



Mielőtt először használná a készüléket, a készülék beállításához és telepítéséhez olvassa el a jelen Gyors telepítési útmutatót.

A Gyors telepítési útmutatót más nyelveken is megtekintheti a következő címen: <http://solutions.brother.com/>.

### Megjegyzés

Nem minden modell kapható az összes országban.

 <b>FIGYELEM</b>	A <b>FIGYELMEZTETÉS</b> olyan lehetséges veszélyhelyzetet jelöl, amely, ha nem kerül el, súlyos, akár végzetes sérüléseket eredményezhet.
 <b>VIGYÁZAT</b>	A <b>VIGYÁZAT</b> olyan lehetséges veszélyhelyzetet jelöl, amely, ha nem kerül el, kisebb vagy közepesen súlyos sérüléseket eredményezhet.

# 1

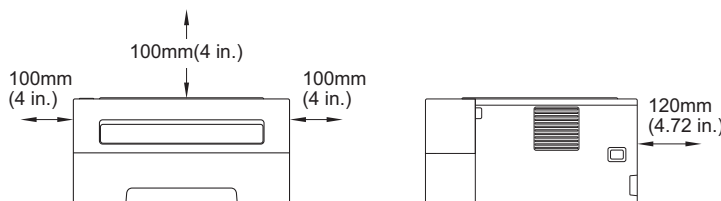
## A készülék kicsomagolása

### FIGYELEM

- A készülék csomagolása műanyag tasakokat tartalmaz. A műanyag tasak nem játék. A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa távol a tasakokat a csecsemőktől és a kisgyermekektől, és a megfelelő módon dobja ki azokat.

### Megjegyzés

- A gép körül hagyja meg a minimális helyet az ábrának megfelelően.



- Javasoljuk, hogy őrizze meg az eredeti csomagolást.
- A dobozban található alkatrészek az országtól függően eltérőek lehetnek.
- Ha valamilyen okból szállítani kell a készüléket, a szállítás során előforduló sérülések megelőzésére gondosan csomagolja be a készüléket az eredeti csomagolásba. A készüléket a szállító cégnél megfelelően biztosítani kell. A készülék újbóli becsomagolásának leírását a *Használati útmutató A készülék csomagolása és szállítása* című részében találja.
- A jelen útmutatóban található ábrákon a HL-2270DW típus szerepel.
- Az interfész kábel nem szabvány tartozék. A használni kívánt csatlakozónak (USB vagy hálózati) megfelelő kábelt vásároljon.

#### USB-kábel

Olyan USB 2.0 szabványú kábelt (A/B típusú) használjon, amely legfeljebb 2 méter hosszú.

#### Hálózati kábel

10BASE-T vagy 100BASE-TX gyors Ethernet hálózathoz (Fast Ethernet Network) történő csatlakozáshoz 5-ös kategóriájú (vagy nagyobb átviteli sebességű) közvetlen csavart érpáru kábelt használjon.

# 2

## Távolítsa el a csomagolóanyagot a készülékről

### ! FONTOS

Még NE csatlakoztassa a hálózati tápkábelt.

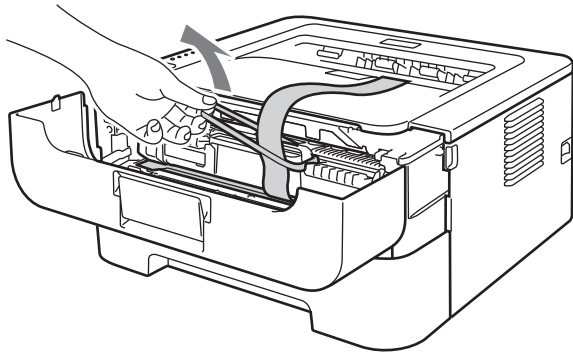
- a** Távolítsa el a nyomtatóról a csomagoláshoz használt szalagot, és vegye le a szilikagél-csomagot a lefelé fordított kimeneti papírtálcáról.

### ⚠ VIGYÁZAT

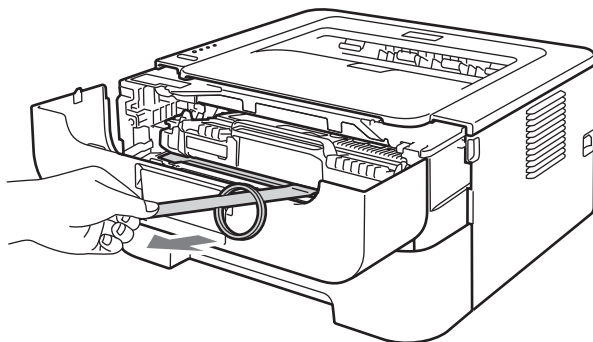
NE egye meg a szilikagél-csomagot. Azonnal dobja ki azt.

Lenyelése esetén azonnal forduljon orvoshoz.

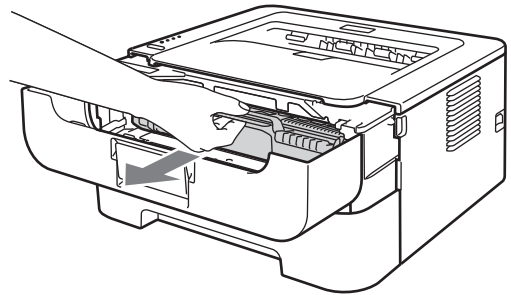
- b** Nyissa fel az előlapot.  
**c** Emelje le a rugalmas szalagot a dobegységről.



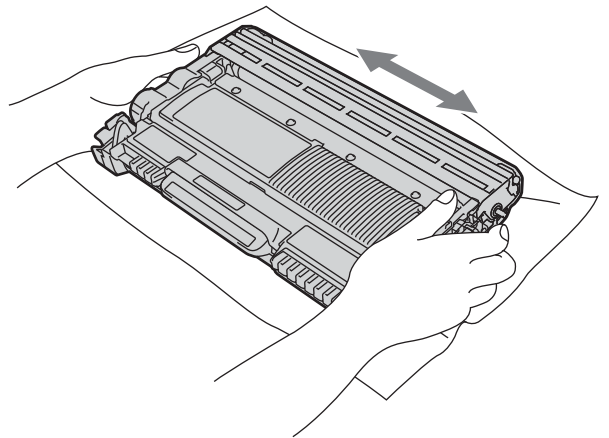
- d** Az ábrán látható módon húzza meg a papírcsíkot a védőbetét eltávolításához.



- e** Vegye ki a dobegységet és a tonerkazetta-egységet.



- f** Óvatosan rázogassa meg oldalirányban, hogy a festék egyenletesen eloszoljon az egységen belül.



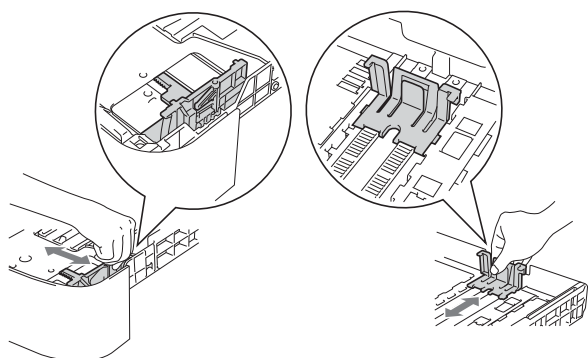
- g** Helyezze vissza a dobegységet és a tonerkazetta-egységet a készülékbe.  
**h** Zárja le a készülék előlapját.

# 3

## Töltsön papírt a papírtálcába

**a** A papírtálcát húzza ki teljesen a készülékből.

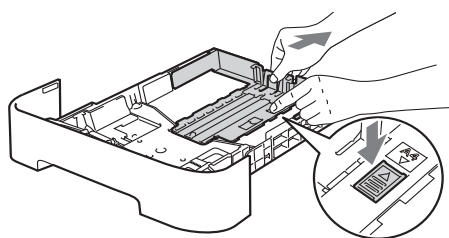
**b** Miközben lenyomva tartja a zöld színű papírvezető kioldókart, csúsztassa el a papírvezetőket úgy, hogy illeszkedjenek a tálcába helyezett papírhoz. Ellenőrizze, hogy a lapvezetők szilárdan rögzítve vannak-e vágataikban.



### Megjegyzés

Legal vagy Folio méretű papír esetén nyomja meg a kioldógombot a papírtálca alján, majd húzza ki a papírtálca hátulját.

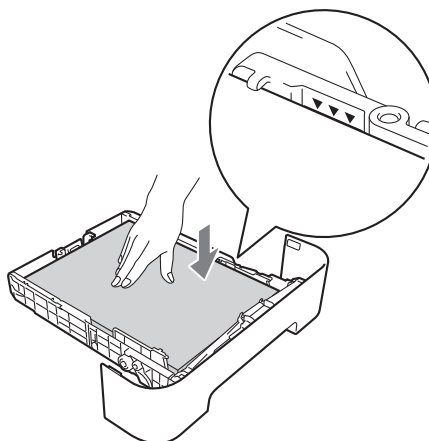
(A Legal, ill. Folio papírméretnek egyes régiókban nem elérhető.)




**c** Alaposan pörgesse át a papírköteget, hogy elkerülje a lapelakadást vagy hibás adagolást.

**d** Helyezzen papírt a tálcába, és ellenőrizze a következőket:

- A papír a papírtálca maximum papírjelzése (▼▼▼) alatt legyen.  
A papírtálca túltöltése papírelakadást okoz.
- Az az oldal, melyre nyomtatni kíván, lefelé nézzen.
- A megfelelő adagolás érdekében a papírvezetők érjenek hozzá a papír oldalaihoz.



**e** Határozottan helyezze vissza a papírtálcát a készülékbe. Ellenőrizze, hogy teljesen be van-e helyezve a készülékbe.

 További információkat az ajánlott papírtípusokról a *Használati útmutató Javasolt papírok és nyomtatási médiumok* című részében talál.

# 4

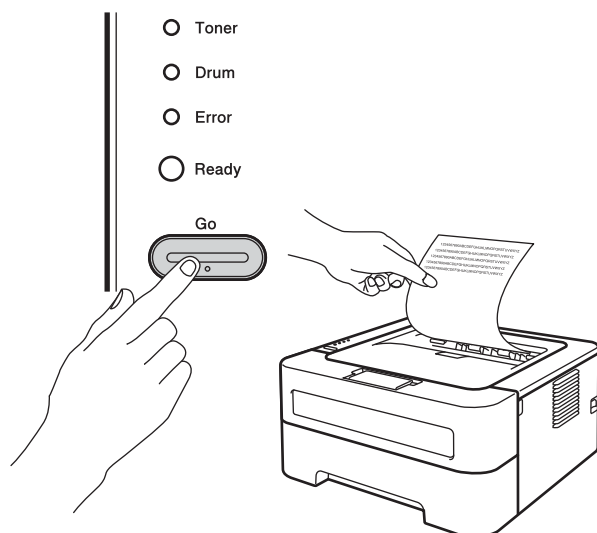
## Nyomtasson ki egy tesztoldalt

### ! FONTOS

Még **NE** csatlakoztassa az  
interfész kábelt.



- a** Csatlakoztassa a hálózati tápkábelt a készülékhez, majd egy fali aljzathoz.
- b** Kapcsolja be a készülék főkapcsolóját.
- c** Ha a készülék bemelegedett, a **Ready** LED nem villog tovább, hanem egyenletes zöld fényel világít.
- d** Nyomja meg a **Go** gombot. A készülék kinyomtat egy tesztoldalt. Ellenőrizze a kinyomtatott oldalt.

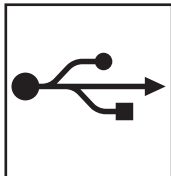
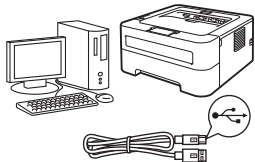


### Megjegyzés

Ez a funkció nem érhető el azután, hogy az első nyomtatási munkát elküldte a számítógépről a nyomtatóra.

# 5

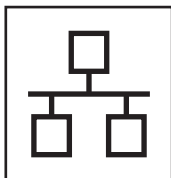
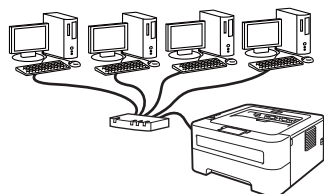
## Válassza ki a kapcsolat típusát



### USB-interfész használata esetén

Windows® esetén: 6. oldal

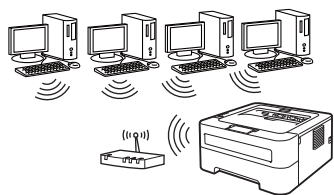
Macintosh esetén: 7. oldal



### Vezetékes hálózat esetén (csak HL-2270DW)

Windows® esetén: 8. oldal, 10. oldal

Macintosh esetén: 12. oldal



### Vezeték nélküli hálózat esetén

Windows® és Macintosh:  
14. oldal



#### Megjegyzés

A készülékhez tartozó legújabb illesztőprogramokat és segédprogramokat a <http://solutions.brother.com/> címen elérhető Brother ügyfélszolgálati központ webhelyről töltheti le.

USB	Windows®
	Macintosh
Vezetékes hálózat	Windows®
	Macintosh
Vezeték nélküli hálózat	Windows®
	Macintosh



## USB-interfész kábel használata esetén Windows® rendszeren

### 6

#### A telepítés előtt

- a** Győződjön meg róla, hogy számítógépe be van kapcsolva, és rendszergazdaként jelentkezett be.
- b** Kapcsolja ki a készüléket, és győződjön meg róla, hogy az USB-interfész kábel **NINCS** csatlakoztatva a készülékhez, majd kezdje meg a nyomtató-illesztőprogram telepítését. Ha már csatlakoztatta a kábelt, húzza ki azt.

### 7

#### A nyomtató-illesztőprogram telepítése

- a** A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot. Ha a rendszer kéri, válassza ki a modellt és a nyelvet.



#### Megjegyzés

Ha nem jelenik meg automatikusan a Brother képernyő, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** ablakot, kattintson duplán a CD-ROM ikonjára, majd kattintson duplán a **start.exe** fájlra.

- b** Kattintson a **Meghajtószoftver telepítése** lehetőségre, majd kattintson az **Igen** gombra, ha elfogadja a licencszerződést.




#### Megjegyzés

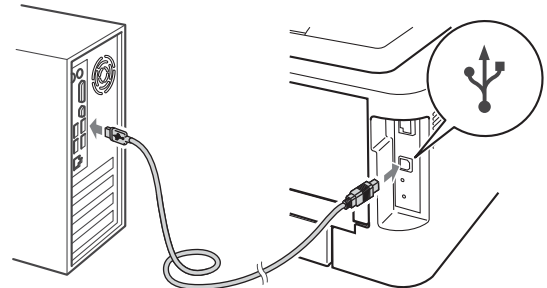
Windows Vista® és Windows® 7 esetén a **Felhasználói fiókok felügyelete** képernyő megjelenésekor kattintson az **Engedélyezés** vagy **Igen** lehetőségre.

- c** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, amíg meg nem jelenik ez a képernyő.



#### d

Csatlakoztassa az USB-kábelt a készülék  jellel megjelölt USB-csatlakozójához, majd csatlakoztassa a kábelt a számítógéphez.



#### e

Kapcsolja be a készüléket, és a telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### Befejezés

Ezzel a telepítés befejeződött.



#### Megjegyzés

- A biztonsági beállításoktól függően előfordulhat, hogy a készülék vagy a szoftverének használatakor megjelenik a Windows rendszerbiztonság vagy egy vírusirtó szoftver ablaka. A folytatáshoz engedélyezze az ablakot.
- XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó**  
Az XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó a legmegfelelőbb illesztőprogram abban az esetben, ha az XML Paper Specification szabványú dokumentumokat használó alkalmazásokról nyomtat. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a Brother ügyfélszolgálati központ <http://solutions.brother.com/> címen található weboldaláról.




## Macintosh számítógépen használt USB-interfész kábel esetén

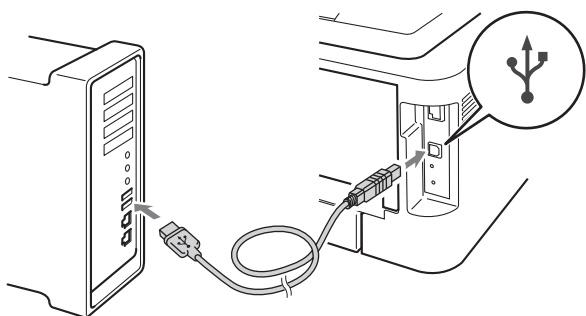
## 6

## A telepítés előtt

## ! FONTOS

- A használt Mac OS X rendszerre vonatkozó legfrissebb információkért és illesztőprogramokért látogassa meg a <http://solutions.brother.com/> címen elérhető webhelyet.
- Ha Mac OS X 10.4.0 és 10.4.10 közötti verziójú rendszert használ, frissítse azt Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x verzióra.

- a** Győződjön meg róla, hogy a készülék csatlakozik-e az elektromos hálózatra, és a Macintosh számítógép BE van-e kapcsolva. Rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező felhasználóként kell bejelentkeznie.
- b** Csatlakoztassa az USB-kábelt a készülék  jellel megjelölt USB-csatlakozójához, majd csatlakoztassa a kábelt a Macintosh számítógéphez.



- c** Győződjön meg róla, hogy a készülék hálózati kapcsolója bekapcsolt helyzetben van.

## 7

A nyomtató-  
illesztőprogram  
telepítése

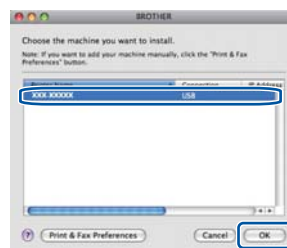
- a** A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot.
- b** Kattintson duplán a **Start Here OSX** ikonra. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.



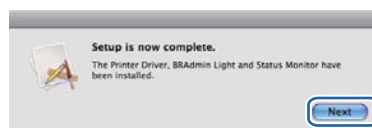
## Megjegyzés

A telepítés befejezése néhány percet vehet igénybe.

- c** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, amíg meg nem jelenik ez a képernyő. Válassza ki készülékét a listából, majd kattintson az **OK** gombra.



- d** Amikor ez a képernyő megjelenik, kattintson a **Next** (Tovább) gombra.

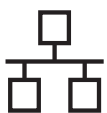


## Megjegyzés

Amikor megjelenik a **Brother Support** (Brother támogatás) képernyő, válassza ki a kívánt elemeket, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

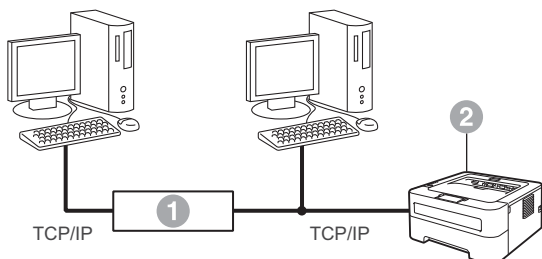
## Befejezés

Ezzel a telepítés befejeződött.



## Windows® rendszeren használt vezetékes hálózati kábel esetén (egyenrangú (Peer-to-Peer) hálózat esetén) (csak HL-2270DW)

### 6 A telepítés előtt

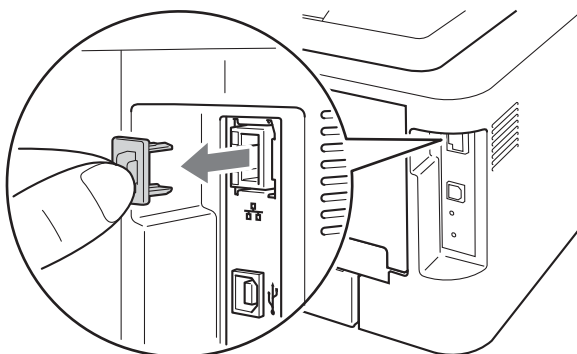



- 1 Útválasztó
- 2 Készülék

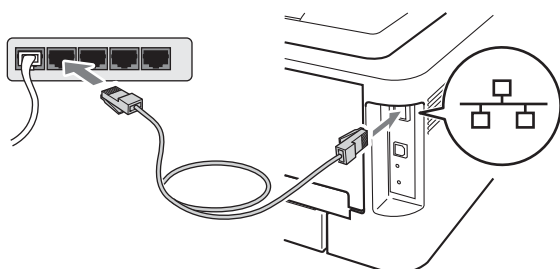
#### Megjegyzés

Ha a készüléket hálózatra kívánja csatlakoztatni, javasoljuk, hogy a telepítés előtt lépjen kapcsolatba a rendszeradminisztrátorával.

- a Győződjön meg róla, hogy számítógépe be van kapcsolva, és rendszergazdaként jelentkezett be.
- b Távolítsa el a védősapkát a LAN csatlakozóról.



- c Csatlakoztassa a hálózati kábelt a  jellel megjelölt LAN csatlakozóhoz a nyomtatón, majd a hálózati elosztó (hub) egyik szabad portjához.



- d Győződjön meg róla, hogy a készülék hálózati kapcsolója bekapcsolt helyzetben van.

### 7 A nyomtató-illesztőprogram telepítése

- a A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot. Ha a rendszer kéri, válassza ki a modellt és a nyelvet.

#### Megjegyzés

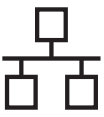
Ha nem jelenik meg automatikusan a Brother képernyő, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** ablakot, kattintson duplán a CD-ROM ikonjára, majd kattintson duplán a **start.exe** fájlra.

- b Kattintson a **Meghajtószoftver telepítése** lehetőségre, majd kattintson az **Igen** gombra, ha elfogadja a licencszerződést.

#### Megjegyzés

Windows Vista® és Windows® 7 esetén a **Felhasználói fiókok felügyelete** képernyő megjelenésekor kattintson az **Engedélyezés** vagy **Igen** lehetőségre.





- C** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

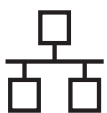
## Befejezés

**Ezzel a telepítés befejeződött.**



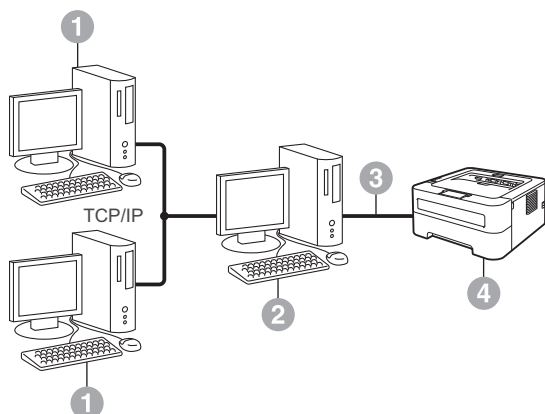
### Megjegyzés

- Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információkért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.
- A biztonsági beállításoktól függően előfordulhat, hogy a készülék vagy a szoftverének használatakor megjelenik a Windows rendszerbiztonság vagy egy vírusirtó szoftver ablaka. A folytatáshoz engedélyezze az ablakot.
- **XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó**  
Az XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó a legmegfelelőbb illesztőprogram abban az esetben, ha az XML Paper Specification szabványú dokumentumokat használó alkalmazásokról nyomtat. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a Brother ügyfélszolgálati központ <http://solutions.brother.com/> címen található weboldaláról.



## Windows® rendszeren használt vezetékes hálózati kábel esetén (megosztott hálózati felhasználók számára) (csak HL-2270DW)

### 6 A telepítés előtt



- 1 Ügyfélszámítógép
- 2 Más néven „kiszolgáló” vagy „nyomtatókiszolgáló”
- 3 TCP/IP vagy USB
- 4 Készülék

#### Megjegyzés

Ha a készüléket hálózatra kívánja csatlakoztatni, javasoljuk, hogy a telepítés előtt lépjen kapcsolatba a rendszeradminisztrátorával.

- a Győződjön meg róla, hogy számítógépe be van kapcsolva, és rendszergazdaként jelentkezett be.
- b Győződjön meg róla, hogy a készülék hálózati kapcsolója bekapcsolt helyzetben van.

### 7 A nyomtató-illesztőprogram telepítése

- a A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot. Ha a rendszer kéri, válassza ki a modellt és a nyelvet.

#### Megjegyzés

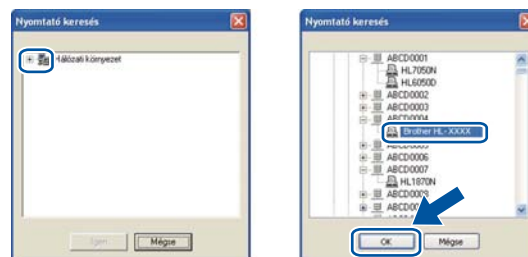
Ha nem jelenik meg automatikusan a Brother képernyő, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** ablakot, kattintson duplán a CD-ROM ikonjára, majd kattintson duplán a **start.exe** fájlra.

- b Kattintson a **Meghajtószoftver telepítése** lehetőségre, majd kattintson az **Igen** gombra, ha elfogadja a licencszerződést.

#### Megjegyzés

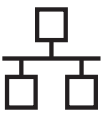
Windows Vista® és Windows® 7 esetén a **Felhasználói fiókok felügyelete** képernyő megjelenésekor kattintson az **Engedélyezés** vagy **Igen** lehetőségre.

- c Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, amíg meg nem jelenik ez a képernyő. Válassza ki készülék várakozási sorát, majd kattintson az **OK** gombra.



#### Megjegyzés

Ha nem ismeri a hálózati várakozási sor nevét és helyét, lépjen kapcsolatba a rendszergazdával.



- d** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

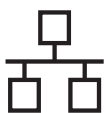
**Befejezés**

**Ezzel a telepítés befejeződött.**



### Megjegyzés

- A biztonsági beállításoktól függően előfordulhat, hogy a készülék vagy a szoftverének használatakor megjelenik a Windows rendszerbiztonság vagy egy vírusirtó szoftver ablaka. A folytatáshoz engedélyezze az ablakot.
- **XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó**  
Az XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó a legmegfelelőbb illesztőprogram abban az esetben, ha az XML Paper Specification szabványú dokumentumokat használó alkalmazásokról nyomtat. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a Brother ügyfélszolgálati központ <http://solutions.brother.com/> címen található weboldaláról.



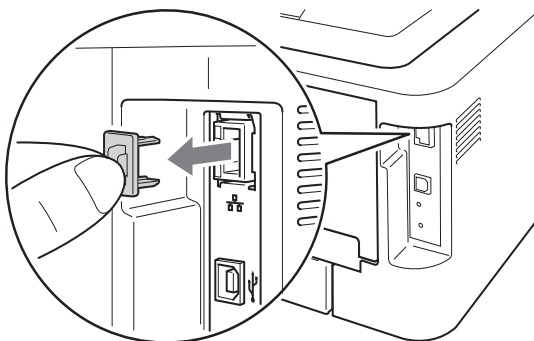
## Macintosh számítógépen használt vezetékes hálózati kábel esetén (csak HL-2270DW)


### 6 A telepítés előtt

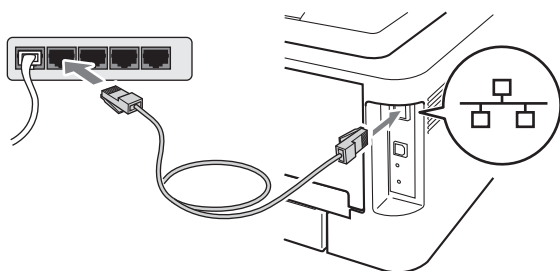
#### ! FONTOS

- A használt Mac OS X rendszerre vonatkozó legfrissebb információkért és illesztőprogramokért látogassa meg a <http://solutions.brother.com/> címen elérhető webhelyet.
- Ha Mac OS X 10.4.0 és 10.4.10 közötti verziójú rendszert használ, frissítse azt Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x verzióra.

- a** Győződjön meg róla, hogy a készülék csatlakozik-e az elektromos hálózatra, és a Macintosh számítógép BE van-e kapcsolva. Rendszergazdai jogosultságokkal rendelkező felhasználóként kell bejelentkeznie.
- b** Távolítsa el a védősapkát a LAN csatlakozóról.



- c** Csatlakoztassa a hálózati kábelt a  jellel megjelölt LAN csatlakozóhoz a nyomtatón, majd a hálózati elosztó (hub) egyik szabad portjához.



- d** Győződjön meg róla, hogy a készülék hálózati kapcsolója bekapcsolt helyzetben van.

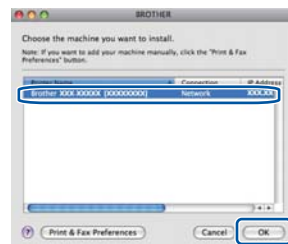
### 7 A nyomtató-illesztőprogram telepítése

- a** A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot.
- b** Kattintson duplán a **Start Here OSX** ikonra. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

#### Megjegyzés

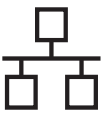
A telepítés befejezése néhány percet vehet igénybe.

- c** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, amíg meg nem jelenik ez a képernyő. Válassza ki készülékét a listából, majd kattintson az **OK** gombra.

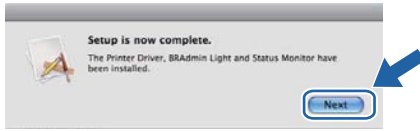


#### Megjegyzés

Ha több azonos modell is csatlakoztatva van a hálózathoz, a modellnév mögött megjelenik a készülék MAC-címe (Ethernet-címe).



- d** Amikor ez a képernyő megjelenik, kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



## Megjegyzés

Amikor megjelenik a **Brother Support** (Brother támogatás) képernyő, válassza ki a kívánt elemeket, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

## **Befejezés**

**Ezzel a telepítés befejeződött.**

## Megjegyzés

Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információkért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.



## Vezeték nélküli hálózati interfész használata esetén

### 6

### Mielőtt elkezdené

#### ! FONTOS

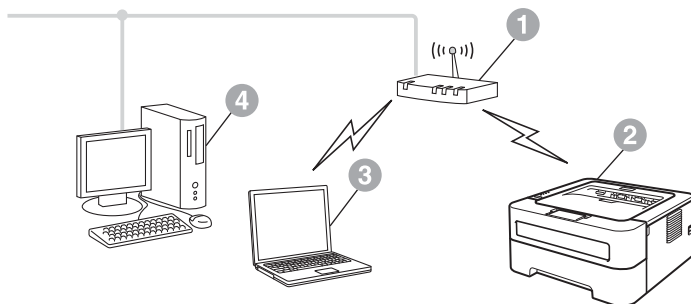
- Ha a készüléket hálózatra kívánja csatlakoztatni, javasoljuk, hogy a telepítés előtt lépjen kapcsolatba a rendszeradminisztrátorával. A telepítéshez ismernie kell vezeték nélküli hálózatának beállításait.
- Ha korábban konfigurálta a készülék vezeték nélküli beállításait, vissza kell állítania a nyomtatókiszolgáló gyári alapbeállításait.
  1. Kapcsolja ki a készüléket.
  2. Az előlap legyen lecsukva, és a hálózati tápkábel legyen csatlakoztatva.
  3. A Go gomb lenyomva tartása közben kapcsolja be a főkapcsolót. Tartsa lenyomva a Go gombot, amíg az összes LED ki nem gyullad, majd a Ready LED ki nem alszik.
  4. Engedje el a Go gombot. Győződjön meg arról, hogy az összes LED kialudt-e.
  5. Nyomja meg a Go hatszor egymás után. Győződjön meg arról, hogy minden LED kigyulladt-e, jelezve, hogy a nyomtatókiszolgáló az alapbeállításokra állt vissza. A készülék újraindul.



#### Megjegyzés

A képernyők a HL-2270DW készüléken alapulnak.

#### Infrastruktúra mód



- 1 Hozzáférési pont/útválasztó
- 2 Vezeték nélküli hálózati készülék (az Ön készüléke)
- 3 Vezeték nélküli kapcsolatra képes számítógép a hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz csatlakoztatva
- 4 Vezetékes kapcsolattal rendelkező számítógép a hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz csatlakoztatva



## 7

### Ellenőrizze a hálózati környezetet (Infrastruktúra mód)

Az alábbi utasításokban két módszert talál arra, hogy miként telepítse Brother készülékét vezeték nélküli hálózati környezetben.

#### **Megjegyzés**

A készülék bármely más vezeték nélküli környezetben történő telepítésének útmutatásait lásd: *Hálózati használati útmutató*.

- a** Ha a WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó nem támogatja a Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ módszert, **jegyezze le a WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó vezeték nélküli hálózati beállításait.**

#### **! FONTOS**

**A vezeték nélküli biztonsági információk hiányában ne kérje a Brother vevőszolgálat segítségét. A hálózati biztonsági beállítások megkereséséhez nem áll módunkban segítséget nyújtani.**

SSID (hálózat neve)	Hálózati kulcs (biztonsági kulcs/titkosítási kulcs)

Példa:

SSID (hálózat neve)	Hálózati kulcs (biztonsági kulcs/titkosítási kulcs)
HELLO	12345678

#### **Megjegyzés**

**Ha ezek az információk (SSID (hálózat neve) és hálózati kulcs (biztonsági kulcs/titkosítási kulcs)) nincsenek a birtokában, nem folytathatja a vezeték nélküli telepítést.**

**Hol találhatóak ezek az információk (SSID (hálózat neve) és hálózati kulcs (biztonsági kulcs/titkosítási kulcs))?**

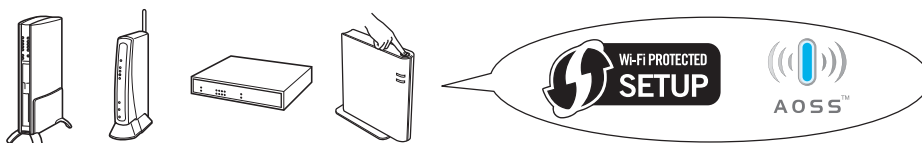
- 1) Tekintse meg a WLAN hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz mellékelt dokumentációt.
- 2) A kezdeti hálózathív a gyártó neve vagy a modell neve is lehet.
- 3) Ha a biztonsági információk nincsenek birtokában, forduljon az útválasztó gyártójához, a rendszeradminisztrátorhoz vagy az internetszolgáltatóhoz.

**Most menjen a**

**Windows® esetén: 18. oldal**

**Macintosh esetén: 24. oldal**

- b** Ha a WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó támogatja az automatikus vezeték nélküli módot (Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™)



**Most menjen a**

**Windows® esetén: 16. oldal**

**Macintosh esetén: 22. oldal**



## Konfigurálás az automatikus vezeték nélküli (egy gombnyomásos) módszerrel

### 8

## A vezeték nélküli beállítások konfigurálása és a nyomtató illesztőprogramjának telepítése

- a** Győződjön meg arról, hogy a WLAN hozzáférési ponton/útválasztón megtalálható az alább látható Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ szimbólum.



#### Megjegyzés

Ha a WLAN vezeték nélküli hozzáférési pont/útválasztó támogatja a Wi-Fi Protected Setup (PIN) módszert, és a PIN (Personal Identification Number / személyi azonosító szám) módszerrel szeretné konfigurálni a készüléket, lásd *A Wi-Fi Protected Setup PIN-módszerének használata című részt a Hálózati használati útmutatóban.*

- b** A Brother készüléket helyezze el a Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ módszert támogató hozzáférési pont/útválasztó hatótávolságán belül. A hatótávolság a környezettől függően eltérő lehet. Lásd a hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz mellékelt utasításokat.

- c** A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot. Ha a rendszer kéri, válassza ki a modellt és a nyelvet.

#### Megjegyzés

Ha nem jelenik meg automatikusan a Brother képernyő, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** ablakot, kattintson duplán a CD-ROM ikonjára, majd kattintson duplán a **start.exe** fájlra.

- d** Kattintson a **Meghajtószoftver telepítése** lehetőségre, majd kattintson az **Igen** gombra, ha elfogadja a licencszerződést.

- e** Kattintson a **Vezetéknélküli Hálózati Kapcsolat** elemre, majd a **Tovább** gombra.

#### Megjegyzés

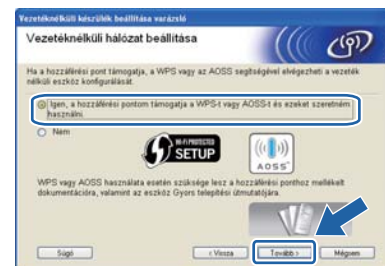
Windows Vista® és Windows® 7 esetén, ha megjelenik a **Felhasználói fiókok felügyelete** képernyő, kattintson az **Engedélyezés** vagy az **Igen** gombra.

- f** Válassza a **Brother pont-pont közötti hálózati nyomtató** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.

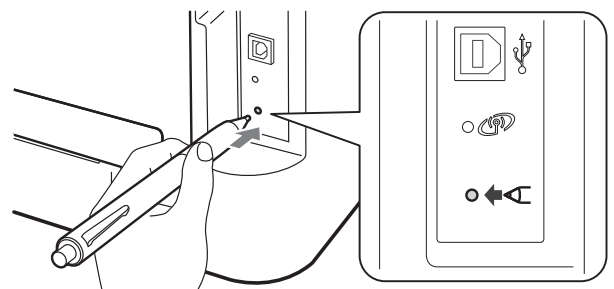
#### Megjegyzés

Válassza ki a tűzfalbeállítási opciót, majd kattintson a **Tovább** gombra.

- g** Válassza az **Igen, a hozzáférési pontom támogatja a WPS-t vagy AOSS-t és ezeket szeretném használni.** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



- h** Nyomja meg a készülék hátulján található vezeték nélküli beállítási gombot 2 másodpercnél rövidebb ideig, az alábbi ábrán látható módon.



#### Megjegyzés

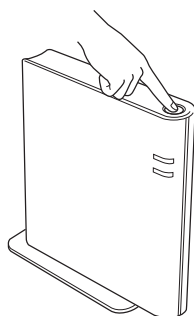
- A gomb megnyomásához használjon hegyes tárgyat, például golyóstollat.
- A gombot ne nyomja meg 3 másodpercig vagy annál hosszabban, mert akkor a készülék a Wi-Fi Protected Setup mód PIN-alapú beállítási módszerére vált.





**i** Ez a funkció automatikusan (2 percen keresztül) megpróbálja észlelni, hogy a hozzáférési pont/útválasztó melyik módot használja (Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™) a készülék konfigurálásához.

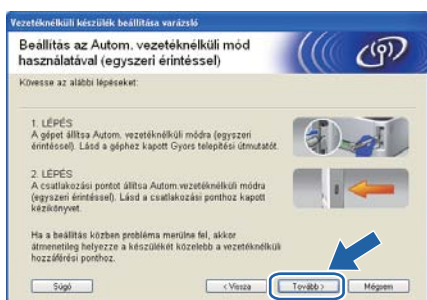
**j** Nyomja meg a WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ gombját. További utasításokért tekintse meg WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó felhasználói kézikönyvét.



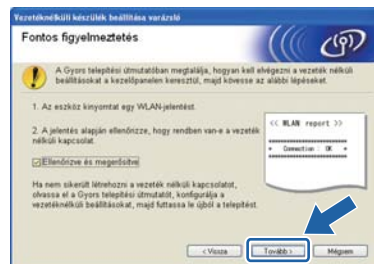
**k** A készülék LED-jei jelzik a kapcsolódási eredményeket. Lásd: *LED jelzések az egy nyomógombos, vezeték nélküli beállítási mód használatakor* a(z) 32. oldalon.

A készülék automatikusan kinyomtat egy WLAN jelentést. Ha a csatlakozás sikertelen, ellenőrizze a hibakódot a nyomtatott jelentésen, és tekintse meg a következő részt: *Hibakeresés* a(z) 28. oldalon.

Kattintson a **Tovább** gombra.



**m** Jelölje be a jelölőnégyzetet, miután ellenőrizte a vezeték nélküli beállítások megfelelőségét, majd kattintson a **Tovább** gombra.



## A nyomtató-illesztőprogram telepítése

### ! FONTOS

**NE zárja be egyik telepítőablakot se a telepítés során.**

**n** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

### Befejezés

**Ezzel a telepítés befejeződött.**



### Megjegyzés

- Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információkért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.
- A biztonsági beállításoktól függően előfordulhat, hogy a készülék vagy a szoftverének használatakor megjelenik a Windows rendszerbiztonság vagy egy vírusirtó szoftver ablaka. A folytatáshoz engedélyezze az ablakot.
- XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó**  
Az XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó a legmegfelelőbb illesztőprogram abban az esetben, ha az XML Paper Specification szabványú dokumentumokat használó alkalmazásokból nyomtat. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a Brother ügyfélszolgálati központ <http://solutions.brother.com/> címen található weboldaláról.



## Konfigurálás Infrastruktúra módban, USB vagy Ethernet (LAN) kábel ideiglenes használatával

### 8 A vezeték nélküli beállítások konfigurálása és a nyomtató illesztőprogramjának telepítése

**a** A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot. Ha a rendszer kéri, válassza ki a modellt és a nyelvet.



#### Megjegyzés

Ha nem jelenik meg automatikusan a Brother képernyő, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** ablakot, kattintson duplán a CD-ROM ikonjára, majd kattintson duplán a **start.exe** fájlra.

**b** Kattintson a **Meghajtószoftver telepítése** lehetőségre, majd kattintson az **Igen** gombra, ha elfogadja a licencszerződést.

**c** Válassza a **Vezetéknélküli Hálózati Kapcsolat** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



#### Megjegyzés

Windows Vista® és Windows® 7 esetén, ha megjelenik a **Felhasználói fiókok felügyelete** képernyő, kattintson az **Engedélyezés** vagy az **Igen** gombra.

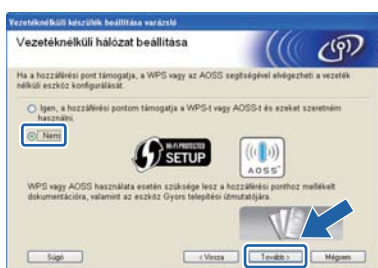
**d** Válassza a **Brother pont-pont közötti hálózati nyomtató** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



#### Megjegyzés

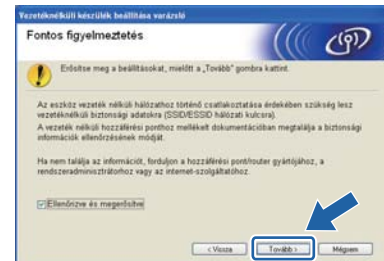
Válassza ki a tűzfalbeállítási opciót, majd kattintson a **Tovább** gombra.

**e** Válassza a **Nem** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



**f**

Olvassa el a **Fontos figyelmeztetés** szövegét. Az SSID és a hálózati kulcs ellenőrzését követően jelölje be a jelölőnégyzetet, majd kattintson a **Tovább** gombra.

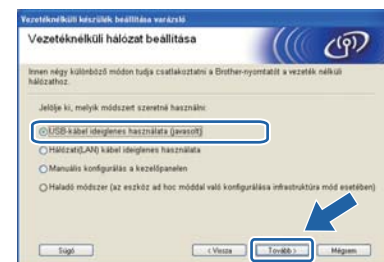


**g**

USB kábel használata esetén folytassa a **h** lépéssel. (csak HL-2270DW). Ethernet kábel használata esetén folytassa az **j** lépéssel.

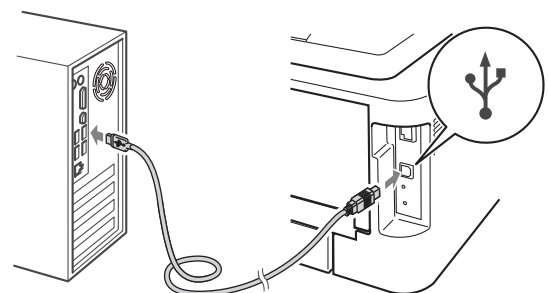
**h**

Válassza az **USB-kábel ideiglenes használata (javasolt)** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



**i**

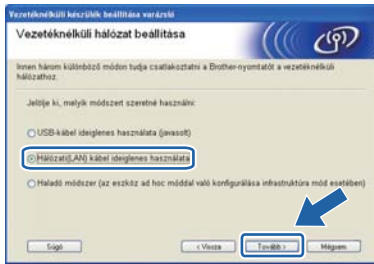
Ideiglenesen csatlakoztassa az USB kábelt (nincs mellékelve) közvetlenül a számítógéphez és a készülékhez.



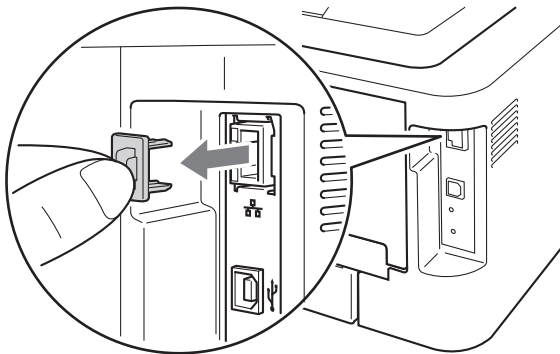
Folytassa következő lépéssel: **n**.



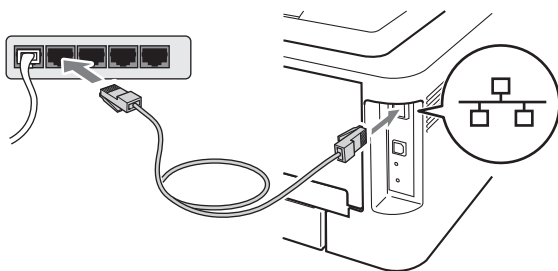
**j** Válassza a **Hálózati (LAN) kábel ideiglenes használata** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.



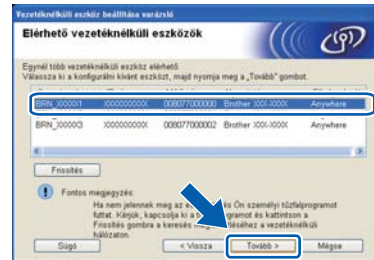
**k** Távolítsa el a védősapkát a LAN csatlakozóról.



**l** Ideiglenesen csatlakoztassa a Brother vezeték nélküli eszközt a hozzáférési ponthoz hálózati kábel használatával (nincs mellékelve), majd kattintson a **Tovább** gombra.



**m** Válassza ki a konfigurálni kívánt készüléket, majd kattintson a **Tovább** gombra. Ha a lista üres, ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a készülék és a hozzáférési pont, majd kattintson a **Frissítés** gombra.



### Megjegyzés

Az alapértelmezett csomópontnév: „BRNxxxxxxxxxxxx”.

**n** Ha megjelenik a megerősítést kérő képernyő, jelölje be a jelölőnégyzetet, és kattintson a **Tovább** gombra. Az alábbi képernyő megjelenésekor válassza az **Igen** lehetőséget, ha a feltüntetett nevű (SSID) hálózathoz szeretne kapcsolódni. Kattintson a **Tovább** gombra, és folytassa az **r** lépéssel.



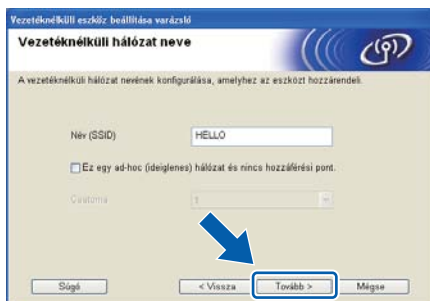


- o A varázsló megkeresi a készülékről elérhető vezeték nélküli hálózatokat. Válassza ki a korábban bejelölt (15. oldal) SSID azonosítót, majd kattintson a **Tovább** gombra.



## Megjegyzés

- Ha a lista üres, győződjön meg arról, hogy a hozzáférési pont megfelelő áramellátással rendelkezik-e és sugározza-e az SSID azonosítót, valamint hogy a készülék és a hozzáférési pont egymás kommunikációs hatótávolságában vannak-e. Ezután kattintson a **Frissítés** gombra.
- Ha hozzáférési pontja úgy van beállítva, hogy ne sugározza az SSID-t, akkor kézzel (a **Részletes** gombra kattintva) kell hozzáadnia az SSID nevét. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat a **Név (SSID)** megadásához, majd kattintson a **Tovább** gombra.



- p Ha a hálózat nincs hitelesítésre és titkosításra konfigurálva, a következő képernyő jelenik meg. A konfigurálás folytatásához kattintson az **OK** gombra, és folytassa az **r** lépéssel.



- q Töltse ki a **Hálózati kulcs** mezőt, majd a **Hálózati kulcs megerősítése** mezőben ismét adja meg a hálózati kulcsot, végül pedig kattintson a **Tovább** gombra.



- r Kattintson a **Tovább** gombra. A beállításokat a rendszer elküldi a készüléknek.

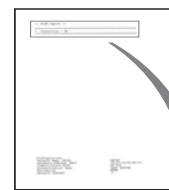
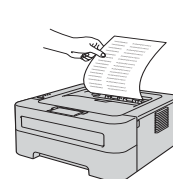


## Megjegyzés

- A beállítások változatlanok maradnak, ha a **Mégse** gombra kattint.
- Ha manuálisan szeretné megadni a készülék IP-címbeállításait, kattintson az **IP-cím megváltoztatása** gombra, és adja meg a hálózat IP-címbeállításait.
- (USB kábel használata esetén) Ha a vezeték nélküli beállítás sikertelenségéről tájékoztató képernyő jelenik meg, kattintson az **Újra** gombra, és próbálkozzon ismét az **o** lépéstől.

- s USB kábel használata esetén folytassa a **w** lépéssel. (csak HL-2270DW). Ethernet kábel használata esetén folytassa az **t** lépéssel.

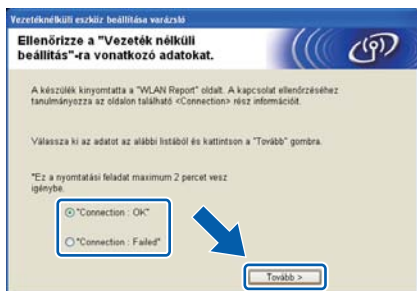
- t A készülék automatikusan kinyomtat egy WLAN jelentést.



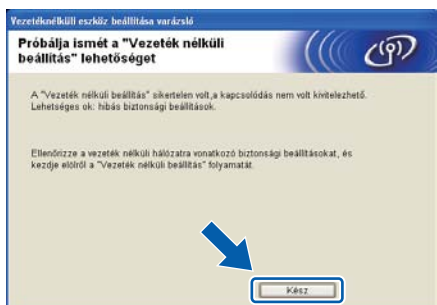
```
<< WLAN report >>
*****
* Connection : OK
*****
```



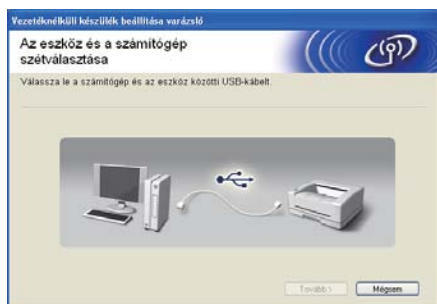
- U** Válassza ki a WLAN jelentésen látható kapcsolati állapotot. Kattintson a **Tovább** gombra. Ha az állapot **"Connection : OK"**, folytassa a **w** lépéssel. Ha az állapot **"Connection : Failed"**, folytassa a **v** lépéssel.



- V** Kattintson a **Kész** gombra. A vezeték nélküli beállítás sikertelen volt, mert nem lehetett vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódni. Ellenőrizze a hibakódot a kinyomtatott WLAN jelentésen, és tekintse át a következő részt: *Hibakeresés* a(z) 28. oldalon. Ezután próbálja újrakezdeni a műveletet a **b** lépéstől.



- W** (USB kábel használata esetén) Válassza le a számítógépet és a készüléket összekapcsoló USB kábelt.



- (LAN kábel használata esetén) Válassza le a hozzáférési pont és a készülék közötti hálózati kábelt, majd kattintson a **Tovább** gombra.



A vezeték nélküli beállítás befejeződött.

## A nyomtató-illesztőprogram telepítése

- X** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

## Befejezés Ezzel a telepítés befejeződött.

### Megjegyzés

- Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információkért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.
- A biztonsági beállításoktól függően előfordulhat, hogy a készülék vagy a szoftverének használatakor megjelenik a Windows rendszerbiztonság vagy egy vírusirtó szoftver ablaka. A folytatáshoz engedélyezze az ablakot.
- XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó**  
Az XML Paper Specification Nyomtató Meghajtó a legmegfelelőbb illesztőprogram abban az esetben, ha az XML Paper Specification szabványú dokumentumokat használó alkalmazásokból nyomtat. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a Brother ügyfélszolgálati központ <http://solutions.brother.com/> címen található weboldaláról.



## Konfigurálás az automatikus vezeték nélküli (egy gombnyomásos) módszerrel

# 8

### A vezeték nélküli beállítások konfigurálása és a nyomtató illesztőprogramjának telepítése

- a** Győződjön meg arról, hogy a WLAN hozzáférési ponton/útválasztón megtalálható az alább látható Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ szimbólum.



#### Megjegyzés

Ha a WLAN vezeték nélküli hozzáférési pont/útválasztó támogatja a Wi-Fi Protected Setup (PIN) módszert, és a PIN (Personal Identification Number / személyi azonosító szám) módszerrel szeretné konfigurálni a készüléket, lásd *A Wi-Fi Protected Setup PIN-módszerének használata* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.

- b** A Brother készüléket helyezze el a Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ módszert támogató hozzáférési pont/útválasztó hatótávolságán belül. A hatótávolság a környezettől függően eltérő lehet. Lásd a hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz mellékelt utasításokat.
- c** Kapcsolja be a Macintosh számítógépet. A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot.
- d** Kattintson duplán a **Start Here OSX** ikonra. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.
- e** Kattintson a **Wireless Network Connection** (Vezeték nélküli hálózati kapcsolat) elemre, majd a **Next** (Tovább) gombra.

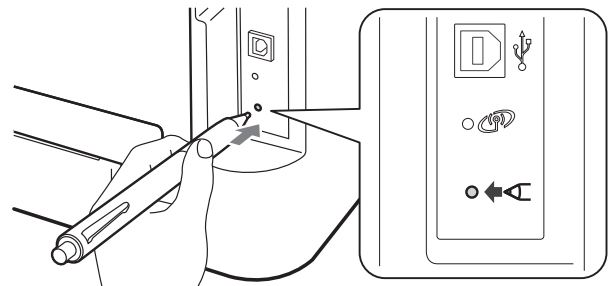
**f**

Válassza a **Yes, my Access Point supports WPS or AOSS™ and I want to use them** (Igen, a hozzáférési pont támogatja a WPS vagy AOSS™ használatát, és szeretném használni ezeket) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



**g**

Nyomja meg a készülék hátulján található vezeték nélküli beállítási gombot 2 másodpercnél rövidebb ideig, az alábbi ábrán látható módon.



#### Megjegyzés

- A gomb megnyomásához használjon hegyes tárgyat, például golyóstollat.
- A gombot ne nyomja meg 3 másodpercig vagy annál hosszabban, mert akkor a nyomtató a Wi-Fi Protected Setup mód PIN-alapú beállítási módszerére vált.

**h**

Ez a funkció automatikusan (2 percen keresztül) megpróbálja észlelni, hogy a hozzáférési pont/útválasztó melyik módot használja (Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™) a készülék konfigurálásához.



**i** Nyomja meg a WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó Wi-Fi Protected Setup vagy AOSS™ gombját. További utasításokért tekintse meg WLAN hozzáférési pont vagy útválasztó felhasználói kézikönyvét.



**j** A készülék LED-jei jelzik a kapcsolódási eredményeket. Lásd: *LED jelzések az egy nyomógombos, vezeték nélküli beállítási mód használatakor* a(z) 32. oldalon.

A készülék automatikusan kinyomtat egy WLAN jelentést. Ha a csatlakozás sikertelen, ellenőrizze a hibakódot a nyomtatott jelentésen, és tekintse meg a következő részt: *Hibakeresés* a(z) 28. oldalon.

**k** Kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



Jelölje be a jelölőnégyzetet, miután ellenőrizte a vezeték nélküli beállítások megfelelőségét, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



## A nyomtató-illesztőprogram telepítése

### ! FONTOS

**NE zárja be egyik telepítőablakot se a telepítés során.**

### 📝 Megjegyzés

Ha több azonos modell is csatlakoztatva van a hálózathoz, a modellnév mögött megjelenik a készülék MAC-címe (Ethernet-címe). Jobbra görgetve az IP-cím is ellenőrizhető.

**m** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

### 📝 Megjegyzés

Amikor megjelenik a **Brother Support** (Brother támogatás) képernyő, válassza ki a kívánt elemeket, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

## Befejezés

**Ezzel a telepítés befejeződött.**

### 📝 Megjegyzés

Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információkért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.



## Konfigurálás Infrastruktúra módban, USB vagy Ethernet (LAN) kábel ideiglenes használatával

### 8 A vezeték nélküli beállítások konfigurálása és a nyomtató illesztőprogramjának telepítése

- a** Kapcsolja be a Macintosh számítógépet. A CD-ROM meghajtóba helyezze be a telepítő CD-ROM-ot.
- b** Kattintson duplán a **Start Here OSX** ikonra. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.
- c** Kattintson a **Wireless Network Connection** (Vezeték nélküli hálózati kapcsolat) elemre, majd a **Next** (Tovább) gombra.
- d** Válassza a **No** (Nem) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



- e** Olvassa el az **Important Notice** (Fontos megjegyzés) szövegét. Az SSID és a hálózati kulcs ellenőrzését követően jelölje be a jelölőnégyzetet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.

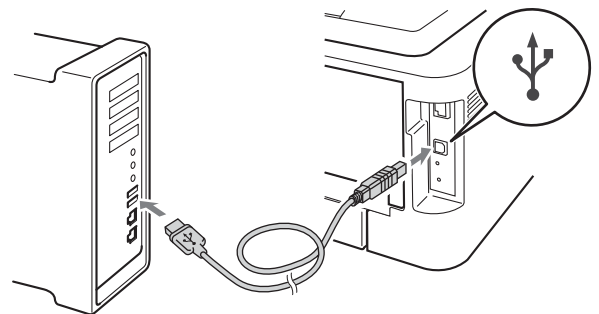


- f** USB kábel használata esetén folytassa a **g** lépéssel. (csak HL-2270DW). Ethernet kábel használata esetén folytassa az **i** lépéssel.

- g** Válassza a **Temporarily use a USB cable (Recommended)** (USB-kábel ideiglenes használata (javasolt)) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



- h** Ideiglenesen csatlakoztassa az USB kábelt (nincs mellékelve) közvetlenül a számítógéphez és a készülékhez.



Folytassa következő lépéssel: **m**.

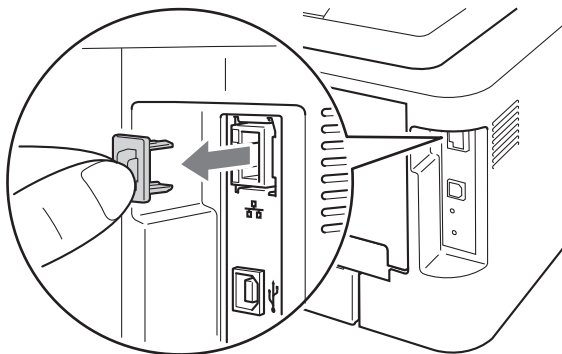
- i** Válassza a **Temporarily use an Ethernet (LAN) cable** (Ethernet-kábel (LAN) ideiglenes használata) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



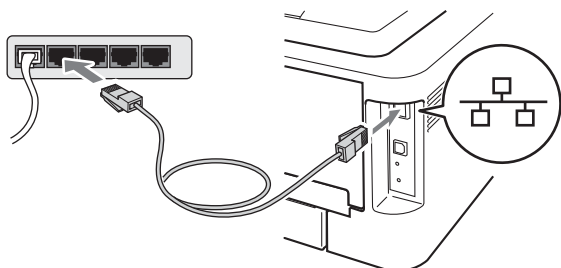




**j** Távolítsa el a védősapkát a LAN csatlakozóról.



**k** Ideiglenesen csatlakoztassa a Brother vezeték nélküli eszközt a hozzáférési ponthoz hálózati kábel használatával (nincs mellékelve), majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



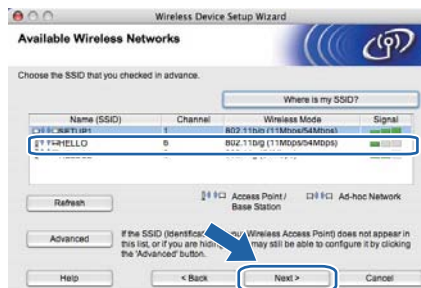
**l** Válassza ki a konfigurálni kívánt készüléket, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra. Ha a lista üres, ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a készülék és a hozzáférési pont, majd kattintson a **Refresh** (Frissítés) gombra.



### Megjegyzés

Az alapértelmezett csomópontnév: „BRNxxxxxxxxxxxx”.

**m** A varázsló megkeresi a készülékről elérhető vezeték nélküli hálózatokat. Válassza ki azt a hozzáférési pontot, amellyel a készüléket társítani szeretné, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



### Megjegyzés

- Ha a lista üres, győződjön meg arról, hogy a hozzáférési pont megfelelő áramellátással rendelkezik-e és sugározza-e az SSID azonosítót, valamint hogy a készülék és a hozzáférési pont egymás kommunikációs hatótávolságában vannak-e. Ezután kattintson a **Refresh** (Frissítés) gombra.
- Ha hozzáférési pontja úgy van beállítva, hogy ne sugározza az SSID-t, akkor kézzel (az **Advanced** (Részletek) gombra kattintva) kell hozzáadnia az SSID nevét. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat a **Name (SSID)** (Név (SSID)) megadásához, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



**n** Ha a hálózat nincs hitelesítésre és titkosításra konfigurálva, a következő képernyő jelenik meg. A konfigurálás folytatásához kattintson az **OK** gombra, és folytassa az **p** lépéssel.





- O** Töltse ki a **Network Key** (Hálózati kulcs) mezőt, majd a **Confirm Network Key** (Hálózati kulcs megerősítése) mezőben ismét adja meg a hálózati kulcsot, végül pedig kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



- P** Kattintson a **Next** (Tovább) gombra. A beállításokat a rendszer elküldi a készüléknek.

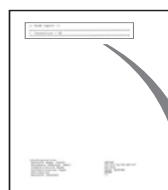
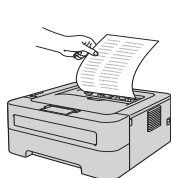


## Megjegyzés

- A beállítások változatlanok maradnak, ha a **Cancel** (Mégse) gombra kattint.
- Ha manuálisan szeretné megadni a készülék IP-címbeállításait, kattintson a **Change IP Address** (IP-cím módosítása) gombra, és adja meg a hálózat IP-címbeállításait.
- (USB kábel használata esetén) Ha a vezeték nélküli beállítás sikertelenségéről tájékoztató képernyő jelenik meg, kattintson az **Retry** (Újra) gombra, és próbálkozzon ismét az **m** lépéstől.

- Q** USB kábel használata esetén folytassa az **u** lépéssel. (csak HL-2270DW). Ethernet kábel használata esetén folytassa az **r** lépéssel.

- R** A készülék automatikusan kinyomtat egy WLAN jelentést.



```
<< WLAN report >>
*****
* Connection : OK
*****
```

- S** Válassza ki a WLAN jelentésen látható kapcsolati állapotot. Kattintson a **Next** (Tovább) gombra. Ha az állapot **"Connection:OK"** („Kapcsolat:Rendben“), folytassa a **u** lépéssel. Ha az állapot **"Connection:Failed"** („Kapcsolat:Sikertelen“), folytassa a **t** lépéssel.



- T** Kattintson a **Finish** (Befejezés) gombra. A vezeték nélküli beállítás sikertelen volt, mert nem lehetett vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódni. Ellenőrizze a hibakódot a kinyomtatott WLAN jelentésen, és tekintse át a következő részt: *Hibakeresés a(z) 28. oldalon*. Ezután próbálja újratekinteni a műveletet a **b** lépéstől.





- U** (USB kábel használata esetén)  
Válassza le a számítógépet és a készüléket összekapcsoló USB kábelt.



- (LAN kábel használata esetén)  
Válassza le a hozzáférési pont és a készülék közötti hálózati kábelt, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



A vezeték nélküli beállítás befejeződött.

## A nyomtató-illesztőprogram telepítése

### ! FONTOS

**NE zárja be egyik telepítőablakot se a telepítés során.**

### Megjegyzés

Ha több azonos modell is csatlakoztatva van a hálózathoz, a modellnév mögött megjelenik a készülék MAC-címe (Ethernet-címe). Jobbra görgetve az IP-cím is ellenőrizhető.

- V** A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

### Megjegyzés

Amikor megjelenik a **Brother Support** (Brother támogatás) képernyő, válassza ki a kívánt elemeket, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

## Befejezés

**Ezzel a telepítés befejeződött.**

### Megjegyzés

Ha egy adott IP-címet használ a készülékhez, a Rendszerindítási módot állítsa a Statikus értékre a BRAdmin Light használatával. További információért lásd *A készülék hálózati beállításainak módosítása* című részt a *Hálózati használati útmutatóban*.



## Hibakeresés

### ! FONTOS

A vezeték nélküli biztonsági információk hiányában ne kérje a Brother vevőszolgálat segítségét. A hálózati biztonsági beállítások megkereséséhez nem áll módunkban segítséget nyújtani.

### Hol található a vezeték nélküli beállítások (SSID és hálózati kulcs)?

- 1) Tekintse meg a WLAN hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz mellékelt dokumentációt.
- 2) A kezdeti hálózati név a gyártó neve vagy a modell neve is lehet.
- 3) Ha a biztonsági információk nincsenek birtokában, forduljon az útválasztó gyártójához, a rendszeradminisztrátorhoz vagy az internetszolgáltatóhoz.

\* A hálózati kulcsra hivatkozhatnak jelszóként, biztonsági kulcsként vagy titkosítási kulcsként is.

### WLAN jelentés

Nyomja meg a **Go** gombot négy másodpercen belül ötször. A készülék kinyomtatja a WLAN jelentést.


Ha a WLAN jelentés alapján a csatlakozás sikertelen, ellenőrizze a hibakódot a nyomtatott jelentésen, és tekintse meg a következő útmutatásokat.

Hibakód	Ajánlott megoldások
TS-01	<p>A vezeték nélküli beállítás nincs aktiválva, kapcsolja BE a vezeték nélküli beállítást.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ha a készülékhez LAN-kábel van csatlakoztatva, válassza le a kábelt, majd kapcsolja BE a készülék vezeték nélküli beállítását.</li></ul> <p>Tartsa lenyomva a <b>Go</b> gombot 10 másodpercig. Engedje el a <b>Go</b> gombot, amikor a készülék kinyomtatja az aktuális hálózati beállításokat tartalmazó Hálózati konfiguráció oldalt.</p>
TS-02	<p>A WLAN hozzáférési pont/útválasztó nem észlelhető.</p> <p>1. Ellenőrizze az alábbi 4 pontot.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Győződjön meg róla, hogy a WLAN hozzáférési pont/útválasztó be van kapcsolva.</li><li>- Helyezze akadálymentes helyre a készülékét, vagy közelebb a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz.</li><li>- A vezeték nélküli beállítások konfigurálásának időtartamára helyezze a készüléket a WLAN hozzáférési ponttól körülbelül egy méteren belülre.</li><li>- Ha a WLAN hozzáférési pont/útválasztó MAC-cím szűrést használ, ellenőrizze, hogy a szűrőben engedélyezve van-e a Brother készülék MAC-címe.</li></ul> <p>2. Ha kézzel adta meg az SSID-t és a biztonsági információkat (SSID/hitelesítési mód/titkosítási mód/hálózati kulcs), előfordulhat, hogy helytelenül adta meg az információkat.</p> <p>Ellenőrizze újra az SSID-t és a biztonsági információkat, és ha szükséges, adja meg újból a helyes információkat.</p> <p>Az ellenőrzéshez lásd: <i>Hol található a vezeték nélküli beállítások (SSID és hálózati kulcs)?</i> a(z) 28. oldalon.</p>



Hibakód	Ajánlott megoldások												
TS-04	<p>A kiválasztott WLAN hozzáférési pont/útválasztó által használt hitelesítési/titkosítási módokat nem támogatja a készülék.</p> <p>Infrastruktúra mód esetén módosítsa a WLAN hozzáférési pont/útválasztó hitelesítési és titkosítási módszerét. A készülék a következő hitelesítési módszereket támogatja: WPA, WPA2, nyitott és megosztott kulcs. A WPA a TKIP vagy AES titkosítási módszereket támogatja. A WPA2 az AES módszert támogatja titkosítási módszerként. A nyitott és megosztott kulcs a WEP-titkosításnak felel meg.</p> <p>Ha a probléma nem oldódik meg, előfordulhat, hogy a megadott SSID vagy a hálózati beállítások helytelenek. Ellenőrizze újra a vezeték nélküli hálózat beállításait.</p> <p>Hitelesítési és titkosítási módszerek egyesített táblázata</p> <table border="1"><thead><tr><th>Hitelesítési mód</th><th>Titkosítási mód</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="2">WPA-Personal</td><td>TKIP</td></tr><tr><td>AES</td></tr><tr><td>WPA2-Personal</td><td>AES</td></tr><tr><td rowspan="2">NYITOTT</td><td>WEP</td></tr><tr><td>NINCS (titkosítás nélkül)</td></tr><tr><td>Megosztott kulcs</td><td>WEP</td></tr></tbody></table> <p>Az ellenőrzéshez lásd: <i>Hol található a vezeték nélküli beállítások (SSID és hálózati kulcs)?</i> a(z) 28. oldalon.</p> <p>Ad-hoc mód esetén módosítsa a számítógép a vezeték nélküli beállításokra vonatkozó hitelesítési és titkosítási módjait.</p> <p>A készülék csak a Nyitott hitelesítési módot támogatja, választható WEP-titkosítással.</p>	Hitelesítési mód	Titkosítási mód	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	NYITOTT	WEP	NINCS (titkosítás nélkül)	Megosztott kulcs	WEP
Hitelesítési mód	Titkosítási mód												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
NYITOTT	WEP												
	NINCS (titkosítás nélkül)												
Megosztott kulcs	WEP												
TS-05	<p>A biztonsági információk (SSID/hálózati kulcs) helytelenek.</p> <p>Ellenőrizze újra az SSID-t és a biztonsági információkat (hálózati kulcs).</p> <p>Ha az útválasztója WEP-titkosítást használ, adja meg az első WEP-kulcsként használt kulcsot. A Brother készülék csak az első WEP-kulcs használatát támogatja.</p> <p>Az ellenőrzéshez lásd: <i>Hol található a vezeték nélküli beállítások (SSID és hálózati kulcs)?</i> a(z) 28. oldalon.</p>												
TS-06	<p>A vezeték nélküli biztonsági információk (hitelesítési módszer/titkosítási módszer/hálózati kulcs) helytelenek.</p> <p>Ellenőrizze újra a vezeték nélküli biztonsági információkat (hitelesítési módszer/titkosítási módszer/hálózati kulcs) a TS-04 táblázatában.</p> <p>Ha az útválasztója WEP-titkosítást használ, adja meg az első WEP-kulcsként használt kulcsot. A Brother készülék csak az első WEP-kulcs használatát támogatja.</p> <p>Az ellenőrzéshez lásd: <i>Hol található a vezeték nélküli beállítások (SSID és hálózati kulcs)?</i> a(z) 28. oldalon.</p>												























Hibakód	Ajánlott megoldások
TS-07	<p>A készülék nem észlel olyan WLAN hozzáférési pontot/útválasztót, amelyen engedélyezve van a WPS vagy az AOSS™.</p> <p>Ha a vezeték nélküli beállításokat a WPS vagy az AOSS™ segítségével szeretné konfigurálni, a készüléket és WLAN hozzáférési pontot/útválasztót egyaránt működtetnie kell.</p> <p>Ellenőrizze, hogy a WLAN hozzáférési pont/útválasztó támogatja-e a WPS vagy AOSS™ módot, majd próbálja újra.</p>  <p>Ha nem tudja hogyan kell működtetni a WLAN hozzáférési pontot/útválasztót a WPS vagy AOSS™ használatával, tekintse meg a WLAN hozzáférési ponthoz/útválasztóhoz mellékelt dokumentációt, kérjen segítséget a WLAN hozzáférési pont/útválasztó gyártójától vagy a hálózati rendszergazdától.</p>
TS-08	<p>A rendszer két vagy több olyan WLAN hozzáférési pontot észlelt, amelyen engedélyezve van a WPS vagy az AOSS™.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Győződjön meg róla, hogy a hatótávolságon belül csak egy olyan WLAN hozzáférési pont/útválasztó található, amelyen aktiválva van a WPS vagy AOSS™ mód, majd próbálkozzon újra.</li><li>- Az újbóli próbálkozással várjon pár percet, így elkerülheti a más hozzáférési pontok okozta interferenciát.</li></ul>










## LED jelzések a nyomtatón






















Villog:  vagy  vagy 

Világít:  vagy  vagy 

Nem világít: 

Nyomtató LED-je	Nem világít	ÁLVÓ Mély alvás	BEMELEGEDÉS ÉPPEN HÚL <sup>1</sup>	KÉSZ	ADATOK FOGADÁSA FÜGGŐBEN LÉVŐ ADATOK <sup>2</sup>
Toner					
Drum					
Error					
Ready		 Halvány fény			

Nyomtató LED-je	TONER FOGYTÁN <sup>3</sup>	KAZETTACSERE <sup>4</sup>	FESTÉK KIFOGYOTT	LASSAN DOBCSERE <sup>3</sup>	DOBEGYS. CSERE
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
 Használati útmutató	4. fejezet	4. fejezet	4. fejezet	4. fejezet	4. fejezet

Nyomtató LED-je	FEDÉL NYITVA PAPÍRELAKADÁS <sup>2</sup>	NINCS PAPÍR	HENGER HIBA <sup>2</sup>	DOBEGYS. MEGÁLL.	Hiba a szervíz hívásakor <sup>2</sup>
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
 Használati útmutató	5. fejezet	5. fejezet	4. fejezet	4. fejezet	3. fejezet

<sup>1</sup> A LED 1 másodpercenként be- és kikapcsolva villog.

<sup>2</sup> A LED 0,5 másodpercenként be- és kikapcsolva villog.

<sup>3</sup> A sárga LED 2 másodpercre bekapcsolva, majd 3 másodpercre kikapcsolva villog.

<sup>4</sup> A tonerbeállítást folytatás módra változtathatja. Nyomja meg hétszer a **Go** gombot (minden LED kétszer villan, majd a **Ready** LED kigyullad). A készülék folytatja a nyomtatást, amíg a LED a toner vége üzenetet nem jelzi.

## LED jelzések az egy nyomógombos, vezeték nélküli beállítási mód használatakor

LED-ek	WLAN beállítása <sup>1</sup>	WPS/AOSS csatlakoztatása <sup>TM 1</sup>	Csatlakoztatva <sup>2</sup>	Sikertelen csatlakozás <sup>3</sup>	Nincs hozzáférési pont <sup>3</sup>	Csatlakozási hiba <sup>4</sup>		
Toner								
Drum								
Error								
Ready								

<sup>1</sup> A LED villog (0,2 másodpercre bekapcsol, és 0,1 másodpercre kikapcsol).

<sup>2</sup> A LED 5 percre bekapcsol.

<sup>3</sup> 30 másodpercen keresztül a LED 0,1 másodpercenként be- és kikapcsolva villog.

<sup>4</sup> A LED 10-szer felvillan, majd fél másodpercre kikapcsol. Ez a minta 20-szor ismétlődik meg.

## Brother CreativeCenter



Merítsen ihletet. Amennyiben Windows rendszert használ, kattintson duplán az asztalon lévő Brother CreativeCenter ikonra INGYENES webhelyünk megtekintéséhez, ahol számos ötletet és információt talál professzionális és magánjellegű használathoz egyaránt.

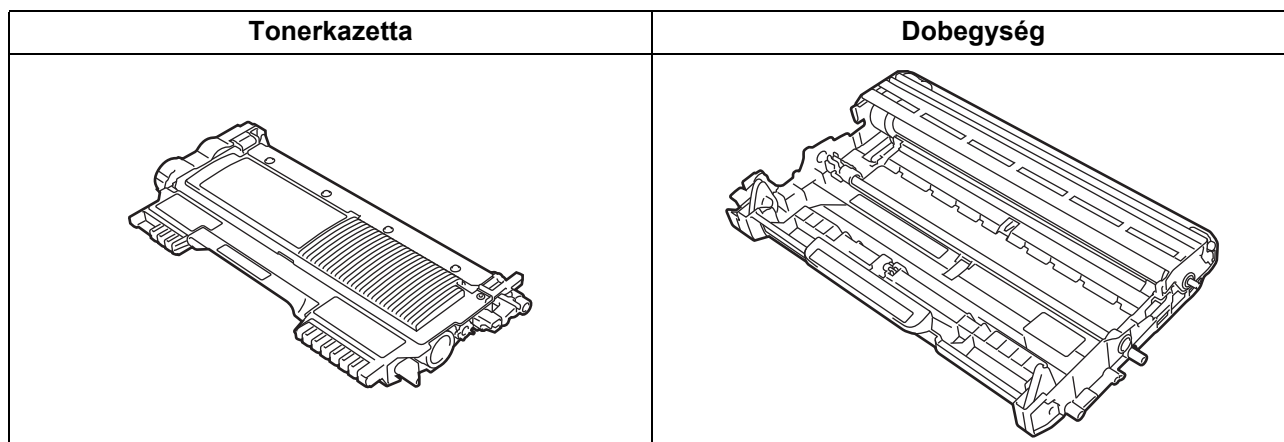



A Mac felhasználói számára a Brother CreativeCenter a következő webcímen érhető el:  
<http://www.brother.com/creativecenter/>



## Kellékanyagok

A kellékanyagok cseréjének szükségességét a vezérlőpult LED-jei jelzik. A készülék kellékanyagairól további információkat a <http://solutions.brother.com/> címen elérhető webhelyen vagy helyi Brother viszonteladójától kaphat.



 A fogyóeszközök cseréjéről további információkat a *Használati útmutató Fogyóeszközök cseréje* című részében talál.

## **Védjegyek**

A Brother embléma a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

A Brother márkanev a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

A Microsoft, Windows, Windows Server és Internet Explorer a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Windows Vista a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Az Apple, a Macintosh, a Safari és a Mac OS az Apple Inc. Amerikai Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

A Wi-Fi és a Wi-Fi Alliance a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegye.

Az AOSS a Buffalo Inc. védjegye.

A jelen kézikönyvben említésre kerülő szoftvereket gyártó vállalatok szoftverlicenc-szerződésekkel rendelkeznek a kérdéses programokra vonatkozóan.

## **A Brother termékeken, a kapcsolódó dokumentumokon és egyéb anyagokon megjelenő kereskedelmi nevek vagy terméknevek tulajdonosaik védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.**

### **Szerkesztés és kiadás**

Jelen, a legújabb termékleírásokat és műszaki adatokat tartalmazó kézikönyv a Brother Industries Ltd. felügyelete alatt készült és lett kiadva.

A kézikönyv tartalma és a termék műszaki jellemzői előzetes értesítés nélkül módosíthatóak.

A Brother fenntartja a jogot a műszaki jellemzők és az alkalmazott anyagok előzetes értesítés nélküli megváltoztatására, és nem vállal felelősséget olyan hibákért (beleértve a következmény jellegű károkat), melyek a változtatás előtt leírtakból származnak, beleértve többek között, de nem kizárólagosan a felhasználói kézikönyv sajtó- és egyéb hibáit.

### **Szerzői jog és licenc**

©2010 Brother Industries, Ltd. Minden jog fenntartva.

Ezen termék az alábbi vállalatok által fejlesztett szoftvereket tartalmaz:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC. MINDEN JOG FENNTARTVA.

©2010 Devicescape Software, Inc. Minden jog fenntartva.

Ez a termék tartalmazza a ZUKEN ELMIC, Inc. által fejlesztett „KASAGO TCP/IP” szoftvert.