení TCP/IP naleznete v kapitole *Změna síťových nastavení přístroje* na straně 3.

## POZNÁMKA

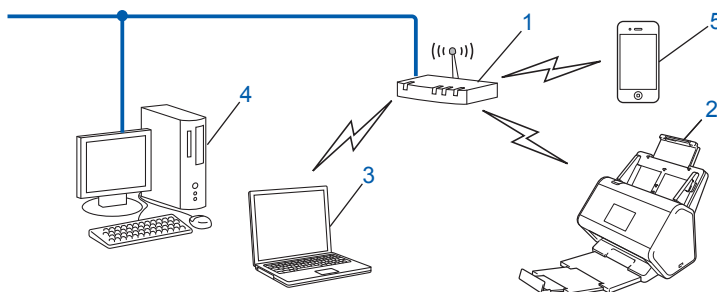
- Chcete-li dosáhnout optimálních výsledků při obvyklém každodenním skenování dokumentů, umístěte přístroj Brother co nejbližší a s minimálními překážkami k přístupovému bodu / routeru WLAN. Velké objekty a zdi umístěné mezi oběma zařízeními a rušení z jiných elektronických zařízení mohou negativně ovlivnit 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 bezdrátového nastavení musíte znát název sítě (SSID) a síťový klíč.

## Potvrzení síťového prostředí

### Připojení k počítači s bezdrátovým přístupovým bodem / routerem v síti (režim Infrastruktura)



#### 1 Přístupový bod / router WLAN <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 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 / routeru WLAN

#### 4 Drátově připojený počítač (který není schopný bezdrátového připojení) připojený k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru pomocí síťového kabelu


#### 5 Mobilní zařízení připojené k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru

### Metoda konfigurace

Následující text nabídne metody, jak konfigurovat přístroj Brother v prostředí bezdrátové sítě. Vyberte metodu, která vyhovuje vašemu prostředí:

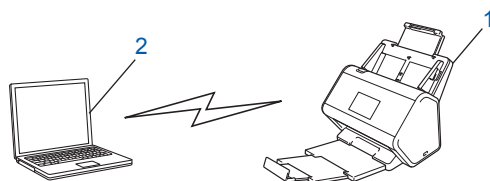
- Bezdrátová konfigurace, dočasná (doporučeno). Viz *Stručný návod k obsluze*.
- Konfigurace bezdrátové sítě jediným stisknutím tlačítka pomocí WPS (Wi-Fi Protected Setup™). Viz strana 18.
- Konfigurace bezdrátové sítě pomocí metody PIN prostřednictvím WPS. Viz strana 19.
- Konfigurace bezdrátové sítě pomocí Průvodce nastavení. Viz strana 29.

### Postup ověření stavu sítě WLAN (ADS-2800W / ADS-3600W)

- 1 Na LCD displeji přístroje stiskněte .
- 2 Stiskněte `Sit.`
- 3 Stiskněte `WLAN`.
- 4 Stiskněte `▲` či `▼` a poté stiskněte `Stav WLAN`.
- 5 Stiskněte `Stav`.

## Připojeno k počítači s možností bezdrátového připojení bez přístupu k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru v síti (režim Ad-hoc)

Tento typ sítě nemá centrální bezdrátový přístupový bod / router. 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**

Nemůžeme zaručit bezdrátové připojení v režimu Ad-hoc. Informace o nastavení přístroje v režimu Ad-hoc naleznete v části *Konfigurace v režimu Ad-hoc* na straně 22.

# Konfigurace

## Jestliže SSID nevysílá

- 1 Před konfigurací přístroje doporučujeme, abyste si zapsali nastavení bezdrátové sítě. Tyto informace budete potřebovat, abyste mohli pokračovat v konfiguraci.  
Zkontrolujte a poznamenejte si současná nastavení bezdrátové sítě.

Název sítě (SSID)

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

<sup>1</sup> TKIP je podporováno pouze pro WPA-PSK.

### Například:

Název sítě (SSID)
AHOJ

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

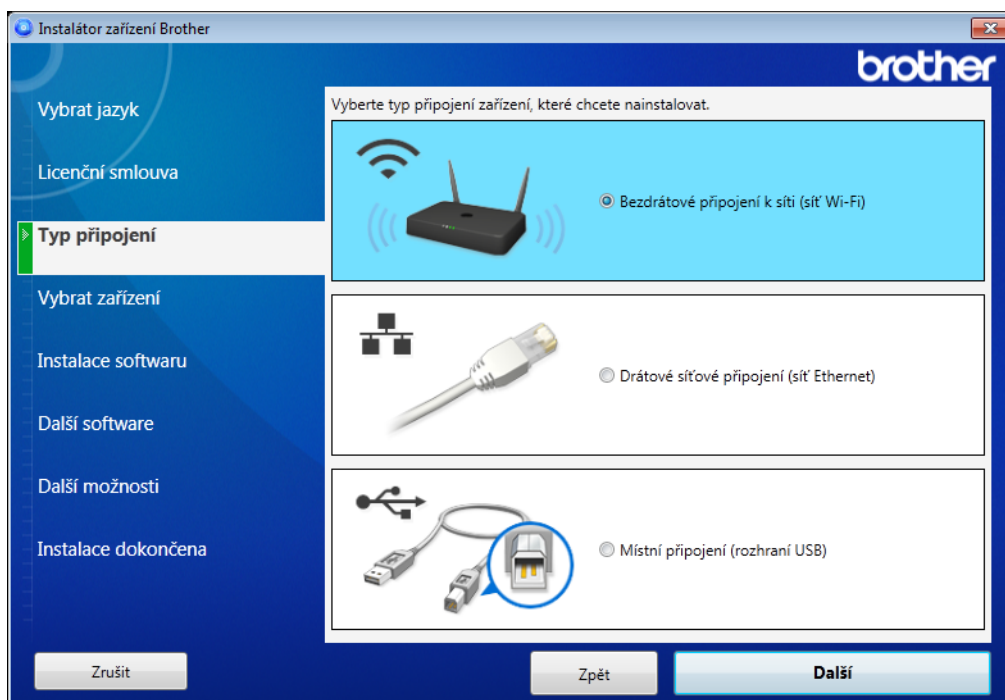
### POZNÁMKA

Pokud váš router využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.

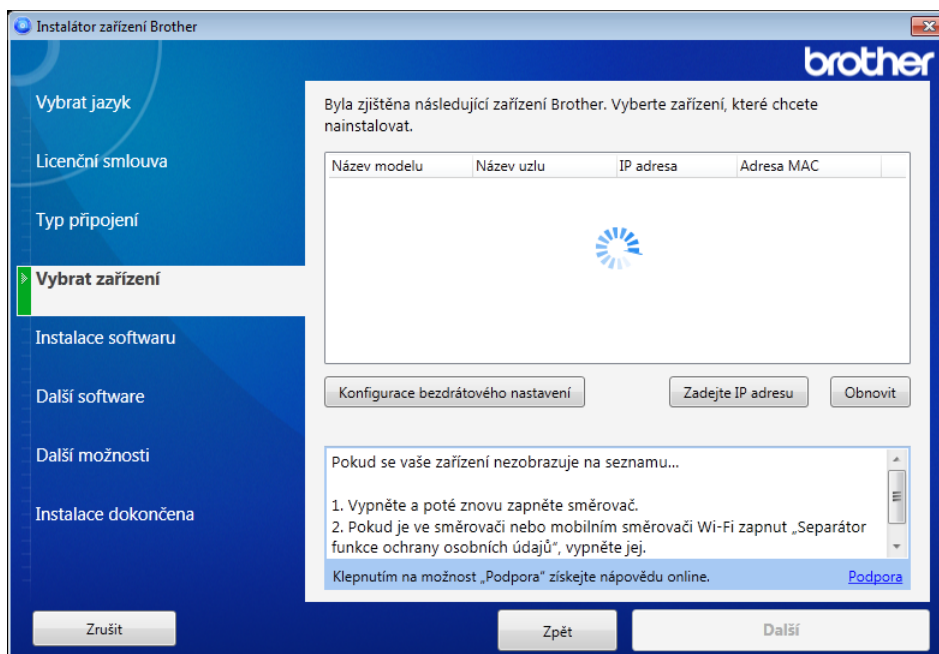
2 Postupujte jedním z následujících způsobů:

■ Windows®

- a Vložte dodaný disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM.
- b Vyberte položku **Bezdrátové připojení k síti (sít' Wi-Fi)** a potom klikněte na tlačítko **Další**.



c Klikněte na **Konfigurace bezdrátového nastavení**.



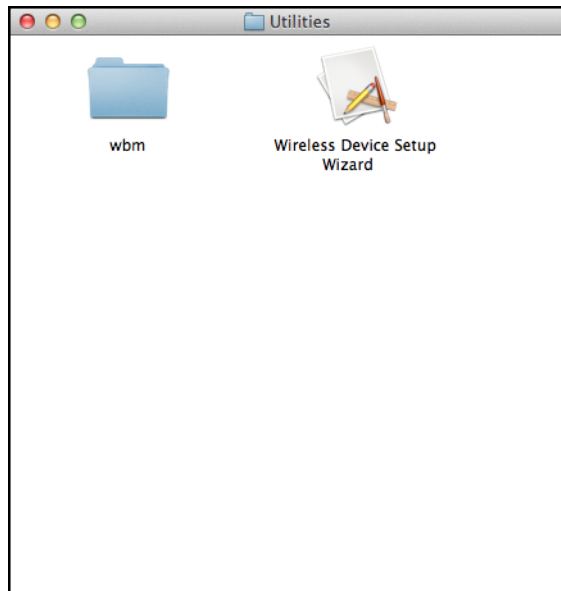


■ Macintosh

- a Stáhněte si plný ovladač a softwarový balíček ze stránek řešení společnosti Brother Solutions Center ([support.brother.com](http://support.brother.com)).
- b Klikněte dvakrát na ikonu **BROTHER** na vaší ploše.
- c Klikněte dvakrát na **Utilities** (Nástroje).



- d Klikněte dvakrát na **Wireless Device Setup Wizard** (Průvodce nastavením bezdrátového zařízení).

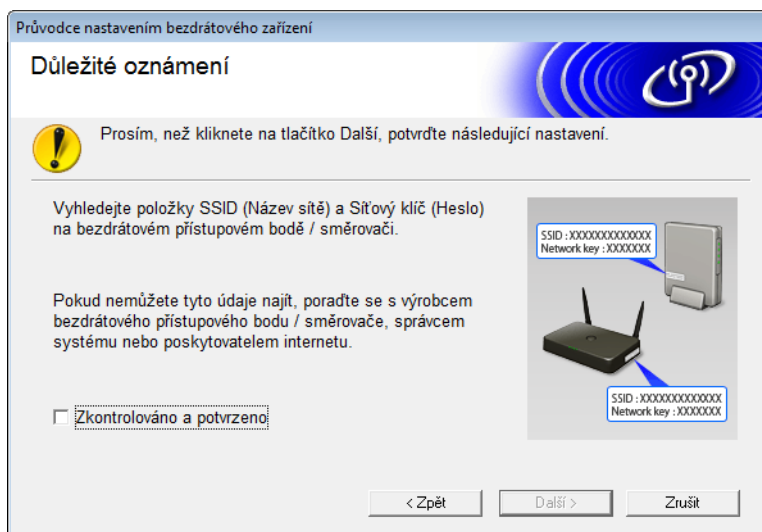


- 3 Zvolte **Nastavení s kabelem USB (doporučeno)** a poté klikněte na **Další**.  
Doporučujeme dočasně použít USB kabel.



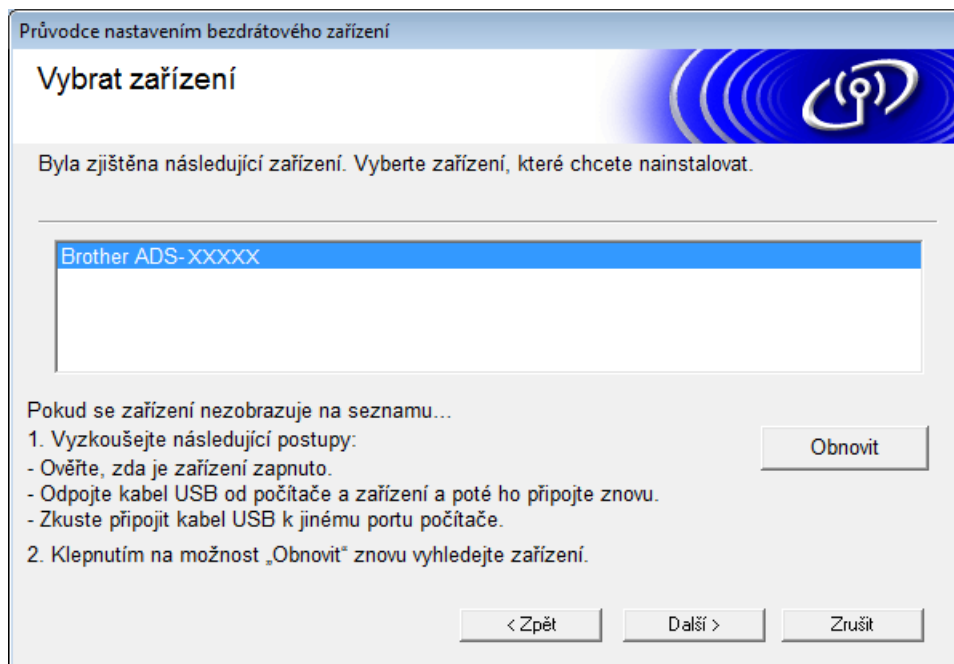
## POZNÁMKA

Pokud se zobrazí, přečtěte si okno **Důležité oznámení**. Potvrďte SSID a síťový klíč, zvolte zaškrtnávací políčko **Zkontrolováno a potvrzeno** a poté klikněte na **Další**.



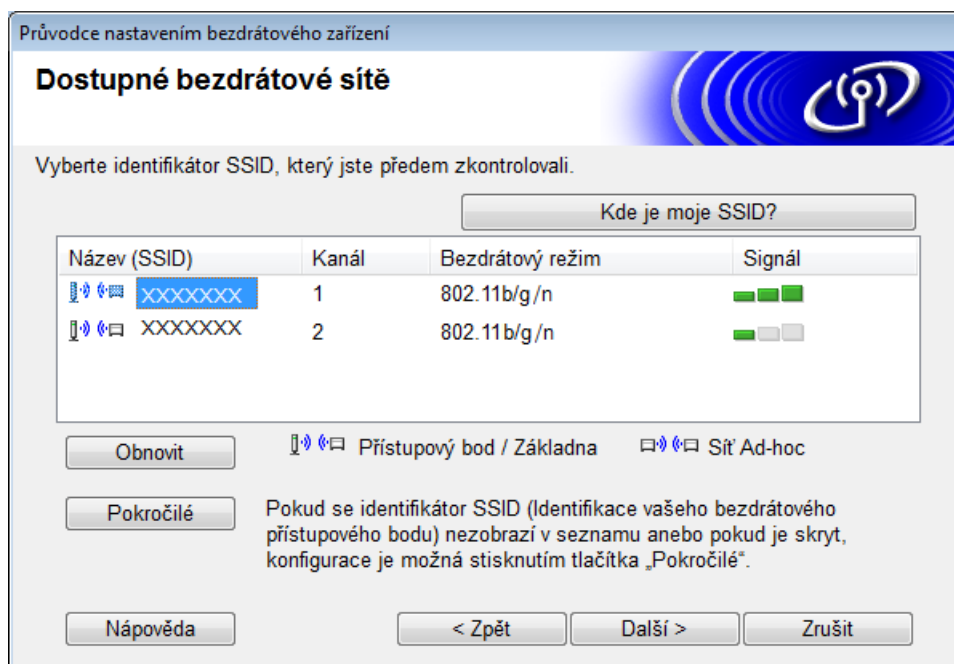
- 4 Dočasně připojte USB kabel přímo k počítači a přístroji.  
Pokud se objeví potvrzovací obrazovka, klikněte na **Další**.

5 Klikněte na **Další**. (Pouze systém Windows®)



6 Postupujte jedním z následujících způsobů:

- Zvolte SSID, který chcete použít, a klikněte na **Další**. Poté nakonfigurujte **Sítový klíč** a přejděte k 10.
- Jestliže SSID, který chcete použít, nevysílá, klikněte na **Pokročilé** a přejděte k 7.



- 7 Zadejte do políčka **Název (SSID)** nový SSID a poté klikněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Název bezdrátové sítě

Konfigurujte název bezdrátové sítě, k níž bude zařízení přiřazeno.

Název (SSID)

Toto je síť typu Ad-hoc a žádný přístupový bod zde neexistuje.

Kanál

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 8 Zvolte z rozevíracích seznamů **Způsob ověřování** a **Režim šifrování**, zadejte do políčka **Síťový klíč** síťový klíč, klikněte na **Další** a přejděte k 10.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Způsob ověřování a režim šifrování

Konfigurace způsobu ověřování a režimu šifrování

Název (SSID):

Způsob ověřování

Vnitřní metoda ověřování

Režim šifrování

Síťový klíč

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 9 Zadejte do políčka **Sítový klíč** nový sítový klíč a klikněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Konfigurace sítového klíče

Prosím, zadejte bezpečnostní sítový klíč, který jste zjistili.

Kde je můj sítový klíč?

Sítový klíč

Bude automaticky rozpoznán typ vašeho sítového ověřování a šifrování. Je třeba zadat pouze sítový klíč.

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 10 Klikněte na **Další**. Přístroj přijme nastavení.  
(Následující okno se může lišit v závislosti na vašem nastavení.)

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Potvrzení nastavení bezdrátové sítě

Chcete-li odeslat následující nastavení do zařízení, klepněte na tlačítko "Další".

IP adresa	Auto	Změnit IP adresu
Komunikační režim	Infrastruktura	
Název (SSID)	XXXXXXXXXX	
Způsob ověřování	Otevřený systém	
Režim šifrování	Není	

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

## POZNÁMKA


NEODPOJUJTE USB kabel, dokud se v okně nepotvrdí, že je konfigurace dokončena a kabel možno bezpečně odpojit.

- 11 Odpojte kabel USB od počítače a přístroje.
- 12 Klikněte na **Dokončit**.

## Používání funkce WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

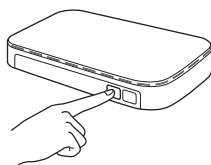
- 1 Ověřte, zda má váš bezdrátový přístupový bod / router symbol WPS, jak je zobrazen níže.




- 2 Umístěte přístroj společnosti Brother do dosahu vašeho bezdrátového přístupového bodu / routeru. Dosah se může lišit v závislosti na prostředí. Přečtěte si informace dodané s bezdrátovým přístupovým bodem / routerem.
- 3 Na LCD displeji přístroje stiskněte  > Sit > WLAN > WPS.  
Až se zobrazí Povolit WLAN?, přijměte stisknutím Ano.

### POZNÁMKA

- Jestliže nespustíte WPS z LCD displeje přístroje krátce po stisknutí tlačítka WPS na bezdrátovém přístupovém bodu / routeru, připojení může selhat.
  - Pokud bezdrátový přístupový bod / router podporuje WPS a vy chcete přístroj nakonfigurovat metodou PIN (Personal Identification Number – osobní identifikační číslo), viz *Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)* na straně 19.
- 4 Když vás LCD displej vyzve ke spuštění WPS, stiskněte tlačítka WPS na bezdrátovém přístupovém bodu / routeru (více informací viz pokyny dodané s vaším bezdrátovým přístupovým bodem / routerem).



Stiskněte OK na LCD displeji přístroje Brother.

- 5 Váš přístroj automaticky detekuje, jaký režim (WPS) bezdrátový přístupový bod / router využívá, a pokusí se připojit k vaší bezdrátové síti.
- 6 Je-li vaše bezdrátové zařízení úspěšně připojeno, LCD displej bude zobrazovat zprávu **Připojeno**, dokud nestisknete OK.  
Nastavení bezdrátové sítě je nyní dokončeno. Rozsvítí se kontrolka Wi-Fi  na ovládacím panelu, což znamená, že síťové rozhraní přístroje je nastaveno na WLAN.

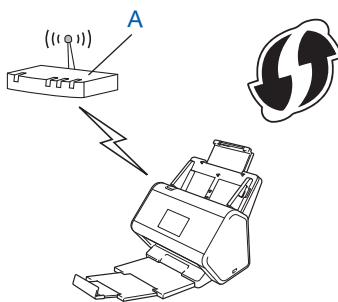
## Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Jestliže váš bezdrátový přístupový bod / router podporuje WPS (metodu PIN), nakonfigurujte přístroj podle pokynů.

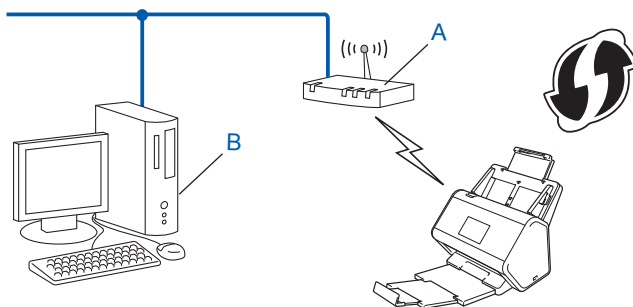
### POZNÁMKA

Metoda PIN (Personal Identification Number – osobní identifikační číslo) je jednou z metod připojení vyvinutých společností Wi-Fi Alliance®. Po zadání kódu PIN, který je vytvořen zapisovaným (váš přístroj) pro registrátora (zařízení, které spravuje bezdrátovou síť LAN), můžete nastavovat síť a zabezpečení síť WLAN. V *Příručce uživatele* dodané k vašemu přístupovému bodu / routeru WLAN najdete pokyny pro přístup k režimu WPS.

- Připojení, když je bezdrátový přístupový bod / router (A) zdvojen jako registrátor <sup>1</sup>.



- Připojení, pokud se jako registrátor <sup>1</sup> používá jiné zařízení (B), například počítač.




<sup>1</sup> Registrátor je obvykle bezdrátový přístupový bod / router.

### POZNÁMKA

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



- 1 Na LCD displeji přístroje stiskněte .
- 2 Stiskněte **Sit**.
- 3 Stiskněte **WLAN**.
- 4 Stisknutím **▲** nebo **▼** zobrazte **WPS + kod PIN**.  
Stiskněte **WPS + kod PIN**.
- 5 Když se zobrazí **Povolit WLAN?**, stiskem tlačítka **Ano** přijměte.  
Spustí se průvodce bezdrátovým nastavením.  
Pro zrušení stiskněte tlačítko **Ne**.
- 6 Na LCD displeji se zobrazí 8místný kód PIN a přístroj zahájí vyhledávání přístupového bodu.
- 7 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístupového bodu (registrátora <sup>1</sup>).
- <sup>1</sup> Registrátor je obvykle bezdrátový přístupový bod / router.
- 8 Přejděte do stránky nastavení režimu WPS, zadejte do registrátora PIN zobrazený na LCD během kroku 6 a postupujte podle pokynů na obrazovce.


## POZNÁMKA

- Stránka nastavení se bude lišit v závislosti na značce přístupového bodu / routeru. Přečtěte si návod k obsluze vašeho přístupového bodu / routeru.
- Chcete-li použít počítač se systémem Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7, Windows<sup>®</sup> 8, Windows<sup>®</sup> 8.1 nebo Windows<sup>®</sup> 10 jako registrátor, musíte jej nejprve zaregistrovat do vaší sítě. Přečtěte si návod k obsluze vašeho bezdrátového přístupového bodu / routeru.
- Pokud jako registrátor používáte počítač se systémem Windows<sup>®</sup> 7, Windows<sup>®</sup> 8, Windows<sup>®</sup> 8.1 nebo Windows<sup>®</sup> 10, po konfiguraci bezdrátové sítě můžete nainstalovat ovladač skeneru – postupujte podle pokynů na displeji. Chcete-li nainstalovat kompletní balíček ovladače a programů, postupujte podle postupu instalace uvedeného ve *Stručném návodu k obsluze*.

### Windows Vista<sup>®</sup>/Windows<sup>®</sup> 7/Windows<sup>®</sup> 8/Windows<sup>®</sup> 8.1/Windows<sup>®</sup> 10

Pokud používáte počítač jako registrátor, postupujte následovně:

#### a Windows Vista<sup>®</sup>

Klikněte na  (**Start**) > **Sít** > **Přidat bezdrátové zařízení**.

Windows<sup>®</sup> 7

Klikněte na  (**Start**) > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat zařízení**.

Windows<sup>®</sup> 8 a Windows<sup>®</sup> 8.1

Presuňte myš do pravého dolního rohu plochy. Až se objeví lišta nabídek, klikněte na **Nastavení** > **Ovládací panely** > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat zařízení**.

Windows<sup>®</sup> 10

Kliknutím na  (**Start**) > **Nastavení** > **Zařízení** > **Připojená zařízení** > **Přidat zařízení**.

#### b Vyberte přístroj a klikněte na **Další**.

#### c Zadejte PIN zobrazený na LCD displeji během kroku 6 a poté klikněte na **Další**.



**d** Zvolte síť, k níž se chcete připojit, a klikněte na **Další**.

**e** Klikněte na **Zavřít**.

- 9** Je-li vaše bezdrátové zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji se zobrazí *Připojeno*. Pokud se připojení nezdařilo, na LCD displeji se zobrazí kód chyby. Zznamenejte si kód chyby, viz *Chybové kódy bezdrátové sítě (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 88, a poté chybu opravte.





### **Windows®**

Dokončili jste instalaci bezdrátové sítě. Chcete-li pokračovat v instalaci ovladačů a programů nezbytných pro provoz vašeho zařízení, vložte do mechaniky DVD disk DVD-ROM.

## **POZNÁMKA**

---

Jestliže se obrazovka Brother neobjeví automaticky, klikněte na  (**Start**) > **Počítač (Tento počítač)**.

(Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10: klikněte na ikonu  (**Průzkumník souborů**) na hlavním panelu a poté přejděte do složky **Tento počítač**.) Klikněte dvakrát na ikonu DVD a poté klikněte dvakrát na **start.exe**.

---

### **Macintosh**

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

## 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:

- 1 Před konfigurací přístroje doporučujeme, abyste si zapsali nastavení bezdrátové sítě. Tyto informace budete potřebovat, abyste mohli 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	Sít'ový klíč
Ad-hoc	ŽÁDNÝ	—
	WEP	

#### Například:

Název sítě (SSID)
AHOJ

Komunikační režim	Režim šifrování	Sít'ový klíč
Ad-hoc	WEP	12345

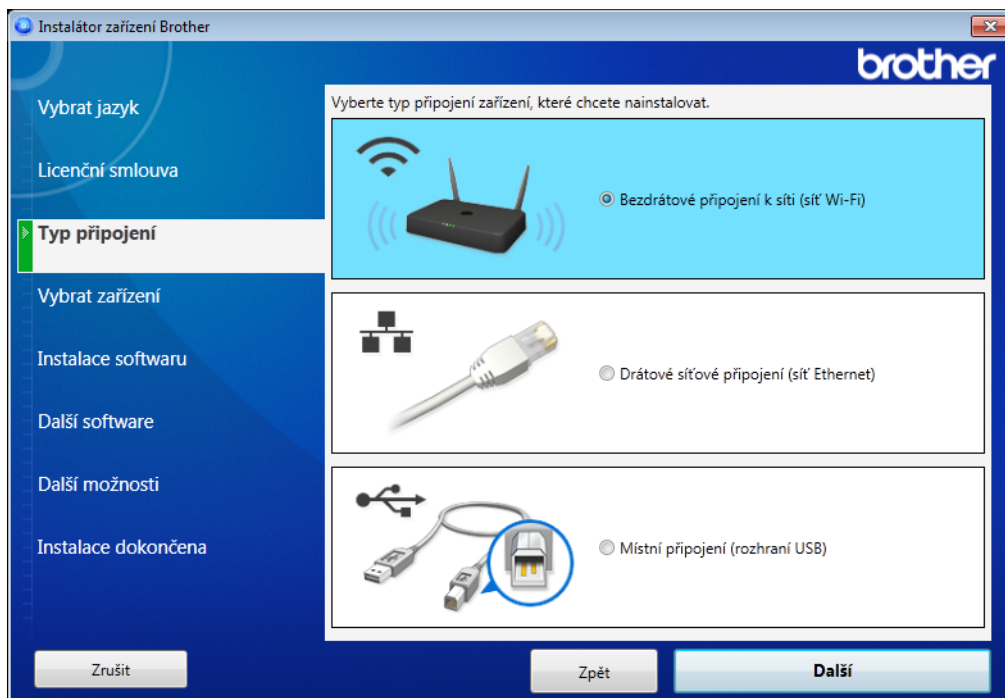
### POZNÁMKA

Přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.

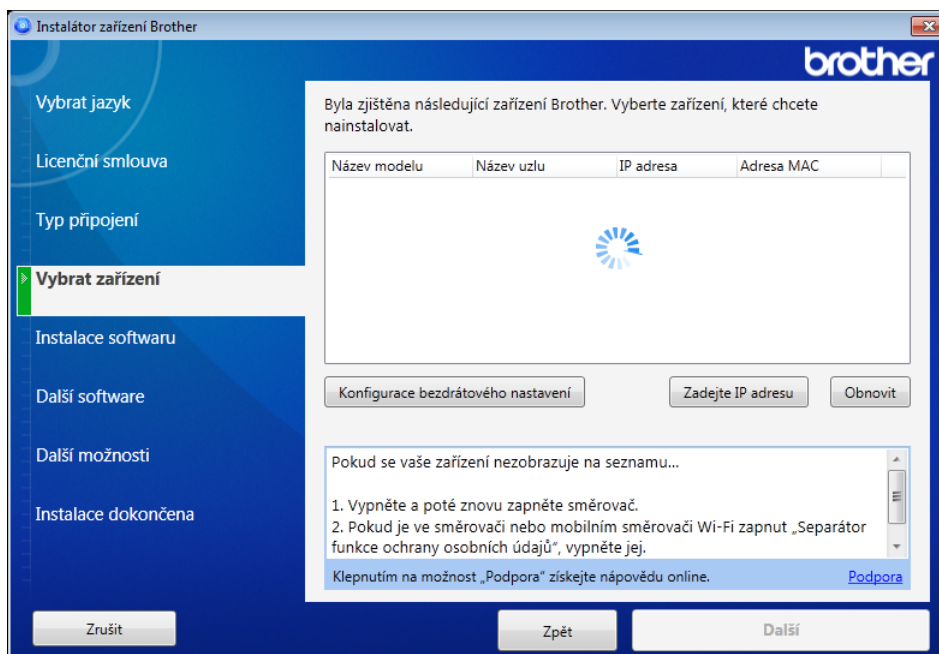
2 Postupujte jedním z následujících způsobů:

■ Windows®

- a Vložte dodaný disk DVD-ROM do mechaniky DVD-ROM.
- b Vyberte položku **Bezdrátové připojení k síti (sít' Wi-Fi)** a potom klikněte na tlačítko **Další**.



c Klikněte na **Konfigurace bezdrátového nastavení**.

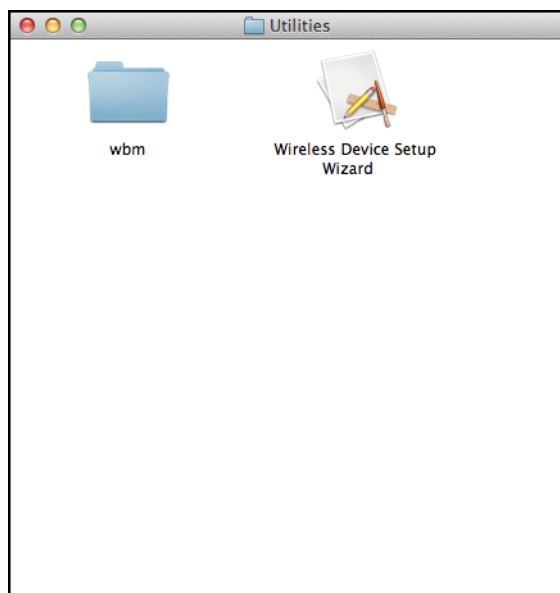


■ Macintosh

- a Stáhněte si plný ovladač a softwarový balíček ze stránek řešení společnosti Brother Solutions Center ([support.brother.com](http://support.brother.com)).
- b Klikněte dvakrát na ikonu **BROTHER** na vaší ploše.
- c Klikněte dvakrát na **Utilities** (Nástroje).



- d Klikněte dvakrát na **Wireless Device Setup Wizard** (Průvodce nastavením bezdrátového zařízení).

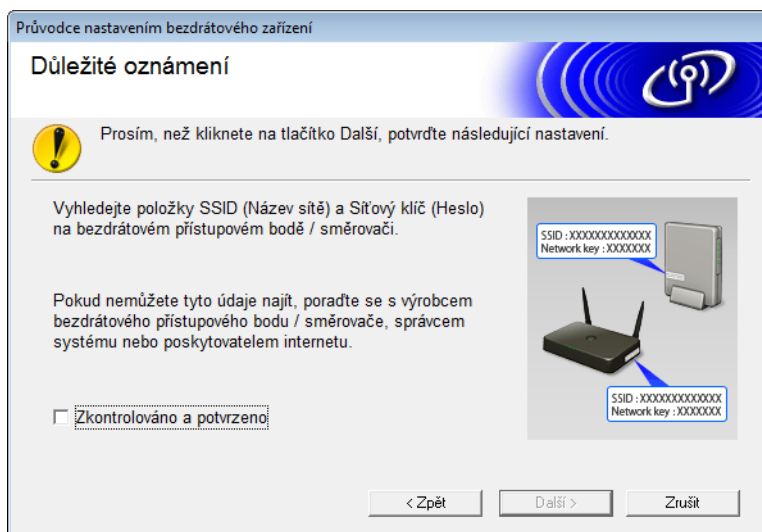


- 3 Zvolte **Nastavení s kabelem USB (doporučeno)** a poté klikněte na **Další**.  
Doporučujeme dočasně použít USB kabel.



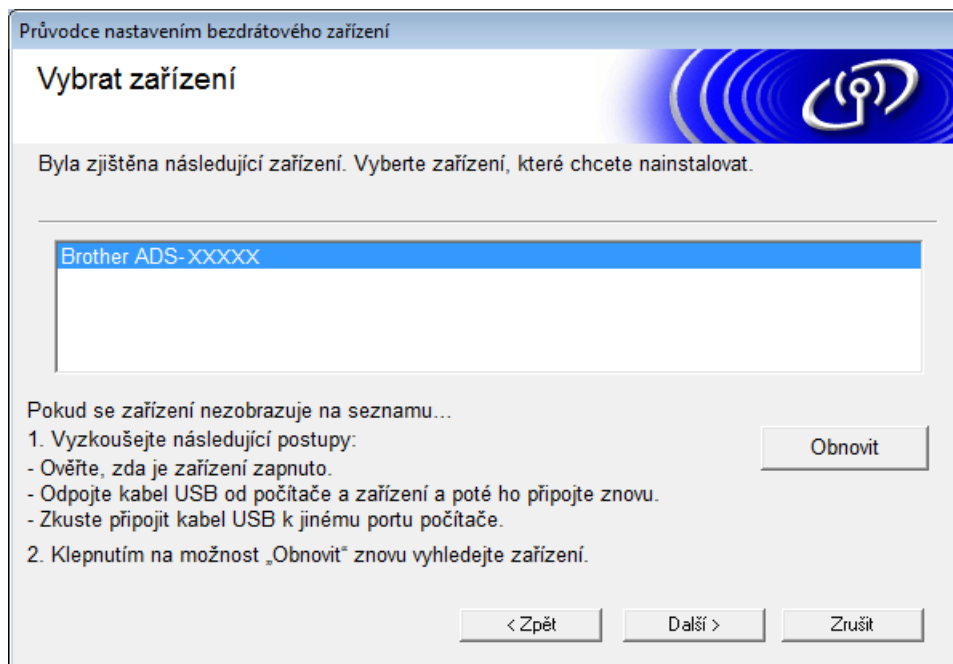
## POZNÁMKA

Pokud se zobrazí, přečtěte si okno **Důležité oznámení**. Potvrďte SSID a síťový klíč, zvolte zaškrťovací políčko **Zkontrolováno a potvrzeno** a poté klikněte na **Další**.

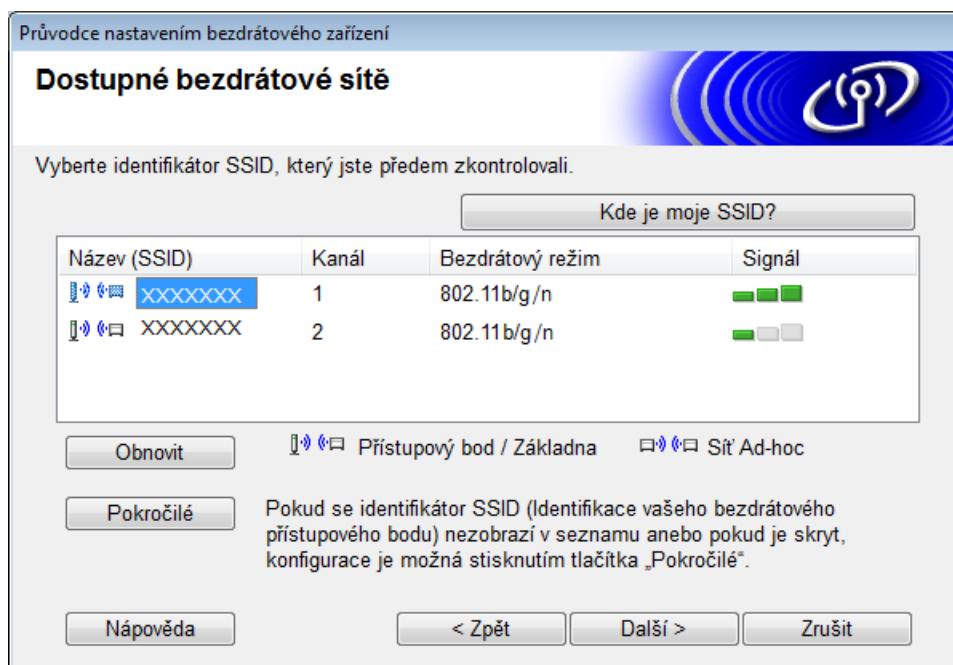


- 4 Dočasně připojte USB kabel přímo k počítači a přístroji.  
Pokud se objeví potvrzovací obrazovka, klikněte na **Další**.

5 Klikněte na **Další**. (Pouze systém Windows®)



6 Klikněte na **Pokročilé**.



**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 klikněte na **Obnovit**.

- 7 Zaškrtněte **Toto je síť typu Ad-hoc a žádný přístupový bod zde neexistuje**, a poté klikněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Název bezdrátové sítě

Konfigurujte název bezdrátové sítě, k níž bude zařízení přiřazeno.

Název (SSID)

Toto je síť typu Ad-hoc a žádný přístupový bod zde neexistuje.

Kanál

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 8 Zvolte z rozevíracích seznamů **Způsob ověřování** a **Režim šifrování**, zadejte do políčka **Síťový klíč** síťový klíč a klikněte na **Další**.

Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Způsob ověřování a režim šifrování

Konfigurace způsobu ověřování a režimu šifrování

Název (SSID):

Způsob ověřování

Vnitřní metoda ověřování

Režim šifrování

Síťový klíč

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 9 Klikněte na **Další**. Přístroj přijme nastavení. (Režim šifrování je v následujícím příkladu WEP.)



Průvodce nastavením bezdrátového zařízení

### Potvrzení nastavení bezdrátové sítě

Chcete-li odeslat následující nastavení do zařízení, klepněte na tlačítko "Další".

IP adresa	Auto	Změnit IP adresu
Komunikační režim	Infrastruktura	
Název (SSID)	XXXXXXXXXX	
Způsob ověřování	Sdílený klíč	
Režim šifrování	WEP	

Nápověda < Zpět Další > Zrušit

- 10 Odpojte kabel USB od počítače a přístroje.
- 11 Klikněte na **Dokončit**.



## Konfigurace přístroje pro bezdrátovou síť pomocí průvodce nastavením ovládacího panelu přístroje

Před konfigurací přístroje doporučujeme, abyste si zapsali nastavení bezdrátové sítě. Tyto informace budete potřebovat, abyste mohli pokračovat v konfiguraci.

- 1 Zkontrolujte a zaznamenejte aktuální nastavení bezdrátové sítě v počítači, k němuž se připojujete.

Název sítě (SSID)

Síťový klíč

### Například:

Název sítě (SSID)
AHOJ

Síťový klíč
12345

### POZNÁMKA

- Váš přístupový bod / router mohou podporovat použití více WEP klíčů, avšak přístroj Brother podporuje pouze použití prvního klíče WEP.
- Jestliže během instalace potřebujete pomoc a chcete se obrátit na zákaznický servis Brother, připravte si k ruce SSID (síťový název) a síťový klíč. Nemůžeme vám pomoci vyhledat tyto informace.
- Jestliže tuto informaci (SSID a síťový klíč) neznáte, nemůžete pokračovat v bezdrátovém nastavení.

#### Jak zjistím tyto informace?

- a Prostudujte si dokumentaci poskytnutou s přístupovým bodem / routerem bezdrátové sítě.
- b Výchozí SSID může být jméno výrobce nebo název modelu.
- c Jestliže informace zabezpečení neznáte, obraťte se na výrobce routeru, správce systému nebo poskytovatele internetového připojení.

- 2 Na LCD displeji přístroje Brother stiskněte  > Sit > WLAN > Pruvodce nast.

- 3 Přístroj vyhledá vaši síť a poté zobrazí seznam dostupných SSID. Když se zobrazí seznam SSID, stisknutím ▲ či ▼ zobrazte SSID, ke kterému se chcete připojit, a poté tento SSID stiskněte.

- 4 Stiskněte OK.

**5** Postupujte jedním z následujících způsobů:

- Používáte-li metodu ověření a šifrování vyžadující síťový klíč, zadejte síťový klíč, který jste si poznamenali během prvního kroku.  
Po zadání všech znaků stiskněte tlačítko **OK** a poté stisknutím tlačítka **Ano** použijte vaše nastavení.
- Je-li vaší metodou ověření otevřený systém a režim šifrování **Zadny**, přejděte k dalšímu kroku.
- Pokud váš bezdrátový přístupový bod / router podporuje WPS, zobrazí se **Vybrany pristupovy bod / smerovac podporuje WPS. Pouzit WPS?. Chcete-li pripojit pristroj pomocí automatického bezdrátového režimu, stiskněte Ano.** (Jestliže jste zvolili **Ne (rucne)**, zadejte síťový klíč, který jste si poznamenali při prvním kroku.) Až se objeví **Spustte WPS v bezdratovem pristupovem bodu / smerovaci** a potom stisknete **[Dalsi]**., stiskněte tlačítko **WPS** na vašem bezdrátovém přístupovém bodu / routeru a poté stiskněte **Dalsi**.

**6** Přístroj se pokusí připojit k bezdrátovému zařízení, které jste zvolili.

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

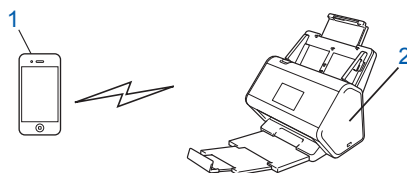
Dokončili jste instalaci bezdrátové sítě. Chcete-li nainstalovat ovladače a programy nezbytné pro provoz vašeho přístroje, vložte do mechaniky počítače instalační disk DVD-ROM nebo přejděte na stránku **Soubory ke stažení** vašeho modelu v centru Brother Solutions Center na adrese [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Použití Wi-Fi Direct<sup>®</sup>

- Skenování z mobilního zařízení pomocí Wi-Fi Direct<sup>®</sup>
- Konfigurace sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup>
- Konfigurace nastavení sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> z ovládacího panelu přístroje

### Skenování z mobilního zařízení pomocí Wi-Fi Direct<sup>®</sup>

Wi-Fi Direct<sup>®</sup> je jednou z metod konfigurace bezdrátové sítě, kterou vyvinula společnost Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>. Umožňuje vám bez použití přístupového bodu nakonfigurovat zabezpečenou bezdrátovou síť mezi vaším přístrojem Brother a mobilním zařízením, jako je například Android<sup>™</sup>, Windows<sup>®</sup> Phone, iPhone, iPod touch či iPad. Wi-Fi Direct<sup>®</sup> podporuje konfiguraci bezdrátové sítě metodou stiskem jediného tlačítka nebo metodou PIN Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS). Bezdrátovou síť můžete také nakonfigurovat manuálním nastavením SSID a hesla. Funkce Wi-Fi Direct<sup>®</sup> vašeho přístroje Brother podporuje zabezpečení WPA2<sup>™</sup> se šifrováním AES.



#### 1 Mobilní zařízení

#### 2 Váš přístroj Brother

### POZNÁMKA

- Ačkoliv je možné přístroj Brother používat na drátové i bezdrátové síti, současně lze používat pouze jednu z těchto metod připojení. Lze však současně používat připojení k bezdrátové síti a připojení Wi-Fi Direct<sup>®</sup> nebo připojení k drátové síti a připojení Wi-Fi Direct<sup>®</sup>.
- Zařízení s podporou Wi-Fi Direct<sup>®</sup> se mohou stát vlastníkem skupiny (Group Owner – G/O). Při konfiguraci sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> G/O slouží jako přístupový bod.
- Režim Ad-hoc a režim Wi-Fi Direct<sup>®</sup> nelze používat zároveň. Chcete-li povolit jednu funkci, musíte nejprve zakázat druhou. Chcete-li použít Wi-Fi Direct<sup>®</sup>, zatímco používáte režim Ad-hoc, nastavte síťové rozhraní na „Drátová síť LAN“ nebo režim Ad-hoc deaktivujte a připojte přístroj Brother k přístupovému bodu.

## Konfigurace sítě Wi-Fi Direct®

Nastavení sítě Wi-Fi Direct® konfigurujete z ovládacího panelu přístroje.

### ■ Přehled konfigurace sítě Wi-Fi Direct®

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

- Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka
- Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN
- Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Ruční konfigurace sítě Wi-Fi Direct®

## Přehled konfigurace sítě Wi-Fi Direct®

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

Zkontrolujte konfiguraci vašeho mobilního zařízení.

### 1 Podporuje vaše mobilní zařízení Wi-Fi Direct®?

Možnost	Popis
Ano	Přejděte ke kroku 2.
Ne	Přejděte ke kroku 3.

### 2 Podporuje vaše mobilní zařízení metodu stiskem jediného tlačítka pro Wi-Fi Direct®?

Možnost	Popis
Ano	Viz <i>Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka</i> na straně 33.
Ne	Viz <i>Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN</i> na straně 34.

### 3 Podporuje vaše mobilní zařízení Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Možnost	Popis
Ano	Přejděte ke kroku 4.
Ne	Viz <i>Ruční konfigurace sítě Wi-Fi Direct®</i> na straně 36.

**4** Podporuje vaše mobilní zařízení metodu stiskem jediného tlačítka pro Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Možnost	Popis
Ano	Viz Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) na straně 34.
Ne	Viz Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) na straně 35.



Chcete-li použít funkci Brother iPrint&Scan v síti Wi-Fi Direct® konfigurované metodou stiskem jediného tlačítka nebo PIN, na zařízení, které použijete ke konfiguraci Wi-Fi Direct®, musí být spuštěn systém Android™ 4.0 či vyšší.

## Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou stiskem jediného tlačítka

Jestliže vaše mobilní zařízení podporuje Wi-Fi Direct®, ke konfiguraci sítě Wi-Fi Direct® se řiďte následujícím postupem.

### POZNÁMKA

Až přístroj přijme z vašeho mobilního zařízení žádost Wi-Fi Direct®, na LCD se zobrazí hlášení *Byl přijat požadavek na připojení Wi-Fi Direct.* Stisknutím [OK] se připojíte. Pro připojení stiskněte OK.



- 1 Stiskněte  > *Sit* > *Wi-Fi Direct* > *Tlacitko*.
- 2 Až se na LCD přístroje zobrazí *Aktivujte Wi-Fi Direct na dalsim zarizeni.* Potom stisknete [OK]., aktivujte Wi-Fi Direct® na vašem mobilním zařízení (pro pokyny viz uživatelská příručka vašeho mobilního zařízení). Stisknutím OK na přístroji zahájíte nastavení Wi-Fi Direct®. Chcete-li to zrušit, stiskněte tlačítko .
- 3 Postupujte jedním z následujících způsobů:
  - Je-li přístroj Brother vlastníkem skupiny (G/O), připojte mobilní zařízení k přístroji přímo.
  - Není-li přístroj Brother vlastníkem skupiny, zobrazí názvy zařízení, která vám umožňují konfigurovat síť Wi-Fi Direct®. Zvolte mobilní zařízení, k němuž se chcete připojit, a stiskněte OK. Znovu vyhledejte dostupná zařízení stisknutím *Znovu sken*.
- 4 Je-li vaše mobilní zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji přístroje se zobrazí *Pripojeno*. Dokončili jste nastavení sítě Wi-Fi Direct®.

## Konfigurace sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> metodou stiskem jediného tlačítka Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)

Jestliže vaše mobilní zařízení podporuje WPS (PBC: Push Button Configuration – konfiguraci stiskem tlačítka), ke konfiguraci sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> se řiďte tímto postupem.

### POZNÁMKA

Až přístroj přijme z vašeho mobilního zařízení žádost Wi-Fi Direct<sup>®</sup>, na LCD se zobrazí hlášení *Byl přijat požadavek na připojení Wi-Fi Direct*. Stisknutím [OK] se připojte. Pro připojení stiskněte OK.



- 1 Stiskněte  > Sit > Wi-Fi Direct > Majitel skup.
- 2 Stiskněte Zap.
- 3 Přetažením nahoru či dolů nebo stisknutím ▲ či ▼ zvolte možnost Tlacitko. Stiskněte Tlacitko.
- 4 Až se zobrazí Wi-Fi Direct zap.?, přijměte stisknutím Zap. Pro zrušení stiskněte tlačítko Vyp.
- 5 Až se na LCD přístroje zobrazí Aktivujte Wi-Fi Direct na dalsim zarizeni. Potom stisknete [OK]., aktivujte metodu konfigurace stisknutím jediného tlačítka WPS vašeho mobilního zařízení (pro pokyny viz uživatelská příručka vašeho mobilního zařízení). Stiskněte OK na přístroji Brother.  
Tím se spustí nastavení Wi-Fi Direct<sup>®</sup>. Chcete-li to zrušit, stiskněte tlačítko .
- 6 Je-li vaše mobilní zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji přístroje se zobrazí Pripojeno. Dokončili jste nastavení sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup>.


## Konfigurace sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> metodou PIN

Jestliže vaše mobilní zařízení podporuje metodu PIN pro Wi-Fi Direct<sup>®</sup>, ke konfiguraci sítě Wi-Fi Direct<sup>®</sup> se řiďte následujícím postupem:

### POZNÁMKA

Až přístroj přijme z vašeho mobilního zařízení žádost Wi-Fi Direct<sup>®</sup>, na LCD se zobrazí hlášení *Byl přijat požadavek na připojení Wi-Fi Direct*. Stisknutím [OK] se připojte. Pro připojení stiskněte OK.

- 1 Stiskněte  > Sit > Wi-Fi Direct > Kod PIN.
- 2 Až se zobrazí Wi-Fi Direct zap.?, přijměte stisknutím Zap. Pro zrušení stiskněte tlačítko Vyp.
- 3 Až se na LCD přístroje zobrazí Aktivujte Wi-Fi Direct na dalsim zarizeni. Potom stisknete [OK]., aktivujte Wi-Fi Direct<sup>®</sup> na vašem mobilním zařízení (pro pokyny viz uživatelská příručka vašeho mobilního zařízení). Stisknutím OK na přístroji zahájíte nastavení Wi-Fi Direct<sup>®</sup>. Chcete-li to zrušit, stiskněte tlačítko .



- 4 Postupujte jedním z následujících způsobů:
  - Je-li váš přístroj Brother vlastníkem skupiny (Group Owner – G/O), bude čekat na žádost o připojení vašeho mobilního zařízení. Až se zobrazí **Kod PIN**, zadejte PIN zobrazený na mobilním zařízení do přístroje. Stisknutím **OK** dokončete nastavení.  
Jestliže se PIN zobrazí na přístroji Brother, zadejte PIN do mobilního zařízení.
  - Není-li přístroj Brother vlastníkem skupiny, zobrazí název zařízení, která vám umožňují konfigurovat síť Wi-Fi Direct®. Zvolte mobilní zařízení, k němuž se chcete připojit, a stiskněte **OK**.  
Znovu vyhledejte dostupná zařízení stisknutím **Znovu sken**.
- 5 Postupujte jedním z následujících způsobů:
  - Stisknutím **Zobrazit kod PIN** zobrazíte PIN na přístroji a zadejte PIN do mobilního zařízení. Přejděte k dalšímu bodu.
  - Stisknutím **Zadejte kod PIN** zadejte PIN zobrazený mobilním zařízením do přístroje a stiskněte **OK**. Přejděte k dalšímu bodu.  
Jestliže vaše mobilní zařízení PIN nezobrazuje, stiskněte  na přístroji Brother.  
Přejděte zpět k prvním kroku a zkuste to znovu.
- 6 Je-li vaše mobilní zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji přístroje se zobrazí **Připojeno**.  
Dokončili jste nastavení sítě Wi-Fi Direct®.

## Konfigurace sítě Wi-Fi Direct® metodou PIN Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Pokud vaše mobilní zařízení podporuje metodu PIN Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), pro konfiguraci sítě Wi-Fi Direct® postupujte podle následujících pokynů.

### POZNÁMKA

Až přístroj přijme z vašeho mobilního zařízení žádost Wi-Fi Direct®, na LCD se zobrazí hlášení **Byl přijat pozadavek na připojení Wi-Fi Direct**. Stisknutím **[OK]** se připojíte. Pro připojení stiskněte **OK**.


- 1 Stiskněte  > **Sit** > **Wi-Fi Direct** > **Majitel skup.**
- 2 Stiskněte **Zap.**
- 3 Přetažením nahoru či dolů nebo stisknutím **▲** či **▼** zvolte možnost **Kod PIN**. Stiskněte **Kod PIN**.
- 4 Až se zobrazí **Wi-Fi Direct zap.?**, přijměte stisknutím **Zap.** Pro zrušení stiskněte tlačítko **Vyp.**
- 5 Až se zobrazí **Aktivujte Wi-Fi Direct na dalsim zarizeni**. Potom stisknete **[OK]**., aktivujte metodu konfigurace PIN WPS vašeho mobilního zařízení (pro pokyny viz uživatelská příručka mobilního zařízení) a poté na přístroji Brother stiskněte **OK**.  
Spustí se nastavení Wi-Fi Direct®. Chcete-li to zrušit, stiskněte tlačítko .
- 6 Přístroj počká na žádost o připojení z mobilního zařízení. Až se zobrazí **Kod PIN**, zadejte PIN zobrazený na mobilním zařízení do přístroje. Stiskněte **OK**.
- 7 Je-li vaše mobilní zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji přístroje se zobrazí **Připojeno**.  
Dokončili jste nastavení sítě Wi-Fi Direct®.

## Ruční konfigurace sítě Wi-Fi Direct®

Jestliže vaše mobilní zařízení nepodporuje ani Wi-Fi Direct® ani WPS, musíte nakonfigurovat síť Wi-Fi Direct® ručně.

### POZNÁMKA

Až přístroj přijme z vašeho mobilního zařízení žádost Wi-Fi Direct®, na LCD se zobrazí hlášení *Byl prijat pozadavek na pripojeni Wi-Fi Direct.* Stisknutím [OK] se připojíte. Pro připojení stiskněte OK.

- 1 Stiskněte  > Sit > Wi-Fi Direct > Rucne.
- 2 Až se zobrazí Wi-Fi Direct zap.?, přijměte stisknutím tlačítka Zap. Pro zrušení stiskněte tlačítko Vyp.
- 3 Přístroj na dvě minuty zobrazí název SSID a heslo. Přejděte do obrazovky pro nastavení bezdrátové sítě vašeho mobilního zařízení a zadejte název SSID a heslo.
- 4 Je-li vaše mobilní zařízení úspěšně připojeno, na LCD displeji přístroje se zobrazí *Pripojeno.* Dokončili jste nastavení sítě Wi-Fi Direct®.



## Přehled

Váš přístroj lze spravovat pomocí standardního webového prohlížeče z počítače v síti, který využívá protokoly Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) nebo Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS).

- Získávejte pro přístroj Brother a skenovací server informace o stavu, informace o údržbě a informace o verzi programu.
- Pozměňujte detaily konfigurace sítě a přístroje (viz *Konfigurace nastavení přístroje* na straně 38.)
- Konfigurujte nastavení tak, abyste ostatním omezili neoprávněný přístup.
  - Viz *Nastavení přihlašovacího hesla* na straně 39.
  - Viz *Konfigurace ověření LDAP Active Directory (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 42.
- Konfigurujte/měňte síťová nastavení.
  - Viz *Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP* na straně 48.
  - Viz *Změna konfigurace Skenovat na SFTP* na straně 49.
  - Viz *Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě (Windows®)* na straně 51.
  - Viz *Synchronizace se serverem SNTP* na straně 46.
  - Viz *Ovládání protokolu LDAP (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 43.
  - Viz *Konfigurace pokročilých nastavení TCP/IP* na straně 55.
- Import/export adresáře. (Viz *Import/export adresáře (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 57.)

### POZNÁMKA

Doporučujeme Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 pro systém Windows® a Safari 8.0 pro Macintosh. Ujistěte se, že má váš webový prohlížeč povolen jak Javascript, tak cookies. Používáte-li jiný prohlížeč, přesvědčte se, že je kompatibilní s HTTP 1.0 a HTTP 1.1.


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

## Konfigurace nastavení přístroje

- 1 Spustíte webovou správu.
  - a Spustíte webový prohlížeč.
  - b V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje.  
Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brwxxxxxxxxxxxxx/`
- Název NetBIOS najdete na ovládacím panelu přístroje pod `Jmeno uzlu`.
- Chcete-li ke konfiguraci nastavení prostřednictvím webové správy použít zabezpečený protokol HTTPS, před spuštěním webové správy musíte nakonfigurovat CA certifikát. Viz *Správa více certifikátů* na straně 68.



- 2 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 3 Nyní můžete nakonfigurovat nastavení přístroje.

### POZNÁMKA

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

## Nastavení přihlašovacího hesla

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

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu **Administrator** (Administrátor) a poté klikněte na **Login Password** (Přihlašovací heslo) v levé navigační liště.
- 3 Zadejte heslo, které chcete použít (maximálně 32 znaků).
- 4 Zadejte heslo znovu do pole **Confirm New Password** (Potvrzení nového hesla).
- 5 Klikněte na **Submit** (Odeslat).  
Až se příště přihlásíte k webové správě, zadejte do políčka **Login** (Přihlášení) heslo a poté klikněte na .  
Po dokončení se odhlaste kliknutím na tlačítko .

### POZNÁMKA

---

Můžete také nastavit přihlašovací heslo kliknutím na **Please configure the password** (Prosím nakonfigurujte heslo) ve webové správě.

---

# Využijte ověření LDAP

## Úvod k ověření LDAP

---

Ověření LDAP omezuje použití přístroje Brother. Je-li ověření LDAP povoleno, uzamkne se ovládací panel přístroje. Nastavení přístroje nelze změnit, dokud nezádáte uživatelské ID a heslo.

- Při odesílání naskenovaných dat na e-mailový server získává e-mailovou adresu v závislosti na ID uživatele ze serveru LDAP.  
Chcete-li tuto funkci používat, zvolte možnost **Get Mail Address** (Získat e-mailovou adresu). Když přístroj odešle naskenovaná data na e-mailový server, vaše e-mailová adresa bude nastavena jako odesílatel. Chcete-li odeslat naskenovaná data na vaši e-mailovou adresu, budete příjemcem.

Můžete změnit nastavení ověřování LDAP pomocí webové správy nebo programu BRAdmin Professional 3 (systém Windows®).

## Konfigurace ověření LDAP pomocí webové správy

---

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 Zadejte do adresového řádku vašeho prohlížeče „http://IP adresa přístroje“ (kde „IP adresa přístroje“ je IP adresa přístroje).  
Například:  
http://192.168.1.2
- 3 Klikněte na kartu **Administrator** (Administrátor).
- 4 Klikněte na nabídku **User Restriction Function** (Funkce omezení uživatele) v levé navigační liště.
- 5 Zvolte **LDAP Authentication** (Ověření LDAP).
- 6 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 7 V levé navigační liště zvolte **LDAP Authentication** (Ověření LDAP).

## 8 Nakonfigurujte následující nastavení:

Možnost	Popis
<b>Remember User ID</b> (Pamatovat ID uživatele)	Zvolte tuto možnost k uložení ID uživatele.
<b>LDAP Server Address</b> (Adresa serveru LDAP)	Zadejte IP adresu nebo název serveru (například: ad.priklad.com) serveru LDAP.
<b>Get Mail Address</b> (Získat e-mailovou adresu)	Zvolte tuto možnost, abyste získali e-mailovou adresu přístroje ze serveru LDAP.
<b>LDAP Server Port</b> (Port serveru LDAP)	Zadejte číslo portu serveru LDAP.
<b>LDAP Search Root</b> (Kořen vyhledávání LDAP)	Zadejte kořen vyhledávání LDAP.
<b>Attribute of Name (Search Key)</b> (Atribut názvu (vyhledávací klíč))	Zadejte atribut, který chcete použít jako vyhledávací klíč.

## 9 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Přihlaste se pro změnu nastavení přístroje pomocí ovládacího panelu přístroje

### POZNÁMKA

Je-li ověření LDAP povoleno, ovládací panel přístroje bude uzamčen, dokud nezadáte ID uživatele a heslo na ovládacím panelu přístroje.

- 1 Na ovládacím panelu přístroje pomocí dotykového displeje zadejte ID uživatele a heslo.
- 2 Stiskněte OK.
- 3 Je-li ověření úspěšné, odemkne se ovládací panel přístroje.

## Omezení uživatelů

### Konfigurace ověření LDAP Active Directory (ADS-2800W / ADS-3600W)

Ověření Active Directory omezuje použití přístroje Brother. Je-li ověření Active Directory povoleno, uzamkne se ovládací panel přístroje. Funkce skenování nelze používat, dokud nezadáte ID uživatele, název domény a heslo.

#### POZNÁMKA

- Ověření Active Directory podporuje ověření Kerberos.
- Nejprve musíte nakonfigurovat Simple Network Time Protocol (SNTP) (síťový časový server).

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok ❶ na straně 38).
- 2 Klikněte na kartu **Administrator** (Administrátor).
- 3 Klikněte na nabídku **User Restriction Function** (Funkce omezení uživatele) v levé navigační liště.
- 4 Zvolte **Active Directory Authentication** (Ověření Active Directory).
- 5 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 6 V levé navigační liště zvolte **Active Directory Authentication** (Ověření Active Directory).
- 7 Nakonfigurujte následující nastavení:
  - **Remember User ID** (Pamatovat ID uživatele)  
Zvolte tuto možnost k uložení ID uživatele.
  - **Active Directory Server Address** (Adresa serveru Active Directory)  
Zadejte IP adresu nebo název serveru (například: „ad.příklad.com“) serveru Active Directory.
  - **Active Directory Domain Name** (Název domény Active Directory)  
Zadejte název domény Active Directory.
  - **Protocol & Authentication Method** (Protokol a metoda ověření)  
Zvolte protokol a metodu ověření.
  - **Get Mail Address** (Získat e-mailovou adresu)  
Zvolte tuto možnost, abyste získali e-mailovou adresu přístroje ze serveru LDAP (dostupné pouze pro metodu ověření **LDAP + kerberos**).
  - **Get User's Home Directory** (Získat domovský adresář uživatele)  
Zvolte tuto možnost, abyste získali domovský adresář a nastavili jej jako cílové umístění pro funkci skenování do sítě.
  - **LDAP Server Port** (Port serveru LDAP)  
Zadejte číslo portu serveru LDAP (dostupné pouze pro metodu ověření **LDAP + kerberos**).

- **LDAP Search Root** (Kořen vyhledávání LDAP)  
Zadejte kořen vyhledávání LDAP (dostupné pouze pro metodu ověření **LDAP + kerberos**).
- **Fetch DNS** (Získat DNS)  
Postupujte podle zobrazených pokynů.
- **SNTP**  
Pro více informací o protokolu SNTP viz straně 46.

8 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Odemknutí přístroje při povoleném ověření Active Directory

- 1 Na LCD displeji přístroje pomocí dotykového displeje zadejte vaše ID `uzivatele` a `Zabez.kod`.
- 2 Stiskněte **OK**.
- 3 Po ověření vašich údajů se ovládací panel odemkne, aby vám umožnil používání skenovacích funkcí.

## POZNÁMKA

Je-li povolena funkce **Active Directory Authentication** (Ověření Active Directory), nemůžete měnit žádná nastavení.

## Ovládání protokolu LDAP (ADS-2800W / ADS-3600W)

Protokol LDAP vám umožňuje z vašeho serveru vyhledávat e-mailové adresy pomocí funkcí **Skenovat do e-mailového serveru**.

## Změna konfigurace LDAP

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Klikněte na **Network** (Síť) na webové stránce vašeho přístroje.
- 3 Klikněte na **Protocol** (Protokol) v levé navigační liště.
- 4 Zaškrtněte volbu **LDAP** a poté klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Restartujte přístroj Brother, abyste aktivovali konfiguraci.
- 6 Na vašem počítači v kartě **Address Book** (Adresář) webové správy zvolte v levé navigační liště **LDAP**.
- 7 Nakonfigurujte následující nastavení LDAP:
  - **LDAP Server Address** (Adresa serveru LDAP)
  - **Port** (výchozí číslo portu je 389.)
  - **Search Root** (Kořen vyhledávání)
  - **Authentication** (Ověření)

- **Username** (Uživatelské jméno)  
Dostupnost této volby závisí na použité metodě ověření.
- **Password** (Heslo)  
Dostupnost této volby závisí na použité metodě ověření.
- **Kerberos Server Address** (Adresa serveru Kerberos)  
Dostupnost této volby závisí na použité metodě ověření.
- **SNTP**
- **Timeout for LDAP** (Časový limit pro LDAP)
- **Attribute of Name (Search Key)** (Atribut názvu (vyhledávací klíč))
- **Attribute of E-mail** (Atribut e-mailu)


- 8 Po skončení klikněte na **Submit** (Odeslat). Zkontrolujte, zda položka **Status** (Stav) na stránce Výsledek testu je **OK**.

## POZNÁMKA

- Protokol LDAP nepodporuje zjednodušenou čínštinu, tradiční čínštinu ani korejštinu.
- Pokud server LDAP podporuje ověření Kerberos, doporučujeme jako nastavení **Authentication** (Ověření) zvolit Kerberos. Tento způsob ověřování mezi LDAP serverem a vaším přístrojem je velmi bezpečný. Pro ověření Kerberos musíte na ovládacím panelu přístroje nakonfigurovat protokol SNTP (síťový časový server) nebo musíte správně nastavit datum, čas a časové pásmo. (Informace o nastavení SNTP naleznete v části *Synchronizace se serverem SNTP* na straně 46.)

## Změna konfigurace LDAP pomocí ovládacího panelu přístroje (ADS-2800W / ADS-3600W)


Po nakonfigurování nastavení LDAP můžete hledáním pomocí LDAP z přístroje vyhledávat e-mailové adresy.

- 1 Vložte dokument, který chcete naskenovat a poslat e-mailem, do přístroje.
- 2 Na LCD displeji přístroje stiskněte `na e-mail. serv.`
- 3 Stiskněte `Adresar.`
- 4 Stisknutím  zahajte vyhledávání.
- 5 Zadejte počáteční písmena vyhledávaného výrazu pomocí tlačítek na LCD displeji.

## POZNÁMKA

- Zadat můžete maximálně 15 znaků.
- Další informace o tom, jak zadávat text, viz *Zadávání textu (ADS-2800W / ADS-3600W)* v *Příručce uživatele*.



- 6 Stiskněte OK.  
Na LCD displeji se zobrazí výsledek hledání prostřednictvím LDAP – před výsledky z lokálního adresáře bude . Pokud na serveru a v lokálním adresáři neexistuje žádná shoda, na LCD displeji se zobrazí *Výsledky nelze najít*.
- 7 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyhledejte požadované jméno a poté toto jméno stiskněte.
- 8 Jestliže se ve výsledku nachází více e-mailových adres, stiskněte tu, kterou požadujete.
- 9 Stiskněte Použit.
- 10 Stiskněte OK.

### POZNÁMKA

---


Stisknutím *Možnosti* upravte nastavení skenování před skenováním dokumentu.

---

- 11 Stiskněte Start.

### POZNÁMKA

---

- Funkce LDAP na tomto přístroji podporuje LDAPv3.
  - Pro další informace klikněte na  na pravé straně okna s nastavením LDAP.
-

## 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.
- S výjimkou data a času bude SNTP fungovat bez nutnosti změny počátečních nastavení.

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se zobrazí okno webové správy, klikněte na **Network** (Sít') a poté na nabídku **Protocol** (Protokol) v levé navigační liště.
- 3 Zvolte zaškrtačkové políčko **SNTP**.
- 4 Klikněte na **Advanced Setting** (Rozšířená nastavení).
  - **Status** (Stav)  
Zobrazuje, zda je nastavení serveru SNTP aktivní či nikoliv.
  - **Synchronization Status** (Stav synchronizace)  
Potvrďte nejnovější stav synchronizace.
  - **SNTP Server Method** (Metoda serveru SNTP)  
Zvolte **AUTO** nebo **STATIC**.
    - **AUTO**  
Pokud máte v síti server DHCP, získá server SNTP adresu z tohoto serveru automaticky.
    - **STATIC**  
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). Klikněte na **Date&Time** (Datum a čas) a poté nakonfigurujte **Date&Time** (Datum a čas) v okně **General** (Obecné).

**Date&Time**

**Date** 01 / 01 / 2015

**Clock Type**  12h Clock  24h Clock

**Time** 01 : 26 PM

**Time Zone** UTC+09:00

**Auto Daylight**  Off  On

**Synchronize with SNTP server**

To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings.

[SNTP](#)

Cancel Submit

- Zvolte zaškrťovací políčko **Synchronize with SNTP server** (Synchronizovat se serverem SNTP). Ověřte správnost nastavení časového pásma a zvolte časový rozdíl mezi vaší zemí a časem UTC z rozevřacího seznamu **Time Zone** (Časové pásmo). Například časové pásmo pro východní čas v USA a Kanadě je UTC-5, Velkou Británii je UTC a středoevropský čas je UTC+1.

- 5 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP

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 viz *Skenování dokumentů na FTP server v Příručce uživatele*.

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu **Scan** (Skenování) a poté klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint** (Sken na FTP/SFTP/Sít/SharePoint) v levé navigační liště.
- 3 Zvolte zaškrtačkové políčko **FTP** v číslech profilu (od 1 až do 25).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile** (Skenovat do profilu FTP/SFTP/sítě/SharePoint) v levé navigační liště.
- 6 Klikněte na **FTP** čísla profilu, které jste zvolili během kroku 3. Můžete nakonfigurovat následující nastavení funkce Skenovat do FTP:
  - **Profile Name** (Název profilu) (až 15 znaků)
  - **Host Address** (Adresa hostitele)
  - **Username** (Uživatelské jméno)
  - **Password** (Heslo)
  - **Store Directory** (Adresář úložiště)
  - **File Name** (Název souboru)
  - **Quality** (Kvalita)
  - **Auto Color detect adjust** (Nastavení automatické detekce barvy)
  - **File Type** (Typ souboru)
  - **Password for Secure PDF** (Heslo pro zabezpečené PDF) (ADS-2400N / ADS-3000N)
  - **Document Size** (Velikost dokumentu)
  - **Margin Settings** (Nastavení okraje)
  - **File Size** (Velikost souboru)
  - **Auto Deskew** (Automatické vyrovnání zešikmení)
  - **Skip Blank Page** (Prázdná stránka bude přeskočena)
  - **Skip blank page sensitivity** (Citlivost přeskočení prázdné stránky)
  - **2-sided Scan** (Oboustranné skenování)
  - **Brightness** (Jas)
  - **Contrast** (Kontrast)
  - **Continuous Scan** (Nepřerušované skenování) (ADS-2800W / ADS-3600W)
  - **Passive Mode** (Pasivní režim)
  - **Port Number** (Číslo portu)

V závislosti na konfiguraci FTP serveru a síťového firewallu můžete nastavit **Passive Mode** (Pasivní režim) na **Off** (Vyp.) nebo **On** (Zap.). Výchozí nastavení je **On** (Zap.). Můžete také změnit číslo portu používaného pro přístup k serveru FTP. Výchozím je pro toto nastavení port 21. Ve většině případů tato dvě nastavení mohou zůstat jako výchozí.

- 7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Změna konfigurace Skenovat na SFTP

Funkce Skenovat do SFTP vám umožňuje skenovat dokument přímo na server SFTP umístěný na lokální síti nebo na internetu. Další informace o funkci Skenovat do SFTP viz *Skenování dokumentů na SFTP server v Příručce uživatele*.

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu **Scan** (Skenování) a poté klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint** (Sken na FTP/SFTP/Sít/SharePoint) v levé navigační liště.
- 3 Zvolte zaškrtačací políčko **SFTP** v číslech profilu (od 1 až do 25).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile** (Skenovat do profilu FTP/SFTP/sítě/SharePoint) v levé navigační liště.

- 6 Klikněte na **SFTP** čísla profilu, které jste zvolili během kroku 3. Můžete nakonfigurovat následující nastavení funkce Skenovat do SFTP:

- **Profile Name** (Název profilu) (až 15 znaků)
- **Host Address** (Adresa hostitele)
- **Username** (Uživatelské jméno)
- **Auth. Method** (Metoda ověření)
- **Password** (Heslo)
- **Client Key Pair** (Pár klíčů klienta)
- **Server Public Key** (Veřejný klíč serveru)
- **Store Directory** (Adresář úložiště)
- **File Name** (Název souboru)
- **Quality** (Kvalita)
- **Auto Color detect adjust** (Nastavení automatické detekce barvy)
- **File Type** (Typ souboru)
- **Password for Secure PDF** (Heslo pro zabezpečené PDF) (ADS-2400N / ADS-3000N)
- **Document Size** (Velikost dokumentu)
- **Margin Settings** (Nastavení okraje)
- **File Size** (Velikost souboru)
- **Auto Deskew** (Automatické vyrovnaní zešikmení)
- **Skip Blank Page** (Prázdná stránka bude přeskočena)
- **Skip blank page sensitivity** (Citlivost přeskočení prázdné stránky)
- **2-sided Scan** (Oboustranné skenování)
- **Brightness** (Jas)
- **Contrast** (Kontrast)

- **Continuous Scan** (Nepřerušované skenování) (ADS-2800W / ADS-3600W)

- **Port Number** (Číslo portu)

Můžete také změnit číslo portu používaného pro přístup k serveru SFTP.

Výchozím je pro toto nastavení port 21. Ve většině případů toto nastavení může zůstat nastavené jako výchozí.

7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě (Windows®)

Funkce Skenovat do sítě umožňuje skenovat dokumenty přímo do sdílené složky, která se nachází ve vaší místní síti nebo na internetu. Další informace o funkci Skenovat do sítě viz *Skenování dokumentů do sdílené složky / umístění na síti (Windows®)* v *Příručce uživatele*.

### POZNÁMKA

Funkce Skenovat do sítě podporuje ověření pomocí NTLMv2.

Pro ověření musíte na ovládacím panelu přístroje nakonfigurovat protokol SNTP (síťový časový server) nebo musíte správně nastavit datum, čas a časové pásmo. (Informace o nastavení SNTP naleznete v části *Synchronizace se serverem SNTP* na straně 46. Informace o nastavení data, času a časového pásma viz *Příručka uživatele*.)

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu **Scan** (Skenování) a poté klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint** (Sken na FTP/SFTP/Síť/SharePoint) v levé navigační liště.
- 3 Zvolte zaškrtačkové políčko **Network** (Síť) v číslech profilu (od 1 až do 25).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile** (Skenovat do profilu FTP/SFTP/síť/SharePoint) v levé navigační liště.
- 6 Klikněte na **Network** (Síť) čísla profilu, které jste zvolili během kroku 3. Můžete nakonfigurovat následující nastavení funkce Skenovat do sítě:
  - **Profile Name** (Název profilu) (až 15 znaků)
  - **Network Folder Path** (Cesta k síťovému adresáři)
  - **File Name** (Název souboru)
  - **Quality** (Kvalita)
  - **Auto Color detect adjust** (Nastavení automatické detekce barvy)
  - **File Type** (Typ souboru)
  - **Password for Secure PDF** (Heslo pro zabezpečené PDF) (ADS-2400N / ADS-3000N)
  - **Document Size** (Velikost dokumentu)
  - **Margin Settings** (Nastavení okraje)
  - **File Size** (Velikost souboru)
  - **Auto Deskew** (Automatické vyrovnání zešikmení)
  - **Skip Blank Page** (Prázdná stránka bude přeskočena)
  - **Skip blank page sensitivity** (Citlivost přeskočení prázdné stránky)
  - **2-sided Scan** (Oboustranné skenování)
  - **Brightness** (Jas)
  - **Contrast** (Kontrast)

- **Continuous Scan** (Nepřerušované skenování) (ADS-2800W / ADS-3600W)
- **Use PIN for Authentication** (Ověřit pomocí kódu PIN)
- **PIN Code** (Kód PIN)
- **Auth. Method** (Metoda ověření)
- **Username** (Uživatelské jméno)
- **Password** (Heslo)
- **Date&Time** (Datum a čas)

7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).



# Změna konfigurace funkce Skenovat do SharePoint (Windows®)

## SharePoint

Potřebujete-li sdílet naskenovaný dokument, skenujte dokumenty přímo na server SharePoint. Pro zvýšené pohodlí můžete nakonfigurovat různé profily tak, abyste ukládali vaše oblíbená cílová umístění funkce Skenovat do SharePoint. Další informace o funkci Skenovat do SharePoint viz *Skenování dokumentů do SharePoint v Příručce uživatele*.

## POZNÁMKA

Funkce Skenovat do SharePoint podporuje ověření pomocí NTLMv2.

Pro ověření musíte na ovládacím panelu přístroje nakonfigurovat protokol SNTP (síťový časový server) nebo musíte správně nastavit datum, čas a časové pásmo. (Informace o nastavení SNTP naleznete v části *Synchronizace se serverem SNTP* na straně 46. Informace o nastavení data, času a časového pásma viz *Příručka uživatele*.)

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu **Scan** (Skenování) a poté klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint** (Sken na FTP/SFTP/Sít/SharePoint) v levé navigační liště.
- 3 Zvolte zaškrtačkové políčko **SharePoint** v číslech profilu (od 1 až do 25).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klikněte na **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile** (Skenovat do profilu FTP/SFTP/sítě/SharePoint) v levé navigační liště.
- 6 Klikněte na **SharePoint** čísla profilu, které jste zvolili během kroku 3. Můžete nakonfigurovat následující nastavení funkce Skenovat do SharePoint:
  - **Profile Name** (Název profilu) (až 15 znaků)
  - **SharePoint Site Address** (Adresa místa SharePoint)
  - **SSL/TLS**

## POZNÁMKA

**SSL/TLS** se objeví, pouze když v **SharePoint Site Address** (Adrese místa SharePoint) zvolíte **HTTPS**.

- **File Name** (Název souboru)
- **Quality** (Kvalita)
- **Auto Color detect adjust** (Nastavení automatické detekce barvy)
- **File Type** (Typ souboru)
- **Password for Secure PDF** (Heslo pro zabezpečené PDF) (ADS-2400N / ADS-3000N)
- **Document Size** (Velikost dokumentu)
- **Margin Settings** (Nastavení okraje)

- **File Size** (Velikost souboru)
- **Auto Deskew** (Automatické vyrovnaní zešikmení)
- **Skip Blank Page** (Prázdná stránka bude přeskočena)
- **Skip blank page sensitivity** (Citlivost přeskočení prázdné stránky)
- **2-sided Scan** (Oboustranné skenování)
- **Brightness** (Jas)
- **Contrast** (Kontrast)
- **Continuous Scan** (Nepřerušované skenování) (ADS-2800W / ADS-3600W)
- **Use PIN for Authentication** (Ověřit pomocí kódu PIN)
- **PIN Code** (Kód PIN)
- **Auth. Method** (Metoda ověření)
- **Username** (Uživatelské jméno)
- **Password** (Heslo)
- **Date&Time** (Datum a čas)

7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Konfigurace pokročilých nastavení TCP/IP

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok 1 na straně 38).
- 2 Klikněte na kartu **Network** (Sít') a zvolte váš typ připojení (**Wired** (Drátové) nebo **Wireless** (Bezdrátové)).
- 3 V levé navigační nabídce zvolte **TCP/IP**.
- 4 Klikněte na **Advanced Settings** (Pokročilé nastavení). Nakonfigurujte následující nastavení: (níže uvedený příklad využívá **TCP/IP Advanced Settings (Wired)** (Pokročilá nastavení TCP/IP (Drátová))).

**TCP/IP Advanced Settings (Wired)**

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: 0.0.0.0

Gateway Timeout: 21 second(s)

Cancel Submit

- **Boot Tries** (Pokusy o zavedení)  
Zadejte počet pokusů o spuštění pomocí metody zavádění (mezi 0 až 32767).
- **RARP Boot Settings** (Nastavení zavádění RARP)  
Zvolte **No Subnet Mask** (Bez masky podsítě) nebo **No Gateway** (Bez brány).
  - **No Subnet Mask** (Bez masky podsítě)  
Maska podsítě nebude automaticky změněna.
  - **No Gateway** (Bez brány)  
Adresa brány nebude automaticky změněna.
- **TCP Timeout** (Časový limit TCP)  
Zadejte počet minut před vypršením časového limitu TCP (0 až 32767).
- **DNS Server Method** (Metoda DNS serveru)  
Zvolte **AUTO** nebo **STATIC**.

- **Primary DNS Server IP Address** (IP adresa primárního serveru DNS), **Secondary DNS Server IP Address** (IP adresa sekundárního serveru DNS)

Zadejte IP adresu serveru.

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

- **Gateway Timeout** (Časový limit brány)

Zadejte počet sekund před vypršením časové prodlevy routeru (1 až 32767).

- 5 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Import/export adresáře (ADS-2800W / ADS-3600W)

### Import adresáře

---

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok ❶ na straně 38).
- 2 Klikněte na kartu **Address Book** (Adresář).
- 3 V levé navigační nabídce zvolte **Import**.
- 4 Zadejte "**Address Book**" data file (Datový soubor Adresář) nebo "**Group**" data file (Datový soubor Skupina).
- 5 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

### Export adresáře

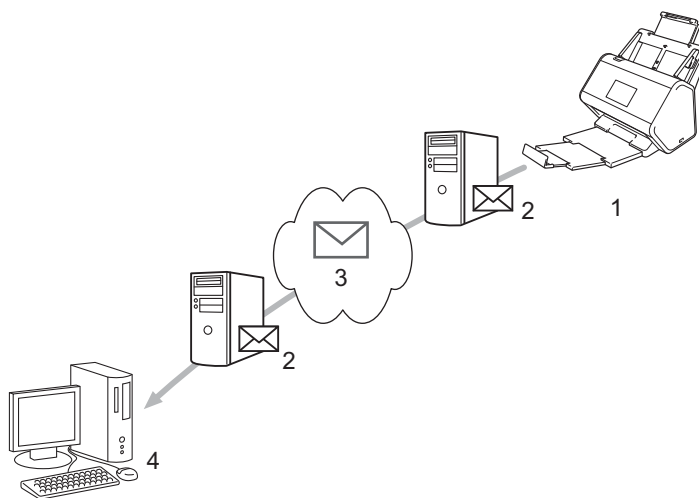
---

- 1 Spustíte webovou správu a získáte přístup k přístroji Brother (viz krok ❶ na straně 38).
- 2 Klikněte na kartu **Address Book** (Adresář).
- 3 V levé navigační nabídce zvolte **Export**.
- 4 Klikněte na tlačítko **Export to file** (Exportovat do souboru).

## Skenování do e-mailového serveru (ADS-2800W / ADS-3600W)

### Přehled

Funkce Skenovat do e-mailového serveru vám umožňuje odesílat naskenované dokumenty jako přílohu e-mailu.



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

### Omezení velikosti při použití funkce Skenovat do e-mailového serveru

Jsou-li obrazová data dokumentu příliš velká, přenos nemusí uspět.

## Konfigurace nastavení 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. Tyto položky můžete nakonfigurovat pomocí webové správy, vzdálené instalace nebo BRAdmin Professional 3. Musíte zajistit, aby na vašem přístroji byly nakonfigurovány následující položky:

- IP adresa (pokud již přístroj používáte v síti, IP adresa přístroje byla nakonfigurována správně).
- E-mailová adresa.
- Adresa serveru SMTP / port / metoda ověření / metoda šifrování / ověření certifikátu.
- Název účtu SMTP-AUTH a heslo.

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

### POZNÁMKA

Přestože na přístroji musíte nakonfigurovat e-mailovou adresu, 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

Možná budete muset 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 61).

## Jak skenovat do e-mailového serveru

---

- 1 Vložte dokument.
- 2 Rychlým přetažením doleva nebo doprava anebo stiskem tlačítka ◀ či ▶ zobrazte na e-mail. serv.
- 3 Zvolte e-mailovou adresu, kterou chcete použít, a stiskněte OK.
- 4 Stiskněte Start.

Další informace o nastavení e-mailu viz *Odeslání naskenovaných dokumentů přímo na e-mailovou adresu (ADS-2800W / ADS-3600W)* v *Příručce uživatele*.

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

Po dokončení přenosu zobrazí LCD displej přístroje domovské okno.

### POZNÁMKA

---

Některé e-mailové servery neumožňují odesílání velkých e-mailových dokumentů (systémový administrátor může často omezit maximální velikost e-mailů). Je-li povolena funkce Skenovat do e-mailového serveru, při pokusu o odeslání e-mailových dokumentů přesahujících velikost 1 MB přístroj zobrazí *Preplněna pamet* a dokument nebude odeslán. Rozdělte dokument na dokumenty menší, které e-mailový server bude moci přijmout.

---



## Další možnosti funkce Skenovat do e-mailového serveru


### Ověřovací e-mail přenosu (Transmission – TX)

---

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

#### Nastavení odchozí pošty

Funkci ověřování lze zapnout pomocí ovládacího panelu přístroje. Bude-li `Nast.mail` `vyš. Zap.`, váš e-mail získá přídatné pole, které se automaticky vyplní datem a časem příjmu e-mailu.

- 1 Na LCD displeji přístroje stiskněte .
- 2 Stiskněte `Sit`.
- 3 Stiskněte `E-mail`.
- 4 Stiskněte `Nast.mail` `vyš.`
- 5 Stiskněte `Prihlaseni`.
- 6 Stiskněte `Zap.` (či `Vyp.`).

#### POZNÁMKA

---

- Oznámení o stavu zprávy (Message Disposition Notification – MDN)  
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 zprávu otevřete 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 Brother nemůže přijímat e-mailové zprávy. Chcete-li využívat funkci ověřování přenosu, musíte přesměrovat vrácená oznámení na odlišnou e-mailovou adresu. Nakonfigurujte e-mailovou adresu pomocí LCD displeje přístroje. Stiskněte `Sit` > `E-mail` > `Adresa mailu` a zadejte e-mailovou adresu, na kterou chcete přijímat oznámení.
-

## Přehled

Váš přístroj Brother využívá některé z nejnovějších šifrovacích protokolů a protokolů zabezpečení sítě, které jsou 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.

Můžete konfigurovat následující funkce zabezpečení:

- zabezpečené odesílání e-mailu (viz *Zabezpečené odesílání e-mailu (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 63),
- správa více certifikátů (viz *Správa více certifikátů* na straně 68),
- tvorba páru klíčů klienta (viz *Tvorba páru klíčů klienta* na straně 65),
- export páru klíčů klienta (viz *Export páru klíčů klienta* na straně 66),
- import veřejného klíče serveru (viz *Import veřejného klíče serveru* na straně 67),
- bezpečná správa vašeho síťového přístroje pomocí IPsec (viz *Bezpečná správa vašeho síťového přístroje pomocí IPsec* na straně 70),
- omezení funkce skenování z externích zařízení (viz *Omezení funkcí skenování z externích zařízení* na straně 82),
- Blokování funkce 3.0 (viz *Blokování funkce 3.0 (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 83).


## 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* na straně 38.)

## Zabezpečené odesílání e-mailu (ADS-2800W / ADS-3600W)

### Konfigurace pomocí webové správy

Nakonfigurujte zabezpečené odesílání e-mailu s ověřením uživatele nebo odesílání či příjem e-mailu pomocí SSL/TLS.

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: http://192.168.1.2.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na **Network** (Síť).
- 5 Klikněte na **Protocol** (Protokol).
- 6 Klikněte na **Advanced Setting** (Pokročilá nastavení) serveru **SMTP** a ujistěte se, že stav protokolu **SMTP** je **Enabled** (Povoleno).
- 7 Na této stránce můžete nakonfigurovat nastavení **SMTP**.

### POZNÁMKA

- Máte možnost potvrdit, že nastavení e-mailu jsou správná – po dokončení konfigurace odešlete zkušební e-mail.
  - Pokud neznáte nastavení serveru SMTP, kontaktujte svého systémového administrátora nebo poskytovatele internetových služeb (ISP), kteří vám sdělí více informací.
- 8 Po skončení klikněte na **Submit** (Odeslat). Zobrazí se dialogové okno **Test Send E-mail Configuration** (Otestovat konfiguraci zkušebním e-mailem).
  - 9 Pokud chcete otestovat aktuální nastavení, postupujte podle pokynů uvedených na obrazovce.

### Odeslání e-mailu s ověřením uživatele

U odeslání e-mailu prostřednictvím e-mailového serveru, který vyžaduje ověření uživatele, tento přístroj upřednostňuje metody SMTP-AUTH. Tato metoda zabraňuje přístupu neoprávněných uživatelů na e-mailový server. Konfiguraci těchto nastavení lze provést pomocí webové správy nebo nástroje BRAdmin Professional 3. Můžete použít metodu SMTP-AUTH pro odesílání oznamování e-mailem, hlášení e-mailem a skenování do e-mailového serveru.

#### Nastavení poštovního klienta

- Nastavení metody ověření SMTP musí odpovídat metodě použité vaší e-mailovou aplikací.
- S dotazy na konfiguraci poštovního klienta se obraťte na správce sítě nebo poskytovatele internetového připojení.
- Chcete-li povolit ověření SMTP serveru, budete muset zvolit zaškrtnuté políčko **SMTP-AUTH Server Authentication Method** (Metoda ověření serveru).

## 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.

## 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 SSL/TLS.

### Ověření certifikátu serveru

- Pokud zvolíte **SSL** či **TLS** pro **SSL/TLS**, automaticky se zvolí zaškrtnuté políčko **Verify Server Certificate** (Ověřit certifikát serveru) pro ověření certifikátu serveru..
  - Certifikát serveru bude ověřen během pokusu o připojení k serveru při odesílání e-mailu.
  - Jestliže certifikát serveru ověřovat nepotřebujete, zrušte zvolení zaškrtnutého políčka **Verify Server Certificate** (Ověřit certifikát serveru).

### Číslo portu

- Zvolíte-li **SSL** či **TLS**, hodnota **Port** se změní tak, aby odpovídala protokolu. Chcete-li změnit číslo portu ručně, zvolte **SSL/TLS** a poté zadejte číslo portu.
- Musíte nakonfigurovat metodu komunikace 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

**Port:** 587

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

**SSL/TLS:** TLS

## Bezpečnostní nastavení pro SFTP

Můžete nakonfigurovat nastavení bezpečnostního klíče pro připojení SFTP.

### Tvorba páru klíčů klienta

---

Pár klíčů klienta se vytváří pro vybudování připojení SFTP.

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

---

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brnxxxxxxxxxxxxx/`

Název NetBIOS lze najít ve Zprávě s konfigurací sítě.

---

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Síť).
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na **Client Key Pair** (Pár klíčů klienta) v levé navigační liště.
- 7 Klikněte na **Create New Client Key Pair** (Tvorba nového páru klíčů klienta).
- 8 V políčku **Client Key Pair Name** (Název páru klíčů klienta) zadejte požadovaný název (až 20 znaků).
- 9 Klikněte na rozevírací seznam **Public Key Algorithm** (Algoritmus veřejného klíče) a poté zvolte požadovaný algoritmus.
- 10 Klikněte na **Submit** (Odeslat).  
Pár klíčů klienta bude vytvořen a uložen do paměti přístroje. V **Client Key Pair List** (Seznamu párů klíčů klienta) se objeví název páru klíčů klienta a algoritmus veřejného klíče.

## Export páru klíčů klienta

---

Pár klíčů klienta se vytváří pro vybudování SFTP připojení, je-li jako protokol ověření zvolen veřejný klíč.

- 1 Spustte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

---

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brnxxxxxxxxxxxxx/`

Název NetBIOS lze najít ve Zprávě s konfigurací sítě.

---

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Sít').
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na **Client Key Pair** (Pár klíčů klienta) v levé navigační liště.
- 7 Klikněte na **Export Public Key** (Export veřejného klíče) zobrazený s **Client Key Pair List** (Seznamem párů klíčů klienta).
- 8 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 9 Upřesňuje místo, kam chcete uložit soubor.

Pár klíčů klienta je exportován na váš počítač.

## Import veřejného klíče serveru

---

Veřejný klíč serveru se využívá k vytvoření SFTP připojení při použití funkce Skenovat do SFTP.

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

---

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brnxxxxxxxxxxxxx/`

Název NetBIOS lze najít ve Zprávě s konfigurací sítě.

---

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Sít').
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na **Server Public Key** (Veřejný klíč serveru) v levé navigační liště.
- 7 Klikněte na volbu **Import Server Public Key** (Importovat veřejný klíč serveru) zobrazenou v **Server Public Key List** (Seznam veřejných klíčů serveru).
- 8 Zadejte soubor, který chcete importovat.
- 9 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

Veřejný klíč serveru bude importován na váš přístroj.

## Správa více certifikátů

Funkce správy více certifikátů vám umožňuje pomocí webové správy spravovat každý certifikát nainstalovaný na 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 SSL.

Doporučujeme uložit o jeden certifikát méně, než je povoleno, a prázdné místo si rezervovat pro případ vypršení certifikátu. Když nějaký certifikát vyprší, nainportujte 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 bude zvolen automaticky.

## Import CA certifikátu

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brwxxxxxxxxxxxxx/`

Název NetBIOS najdete na ovládacím panelu přístroje pod `Jmeno uzlu`.

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Sít') a poté na **Security** (Zabezpečení).
- 5 Klikněte na **CA Certificate** (CA certifikát).
- 6 Klikněte na **Import CA Certificate** (Importovat CA certifikát) a vyberte certifikát.
- 7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).



## Export CA certifikátu

---

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.

### POZNÁMKA

---

- Používáte-li DNS (systém názvů domén) nebo povolíte-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://brwxxxxxxxxxxxxx/`

Název NetBIOS najdete na ovládacím panelu přístroje pod `Jmeno uzlu`.

---

- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Sít') a poté na **Security** (Zabezpečení).
- 5 Klikněte na **CA Certificate** (CA certifikát).
- 6 Vyberte certifikát, který chcete exportovat, a klikněte na tlačítko **Export**.
- 7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Bezpečná správa vašeho síťového přístroje pomocí IPsec

### ■ Úvod k protokolu IPsec

IPsec (Internet Protocol Security) je bezpečnostní protokol, který využívá doplňkovou funkci internetového protokolu, aby zabránil manipulaci dat a zabezpečil důvěrnost dat přenášených jako IP pakety. IPsec šifruje data přenášená přes síť. Protože data jsou šifrována v síťové vrstvě, aplikace, které používají protokol vyšší úrovně, budou využívat IPsec, i když si toho není uživatel vědom.

### ■ IPsec konfiguruje pomocí webové správy

Podmínky připojení IPsec sestávají ze dvou typů **Template** (Šablon): **Address** (Adresa) a **IPsec**.

Můžete nakonfigurovat až 10 podmínek připojení.

### ■ Šablonu adresy IPsec konfiguruje pomocí webové správy

### ■ Šablonu IPsec konfiguruje pomocí webové správy

## Úvod k protokolu IPsec

Protokol IPsec podporuje následující funkce:

### ■ Přenos IPsec

Podle podmínek nastavení IPsec počítač připojený k síti pomocí protokolu IPsec odesílá a přijímá data z upřesněného zařízení. Když zařízení začnou pomocí protokolu IPsec komunikovat, dojde nejprve k výměně klíčů pomocí Internet Key Exchange (IKE) a poté jsou pomocí těchto klíčů přenesena šifrovaná data.

Kromě toho má IPsec dva provozní režimy: režim Transport a režim Tunnel. Režim Transport slouží hlavně pro komunikaci mezi zařízeními a režim Tunnel se používá v prostředích, jako jsou například virtuální soukromá síť, Virtual Private Network (VPN).

## POZNÁMKA

Pro přenos IPsec jsou zapotřebí následující podmínky:

- Počítač, který dokáže komunikovat pomocí protokolu IPsec, je připojený k síti.
- Váš přístroj Brother je nakonfigurován pro komunikaci IPsec.
- Počítač připojený k vašemu přístroji Brother je nakonfigurován pro připojení IPsec.

### ■ Nastavení protokolu IPsec

Nastavení, která jsou nezbytná pro připojení pomocí protokolu IPsec. Tato nastavení lze konfigurovat pomocí webové správy.

## POZNÁMKA


Chcete-li konfigurovat nastavení protokolu IPsec, musíte použít prohlížeč na počítači, který je připojen k síti.

## Konfigurace protokolu IPsec pomocí webové správy

Podmínky připojení IPsec sestávají ze dvou typů **Template** (Šablon): **Address** (Adresa) a **IPsec**. Můžete nakonfigurovat až 10 podmínek připojení.

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: http://192.168.1.2.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Sít').
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na nabídku **IPsec** v levé navigační liště.
- 7 V poli **Status** (Stav) povolte nebo zakažte IPsec.
- 8 Zvolte **Negotiation Mode** (Režim vyjednávání) pro protokol IKE Phase 1. IKE je protokol, pomocí něhož se vyměňují šifrovací klíče, aby mohl protokol IPsec provádět šifrovanou komunikaci. V režimu **Main** (Hlavní) je pomalá rychlost zpracování, ale vysoké zabezpečení. V režimu **Aggressive** (Agresivní) je rychlost zpracování rychlejší než v režimu **Main** (Hlavní), ale zabezpečení je nižší.
- 9 V poli **All Non-IPsec Traffic** (Všechny provoz bez IPsec) zvolte, co se má dělat s pakety bez protokolu IPsec.  
Používáte-li webové služby, musíte u **All Non-IPsec Traffic** (Všechny provoz bez IPsec) zvolit **Allow** (Povolit). Zvolíte-li **Drop** (Odmítnout), webové služby nelze používat.
- 10 V poli **Broadcast/Multicast Bypass** (Obejít hromadné vysílání / oběžník), zvolte **Enabled** (Povolit) či **Disabled** (Zakázat).
- 11 V poli **Protocol Bypass** (Obejít protokol), zvolte zaškrtačací políčko pro vámi požadovanou volbu/volby.
- 12 V tabulce **Rules** (Pravidla) zvolením zaškrtačacího políčka **Enabled** (Povoleno) aktivujete šablonu. Zvolíte-li více zaškrtačacích políček, v případě konfliktu nastavení zvolených políček mají zaškrtačací políčka s nižším číslem přednost.
- 13 Pro zvolení **Address Template** (Šablony adresy), která se používá při podmínkách připojení IPsec, klikněte na odpovídající rozevírací seznam.  
Chcete-li přidat **Address Template** (Šablonu adresy), klikněte na **Add Template** (Přidat šablonu).
- 14 Pro zvolení **IPSec Template** (Šablony protokolu IPsec), která se používá při podmínkách připojení IPsec, klikněte na odpovídající rozevírací seznam.  
Chcete-li přidat **IPSec Template** (Šablonu protokolu IPsec), klikněte na **Add Template** (Přidat šablonu).
- 15 Klikněte na **Submit** (Odeslat).  
Je-li pro registraci nových nastavení nutné restartovat počítač, objeví se okno s potvrzením restartování. Pokud se na šabloně, kterou jste povolili v tabulce **Rules** (Pravidla), vyskytuje prázdná položka, objeví se chybová zpráva.  
Potvrďte váš výběr a znovu odešlete.

## Konfigurace šablony adresy IPsec pomocí webové správy

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: http://192.168.1.2.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Síť).
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na nabídku **IPsec Address Template** (Šablona adresy IPsec) v levé navigační liště. Ukáže se seznam šablon zobrazující 10 šablon adres. Kliknutím na tlačítko **Delete** (Odstranit) a **Address Template** (Šablonu adresy) odstraní. Pokud se **Address Template** (Šablona adresy) používá, odstranit ji nelze.
- 7 Klikněte na **Address Template** (Šablonu adresy), kterou chcete vytvořit. Zobrazí se **IPsec Address Template** (Šablona adresy IPsec).
- 8 Do políčka **Template Name** (Název šablony) zadejte název šablony (až 16 znaků).
- 9 Zvolte **Local IP Address** (Místní IP adresa), abyste zadali podmínky IP adresy pro odesílatele:
  - **IP Address** (IP adresa)

Uveďte IP adresu. Z rozevíracího seznamu zvolte **ALL IPv4 Address** (Všechny IPv4 adresy), **ALL IPv6 Address** (Všechny IPv6 adresy), **All Link Local IPv6** (Všechny link-local IPv6) nebo **Custom** (Vlastní).

Pokud v rozevíracím seznamu zvolíte **Custom** (Vlastní), zadejte do textového políčka IP adresu (IPv4 či IPv6).
  - **IP Address Range** (Rozsah IP adres)

Zadejte do textových políček počáteční a koncovou IP adresu pro rozsah IP adres. Pokud nejsou počáteční nebo koncová IP adresa standardizovány na formát IPv4 či IPv6 nebo je koncová IP adresa kratší než počáteční adresa, dojde k chybě.
  - **IP Address / Prefix** (IP adresa / předpona)

Zadejte IP adresu pomocí CIDR notace.

Například: 192.168.1.1/24

Protože předpona je zadána ve formě 24bitové masky podsítě (255.255.255.0) pro 192.168.1.1, adresy 192.168.1.xxx budou platné.
- 10 Zvolte **Remote IP Address** (Vzdálená IP adresa), abyste zadali podmínky IP adresy pro příjemce:
  - **Any** (Jakákoliv)

Povolte všechny IP adresy.
  - **IP Address** (IP adresa)

Umožňuje do textového políčka zadat specifikovanou IP adresu (IPv4 či IPv6).

**■ IP Address Range** (Rozsah IP adres)

Umožňuje zadat počáteční a koncovou IP adresu pro rozsah IP adres. Pokud nejsou počáteční nebo koncová IP adresa standardizovány na formát IPv4 či IPv6 nebo je koncová IP adresa kratší než počáteční adresa, dojde k chybě.

**■ IP Address / Prefix** (IP adresa / předpona)

Zadejte IP adresu pomocí CIDR notace.

Například: 192.168.1.1/24

Protože předpona je zadána ve formě 24bitové masky podsítě (255.255.255.0) pro 192.168.1.1, adresy 192.168.1.xxx budou platné.


11 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

**POZNÁMKA**

Když změníte nastavení pro šablonu, která se momentálně používá, obrazovka IPsec ve webové správě se zavře a znovu otevře.

6

**Šablonu IPsec konfiguruje pomocí webové správy**

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: http://192.168.1.2.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Network** (Síť).
- 5 Klikněte na kartu **Security** (Zabezpečení).
- 6 Klikněte na **IPsec Template** (Šablona IPsec) v levé navigační liště. Ukáže se seznam šablon zobrazující 10 šablon IPsec. Klikněte na tlačítko **Delete** (Odstranit) a **IPsec Template** (Šablonu IPsec) odstraní. Pokud se **IPsec Template** (Šablona IPsec) používá, odstranit ji nelze.
- 7 Klikněte na **IPsec Template** (Šablonu IPsec), kterou chcete vytvořit. Objeví se okno **IPsec Template** (Šablona IPsec). Konfigurační políčka se liší v závislosti na vybraných volbách **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou) a **Internet Key Exchange (IKE)**.
- 8 Do políčka **Template Name** (Název šablony) zadejte název šablony (až 16 znaků).
- 9 Vyberte volby **Internet Key Exchange (IKE)**.
- 10 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Nastavení IKEv1 pro šablonu IPsec

### Template Name (Název šablony)

Zadejte název šablony (až 16 znaků).

### Use Prefixed Template (Použít šablonu s předponou)

Zvolte **Custom** (Vlastní), **IKEv1 High Security** (Vysoké zabezpečení IKEv1), **IKEv1 Medium Security** (Střední zabezpečení IKEv1), **IKEv2 High Security** (Vysoké zabezpečení) nebo **IKEv2 Medium Security** (Střední zabezpečení). Nastavitelné položky se liší v závislosti na zvolené šabloně.

### POZNÁMKA

Výchozí šablona se může lišit podle toho, zda jste v konfiguračním okně **IPsec** pro **Negotiation Mode** (Režim vyjednávání) zvolili **Main** (Hlavní) nebo **Aggressive** (Agresivní).

### Internet Key Exchange (IKE)

IKE je komunikační protokol, pomocí něhož se vyměňují šifrovací klíče, aby mohl protokol IPsec provádět šifrovanou komunikaci. Pro dočasné provedení zašifrované komunikace se stanoví algoritmus šifrování potřebný pro IPsec a budou sdíleny šifrovací klíče. U protokolu IKE budou vyměněny šifrovací klíče pomocí Diffie-Hellmanovy výměny klíčů a pak se provede zašifrovaná komunikace omezená na protokol IKE.

Jestliže jste v **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předvolbou) zvolili **Custom** (Vlastní), zvolte **IKEv1**, **IKEv2** nebo **Manual** (Ruční). Pokud jste zvolili jiné nastavení než **Custom** (Vlastní), zobrazí se protokol IKE, typ ověření a Encapsulating Security (Zapouzdření protokolu zabezpečení) zvolené v **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou).

### Authentication Type (Typ ověření)

Nakonfigurujte ověření a šifrování IKE.

#### ■ Diffie-Hellman Group (Skupina Diffie-Hellman)

Tato metoda výměny klíčů umožňuje bezpečnou výměnu tajných klíčů přes nechráněnou síť. Metoda Diffie-Hellmanovy výměny klíčů pomocí diskretního logaritického problému, nikoliv tajného klíče, odesílá a přijímá otevřené informace, které byly vytvořeny pomocí náhodného čísla a tajného klíče.

Zvolte **Group1** (Skupina1), **Group2** (Skupina2), **Group5** (Skupina5) či **Group14** (Skupina14).

#### ■ Encryption (Šifrování)

Zvolte **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** či **AES-CBC 256**.

#### ■ Hash (Hašování)

Zvolte **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** nebo **SHA512**.

#### ■ SA Lifetime (Životnost přidružení zabezpečení)

Upřesněte životnost IKE SA.

Zadejte dobu (sekundy) a počet kilobajtů (KByte).

### Encapsulating Security (Zapouzdření protokolu)

#### ■ Protocol (Protokol)

Zvolte **ESP**, **AH+ESP** či **AH**.

## POZNÁMKA

- ESP je protokol pro provádění zašifrované komunikace pomocí IPsec. ESP šifruje data (komunikovaný obsah) a přidává další informace. IP paket tvoří hlavička a šifrovaná data (payload), která následují po hlavičce. Kromě šifrovaných dat IP paket také přidává informace ohledně metody šifrování a šifrovacího klíče, data ověření atd.
- AH (Authentication Header – hlavička ověření) je část protokolu IPsec, která ověřuje odesilatele a zabraňuje manipulaci dat (zajišťuje úplnost dat). Do IP paketu jsou data vsunuta ihned za hlavičkou. Kromě toho pakety obsahují hashové hodnoty, které se počítají pomocí rovnice z komunikovaného obsahu, tajný klíč atd. Účelem je zabránit zfalšování odesilatele a manipulaci dat. Na rozdíl od ESP není komunikovaný obsah zašifrován a data jsou odesílána a přijímána jako běžný text.

### ■ Encryption (Šifrování)

Zvolte **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** či **AES-CBC 256**. Šifrování lze zvolit pouze, když je v **Protocol** (Protokolu) zvoleno **ESP**.

### ■ Hash (Hašování)

Zvolte **None** (Žádný), **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** či **SHA512**.

**None** (Žádný) lze zvolit pouze tehdy, jeli v **Protocol** (Protokolu) zvoleno **ESP**.

Je-li v **Protocol** (Protokolu) zvoleno **AH+ESP**, zvolte každý protokol pro **Hash(AH)** (Hašování(AH)) a **Hash(ESP)** (Hašování (ESP)).

### ■ SA Lifetime (Životnost přidružení zabezpečení)

Upřesněte životnost IPsec SA.

Zadejte dobu (sekundy) a počet kilobajtů (KByte).

### ■ Encapsulation Mode (Režim zapouzdření)

Zvolte **Transport** nebo **Tunnel** (Tunel).

### ■ Remote Router IP-Address (IP adresa vzdáleného routeru)

Zadejte IP adresu (IPv4 či IPv6) vzdáleného routeru. Tuto informaci zadejte, pouze když je zvolený režim **Tunnel**.

## POZNÁMKA

SA (Security Association – přidružení zabezpečení) je metoda šifrované komunikace využívající protokoly IPsec či IPv6, které si vyměňují a sdílejí informace, jako je například metoda šifrování a šifrovací klíč, aby před začátkem komunikace vytvořily zabezpečený komunikační kanál. SA se může také týkat již vytvořeného virtuálního šifrovaného komunikačního kanálu. SA použité pro protokol IPsec vytváří metodu šifrování, vyměňuje klíče a provádí vzájemné ověření podle standardního postupu IKE (Internet Key Exchange). Kromě toho je SA pravidelně aktualizováno.

### Perfect Forward Secrecy (PFS – dokonalé zabezpečení dopředu)

PFS neodvozuje klíče od předešlých klíčů použitých k šifrování zpráv. Navíc pokud bude k šifrování zprávy použit klíč, který byl odvozen od nadřazeného klíče, z tohoto nadřazeného klíče již nebudou odvozovány žádné klíče další. Proto dokonce i v případě, že bude klíč kompromitován, poškození se bude týkat pouze zpráv, které byly právě tímto klíčem zašifrovány.

Zvolte **Enabled** (Povolit) či **Disabled** (Zakázat).

### Authentication Method (Metoda ověření)

Zvolte metodu ověření. Zvolte **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč) nebo **Certificates** (Certifikáty).

#### Pre-Shared Key (Předem sdílený klíč)

Při šifrování komunikace dojde k výměně šifrovacího klíče, který se sdílí před použitím jiného kanálu.

Jestliže jste pro **Authentication Method** (Metodu ověření) zvolili **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč), zadejte **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč – až 32 znaků).

##### ■ Local ID Type/ID (Typ místní ID / ID)

Zvolte typ ID odesílatele a poté zadejte ID.

Jako typ zvolte **IPv4 Address** (Adresa IPv4), **IPv6 Address** (Adresa IPv6), **FQDN**, **E-mail Address** (E-mailová adresa) nebo **Certificate** (Certifikát). Jestliže jste zvolili **Certificate** (Certifikát), zadejte do políčka **ID** běžný název certifikátu.

##### ■ Remote ID Type / ID (Typ vzdálené ID / ID)

Zvolte typ ID příjemce a poté zadejte ID.

Jako typ zvolte **IPv4 Address** (Adresa IPv4), **IPv6 Address** (Adresa IPv6), **FQDN**, **E-mail Address** (E-mailová adresa) nebo **Certificate** (Certifikát). Jestliže jste zvolili **Certificate** (Certifikát), zadejte do políčka **ID** běžný název certifikátu.

#### Certificate (Certifikát)

Jestliže jste u **Authentication Method** (Metoda ověření) zvolili **Certificates** (Certifikáty), zvolte certifikát.

### POZNÁMKA

Můžete zvolit pouze certifikáty, které byly vytvořeny pomocí stránky **Certificate** (Certifikát) konfigurační obrazovky zabezpečení webové správy.

## Nastavení IKEv2 pro šablonu IPsec

### Template Name (Název šablony)

Zadejte název šablony (až 16 znaků).

### Use Prefixed Template (Použít šablonu s předponou)

Zvolte **Custom** (Vlastní), **IKEv1 High Security** (Vysoké zabezpečení IKEv1), **IKEv1 Medium Security** (Střední zabezpečení IKEv1), **IKEv2 High Security** (Vysoké zabezpečení) nebo **IKEv2 Medium Security** (Střední zabezpečení). Nastavitelné položky se liší v závislosti na zvolené šabloně.

### POZNÁMKA

Výchozí šablona se může lišit podle toho, zda jste v konfiguračním okně **IPsec** pro **Negotiation Mode** (Režim vyjednávání) zvolili **Main** (Hlavní) nebo **Aggressive** (Agresivní).



## Internet Key Exchange (IKE)

IKE je komunikační protokol, pomocí něhož se vyměňují šifrovací klíče, aby mohl protokol IPsec provádět šifrovanou komunikaci. Pro dočasné provedení zašifrované komunikace se stanoví algoritmus šifrování potřebný pro IPsec a budou sdíleny šifrovací klíče. U protokolu IKE budou vyměněny šifrovací klíče pomocí Diffie-Hellmanovy výměny klíčů a pak se provede zašifrovaná komunikace omezená na protokol IKE.

Jestliže jste v **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předvolbou) zvolili **Custom** (Vlastní), zvolte **IKEv1**, **IKEv2** nebo **Manual** (Ruční).

Pokud jste zvolili jiné nastavení než **Custom** (Vlastní), zobrazí se protokol IKE, typ ověření a Encapsulating Security (Zapouzdření protokolu zabezpečení) zvolené v **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou).

### Authentication Type (Typ ověření)

Nakonfigurujte ověření a šifrování IKE.

#### ■ Diffie-Hellman Group (Skupina Diffie-Hellman)

Tato metoda výměny klíčů umožňuje bezpečnou výměnu tajných klíčů přes nechráněnou síť. Metoda Diffie-Hellmanovy výměny klíčů pomocí diskrétního logaritmického problému, nikoliv tajného klíče, odesílá a přijímá otevřené informace, které byly vytvořeny pomocí náhodného čísla a tajného klíče.

Zvolte **Group1** (Skupina1), **Group2** (Skupina2), **Group5** (Skupina5) či **Group14** (Skupina14).

#### ■ Encryption (Šifrování)

Zvolte **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** či **AES-CBC 256**.

#### ■ Hash (Hašování)

Zvolte **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** nebo **SHA512**.

#### ■ SA Lifetime (Životnost přidružení zabezpečení)

Upřesněte životnost IKE SA.

Zadejte dobu (sekundy) a počet kilobajtů (KByte).

### Encapsulating Security (Zapouzdření protokolu)

#### ■ Protocol (Protokol)

Zvolte **ESP**.

## POZNÁMKA

ESP je protokol pro provádění zašifrované komunikace pomocí IPsec. ESP šifruje data (komunikovaný obsah) a přidává další informace. IP paket tvoří hlavička a šifrovaná data (payload), která následují po hlavičce. Kromě šifrovaných dat IP paket také přidává informace ohledně metody šifrování a šifrovacího klíče, data ověření atd.

#### ■ Encryption (Šifrování)

Zvolte **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** či **AES-CBC 256**.

#### ■ Hash (Hašování)

Zvolte **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** nebo **SHA512**.

#### ■ SA Lifetime (Životnost přidružení zabezpečení)

Upřesněte životnost IPsec SA.

Zadejte dobu (sekundy) a počet kilobajtů (KByte).

- **Encapsulation Mode** (Režim zapouzdření)

Zvolte **Transport** nebo **Tunnel** (Tunel).

- **Remote Router IP-Address** (IP adresa vzdáleného routeru)

Zadejte IP adresu (IPv4 či IPv6) vzdáleného routeru. Tuto informaci zadejte, pouze když je zvolený režim **Tunnel**.

## POZNÁMKA

SA (Security Association – přidružení zabezpečení) je metoda šifrované komunikace využívající protokoly IPsec či IPv6, které si vyměňují a sdílejí informace, jako je například metoda šifrování a šifrovací klíč, aby před začátkem komunikace vytvořily zabezpečený komunikační kanál. SA se může také týkat virtuálního šifrovaného komunikačního kanálu, který byl vytvořen. SA použité pro protokol IPsec vytváří metodu šifrování, vyměňuje klíče a provádí vzájemné ověření podle standardního postupu IKE (Internet Key Exchange). Kromě toho je SA pravidelně aktualizováno.

### Perfect Forward Secrecy (PFS – dokonalé zabezpečení dopředu)

PFS neodvozuje klíče od předešlých klíčů použitých k šifrování zpráv. Navíc pokud bude k šifrování zprávy použit klíč, který byl odvozen od nadřazeného klíče, z tohoto nadřazeného klíče již nebudou odvozovány žádné klíče další. Proto dokonce i v případě, že bude klíč kompromitován, poškození se bude týkat pouze zpráv, které byly právě tímto klíčem zašifrovány.

Zvolte **Enabled** (Povolit) či **Disabled** (Zakázat).

### Authentication Method (Metoda ověření)

Zvolte metodu ověření. Zvolte **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč), **Certificates** (Certifikáty), **EAP - MD5** nebo **EAP - MS-CHAPv2**.

#### Pre-Shared Key (Předem sdílený klíč)

Při šifrování komunikace dojde k výměně šifrovacího klíče, který se sdílí před použitím jiného kanálu.

Jestliže jste pro **Authentication Method** (Metodu ověření) zvolili **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč), zadejte **Pre-Shared Key** (Předem sdílený klíč – až 32 znaků).

- **Local ID Type/ID** (Typ místní ID / ID)

Zvolte typ ID odesílatele a poté zadejte ID.

Jako typ zvolte **IPv4 Address** (Adresa IPv4), **IPv6 Address** (Adresa IPv6), **FQDN**, **E-mail Address** (E-mailová adresa) nebo **Certificate** (Certifikát).

Jestliže jste zvolili **Certificate** (Certifikát), zadejte do políčka **ID** běžný název certifikátu.

- **Remote ID Type / ID** (Typ vzdálené ID / ID)

Zvolte typ ID příjemce a poté zadejte ID.

Jako typ zvolte **IPv4 Address** (Adresa IPv4), **IPv6 Address** (Adresa IPv6), **FQDN**, **E-mail Address** (E-mailová adresa) nebo **Certificate** (Certifikát).

Jestliže jste zvolili **Certificate** (Certifikát), zadejte do políčka **ID** běžný název certifikátu.

### Certificate (Certifikát)

Jestliže jste u **Authentication Method** (Metoda ověření) zvolili **Certificates** (Certifikáty), zvolte certifikát.

## POZNÁMKA

Můžete zvolit pouze certifikáty, které byly vytvořeny pomocí stránky **Certificate** (Certifikát) konfigurační obrazovky zabezpečení webové správy.

### EAP

EAP je protokol ověření, který funguje jako nastavba PPP. Používáte-li EAP s IEEE 802.1x, během každé relace je pro ověření uživatele použit odlišný klíč.

Následující nastavení jsou nezbytná pouze tehdy, bylo-li v **Authentication Method** (Metoda ověření) zvoleno **EAP - MD5** či **EAP - MS-CHAPv2**:

- **Mode** (Režim)

Zvolte **Server-Mode** (Serverový režim) nebo **Client-Mode** (Klientský režim).

- **Certificate** (Certifikát)

Zvolte certifikát.

- **User Name** (Uživatelské jméno)

Zadejte jméno uživatele (maximálně 32 znaků).

- **Password** (Heslo)

Zadejte heslo (maximálně 32 znaků). Heslo musíte pro potvrzení zadat dvakrát.

- **Certificate** (Certifikát)

Kliknutím na toto tlačítko se přesunete do konfigurační obrazovky **Certificate** (Certifikátu).

## Ruční nastavení pro šablonu IPsec

### Template Name (Název šablony)

Zadejte název šablony (až 16 znaků).

### Use Prefixed Template (Použit šablonu s předponou)

Zvolte **Custom** (Vlastní), **IKEv1 High Security** (Vysoké zabezpečení IKEv1), **IKEv1 Medium Security** (Střední zabezpečení IKEv1), **IKEv2 High Security** (Vysoké zabezpečení) nebo **IKEv2 Medium Security** (Střední zabezpečení). Nastavitelné položky se liší v závislosti na zvolené šabloně.

## POZNÁMKA

Výchozí šablona se může lišit podle toho, zda jste v konfiguračním okně **IPsec** pro **Negotiation Mode** (Režim vyjednávání) zvolili **Main** (Hlavní) nebo **Aggressive** (Agresivní).

### Internet Key Exchange (IKE)

IKE je komunikační protokol, pomocí něhož se vyměňují šifrovací klíče, aby mohl protokol IPsec provádět šifrovanou komunikaci. Pro dočasné provedení zašifrované komunikace se stanoví algoritmus šifrování potřebný pro IPsec a budou sdíleny šifrovací klíče. U protokolu IKE budou vyměněny šifrovací klíče pomocí Diffie-Hellmanovy výměny klíčů a pak se provede zašifrovaná komunikace omezená na protokol IKE.

Jestliže jste v **Use Prefixed Template** (Použit šablonu s předvolbou) zvolili **Custom** (Vlastní), zvolte **IKEv1**, **IKEv2** nebo **Manual** (Ruční).

Pokud jste zvolili jiné nastavení než **Custom** (Vlastní), zobrazí se protokol IKE, typ ověření a **Encapsulating Security** (Zapouzdření protokolu zabezpečení) zvolené v **Use Prefixed Template** (Použit šablonu s předponou).

**Authentication Key (ESP, AH) (Autentizační klíč (ESP, AH))**

Zadejte klíč použitý k ověření. Zadejte hodnoty **In/Out** (Vstup/výstup).

Tato nastavení jsou nezbytná, pokud u **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou) zvolíte **Custom** (Vlastní), u **IKE** zvolíte **Manual** (Ručně) a u **Hash** (Hašování) pro část **Encapsulating Security** (Zapouzdření zabezpečení) vyberete jiné nastavení než **None** (Žádné).

**POZNÁMKA**

Počet znaků, které můžete nastavit, se může lišit v závislosti na nastavení, které jste zvolili pro **Hash** (Hašování) v části **Encapsulating Security** (Zapouzdření zabezpečení).

Je-li délka zadaného autentizačního klíče odlišná než zvolený hashový algoritmus, dojde k chybě.

- **MD5**: 128 bitů (16 bajtů)
- **SHA1**: 160 bitů (20 bajtů)
- **SHA256**: 256 bitů (32 bajtů)
- **SHA384**: 384 bitů (48 bajtů)
- **SHA512**: 512 bitů (64 bajtů)

Jestliže upřesníte klíč v kódu ASCII, zavřete znaky v dvojitých uvozovkách (").

**Code key (ESP) (Kódový klíč (ESP))**

Zadejte klíč použitý k šifrování. Zadejte hodnoty **In/Out** (Vstup/výstup).

Tato nastavení jsou nezbytná, pokud u **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou) zvolíte **Custom** (Vlastní), u **IKE** zvolíte **Manual** (Ručně) a v **Protocol** (Protokol) pro část **Encapsulating Security** (Zapouzdření zabezpečení) vyberete **ESP**.

**POZNÁMKA**

Počet znaků, které můžete nastavit, se může lišit v závislosti na nastavení, které jste zvolili pro **Encryption** (Šifrování) v části **Encapsulating Security** (Zapouzdření zabezpečení).

Je-li délka zadaného kódového klíče odlišná než zvolený šifrovací algoritmus, dojde k chybě.

- **DES**: 64 bitů (8 bajtů)
- **3DES**: 192 bitů (24 bajtů)
- **AES-CBC 128**: 128 bitů (16 bajtů)
- **AES-CBC 256**: 256 bitů (32 bajtů)

Jestliže upřesníte klíč v kódu ASCII, zavřete znaky v dvojitých uvozovkách (").

**SPI**

Tyto parametry slouží k identifikaci bezpečnostních informací. Hostitel má obvykle více Security Associations (SA – přidružení zabezpečení) pro několik typů komunikace IPsec. Proto je nutné rozpoznat příslušné SA při příjmu IPsec paketu. Parametr SPI, který SA identifikuje, je zahrnut v hlavičce Authentication Header (AH) a hlavičce Encapsulating Security Payload (ESP).

Tato nastavení jsou nezbytná, je-li u **Use Prefixed Template** (Použít šablonu s předponou) zvoleno **Custom** (Vlastní) a u **IKE** je zvoleno **Manual** (Ručně).

Zadejte hodnoty **In/Out** (Vstup/výstup) (3-10 znaků).

## Encapsulating Security (Zapouzdření protokolu)

### ■ Protocol (Protokol)

Zvolte **ESP** nebo **AH**.

## POZNÁMKA

- ESP je protokol pro provádění zašifrované komunikace pomocí IPsec. ESP šifruje data (komunikovaný obsah) a přidává další informace. IP paket tvoří hlavička a šifrovaná data (payload), která následují po hlavičce. Kromě šifrovaných dat IP paket také přidává informace ohledně metody šifrování a šifrovacího klíče, data ověření atd.
- AH (Authentication Header – hlavička ověření) je část protokolu IPsec, která ověřuje odesilatele a zabráňuje manipulaci dat (zajišťuje úplnost dat). Do IP paketu jsou data vsunuta ihned za hlavičkou. Kromě toho pakety obsahují hashové hodnoty, které se počítají pomocí rovnice z komunikovaného obsahu, tajný klíč atd. Účelem je zabránit zfalšování odesilatele a manipulaci dat. Na rozdíl od ESP není komunikovaný obsah zašifrován a data jsou odesílána a přijímána jako běžný text.

### ■ Encryption (Šifrování)

Zvolte **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** či **AES-CBC 256**. Šifrování lze zvolit pouze, když je v **Protocol** (Protokolu) zvoleno **ESP**.

### ■ Hash (Hašování)

Zvolte **None** (Žádný), **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** či **SHA512**.

**None** (Žádný) lze zvolit pouze tehdy, jeli v **Protocol** (Protokolu) zvoleno **ESP**.

### ■ SA Lifetime (Životnost přidružení zabezpečení)

Upřesněte životnost IKE SA.

Zadejte dobu (sekundy) a počet kilobajtů (KByte).

### ■ Encapsulation Mode (Režim zapouzdření)

Zvolte **Transport** nebo **Tunnel** (Tunel).

### ■ Remote Router IP-Address (IP adresa vzdáleného routeru)

Zadejte IP adresu (IPv4 či IPv6) cílového připojení. Tuto informaci zadejte, pouze když je zvolený režim **Tunnel**.

## POZNÁMKA

SA (Security Association – přidružení zabezpečení) je metoda šifrované komunikace využívající protokoly IPsec či IPv6, které si vyměňují a sdílejí informace, jako je například metoda šifrování a šifrovací klíč, aby před začátkem komunikace vytvořily zabezpečený komunikační kanál. SA se může také týkat virtuálního šifrovaného komunikačního kanálu, který byl vytvořen. SA použité pro protokol IPsec vytváří metodu šifrování, vyměňuje klíče a provádí vzájemné ověření podle standardního postupu IKE (Internet Key Exchange). Kromě toho je SA pravidelně aktualizováno.

## Submit (Odeslat)

Kliknutím na toto tlačítko zaregistrujete nastavení.

## POZNÁMKA

Když změníte nastavení pro šablonu, která se momentálně používá, obrazovka IPsec ve webové správě se zavře a znovu otevře.


## Omezení funkcí skenování z externích zařízení

Tato funkce vám umožňuje omezit funkce skenování z externích zařízení.

Když omezíte funkce skenování z externích zařízení, na zařízení se objeví chybová zpráva a uživatelé nemohou tyto funkce používat.

### Omezení funkcí skenování z externích zařízení pomocí webové správy

---

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **SCAN** (Skenování).
- 5 Klikněte na nabídku **Scan from PC** (Skenování z PC) v navigační liště.
- 6 Zvolte u **Pull Scan** (Přikázat sken) Disabled (Zakázat).
- 7 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Blokování funkce 3.0 (ADS-2800W / ADS-3600W)

Blokování funkce vám umožňuje omezit veřejný přístup k následujícím funkcím přístroje:

- Skenování do PC
- Skenování do FTP/SFTP
- Skenování do sítě
- Skenování do USB
- Skenování na web
- Skenování do e-mailového serveru
- Skenování do SharePoint
- Skenování do WSS (Web Service Scan)
- Aplikace

Blokování funkce rovněž chrání uživatele před změnou výchozího nastavení přístroje omezením přístupu k nastavením přístroje.

Než začnete používat bezpečnostní funkce, musíte nejdříve zadat heslo správce.

Správce může jednotlivým uživatelům nastavit omezení spolu s uživatelským heslem.


Heslo si pečlivě poznamenejte. Jestliže jej zapomenete, budete muset resetovat všechna hesla uložená v přístroji. Pro informace o tom, jak resetovat heslo, kontaktujte zákaznický servis společnosti Brother.

### POZNÁMKA

- Blokování funkcí lze nastavit pomocí webové správy nebo programu BRAdmin Professional 3 (pouze systém Windows®).
- Pouze správce může každému uživateli nastavovat omezení a provádět změny.
- (Pro ADS-3600W)  
Využijte ověření pomocí karty a přepněte na odlišného uživatele a získejte přístup k funkcím skenování, jako je například skenování do PC, skenování do FTP nebo skenování do sítě.

### Předtím než začnete používat blokování funkcí 3.0

Nastavení blokování funkcí můžete nakonfigurovat pomocí webového prohlížeče. Nejdříve zkontrolujte následující:

- 1 Spustěte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: <http://192.168.1.2>.
- 3 Zadejte heslo správce v políčku **Login** (Přihlášení). (Toto je heslo k přihlášení do webové stránky přístroje.) Klikněte na .

## Vypnutí a zapnutí blokování funkce

---

- 1 Klikněte na **Administrator** (Správce).
- 2 Klikněte na **User Restriction Function** (Funkce omezení uživatele).
- 3 Zvolte **Secure Function Lock** (Blokování funkcí) nebo **Off** (Vypnuto).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).

## Konfigurace blokování funkcí 3.0 pomocí webové správy

---

Nastavte skupiny s omezením a uživatele s heslem a ID kartou (NFC ID) <sup>1</sup>. Můžete nastavit až 100 omezených skupin a 100 uživatelů. Nakonfigurujte tato nastavení pomocí webového prohlížeče. Chcete-li nastavit webovou stránku, viz *Předtím než začnete používat blokování funkcí 3.0* na straně 83 a poté postupujte podle těchto kroků:

<sup>1</sup> Pro ADS-3600W

- 1 Klikněte na **Administrator** (Správce).
- 2 Klikněte na **User Restriction Function** (Funkce omezení uživatele).
- 3 Zvolte **Secure Function Lock** (Blokování funkcí).
- 4 Klikněte na **Submit** (Odeslat).
- 5 Klikněte na **User List xx-xx** (Seznam uživatelů).
- 6 Do políčka **User List** (Seznam uživatelů) zadejte název uživatele – až 20 znaků.
- 7 Do políčka **PIN Number** (Číslo PIN) zadejte čtyřčíselné heslo.
- 8 (Pro ADS-3600W)  
Do políčka **Card ID** (ID karty) zadejte číslo karty (až 16 znaků). <sup>1</sup>  
<sup>1</sup> Můžete použít čísla od 0 až do 9 a písmena od A do F (nerozlišují se velká a malá písmena).
- 9 Zvolte **User List / Restricted Functions** (Seznam uživatelů / omezené funkce) z rozevřacího seznamu pro každého uživatele.
- 10 Klikněte na **Submit** (Odeslat).



## Aktualizace firmwaru


Aktualizovat na nejnovější firmware můžete návštěvou webových stránek společnosti Brother.

### POZNÁMKA

---

Jestliže k internetovému připojení používáte proxy server, budete muset zadat podrobné údaje o proxy nastavení.

---

- 1 Spustíte webový prohlížeč.
- 2 V adresovém řádku prohlížeče zadejte IP adresu přístroje. Například: `http://192.168.1.2`.
- 3 Ve výchozím nastavení není vyžadováno žádné heslo. Pokud jste nějaké heslo nastavili, zadejte jej a klikněte na tlačítko .
- 4 Klikněte na kartu **Administrator** (Administrátor).
- 5 Klikněte na nabídku **Firmware Update** (Aktualizace firmwaru) v navigační liště.
- 6 Klikněte na **Check for new firmware** (Vyhledat nové firmware).

## Přehled

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

Chcete-li stáhnout jiné příručky k přístroji, přejděte na stránku vašeho modelu v centru Brother Solutions Center na adrese [solutions.brother.com/manuals](http://solutions.brother.com/manuals)

## Identifikace problému

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

### Ujistěte se, že jste zkontrolovali následující:

Napájecí adaptér je řádně připojen a přístroj společnosti Brother je zapnut.
Přístupový bod, router či hub jsou zapnuté a jejich tlačítko připojení bliká.
Z přístroje byly odstraněny všechny části ochranného obalu.
Přední kryt, separační podložka a podávací válec jsou zcela zavřené.

### Přejděte na stránku s řešením vašeho problému:

- *Nemohu dokončit konfiguraci nastavení bezdrátové sítě.* na straně 87.
- *Chybové kódy bezdrátové sítě (ADS-2800W / ADS-3600W)* na straně 88.
- *Během instalace zařízení Brother nebyl přístroj Brother nalezen v síti.* na straně 90.
- *Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci.* na straně 91.
- *Používám bezpečnostní program.* na straně 93.
- *Přeji si ověřit, zda moje síťová zařízení řádně fungují.* na straně 94.

**Nemohu dokončit konfiguraci nastavení bezdrátové sítě.**


Problém	Rozhraní	Řešení
Neselhala připojení vašeho přístroje k síti během nastavování bezdrátové sítě?	bezdrátové	Vypněte a znovu zapněte bezdrátový router a poté zkuste znovu nakonfigurovat bezdrátová nastavení.
Jsou vaše bezpečnostní nastavení (SSID / síťový klíč) správná?	bezdrátové	Potvrďte bezpečnostní nastavení. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jako výchozí bezpečnostní nastavení může být použit název výrobce nebo číslo modelu přístupového bodu / routeru WLAN.</li> <li>■ Informace o tom, jak najít bezpečnostní nastavení, naleznete v pokynech dodaných s přístupovým bodem / routerem WLAN.</li> <li>■ Zeptejte se výrobce vašeho přístupového bodu / routeru WLAN, svého poskytovatele připojení k internetu či správce sítě.</li> </ul>
Nepoužíváte filtrování MAC adres?	bezdrátové	Ověřte, zda je MAC adresa přístroje společnosti Brother ve filtru povolena. MAC adresu můžete najít pomocí ovládacího panelu přístroje společnosti Brother.
Nepracuje váš přístupový bod / router WLAN v neviditelném režimu (bez vysílání SSID)?	bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zadejte ručně správný název SSID.</li> <li>■ Zkontrolujte název SSID nebo síťový klíč v pokynech dodaných k přístupovému bodu / routeru WLAN a znovu nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě. (Bližší informace viz <i>Jestliže SSID nevysílá</i> na straně 11.)</li> </ul>
Zkontroloval/a 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 <i>Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci.</i> na straně 91.
Vaše bezpečnostní nastavení (SSID/heslo) nejsou správná.	Wi-Fi Direct®	Potvrďte SSID a heslo. Pokud konfiguruje síť ručně, SSID a heslo se zobrazí na vašem přístroji Brother. Jestliže vaše mobilní zařízení podporuje ruční konfiguraci, SSID a heslo se zobrazí na obrazovce mobilního zařízení.
Používáte Android™ 4.0.	Wi-Fi Direct®	Jestliže se vaše mobilní zařízení odpojí (přibližně šest minut po použití Wi-Fi Direct®), zkuste metodu stiskem jediného tlačítka pomocí WPS (doporučeno) a nastavte přístroj Brother jako G/O.
Váš přístroj Brother je umístěn příliš daleko od mobilního zařízení.	Wi-Fi Direct®	Při konfiguraci nastavení sítě Wi-Fi Direct <sup>SS</sup> umístěte váš přístroj Brother v dosahu 1 metru od mobilního zařízení.
Mezi přístrojem a mobilním zařízením se nachází nějaké překážky (např. zdi či nábytek).	Wi-Fi Direct®	Přesuňte přístroj Brother na takové místo, kde nejsou žádné překážky.

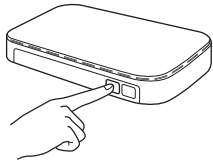
Problém	Rozhraní	Řešení
Někde v blízkosti přístroje Brother nebo mobilního zařízení je nějaký bezdrátový počítač, zařízení s podporou Bluetooth, mikrovlnná trouba nebo digitální bezdrátový telefon.	Wi-Fi Direct®	Přesuňte jakákoliv jiná zařízení z dosahu přístroje Brother nebo mobilního zařízení.
Pokud jste zkontrolovali všechny výše uvedené možnosti, ale stále není možné dokončit konfiguraci Wi-Fi Direct®, zkuste následující:	Wi-Fi Direct®	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vypněte přístroj Brother a zase jej zapněte. Poté opakujte pokus o konfiguraci nastavení Wi-Fi Direct®.</li> <li>■ Jestliže používáte přístroj Brother jako klienta, potvrďte, kolik zařízení je povoleno v aktuální síti Wi-Fi Direct®, a poté zkontrolujte, kolik zařízení je připojeno.</li> </ul>

### Chybové kódy bezdrátové sítě (ADS-2800W / ADS-3600W)

Jestliže LCD displej indikuje chybový kód, vyhledejte si kód v následující tabulce a k nápravě chyby použijte doporučené řešení.

7

Chybový kód	Doporučená řešení
TS-01	<p>Nastavení bezdrátového připojení není aktivováno.</p> <p>Zapněte nastavení bezdrátového připojení:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V přístroji stiskněte  &gt; Sit &gt; WLAN &gt; Průvodce nast.</li> <li>2 Až se zobrazí <code>Povolit WLAN?</code>, stisknutím <code>Ano</code> zahajete průvodce nastavením bezdrátové sítě.</li> </ol>
TS-02	<p>Bezdrátový přístupový bod / router nemůže být nalezen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Zkontrolujte následující: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ujistěte se, že bezdrátový přístupový bod / router je zapnutý.</li> <li>■ Přesuňte přístroj na místo bez překážek nebo blíže k přístupovému bodu nebo routeru bezdrátové sítě.</li> <li>■ Když konfigurujete nastavení bezdrátového připojení, přesuňte dočasně přístroj do okruhu 1 metru od přístupového bodu / routeru bezdrátové sítě.</li> <li>■ Používá-li váš přístupový bod nebo router bezdrátového připojení filtrování MAC adresy, potvrďte, že je MAC adresa přístroje Brother ve filtru povolena.</li> </ul> </li> <li>2 Jestliže jste ručně vložili kód SSID a informace zabezpečení (SSID / metoda ověřování / metoda šifrování / síťový klíč), mohou být dané informace nesprávné. <p>Ověřte si kód SSID a informace zabezpečení a případně znovu zadejte správné informace.</p> <p>Toto zařízení nepodporuje 5 GHz SSID/ESSID a musíte zvolit 2,4 GHz SSID/ESSID. Ujistěte se, že je přístupový bod / router nastaven na 2,4 GHz nebo 2,4 GHz/5 GHz ve smíšeném režimu.</p> </li> </ol>

Chybový kód	Doporučená řešení														
TS-03	<p>Bezdrátová síť a zadané nastavení zabezpečení mohou být nesprávné.</p> <p>Ověřte si nastavení bezdrátové sítě.</p> <p>Ověřte si, že zadaný nebo vybraný kód SSID / metoda ověřování / metoda šifrování / ID / heslo uživatele jsou správné.</p>														
TS-04	<p>Metody ověření nebo šifrování používané vybraným přístupovým bodem nebo routerem bezdrátové sítě nejsou vaším přístrojem podporovány.</p> <p>Pro režim infrastruktury změňte ověřovací a šifrovací metody přístupového bodu nebo routeru bezdrátového připojení. Váš přístroj podporuje následující ověřovací metody:</p> <table border="1" data-bbox="444 619 1198 919"> <thead> <tr> <th data-bbox="444 619 821 659">Metoda ověření</th> <th data-bbox="821 619 1198 659">Metoda šifrování</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="444 659 821 743">WPA-osobní</td> <td data-bbox="821 659 1198 699">TKIP</td> </tr> <tr> <td data-bbox="444 743 821 783"></td> <td data-bbox="821 699 1198 739">AES</td> </tr> <tr> <td data-bbox="444 783 821 823">WPA2-osobní</td> <td data-bbox="821 783 1198 823">AES</td> </tr> <tr> <td data-bbox="444 823 821 863">Otevřená</td> <td data-bbox="821 823 1198 863">WEP</td> </tr> <tr> <td data-bbox="444 863 821 903"></td> <td data-bbox="821 863 1198 903">Žádná (bez šifrování)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="444 903 821 919">Sdílený klíč</td> <td data-bbox="821 903 1198 919">WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nepodařilo-li se váš problém vyřešit, může být nastavení SSID nebo nastavení sítě chybné. Ověřte si nastavení bezdrátové sítě.</p> <p>Pro režim ad-hoc změňte metody ověřování a šifrování pro nastavení bezdrátového připojení svého počítače. Váš přístroj podporuje pouze otevřenou metodu ověření s volitelným šifrováním WEP.</p>	Metoda ověření	Metoda šifrování	WPA-osobní	TKIP		AES	WPA2-osobní	AES	Otevřená	WEP		Žádná (bez šifrování)	Sdílený klíč	WEP
Metoda ověření	Metoda šifrování														
WPA-osobní	TKIP														
	AES														
WPA2-osobní	AES														
Otevřená	WEP														
	Žádná (bez šifrování)														
Sdílený klíč	WEP														
TS-05	<p>Zabezpečovací informace (SSID / síťový klíč) jsou nesprávné.</p> <p>Znovu si ověřte kód SSID a informace zabezpečení (síťový klíč).</p> <p>Pokud váš router využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.</p>														
TS-06	<p>Informace o zabezpečení bezdrátového připojení (metoda ověřování / metoda šifrování / síťový klíč) jsou nesprávné.</p> <p>Potvrďte informace zabezpečení bezdrátové sítě (metodu ověření / metodu šifrování / síťový klíč) pomocí tabulky Metoda ověření, chyba TS-04.</p> <p>Pokud váš router využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Přístroj Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.</p>														
TS-07	<p>Tento přístroj nemůže najít bezdrátový přístupový bod / router, které mají povolenou WPS.</p> <p>Chcete-li nakonfigurovat bezdrátová nastavení pomocí WPS, musíte tak učinit jak na přístroji, tak i na bezdrátovém přístupovém bodu / routeru.</p> <p>Nevíte-li, jak zacházet s bezdrátovým přístupovým bodem / routerem pomocí WPS, nahlédněte do dokumentace poskytované s vaším přístupovým bodem / routerem nebo se dotázte výrobce přístupového bodu / routeru či správce sítě.</p> 														



Chybový kód	Doporučená řešení
TS-08	Byly zjištěny dva nebo více bezdrátových přístupových bodů, které mají povolenou WPS. Ověřte si, že pouze jeden přístupový bod nebo router bezdrátové sítě v dosahu má aktivní metodu WPS a zkuste to znovu.
TS-20	Přístroj se stále pokouší připojit k bezdrátové síti. Počkejte několik minut a poté zkontrolujte stav sítě WLAN.

### Během instalace zařízení Brother nebyl přístroj Brother nalezen v síti.

Otázka	Rozhraní	Řešení
Je váš počítač připojen k síti?	drátové/ bezdrátové	Ujistěte se, že je váš počítač připojen k síti, například prostředím LAN nebo internetovým službám. Pro další podporu se obraťte na správce sítě.
Je přístroj připojen k síti a má platnou IP adresu?	drátové/ bezdrátové	(Drátová síť) Zkontrolujte, že Stav v Stav drat. pripojeni je Aktivní XXXX-XX. (Kde XXXX-XX je vaše zvolené rozhraní Ethernet.) Viz <i>Postup ověření stavu sítě (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 3. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Neaktivni nebo Dratova Vyp., zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná. (Bezdrátová síť) Zkontrolujte, že Stav v Stav WLAN není Pripojeni selhalo. Viz <i>Postup ověření stavu sítě WLAN (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 9. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná.
Nepoužíváte program zabezpečení?	drátové/ bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vyhledejte přístroj Brother znovu v dialogovém okně instalátoru.</li> <li>■ Pokud se během instalace zařízení Brother objeví výstraha bezpečnostního programu, povolte přístup.</li> <li>■ Další informace o programu zabezpečení viz <i>Používám bezpečnostní program.</i> na straně 93.</li> </ul>
Nepoužíváte Wi-Fi router?	bezdrátové	Možná je povolena funkce oddělení klientů na vašem Wi-Fi routeru. Deaktivujte funkci oddělení klientů.
Není přístroj Brother umístěn příliš daleko od přístupového bodu / routeru WLAN?	bezdrátové	Při konfiguraci nastavení bezdrátové sítě umístěte přístroj Brother do dosahu 1 metru od přístupového bodu / routeru WLAN.
Nenachází se mezi přístrojem a přístupovým bodem / routerem WLAN nějaké překážky (např. zdi či nábytek)?	bezdrátové	Přemístěte přístroj Brother na takové místo, kde nejsou žádné překážky, nebo do větší blízkosti bezdrátového přístupového bodu / routeru.
Není někde v blízkosti přístroje Brother nebo přístupového bodu / routeru 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 / routeru WLAN.

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

Otázka	Rozhraní	Řešení
Nepoužíváte program zabezpečení?	drátové/ bezdrátové	Viz <i>Používám bezpečnostní program.</i> na straně 93.
Je váš přístroj Brother přiřazen k dostupné IP adrese?	drátové/ bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Potvrďte IP adresu a masku podsítě Ověřte, že IP adresa a maska podsítě počítače a přístroje Brother jsou správné a umístěny na téže síti. Další pokyny pro ověření IP adresy a masky podsítě vám poskytne správce sítě.</li> <li>■ (Windows®) Ověřte IP adresu a masku podsítě pomocí <i>Nástroje pro opravu síťového připojení</i>. Použijte <i>Nástroj pro opravu síťového připojení</i> k opravě síťových nastavení přístroje Brother (přiřadí správnou IP adresu a masku podsítě). Chcete-li použít <i>Nástroj pro opravu síťového připojení</i>, vyžádejte si potřebné informace u správce sítě a poté postupujte podle níže uvedených kroků:</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Windows® XP) Musíte se přihlásit s právy správce.</li> <li>• Ujistěte se, že je přístroj Brother zapnut a je připojen ke stejné síti jako počítač.</li> </ul>


Otázka	Rozhraní	Řešení
Je váš přístroj Brother přiřazen k dostupné IP adrese? (pokračování)	drátové/ bezdrátové	<ol style="list-style-type: none"> <li>Vložte dodaný disk DVD-ROM do vaší mechaniky DVD-ROM. Když se objeví hlavní nabídka disku DVD-ROM, zavřete ji.</li> <li>Otevřete adresář počítače s operačním systémem: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Windows® XP Klikněte na <b>Start &gt; Všechny programy &gt; Příslušenství &gt; Průzkumník Windows &gt; Můj počítač.</b></li> <li>■ Windows Vista®/Windows® 7 Klikněte  (<b>Start</b>) &gt; <b>Počítač.</b></li> <li>■ Windows® 8/Windows® 8.1/Windows® 10 Klikněte na ikonu  (<b>Průzkumník souborů</b>) v hlavním panelu a poté přejděte do složky <b>Tento počítač.</b></li> </ul> </li> <li>Dvakrát klikněte na <b>Jednotka DVD</b>, dvakrát klikněte na <b>Nástroje</b>, dvakrát klikněte na <b>NetTool</b> a poté spusťte program dvojnásobným kliknutím na <b>BrotherNetTool.exe.</b></li> </ol> <p><b>POZNÁMKA</b></p> <p>Pokud se zobrazí okno <b>Správa uživatelských účtů</b>: (Windows Vista®) Klikněte na <b>Pokračovat (Povolit).</b> (Windows® 7/Windows® 8/Windows® 8.1/Windows® 10) Klikněte na <b>Ano.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Postupujte podle pokynů na obrazovce. Pokud není přidělena správná IP adresa a maska podsítě ani po použití <b>Nástroje</b> pro opravu síťového připojení, požádejte o tyto informace správce sítě.</li> </ol>
Připojujete přístroj Brother k síti pomocí bezdrátových funkcí?	bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zkontrolujte <i>Stav v Stav WLAN</i>. Viz <i>Postup ověření stavu sítě WLAN (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 9. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva <i>Připojení selhalo</i>, zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná.</li> <li>■ Viz <i>Během instalace zařízení Brother nebyl přístroj Brother nalezen v síti</i> na straně 90.</li> </ul>
Zkontroloval jsem a vyzkoušel všechny výše uvedené možnosti, ale přístroj Brother neskenuje. Co ještě mohu udělat?	drátové/ bezdrátové	Odinstalujte zařízení Brother a znovu jej nainstalujte.



**Používám bezpečnostní program.**

Otázka	Rozhraní	Řešení
Vybrali jste během instalace zařízení Brother, procesu spuštění aplikací nebo při používání funkcí skenování možnost <b>Přijmout</b> dialogového okna s výstrahou zabezpečení?	drátové/ bezdrátové	Pokud jste nevybrali možnost <b>Přijmout</b> dialogového okna s výstrahou zabezpečení, funkce brány firewall vašeho bezpečnostního programu může zamítat přístup. Některý bezpečnostní program může blokovat přístup, aniž by zobrazil dialogové okno bezpečnostní výstrahy. Chcete-li povolit přístup, nahlédněte do návodu k bezpečnostnímu programu nebo se zeptejte jeho výrobce.
Chci zjistit nezbytné číslo portu pro nastavení bezpečnostního programu.	drátové/ bezdrátové	Síťové funkce Brother využívají následující čísla portů: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ síťové skenování → číslo portu 54925 / protokol UDP,</li> <li>■ síťové skenování, vzdálená instalace <sup>1</sup> → číslo portu 161 a 137 / protokol UDP,</li> <li>■ BRAdmin Light <sup>1</sup> → číslo portu 161 / protokol UDP.</li> </ul> <sup>1</sup> Pouze 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 / router nebo síťový hub zapnut?	drátové/ bezdrátové	Ujistěte se, že jste potvrdili všechny pokyny v části <i>Ujistěte se, že jste zkontrolovali následující</i> : na straně 86.
Kde můžu najít síťová nastavení přístroje Brother, jako je například IP adresa?	drátové/ bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pro webovou správu</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Spusťte webovou správu a získejte přístup k přístroji Brother (viz krok ❶ na straně 38).</li> <li>2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu <b>Network</b> (Síť) a poté klikněte na <b>Network Status</b> (Stav sítě) v levé navigační liště.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pro ovládací panel (ADS-2800W / ADS-3600W)</li> </ul> <p>Zkontrolujte nastavení v položce <i>Sít</i> z ovládacího panelu na přístroji.</p>
Jak mohu zkontrolovat stav sítě přístroje Brother?	drátové/ bezdrátové	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pro webovou správu</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Spusťte webovou správu a získejte přístup k přístroji Brother (viz krok ❶ na straně 38).</li> <li>2 Až se objeví okno webové správy, klikněte na kartu <b>Network</b> (Síť) a poté klikněte na <b>Network Status</b> (Stav sítě) v levé navigační liště.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pro ovládací panel (ADS-2800W / ADS-3600W)</li> </ul> <p>(Drátová síť) Zkontrolujte, že Stav v Stav drat. pripojeni je Aktivní XXXX-XX (kde XXXX-XX je vámi zvolené rozhraní Ethernet).</p> <p>Chcete-li zkontrolovat stav sítě, stiskněte  &gt; Sít &gt; Dratova LAN &gt; Stav drat. pripojeni &gt; Stav.</p> <p>Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Neaktivni nebo Dratova Vyp., zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná.</p> <p>(Bezdrátová síť) Zkontrolujte, že Stav v Stav WLAN není Pripojeni selhalo. Viz <i>Postup ověření stavu sítě WLAN (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 9. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva Pripojeni selhalo, zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná.</p>

Otázka	Rozhraní	Řešení
Je možné z počítače prověřit funkčnost spojení přístroje Brother pomocí „pingování“?	drátové/ bezdrátové	<p>Navazte připojení k přístroji Brother příkazem „ping“ ze svého počítače – zadejte IP adresu nebo název uzlu v příkazovém řádku systému Windows®: <code>ping &lt;ipadresa&gt; nebo &lt;nazevuzlu&gt;</code>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Úspěšné &gt; váš přístroj Brother řádně funguje a je připojen ke stejné síti jako počítač.</li> <li>■ Neúspěšné &gt; váš přístroj Brother není připojen ke stejné síti jako počítač.</li> </ul> <p>(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 přiřazen k dostupné IP adrese? v Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci.</i> na straně 91.</p> <p>(Macintosh) Potvrďte, že je správně nastavena IP adresa a maska podsítě. Viz <i>Potvrďte IP adresu a masku podsítě v Přístroj Brother nemůže skenovat prostřednictvím sítě. Přístroj Brother nelze najít v síti dokonce ani po úspěšné instalaci.</i> na straně 91.</p>
Připojuje se přístroj Brother k bezdrátové síti?	bezdrátové	Zkontrolujte <i>Stav v Stav WLAN</i> . Viz <i>Postup ověření stavu sítě WLAN (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 9. Pokud se na LCD displeji zobrazuje zpráva <i>Připojení selhalo</i> , zeptejte se svého správce sítě, zda je vaše IP adresa platná.
Zkontroloval jsem a vyzkoušel všechny výše uvedené možnosti, ale problémy přetrvávají. Co ještě mohu udělat?	bezdrátové	V pokynech dodaných s přístupovým bodem WLAN / routerem vyhledejte informace o SSID a síťovém klíči a správně je nastavte. Podrobnosti o SSID a síťovém klíči viz <i>Jsou vaše bezpečnostní nastavení (SSID / síťový klíč) správná? v Nemohu dokončit konfiguraci nastavení bezdrátové sítě.</i> na straně 87.

## Typy nastavení

K dispozici jsou také následující volitelné síťové funkce:

- Webové služby pro skenování (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 a Windows® 10)
- Vertikální párování (Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 a Windows® 10)

### POZNÁMKA

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




## Instalace ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10)

Funkce webových služeb vám umožňuje monitorovat přístroje v síti, což zjednodušuje proces instalace ovladačů. Instalaci ovladačů používaných pro skenování prostřednictvím webových služeb můžete provést kliknutím pravým tlačítkem na ikonu skeneru na počítači; automaticky se vytvoří port webových služeb počítače (port WSD). (Další informace o skenování prostřednictvím webových služeb viz *Skenování pomocí webových služeb (Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 a Windows® 10) v Příručce uživatele.*)

### POZNÁMKA

Předtím než začnete konfigurovat toto nastavení, musíte nakonfigurovat IP adresu vašeho přístroje.

1 Otevřete síťová nastavení operačního systému:

- Windows Vista®  
Klikněte na  (Start) > **Sít'.**
- Windows® 7  
Klikněte na  (Start) > **Ovládací panely > Sít' a Internet > Zobrazit síťové počítače a zařízení.**
- Windows® 8/Windows® 8.1  
Přesuňte myš do pravého dolního rohu plochy. Až se objeví lišta nabídek, klikněte na **Nastavení > Změnit nastavení počítače > Zařízení > Přidat zařízení.**
- Windows® 10  
Klikněte na  (Start) > **Nastavení > Zařízení > Tiskárny a skenery.**

2 Název webových služeb přístroje bude zobrazen s ikonou skeneru.

- Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/Windows® 8.1  
Klikněte pravým tlačítkem na přístroj, který chcete nainstalovat.
- Windows® 10  
Klikněte na přístroj, který chcete nainstalovat.

## POZNÁMKA

---

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

---

3 Zahajte instalaci pro přístroj:

- Windows Vista®/Windows® 7  
Klikněte na **Instalovat** v rozevíracím seznamu přístroje.
- Windows® 8/Windows® 8.1  
Zvolte přístroj, který chcete nainstalovat.
- Windows® 10  
Klikněte na **Přidat zařízení**.



## Instalace síťového skenování pro režim Infrastruktury při použití funkce vertikálního párování (Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10)

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

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

### POZNÁMKA

- Pokud jste nastavili funkci webových služeb vašeho přístroje na hodnotu Vypnuto, musíte ji nastavit opět 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 / router WLAN obsahuje logo kompatibility se systémem Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 nebo Windows® 10. Pokud si logem kompatibility nejste jisti, kontaktujte výrobce svého přístupového bodu / routeru.
- Ujistěte se, že váš počítač obsahuje logo kompatibility se systémem Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 nebo Windows® 10. Pokud si logem kompatibility nejste jisti, kontaktujte výrobce svého počítače.
- Pokud konfiguruje bezdrátovou síť pomocí externí bezdrátové karty síťového rozhraní (NIC), ujistěte se, že bezdrátová karta NIC obsahuje logo kompatibility se systémem Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 nebo Windows® 10. Další informace se dozvíte od výrobce své bezdrátové karty NIC.
- Chcete-li použít počítač se systémem Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 či Windows® 10 jako registrátor, musíte jej nejprve zaregistrovat do vaší sítě. Přečtěte si návod k obsluze vašeho přístupového bodu / routeru WLAN.

- 1 Zapněte přístroj.
- 2 Nastavte přístroj do režimu WPS (viz *Použití metody PIN režimu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)* na straně 19).
- 3 Otevřete nabídku Přidat zařízení pro operační systém:
  - Windows® 7  
Klikněte na  (**Start**) > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat zařízení**.
  - Windows® 8/Windows® 8.1  
Přesuňte myš do pravého dolního rohu plochy. Až se zobrazí panel nabídek, klikněte na **Nastavení** > **Ovládací panely** > **Hardware a zvuk** > **Zařízení a tiskárny** > **Přidat zařízení**.
  - Windows® 10  
Klikněte na  (**Start**) > **Nastavení** > **Zařízení** > **Tiskárny a skenery** > **Přidat tiskárnu nebo skener**.
- 4 Zvolte přístroj a zadejte PIN, který váš přístroj zobrazil.

- 5 Zvolte síť infrastruktury, k níž se chcete připojit, a klikněte na **Další**.
- 6 Jakmile se v dialogovém okně **Zařízení a tiskárny** objeví váš přístroj, je bezdrátová konfigurace a instalace ovladače skeneru úspěšně dokončena.


## Podporované protokoly a funkce zabezpečení

<b>Rozhraní</b>	Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX
	Bezdrátová síť (ADS-2800W / ADS-3600W)	IEEE 802.11b/g/n (Režim Infrastruktura / režim Ad-hoc) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct <sup>®</sup> )
<b>Síť (společná)</b>	Protokol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), překlad názvů WINS/NetBIOS, překladač DNS, mDNS, respondér LLMNR, Custom Raw Port/Port9100, klient SMTP, klient a server FTP, klient LDAP (pouze ADS-2800W / ADS-3600W), klient CIFS, klient WebDAV, SNMPv1/v2c/v3 (MD5/SHA1), server HTTP/HTTPS, klient a server TFTP, ICMP, webové služby (skenování), klient Sntp
	Protokol (IPv6)	NDP, RA, překladač DNS, mDNS, respondér LLMNR, Custom Raw, Port/Port9100, klient SMTP, klient a server FTP, klient LDAP, klient CIFS, server TELNET, SNMPv1/v2c/v3, server HTTP/HTTPS, klient a server TFTP, ICMPv6, webové služby (skenování), klient Sntp, klient WebDav
<b>Síť (zabezpečení)</b>	Drátová síť	SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SSH, SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec
	Bezdrátová síť (ADS-2800W / ADS-3600W)	SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SSH, SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, Ipsec
<b>E-mail (zabezpečení)</b> (ADS-2800W / ADS-3600W)	Drátová a bezdrátová síť	SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP)
<b>Síť (bezdrátová)</b> (ADS-2800W / ADS-3600W)	Certifikace bezdrátové sítě	Licence certifikační značky Wi-Fi (WPA <sup>™</sup> /WPA2 <sup>™</sup> – podniková, osobní), licence identifikační značky Wi-Fi Protected Setup <sup>™</sup> (WPS) Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct <sup>®</sup>



## Tabulka funkcí webové správy

### POZNÁMKA

Máte-li zájem o další informace, klikněte na  na pravé straně každé stránky rozhraní webové správy.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
General (Obecné)	-	<b>Status</b> (Stav)	<b>Device Status / Automatic Refresh / Web Language / Device Location</b> (Stav zařízení / Automatická aktualizace / Jazyk stránek / Umístění zařízení)	Zobrazení stavu zařízení, kontaktních údajů a umístění. Můžete měnit jazyk rozhraní webové správy.
	-	<b>Auto Refresh Interval</b> (Interval automatické aktualizace)	<b>Refresh Interval</b> (Interval aktualizace)	Konfigurace intervalu aktualizace (mezi 15 vteřinami a 60 minutami).
	-	<b>Maintenance Information</b> (Informace o údržbě)	<b>Node Information / Remaining Life / Total Pages Scanned / Replace Count / Reset Count / Error Count / Error History (last 10 errors)</b> (Informace o uzlu / Zbývající životnost / Celkový počet naskenovaných stránek / Čítač výměny / Čítač resetu / Čítač chyb / Historie chyb (posledních 10 chyb))	Zobrazte informace související s údržbou přístroje Brother včetně modelu, spotřebního příslušenství, čítače stránek a chyb. Chcete-li tuto stránku s informacemi údržby konvertovat do souboru CSV, klikněte na <b>Submit</b> (Odeslat).
	-	<b>Find Device</b> (Vyhledání zařízení)	<b>Node Name / Model Name / Device Status / IP Address</b> (Název uzlu / Název modelu / Stav zařízení / IP adresa)	Zobrazení všech síťově propojených zařízení.
	-	Contact & Location (Kontakt a umístění)	<b>Contact / Location</b> (Kontakt / Umístění)	Když zde nakonfigurujete kontakt a umístění, lze je zobrazit pomocí <b>General &gt; Status &gt; Device Location</b> (Obecné > Stav > Umístění zařízení).
	-	<b>Sleep Time</b> (Čas do spánku)	<b>Sleep Time</b> (Čas do spánku)	Konfigurace času do spánku (až 90 minut).
	-	<b>Auto Power Off</b> (Automatické vypnutí napájení)	<b>Auto Power Off</b> (Automatické vypnutí napájení)	

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
<b>General</b> (Obecné) (pokračování) www	-	<b>Volume</b> (Hlasitost)	<b>Beep</b> (Signál)	Konfigurace hlasitosti ( <b>Off / Low / Medium / High</b> ) (Vypnuto / Nízká / Střední / Vysoká).
	-	<b>Panel</b> (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Backlight / Dim Timer</b> (Podsvícení / Časovač jasu)	
	-	Scheduled Maintenance Alert (Naplánovaná výstraha údržby)	<b>Scheduled Maintenance Alert</b> (Naplánovaná výstraha údržby)	
<b>Address book</b> (Adresář) (ADS-2800W / ADS-3600W)	-	<b>Address</b> (Adresa)	<b>Address / E-mail Address / Name</b> (Adresa / E-mailová adresa / Jméno)	Registrace e-mailové adresy a jména (až 300).
	-	<b>Setup Groups</b> (Skupiny nastavení)	<b>Group / Address / Name / Members</b> (Skupina / Adresa / Jméno / Členové)	Registrace skupiny kontaktů (až 20). Zvolte <b>Address#</b> (Adresa#) a kliknutím na <b>Select</b> (Zvolit) nakonfigurujte členy skupiny.
	-	<b>LDAP</b>	<b>LDAP Search / Quick Settings / Advanced Settings</b> (LDAP vyhledávání / Rychlá nastavení / Pokročilá nastavení)	Nakonfigurujte nastavení LDAP.
	-	<b>Import</b>	<b>“Address Book” data file / “Group” data file</b> (Datový soubor Adresář / Datový soubor Skupina)	
	-	<b>Export</b>		
<b>E-mail</b> (ADS-2800W / ADS-3600W)	-	<b>E-mail Send</b> (Odeslání e-mailu)	<b>E-mail Subject / E-mail Message / Size Limit / Request Delivery Notification (Send) / SMTP</b> (Předmět e-mailu / E-mailová zpráva / Omezení velikosti / Žádost o oznámení doručení (Odeslat) / SMTP)	Konfigurace nastavení odeslání e-mailu včetně předmětu, zprávy, omezení velikosti e-mailu a oznámení doručení. Kliknutím na <b>SMTP</b> přeskočte do <b>Network &gt; Network &gt; Protocol &gt; SMTP &gt; Advanced Setting</b> (Sít' > Sít' > Protokol > SMTP > Pokročilé nastavení).
<b>Scan</b> (Skenování)	-	<b>Scan</b> (Skenování)	<b>Multifeed Detection / Scan offset correction / Front Page Offset X / Front Page Offset Y / Back Page Offset X / Back Page Offset Y / Display Scan Result</b> (Detekce vícenásobného podání / Korekce posuvu skenování / Posuv přední strany X / Posuv přední strany Y / Posuv zadní strany X / Posuv zadní strany Y / Zobrazit výsledek skenování)	

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	<b>Scan Job e-mail report</b> (E-mailová zpráva úlohy skenování) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>SMTP Server Address / Administrator Address / SMTP / Scan to E-mail Server / Scan to FTP / Scan to SFTP / Scan to Network / Scan to SharePoint</b> (Adresa SMTP serveru / Adresa správce / SMTP / Skenovat na e-mailový server / Skenovat do FTP / Skenovat do SFTP / Skenovat na síť / Skenovat do SharePoint)	
	-	<b>Scan File Name</b> (Název souboru skenování)	<b>File Name Style / Add Date &amp; Time / Counter / Scan to USB 1~5 / Scan to E-mail Server 1~10 / Scan to FTP / SFTP 1~15 / Scan to Network / SharePoint 1~15</b> (Styl názvu souboru / Přidat datum a čas / Čítač / Skenovat do USB 1-5 / Skenovat na e-mailový server 1-10 / Skenovat do FTP/SFTP 1-15 / Skenovat do sítě/aplikace SharePoint 1-15)	
	-	<b>Scan to USB</b> (Skenování do USB)	<b>File Name / Quality / Auto Color detect adjust / File Type / Password for Secure PDF</b> (ADS-2400N / ADS-3000N) / <b>Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan</b> (ADS-2800W / ADS-3600W) (Název souboru / Kvalita / Nastavení automatické detekce barvy / Typ souboru / Heslo pro zabezpečené PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické vyrovnání zešikmení / Přeskočit prázdnou stránku / Citlivost přeskočení prázdné stránky / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W))	Konfigurace nastavení funkce Skenovat do USB.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	<b>Scan to E-mail Server</b> (Skenování do e-mailového serveru) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>File Name / Quality / Auto Color detect adjust / Color / Black and White/Gray / File Type / Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan</b> (ADS-2800W / ADS-3600W) / <b>Send to My E-mail</b> (Název souboru / Kvalita / Nastavení automatické detekce barvy / Barva / Černobílá/šedá / Typ souboru / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické vyrovnání zešikmení / Přeskočit prázdnou stránku / Citlivost přeskočení prázdné stránky / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W) / Odeslat na můj e-mail)	Konfigurace nastavení funkce Skenovat do e-mailového serveru.
	-	<b>Scan to PC</b> (Skenování do PC) (ADS-2400N / ADS-3000N)	<b>Scan to</b> (Skenovat do)	
	-	<b>Scan to FTP/SFTP/ Network/ SharePoint</b> (Skenování do FTP/SFTP/sítě/ SharePoint)	<b>Profile 1~25 / Send to My Folder</b> (ADS-2800W / ADS-3600W) (Profil 1-25 / Odeslat do mojí složky (ADS-2800W / ADS-3600W))	Konfigurace nastavení skenovat do FTP/SFTP/sítě/SharePoint.
	-	<b>Scan to FTP/SFTP/ Network/ SharePoint Profile</b> (Profil skenování do FTP/SFTP/sítě/ SharePoint)	<b>Profile 1~25</b> (Profil 1-25)	Konfigurace nastavení profilu.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	Profile (FTP) (Profil (FTP))	<b>Profile Name / Host Address / Username / Password / Store Directory / File Name / Quality / Auto Color detect adjust / File Type / Password for Secure PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan (ADS-2800W / ADS-3600W) / Passive Mode / Port Number</b> (Název profilu / Adresa hostitele / Uživatelské jméno / Heslo / Adresář úložiště / Název souboru / Kvalita / Nastavení automatické detekce barvy / Typ souboru / Heslo pro zabezpečené PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické vyrovnání zešikmení / Přeskočit prázdnou stránku / Citlivost přeskočení prázdné stránky / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W) / Pasivní režim / Číslo portu)	Konfigurace nastavení profilu. Další informace viz <i>Změna konfigurace funkce Skenovat do FTP</i> na straně 48.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	Profile (SFTP) (Profil (SFTP))	<b>Profile Name / Host Address / Username / Auth. Method / Client Key Pair / Server Public Key / Store Directory / File Name / Quality / Auto Color detect adjust / File Type / Password for Secure PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan (ADS-2800W / ADS-3600W) / Port Number</b> (Název profilu / Adresa hostitele / Uživatelské jméno / Metoda ověření / Pár klíčů klienta / Veřejný klíč serveru / Adresář úložiště / Název souboru / Kvalita / Nastavení automatické detekce barvy / Typ souboru / Heslo pro zabezpečené PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické vyrovnání zešikmení / Přeskočit prázdnou stránku / Citlivost přeskočení prázdné stránky / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W) / Číslo portu)	Konfigurace nastavení profilu. Další informace viz <i>Změna konfigurace Skenovat na SFTP</i> na straně 49.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	Profile (Network) (Profil (sítě))	<b>Profile Name / Network Folder Path / File Name / Quality / Auto Color detect adjust / File Type / Password for Secure PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan (ADS-2800W / ADS-3600W) / Use PIN for Authentication / PIN Code / Auth. Method / Username / Password / Date&amp;Time</b> (Název profilu / Cesta k síťové složce / Název souboru / Kvalita / Automatické nastavení barev / Typ souboru / Heslo pro zabezpečené PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické narovnání zešikmení / Přeskočení prázdných stran / Citlivost přeskočení prázdných stran / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W) / Použít pro ověření PIN / PIN kód / Metoda ověření / Uživatelské jméno / Heslo / Datum a čas)	Konfigurace nastavení profilu. Další informace viz <i>Změna konfigurace funkce Skenovat do sítě (Windows®)</i> na straně 51.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Scan (Skenování) (pokračování)	-	<b>Profile (SharePoint)</b> (Profil (SharePoint))	<b>Profile Name / SharePoint Site Address / SSL/TLS / File Name / Quality / Auto Color detect adjust / File Type / Password for Secure PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Document Size / Margin Settings / File Size / Auto Deskew / Skip Blank Page / Skip blank page sensitivity / 2-Sided Scan / Brightness / Contrast / Continuous Scan (ADS-2800W / ADS-3600W) / Use PIN for Authentication / Pin Code / Auth. Method / Username / Password / Date&amp;Time</b> (Název profilu / Adresa místa SharePoint / SSL/TLS / Název souboru / Kvalita / Automatické nastavení barev / Typ souboru / Heslo pro zabezpečené PDF (ADS-2400N / ADS-3000N) / Velikost dokumentu / Nastavení okrajů / Velikost souboru / Automatické narovnání zešikmení / Přeskočení prázdných stran / Citlivost přeskočení prázdných stran / Oboustranné skenování / Jas / Kontrast / Nepřerušované skenování (ADS-2800W / ADS-3600W) / Použít pro ověření PIN / PIN kód / Metoda ověření / Uživatelské jméno / Heslo / Datum a čas)	Konfigurace nastavení profilu. Další informace viz <i>Změna konfigurace funkce Skenovat do SharePoint (Windows®)</i> na straně 53.
	-	<b>Scan to Network Device</b> (Skenování do síťového zařízení) (ADS-2400N / ADS-3000N)	<b>Network Device1 / Type / Destination / Network Device2 / Type / Destination / Network Device3 / Type / Destination</b> (Síťové zařízení1 / Typ / Cílové umístění / Síťové zařízení2 / Typ / Cílové umístění / Síťové zařízení3 / Typ / Cílové umístění)	
	-	<b>Scan from PC</b> (Skenování z PC)	<b>Pull Scan</b> (Příkazat sken)	



Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Administrator (Administrátor)	-	<b>Login Password</b> (Přihlašovací heslo)	<b>Password (Heslo)</b>	Konfigurace hesla pro přihlášení k webové správě. Bez přihlášení můžete nastavení měnit pouze v kartě <b>General</b> (Obecné).
	-	<b>User Restriction Function</b> (Funkce omezení uživatele) (ADS-2800W / ADS-3600W)		
	-	<b>Secure Function Lock</b> (Blokování funkce) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Web / PC / Network / FTP/SFTP / E-mail Server / Share Point / WS Scan / USB</b> (Web / PC / Síť / FTP/SFTP / E-mailový server / SharePoint / Skenování do WSS / USB)	<b>Secure Function Lock</b> (Blokování funkcí) omezuje funkce skenování a funkce připojení k webu na základě uživatelských oprávnění.  Další informace viz <i>Blokování funkce 3.0 (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 83.
	-	<b>Active Directory Authentication</b> (Ověření Active Directory) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Remember User ID / Active Directory Server Address / Active Directory Domain Name / Get User's Home Directory / Protocol &amp; Authentication Method / Get Mail Address / LDAP Server Port / LDAP Search Root / SNTP</b> (Pamatovat ID uživatele / Adresa serveru Active Directory / Název domény Active Directory / Získat domovský adresář uživatele / Protokol a metoda ověření / Získat e-mailovou adresu / Port serveru LDAP / Vyhledávací kořen LDAP / SNTP)	<b>Active Directory Authentication</b> (Ověření Active Directory) omezuje použití vašeho přístroje Brother.  Další informace viz <i>Konfigurace ověření LDAP Active Directory (ADS-2800W / ADS-3600W)</i> na straně 42.
	-	<b>LDAP Authentication</b> (Ověření LDAP) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Remember User ID / LDAP Server Address / Get Mail Address / LDAP Server Port / LDAP Search Root / Attribute of Name (Serch Key) / SNTP</b> (Pamatovat ID uživatele / Adresa serveru LDAP / Získat e-mailovou adresu / Port serveru LDAP / Vyhledávací kořen LDAP / Atribut názvu (Vyhř. klíč) / SNTP)	<b>LDAP Authentication</b> (Ověření LDAP) omezuje použití přístroje Brother.  Další informace viz <i>Změna konfigurace LDAP</i> na straně 43.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Administrator (Administrátor) (pokračování)	-	<b>Setting Lock</b> (Blokování nastavení) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Setting Lock / Password</b> (Blokování nastavení / Heslo)	Konfigurace hesla pro změnu nastavení přístroje pomocí LCD displeje přístroje Brother.
	-	<b>Signed PDF</b> (Podepsané PDF)	<b>Select the Certificate / Certificate</b> (Zvolit certifikát / Certifikát)	Konfigurace nastavení certifikátu pro podepsaný soubor PDF.
	-	<b>Date &amp; Time</b> (Datum a čas)	<b>Date / Clock Type / Time / Time Zone / Auto Daylight / Synchronize with SNTP server / SNTP</b> (Datum / Typ hodin / Čas / Časové pásmo / Automatická změna času / Synchronizovat se serverem SNTP / SNTP)	
	-	<b>Reset Menu</b> (Nabídka resetování)	<b>Machine Reset / Network / Address Book / All Settings / Factory Reset</b> (Reset přístroje / Síť / Adresář / Všechna nastavení / Tovární nastavení)	
	-	<b>Firmware Update</b> (Aktualizace firmwaru)	<b>Model Name / Serial Number / Firmware Version / MAIN / Firmware Update / Proxy</b> (Název modelu / Výrobní číslo / Verze firmwaru / HLAVNÍ / Aktualizace firmwaru / Proxy)	Viz <i>Aktualizace firmwaru</i> na straně 85.

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Network (Síť)	Network (Síť)	<b>Network Status</b> (Stav sítě)	<b>Wired / Wireless</b> (Drátová / Bezdrátová)	Zobrazení stavu sítě.
		<b>Interface</b> (Rozhraní) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>Interface / Wi-Fi Direct</b> (Rozhraní / Wi-Fi Direct)	Změna rozhraní.
		<b>Protocol</b> (Protokol)	<b>Web Based Management (Web Server) / Telnet / SNMP / Remote Setup / Raw Port / Web Services / Proxy / Network Scan / SMTP / FTP Server / FTP Client / SFTP / TFTP / WebDAV / CIFS / LDAP / mDNS / LLNMR / SNMP</b> (Webová správa (webový server) / Telnet / SNMP / Vzdálená instalace / Raw Port / Webové služby / Proxy / Síťové skenování / SMTP / FTP server / FTP klient / SFTP / TFTP / WebDAV / CIFS / LDAP / mDNS / LLNMR / SNMP)	Konfigurace nastavení protokolu přístroje Brother. Zvolte zaškrťovací políčko pro každý protokol, který chcete použít.
		<b>Notification</b> (Oznámení)	<b>SMTP Server Address / Device E-mail Address / SMTP / Administrator Address</b> (Adresa SMTP serveru / E-mailová adresa zařízení / SMTP / Adresa správce)	Konfigurace nastavení oznámení chyb.
		<b>E-mail Reports</b> (E-mailové zprávy) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>SMTP Server Address / E-mail Address / SMTP / Date&amp;Time / Administrator Address</b> (Adresa serveru SMTP / E-mailová adresa / SMTP / Datum a čas / Adresa správce)	
	<b>Wired</b> (Drátová síť)	<b>TCP/IP (Wired)</b> (TCP/IP (drátová síť))	<b>Ethernet 10/100/1000 BASE-T / IP Address / Subnet Mask / Gateway / Boot Method / Advanced Settings / Interface</b> (Ethernet 10/100/1000 BASE-T / IP adresa / Maska podsítě / Brána / Metoda zavádění / Pokročilá nastavení / Rozhraní)	Konfigurace pokročilých nastavení TCP/IP (drátové sítě).
		<b>Node Name (Wired)</b> (Název uzlu (Drátová síť))	<b>Node Name</b> (Název uzlu)	

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Network (Sítě) (pokračování)	Wired (Drátová síť) (pokračování)	<b>NetBIOS (Wired)</b> (NetBIOS (Drátová síť))	<b>NETBIOS/IP / Computer Name / WINS Server Method / Primary WINS Server IP Address / Secondary WINS Server IP Address</b> (NETBIOS/IP / Jméno počítače / Metoda serveru WINS / IP adresa primárního serveru WINS / IP adresa sekundárního serveru WINS)	
		<b>IPv6 (Wired)</b> (IPv6 (Drátová síť))	<b>IPv6 / Static IPv6 Address / Primary DNS Server IP Address / Secondary DNS Server IP Address / IPv6 Address List</b> (IPv6 / Statická adresa IPv6 / IP adresa primárního serveru DNS / IP adresa sekundárního serveru / Seznam adres IPv6)	
		<b>Ethernet</b>	<b>Ethernet Mode</b> (Režim Ethernet)	
		<b>Wired 802.1x Authentication</b> (Ověření drátové sítě 802.1x)	<b>Wired 802.1x status / Authentication Method / Inner Authentication Method / User ID / Password / Client Certificate / Server Certificate Verification / Server ID / Certificate</b> (Stav drátové sítě 802.1x / Metoda ověření / Metoda vnitřního ověření / ID uživatele / Heslo / Klientský certifikát / Ověření certifikátu serveru / ID serveru / Certifikát)	
	Wireless (Bezdrátová síť) (ADS-2800W / ADS-3600W)	<b>TCP/IP (Wireless)</b> (TCP/IP (bezdrátová síť))	<b>IEEE 802.11b/g/n / IP Address / Subnet Mask / Gateway / Boot Method / Advanced Settings / Interface</b> (IEEE 802.11b/g/n / IP adresa / Maska podsítě / Brána / Metoda zavádění / Pokročilá nastavení / Rozhraní)	Konfigurace pokročilých nastavení TCP/IP (bezdrátové sítě).
		<b>Node Name (Wireless)</b> (Název uzlu (Bezdrátová síť))	<b>Node Name</b> (Název uzlu)	

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Network (Sítě) (pokračování)	Wireless (Bezdrátová síť) (ADS-2800W / ADS-3600W) (pokračování)	<b>NetBIOS (Wireless)</b> (NetBIOS (Bezdrátová síť))	<b>NETBIOS/IP / Computer Name / WINS Server Method / Primary WINS Server IP Address / Secondary WINS Server IP Address</b> (NETBIOS/IP / Jméno počítače / Metoda serveru WINS / IP adresa primárního serveru WINS / IP adresa sekundárního serveru WINS)	
		<b>IPv6 (Wireless)</b> (IPv6 (Bezdrátová síť))	<b>IPv6 / Static IPv6 Address / Primary DNS Server IP Address / Secondary DNS Server IP Address / IPv6 Address List</b> (IPv6 / Statická adresa IPv6 / IP adresa primárního serveru DNS / IP adresa sekundárního serveru / Seznam adres IPv6)	
		<b>Wireless (Setup Wizard)</b> (Bezdrátová síť (Průvodce nastavením))		Kliknutím na <b>Start Wizard</b> (Průvodce nastavením) spustíte průvodce nastavením pro vaši bezdrátovou síť.
		<b>Wireless (Personal)</b> (Bezdrátová síť (osobní))	<b>Current Status / Communication Mode / Wireless Network Name (SSID) / Channel / Authentication Method / Encryption Mode / Network key</b> (Aktuální stav / Komunikační režim / Název bezdrátové sítě (SSID) / Kanál / Metoda ověření / Režim šifrování / Síťový klíč)	
		<b>Wireless (Enterprise)</b> (Bezdrátová síť (podniková))	<b>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 / Certificate</b> (Aktuální stav / Komunikační režim / Název bezdrátové sítě (SSID) / Kanál / Metoda ověření / Metoda vnitřního ověření / Režim šifrování / ID uživatele / Heslo / Klientský certifikát / Ověření certifikátu serveru / ID serveru / Certifikát)	

Hlavní kategorie	Podkategorie	Nabídka funkce	Možnosti funkce	Popis / volitelná nastavení
Network (Sít') (pokračování)	Security (Zabezpečení)	<b>IPv4 Filter</b> (IPv4 filtr)	<b>Use IP Filtering Feature / Administrator IP Address / Access Setting</b> (Použít funkci filtrování IP / IP adresa správce / Nastavení přístupu)	Konfigurace nastavení přístupu filtrováním IP adres.
		<b>Certificate</b> (Certifikát)	<b>Certificate List / Create Self-Signed Certificate / Create CSR / Install Certificate / Import Certificate and Private Key</b> (Seznam certifikátů / Vytvořit certifikát podepsaný sám sebou / Vytvořit CSR / Instalovat certifikát / Importovat certifikát a soukromý klíč)	Nakonfigurujte nastavení certifikátu.
		<b>CA Certificate</b> (CA certifikát)	<b>CA Certificate List / Import CA Certificate</b> (Seznam CA certifikátů / Importovat CA certifikát)	Nakonfigurujte nastavení CA certifikátu.
		<b>Client Key Pair</b> (Pár klíčů klienta)	<b>Client Key Pair List / Create New Client Key Pair</b> (Seznam párů klíčů klienta / Vytvořit nový pár klíčů klienta)	Konfigurujte nastavení páru klíčů klienta.
		<b>Server Public Key</b> (Veřejný klíč serveru)	<b>Server Public Key List / Import Server Public Key</b> (Seznam klíčů veřejného serveru / Importovat klíč veřejného serveru)	Konfigurujte nastavení veřejného klíče serveru.
		<b>IPsec</b>	<b>Status / Negotiation Mode / All Non-IPsec Traffic / Broadcast/Multicast Bypass / Protocol Bypass / Rules</b> (Stav / Režim vyjednávání / Všechn provoz bez IPsec / Obejít hromadné vysílání/oběžník / Obejít protokol / Pravidla)	Konfigurujte nastavení IPsec.
		<b>IPsec Address Template</b> (Šablona adresy IPsec)	<b>Template List</b> (Seznam šablon)	
		<b>IPsec Template</b> (Šablona IPsec)	<b>Template List</b> (Seznam šablon)	

# B

# Rejstřík

## B

---

Bezdrátová síť .....	8
BRAdmin Light .....	1, 3
BRAdmin Professional 3 .....	1, 6

## F

---

FTP .....	48, 49
-----------	--------

## H

---

HTTP .....	37
------------	----

## L

---

LDAP .....	43
------------	----

## M

---

MAC adresa .....	4, 5, 6, 97
Metoda PIN .....	19

## N

---

Nástroj pro opravu síťového připojení .....	91
---	----

## P

---

Podporované protokoly a funkce zabezpečení .....	100
--	-----

## R

---

Režim Ad-hoc .....	10, 22
Režim Infrastruktura .....	9

## S

---

SMTP-AUTH .....	63
Status Monitor .....	1

## V

---

Vertikální párování .....	1, 96
Vzdálená instalace .....	1

## W

---

Webová správa (webový prohlížeč) .....	1, 6
Webové služby .....	96
WPS (Wi-Fi Protected Setup™) .....	19