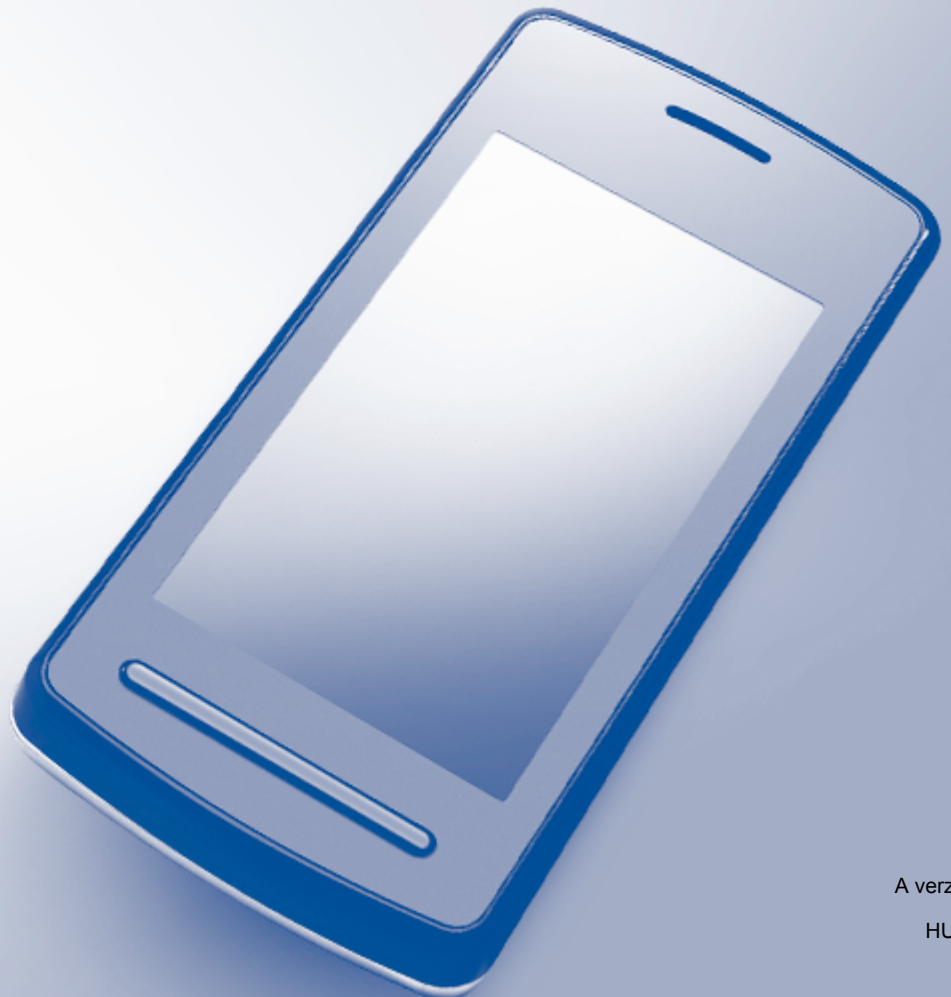


Wi-Fi Direct™ Útmutatója



Vonatkozó modellek

Ez a Használati útmutató az alábbi modellekre vonatkozik:

HL-3140CW/3150CDW/3170CDW/3180CDW

DCP-9015CDW/9020CDW

MFC-9130CW/9330CDW/9340CDW

A megjegyzések definíciója

A Használati útmutatóban következetesen az alábbi szimbólumot használjuk:

MEGJEGYZÉS	A megjegyzésekből azt tudhatja meg, hogy hogyan reagáljon a különböző felmerülő helyzetekben illetve azt, hogyan működik egy adott művelet eltérő jellemzőkkel.
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Védjegyek

A Brother a Brother Industries, Ltd. védjegye.

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

A Wi-Fi Direct, a Wi-Fi Protected Setup, a WPA és a WPA2 a Wi-Fi Alliance védjegye.

Az Android a Google Inc. védjegye.

Az Apple, a Macintosh, az iPhone, az iPod touch, az iPad és a Safari az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Az AirPrint az Apple Inc. védjegye.

A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Minden egyes olyan társaság, amely valamely szoftvere címével szerepel a jelen kézikönyvben, a tulajdonában lévő programokra vonatkozóan szoftverlicenc-megállapodással rendelkezik.

Minden más, a Brother termékeken, kapcsolódó dokumentumokon és egyéb anyagokon megjelenő kereskedelmi és termékelnevezések mind a vonatkozó cégek védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

FONTOS MEGJEGYZÉS

- Ebben a kézikönyvben a HL-3140CW és a HL-3170CDW LCD üzenetei használatosak, ha másképp nincs megadva.
- A többi kézikönyv letöltéséhez keresse fel a Brother Solutions Center webhelyét a <http://solutions.brother.com/> címen, és kattintson a Kézikönyvek hivatkozásra azon az oldalon, amelyen az adott modell található.
- Nem minden típus kapható minden egyes országban.

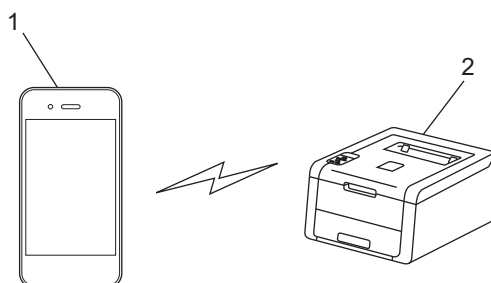
©2015 Brother Industries, Ltd. Minden jog fenntartva.

Tartalomjegyzék

1	Bevezető	1
	Áttekintés	1
	Előnyök	2
	Hardverkövetelmények	2
	Támogatott operációs rendszerek	2
	A Brother iPrint&Scan letöltése és telepítése	3
	Android™ eszközök esetén	3
	iOS eszközök esetén	3
	Windows® Phone eszközök esetén	3
2	Konfigurációs módszerek	4
	A Wi-Fi Direct hálózat konfigurációs lépéseinek ábrája	4
	Hálózat konfigurálása a Wi-Fi Direct használatával	
	(HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén)	6
	Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával	6
	Egygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával	7
	Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével	8
	Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával	10
	Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása	11
	Hálózat konfigurálása a Wi-Fi Direct használatával	
	(HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW	
	esetén)	12
	Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával	12
	Egygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával	13
	Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével	14
	Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával	15
	Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása	16
3	Hibakeresés	17
	Áttekintés	17
	A probléma azonosítása	17
4	Szójegyzék	21
	A Wi-Fi Direct hálózattal kapcsolatos kifejezések	21
	Csoport tulajdonos (CS/T)	21
	Eszközadatok	21
	Állapotinformációk	21
	I/F engedélyezése	22
	Hálózattal kapcsolatos kifejezések és fogalmak	22
	Hálózattal kapcsolatos kifejezések	22

Áttekintés

A Wi-Fi Direct™ a Wi-Fi Alliance® által fejlesztett egyik vezeték nélküli konfiguráció. Lehetővé teszi egy biztonságos vezeték nélküli hálózat beállítását a Brother készülék és egy mobilkészülék, például egy Android™ készülék, Windows® Phone készülék, iPhone, iPod touch vagy iPad eszköz között, hozzáférési pont használata nélkül. A Wi-Fi Direct támogatja a vezeték nélküli hálózat a WPS (Wi-Fi Protected Setup™) egygombos vagy PIN módszerével való beállítását. A vezeték nélküli hálózatokat egy SSID és egy jelszó manuális beállításával is konfigurálhatja. A Brother készülék Wi-Fi Direct funkcióval támogatja a WPA2™ biztonságot AES titkosítással.



1 Mobilkészülék

2 A Brother készülék

MEGJEGYZÉS

- Noha a Brother készülék vezetékes és vezeték nélküli hálózaton egyaránt használható, egyszerre csak egy csatlakozási mód vehető igénybe. Vezeték nélküli hálózati kapcsolat és Wi-Fi Direct kapcsolat, illetve vezetékes hálózati kapcsolat és Wi-Fi Direct kapcsolatot azonban használható egy időben.
- A Wi-Fi Direct funkciót támogató eszköz csoport tulajdonos (CS/T) lehet. A Wi-Fi Direct hálózat konfigurálásakor a csoport tulajdonos (CS/T) hozzáférési pontként működik. Lásd: *Csoport tulajdonos (CS/T)* >> részt a(z) 21. oldalon.
- Ha a Brother készülék a csoport tulajdonos (CS/T), akkor a Brother készülék támogatja a közvetlen vezeték nélküli kommunikációt a Wi-Fi Direct használatával.
- Az Ad-hoc mód és a Wi-Fi Direct nem használható egyszerre. Az egyik bekapcsolásához ki kell kapcsolni a másikat. Amennyiben használni kívánja a Wi-Fi Direct funkciót bekapcsolt Ad-hoc mód mellett, állítsa a Hálózat I/F beállítást a Vezetékes LAN értékre, vagy kapcsolja ki az Ad-hoc módot, és csatlakoztassa Brother készülékét a hozzáférési ponthoz.

Előnyök

Ha a mobil eszközéről szeretne nyomtatni vagy arra szeretne szkennelni, a Wi-Fi Direct segítséget nyújt egy ideiglenes vezeték nélküli hálózat egyszerű beállításában a WPS egygombos vagy PIN-módszerének használatával. A mobil eszközről való nyomtatással vagy az arra való szkenneléssel kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató.

Hardverkövetelmények

Támogatott operációs rendszerek

A mobil eszközön Windows® Phone vagy Android™ 1.6 vagy újabb, illetve iOS 3.0 vagy újabb operációs rendszernek kell futnia.

A Brother iPrint&Scan letöltése és telepítése

A Brother iPrint&Scan segítségével számítógép nélkül, közvetlenül a mobilkészülékről használhatja a Brother készülék funkcióit. Mielőtt elkezdené egy vezeték nélküli hálózat beállítását a Wi-Fi Direct használatával, javasoljuk, hogy töltsse le a Brother iPrint&Scan alkalmazást. Az Brother iPrint&Scan kézikönyve a Brother Solutions Center webhelyéről tölthető le: (<http://solutions.brother.com/>).

MEGJEGYZÉS

Ha a készülék nem rendelkezik szkennelőrrel, akkor nem tudja használni a Brother iPrint&Scan szkennelési funkcióit.

Android™ eszközök esetén

A Brother iPrint&Scan a Google Play áruházból (Android™ Market) tölthető le és telepíthető. A Brother iPrint&Scan által támogatott valamennyi funkció használatához győződjön meg róla, hogy a legfrissebb verziót használja.

A Brother iPrint&Scan letöltéséhez és telepítéséhez vagy eltávolításához tekintse meg a mobilkészülék használati útmutatóját.

iOS eszközök esetén

A Brother iPrint&Scan az App Store áruházból tölthető le és telepíthető. A Brother iPrint&Scan által támogatott valamennyi funkció használatához győződjön meg róla, hogy a legfrissebb verziót használja.

A Brother iPrint&Scan letöltéséhez és telepítéséhez vagy eltávolításához tekintse meg a mobilkészülék használati útmutatóját. A Safari böngésző Könyvjelzők mappájában alapértelmezett hivatkozásként megtalálható a mobilkészülék felhasználói útmutatójára mutató hivatkozás.

Windows® Phone eszközök esetén

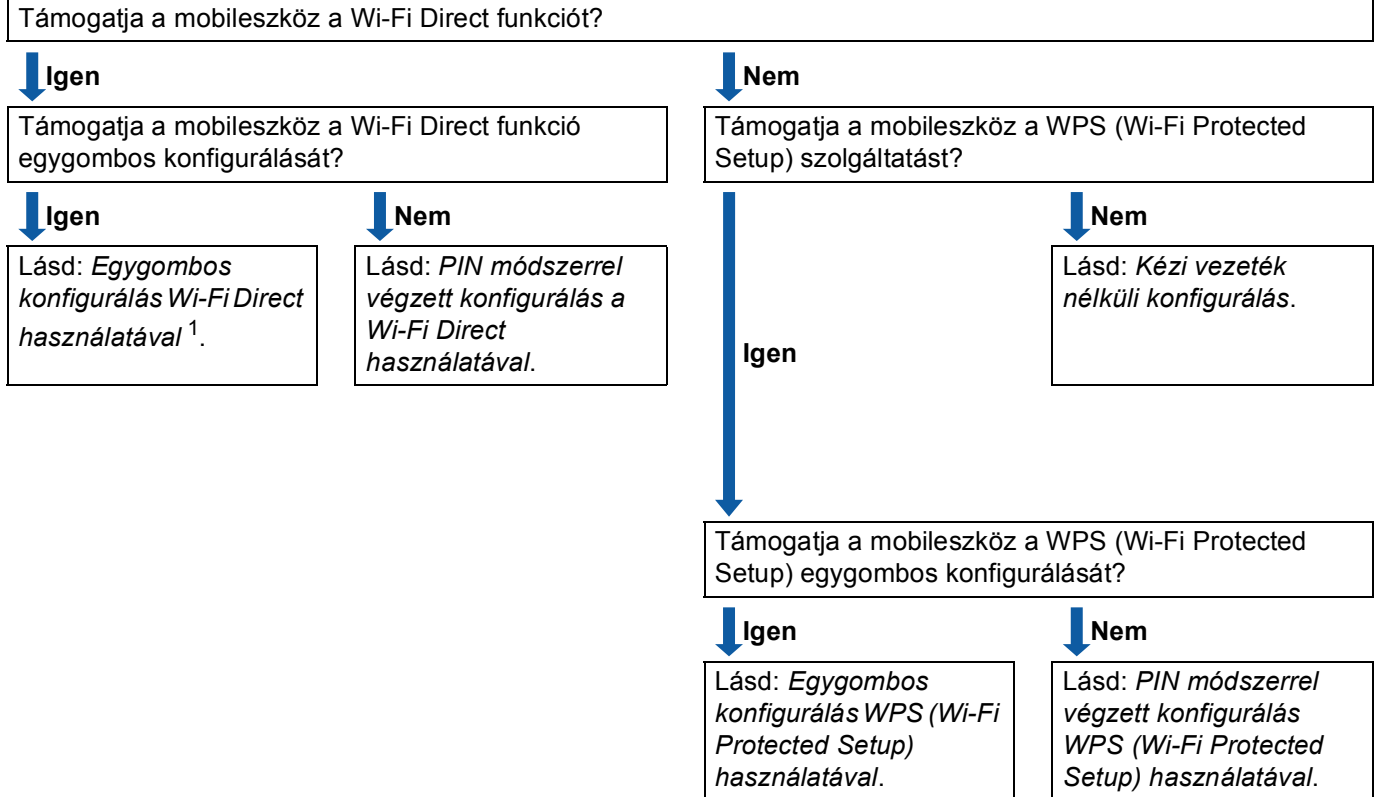
A Brother iPrint&Scan a Windows® Phone Marketplace áruházból tölthető le és telepíthető. A Brother iPrint&Scan által támogatott valamennyi funkció használatához győződjön meg róla, hogy a legfrissebb verziót használja.

A Brother iPrint&Scan letöltéséhez és telepítéséhez vagy eltávolításához tekintse meg a mobilkészülék használati útmutatóját.

A Wi-Fi Direct hálózat konfigurációs lépéseinek ábrája

Az alábbi utasításokban öt módszert talál arra, hogy miként konfigurálhatja Brother készülékét vezeték nélküli hálózati környezetben. Válassza ki a környezethez megfelelő módszert.

Ellenőrizze a mobilkészítők konfigurációját.



¹ Ha Android™ 4.0 operációs rendszert használ, és nem sikerül kapcsolódnia, lásd: *PIN módszerrel végzett konfigurálás a Wi-Fi Direct használatával.*

■ Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával

HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén lásd: *Eygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával* >> részt a(z) 6. oldalon.

HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén lásd: *Eygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával* >> részt a(z) 12. oldalon.

■ Egygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával

HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén lásd: *Eygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával* >> részt a(z) 7. oldalon.

HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén lásd: *Eygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával* >> részt a(z) 13. oldalon.

■ PIN módszerrel végzett konfigurálás a Wi-Fi Direct használatával

HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén lásd: *Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével* >> részt a(z) 8. oldalon.

HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén lásd: *Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével* >> részt a(z) 14. oldalon.

■ PIN módszerrel végzett konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával

HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén lásd: *Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával* >> részt a(z) 10. oldalon.

HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén lásd: *Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával* >> részt a(z) 15. oldalon.

■ Kézi vezeték nélküli konfigurálás

HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén lásd: *Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása* >> részt a(z) 11. oldalon.

HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén lásd: *Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása* >> részt a(z) 16. oldalon.

MEGJEGYZÉS

A Brother iPrint&Scan funkció *Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával vagy PIN módszerrel végzett konfigurálás a Wi-Fi Direct használatával* használatával konfigurált Wi-Fi Direct hálózaton való használatához a Wi-Fi Direct konfigurálására használt eszközön az Android™ 4.0 vagy újabb rendszernek kell futnia.

Hálózat konfigurálása a Wi-Fi Direct használatával (HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén)

A Wi-Fi Direct hálózat beállításai a készülék vezérlőpanelén adhatók meg.

2

Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával

Ha a mobilkészülék támogatja a Wi-Fi Direct funkciót, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Hálózat** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Wi-Fi Direct** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Nyomógomb** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Amikor megjelenik a **Wi-Fi Direct be?** üzenet, nyomja meg a ▲ gombot az elfogadáshoz. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a ▼ gombot.
- 5 Aktiválja a Wi-Fi Direct funkciót a mobilkészüléken (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), amikor megjelenik az **Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön és nyomja meg az OK gombot.** üzenet. A készüléken nyomja meg az **OK** gombot. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a **Back** gombot.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a Brother készülék a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor a mobilkészüléket közvetlenül csatlakoztassa a készülékhez.
 - Ha a Brother készülék nem a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor megjeleníti az elérhető eszközök neveit, amelyekkel a Wi-Fi Direct hálózatot konfigurálhatja. Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot azon mobilkészülék kiválasztásához, amelyhez csatlakozni kíván, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az elérhető eszközök ismételt kereséséhez nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, a(z) **Újra beolvas** megjelenése után nyomja meg az **OK** gombot.
- 7 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) **Kapcsolódott** üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről való nyomtatással kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató. Ha a csatlakozás sikertelen volt, lásd: **Hibakeresés** >> részt a(z) 17. oldalon.

Egygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával

Ha a mobilkészüléke támogatja a WPS (PBC, nyomógombos konfiguráció) funkciót, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Hálózat` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Wi-Fi Direct` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Csop. tulajd.` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Be` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Nyomógomb` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be?` üzenet, nyomja meg a ▲ gombot az elfogadáshoz. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a ▼ gombot.
- 7 Ha megjelenik a(z) `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön` és nyomja meg az `OK gombot.` üzenet, aktiválja a mobilkészülék WPS egygombos konfigurálási módszerét (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), majd nyomja meg az **OK** gombot a készülékén. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a **Back** gombot.
- 8 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről való nyomtatással kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató. Ha a csatlakozás sikertelen volt, lásd: *Hibakeresés* ►► részt a(z) 17. oldalon.

Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével

Ha a mobilkészülék támogatja a Wi-Fi Direct funkció PIN módszerét, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Hálózat` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `Wi-Fi Direct` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a `PIN kód` lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be?` üzenet, nyomja meg a ▲ gombot az elfogadáshoz. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a ▼ gombot.
- 5 Aktiválja a Wi-Fi Direct funkciót a mobilkészüléken (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), amikor megjelenik az `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön és nyomja meg az OK gombot.` üzenet. A készüléken nyomja meg az **OK** gombot. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a **Back** gombot.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a Brother készülék a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor a kapcsolatkérelmet vár a mobilkészüléktől. Ha megjelenik a(z) `PIN kód beírása` üzenet, a mobilkészüléken megjelenő PIN kódot írja be a készülékbe. (►► Gyors telepítési útmutató: *Szövegbevitel a vezeték nélküli hálózat beállítások megadásakor.*)
Nyomja meg a **OK** gombot. Kövesse az útmutatást, és folytassa az 8 lépéssel.
Ha a Brother készüléken megjelenik a PIN kód, akkor írja be a PIN kódot a mobilkészülékbe.
 - Ha a Brother készülék nem a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor megjeleníti az elérhető eszközök neveit, amelyekkel a Wi-Fi Direct hálózatot konfigurálhatja. Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot azon mobilkészülék kiválasztásához, amelyhez csatlakozni kíván, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az elérhető eszközök ismételt kereséséhez nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, a(z) `Újra beolvas` megjelenése után nyomja meg az **OK** gombot. Folytassa a 7 lépéssel.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - A ▲ gomb megnyomásával jelenítse meg a PIN kódot a készüléken, majd írja be a PIN kódot a mobilkészülékbe. Kövesse az útmutatást, és folytassa a 8 lépéssel.
 - Nyomja meg a ▼ gombot a mobilkészüléken látható PIN kód készülékbe való beviteléhez. (►► Gyors telepítési útmutató: *Szövegbevitel a vezeték nélküli hálózat beállítások megadásakor.*)
Nyomja meg a **OK** gombot. Kövesse az útmutatást, és folytassa a 8 lépéssel.
Ha a mobilkészülék nem jelenít meg PIN kódot, akkor nyomja meg a **Cancel** gombot a Brother készüléken. Térjen vissza a 1 lépésre, és próbálja újra.

- 8 Ha a mobilkészítő sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészítőről való nyomtatással kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató. Ha a csatlakozás sikertelen volt, lásd: *Hibakeresés* ➤➤ részt a(z) 17. oldalon.

Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával

Ha a mobilkészülék támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerét, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Hálózat** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Wi-Fi Direct** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Csop. tulajd.** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Be** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **PIN kód** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 6 Amikor megjelenik a **Wi-Fi Direct be?** üzenet, nyomja meg a ▲ gombot az elfogadáshoz. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a ▼ gombot.
- 7 Ha megjelenik a(z) **Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön** és nyomja meg az **OK gombot.** üzenet, aktiválja a mobilkészülék WPS PIN konfigurálási módszerét (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), majd nyomja meg az **OK** gombot a készülékén. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a **Back** gombot.
- 8 A készülék kapcsolatkérelmet vár a mobilkészüléktől. Ha megjelenik a(z) **PIN kód beírása** üzenet, a mobilkészülékön megjelenő PIN kódot írja be a készülékbe. (►► Gyors telepítési útmutató: *Szövegbevitel a vezeték nélküli hálózat beállítások megadásakor.*) Nyomja meg a **OK** gombot.
- 9 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készülékén a(z) **Kapcsolódott** üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről való nyomtatással kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató. Ha a csatlakozás sikertelen volt, lásd: *Hibakeresés* ►► részt a(z) 17. oldalon.

Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása

Ha a mobilkészíték nem támogatja a Wi-Fi Direct vagy a WPS funkciót, akkor manuálisan kell konfigurálnia egy Wi-Fi Direct hálózatot.



- 1 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Hálózat** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Wi-Fi Direct** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Kézi** lehetőséget. Nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 Amikor megjelenik a **Wi-Fi Direct be?** üzenet, nyomja meg a ▲ gombot az elfogadáshoz. Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a ▼ gombot.
- 5 A készülék 2 percig megjeleníti a SSID nevet és jelszót. Nyissa meg a mobilkészíték vezeték nélküli hálózati beállítások oldalát, és adja meg az SSID nevet és a jelszót.
- 6 Ha a mobilkészíték sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) **Kapcsolódott** üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészítékről való nyomtatással kapcsolatos további információkért letöltheti a következő dokumentumokat a Brother Solutions Center webhelyéről (<http://solutions.brother.com/>): Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató, AirPrint útmutató. Ha a csatlakozás sikertelen volt, lásd: *Hibakeresés* >> részt a(z) 17. oldalon.

Hálózat konfigurálása a Wi-Fi Direct használatával (HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén)

A Wi-Fi Direct hálózat beállításai a készülék vezérlőpanelén adhatók meg.

Egygombos konfigurálás Wi-Fi Direct használatával

Ha a mobilkészülék támogatja a Wi-Fi Direct funkciót, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a `Wi-Fi Direct` gombot.
- 3 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a `▲` vagy a `▼` gombot a(z) `Nyomógomb` megjelenítéséhez.
Nyomja meg a `Nyomógomb` gombot.
- 4 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be van kapcsolva?` üzenet, nyomja meg a `Be` gombot az elfogadáshoz.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a `Ki` gombot.
- 5 Aktiválja a Wi-Fi Direct funkciót a mobileszközön (erről a mobileszköz használati útmutatójában talál útmutatást), amikor megjelenik az `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön.` üzenet.
Ezután nyomja meg az `[OK]` gombot. `üzenet.`
A készüléken nyomja meg az `OK` gombot. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a  gombot.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a Brother készülék a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor a mobileszközt közvetlenül csatlakoztassa a készülékhez.
 - Ha a Brother készülék nem a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor megjeleníti az elérhető eszközök neveit, amelyekkel a Wi-Fi Direct hálózatot konfigurálhatja. Válassza ki a mobileszközt, amelyhez csatlakozni kíván, majd nyomja meg az `OK` gombot. A(z) `Újra beolvas` gomb megnyomásával újra megkeresheti az elérhető eszközöket.
- 7 Ha a mobileszköz sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobileszközzel történő nyomtatással illetve az oda történő beolvasással kapcsolatos részletekért töltse le a Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató vagy az AirPrint útmutató dokumentumot a Brother Solutions Center webhelyről (<http://solutions.brother.com/>).
Ha nem jön létre a kapcsolat, lásd: *Hibakeresés* >> részt a(z) 17. oldalon.




Egygombos konfigurálás WPS (Wi-Fi Protected Setup) használatával

Ha a mobilkészüléke támogatja a WPS (PBC, nyomógombos konfiguráció) funkciót, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a `Wi-Fi Direct` gombot.
- 3 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `Csoporttulajdonos megjelenítéséhez`.
Nyomja meg a(z) `Csoporttulajdonos`, majd a(z) `Be` gombot.
- 4 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `Nyomógomb megjelenítéséhez`.
Nyomja meg a `Nyomógomb` gombot.
- 5 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be van kapcsolva? üzenet`, nyomja meg a `Be` gombot az elfogadáshoz.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a `Ki` gombot.
- 6 Ha megjelenik a(z) `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön`. Ezután nyomja meg az `[OK]` gombot. `üzenet`, aktiválja a mobilkészülék WPS egygombos konfigurálási módszerét (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), majd nyomja meg a(z) `OK` gombot a Brother készülékén. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a  gombot.
- 7 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről történő nyomtatással illetve az oda történő beolvasással kapcsolatos részletekért töltse le a Mobil nyomtatási/szkennelési útmutatót vagy az AirPrint útmutató dokumentumot a Brother Solutions Center webhelyről (<http://solutions.brother.com/>). Ha nem jön létre a kapcsolat, lásd: *Hibakeresés* ►► részt a(z) 17. oldalon.

Konfiguráció a Wi-Fi Direct PIN módszerével

Ha a mobilkészülék támogatja a Wi-Fi Direct funkció PIN módszerét, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a `Wi-Fi Direct` gombot.
- 3 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `PIN kód` megjelenítéséhez. Nyomja meg a `PIN kód` gombot.
- 4 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be van kapcsolva?` üzenet, nyomja meg a `Be` gombot az elfogadáshoz.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a `Ki` gombot.
- 5 Aktiválja a Wi-Fi Direct funkciót a mobilkészüléken (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), amikor megjelenik az `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön.` üzenet. Ezután nyomja meg az `[OK]` gombot. A készüléken nyomja meg az `OK` gombot. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a  gombot.
- 6 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - Ha a Brother készülék a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor a kapcsolatkérelmet vár a mobilkészüléktől. Ha megjelenik a(z) `PIN kód` üzenet, a mobilkészüléken megjelenő PIN kódot írja be a készülékbe. Nyomja meg a `OK` gombot. Kövesse az útmutatást, és folytassa az 8 lépéssel.
Ha a Brother készüléken megjelenik a PIN kód, akkor írja be a PIN kódot a mobilkészülékbe.
 - Ha a Brother készülék nem a CS/T (Csoport tulajdonos), akkor megjeleníti az elérhető eszközök neveit, amelyekkel a Wi-Fi Direct hálózatot konfigurálhatja. Válasszon ki egy mobilkészüléket, amelyhez csatlakozni kíván, majd nyomja meg az `OK` gombot. A(z) `Újra beolvas` gomb megnyomásával újra megkeresheti az elérhető eszközöket. Folytassa a 7 lépéssel.
- 7 Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - A `PIN-kód kijelzése` gomb megnyomásával jelenítse meg a PIN kódot a készüléken, majd írja be a PIN kódot a mobilkészülékbe. Kövesse az útmutatást, és folytassa a 8 lépéssel.
 - Nyomja meg a `PIN-kód megadása` gombot a mobilkészüléken látható PIN kód beviteléhez a készülékbe, majd nyomja meg az `OK` gombot. Kövesse az útmutatást, és folytassa a 8 lépéssel.
Ha a mobilkészülék nem jelenít meg PIN kódot, akkor nyomja meg a  gombot a Brother készüléken. Térjen vissza a 1 lépésre, és próbálja újra.
- 8 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről történő nyomtatással illetve az oda történő beolvasással kapcsolatos részletekért töltse le a Mobil nyomtatási/szkennelési útmutatót vagy az AirPrint útmutató dokumentumot a Brother Solutions Center webhelyről (<http://solutions.brother.com/>). Ha nem jön létre a kapcsolat, lásd: *Hibakeresés* >> részt a(z) 17. oldalon.


Konfiguráció a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerének használatával

Ha a mobilkészülék támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) PIN módszerét, akkor a következő lépések végrehajtásával konfigurálhatja a Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a `Wi-Fi Direct` gombot.
- 3 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `Csoporttulajdonos` megjelenítéséhez.
Nyomja meg a(z) `Csoporttulajdonos`, majd a(z) `Be` gombot.
- 4 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `PIN kód` megjelenítéséhez.
Nyomja meg a `PIN kód` gombot.
- 5 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be van kapcsolva?` üzenet, nyomja meg a `Be` gombot az elfogadáshoz.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a `Ki` gombot.
- 6 Ha megjelenik a(z) `Aktiválja a Wi-Fi Directet egy másik eszközön`. Ezután nyomja meg az `[OK]` gombot. `üzenet`, aktiválja a mobilkészülék WPS PIN konfigurálási módszerét (erről a mobilkészülék használati útmutatójában talál útmutatást), majd nyomja meg a(z) `OK` gombot a Brother készülékén. Ez elindítja a Wi-Fi Direct beállítást.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a  gombot.
- 7 A készülék kapcsolatkérelmet vár a mobilkészüléktől. Ha megjelenik a(z) `PIN kód` üzenet, a mobilkészüléken megjelenő PIN kódot írja be a készülékbe.
Nyomja meg a `OK` gombot.
- 8 Ha a mobilkészülék sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészülékről történő nyomtatással illetve az oda történő beolvasással kapcsolatos részletekért töltse le a Mobil nyomtatási/szkenelési útmutatót vagy az AirPrint útmutató dokumentumot a Brother Solutions Center webhelyről (<http://solutions.brother.com/>). Ha nem jön létre a kapcsolat, lásd: *Hibakeresés* >>> részt a(z) 17. oldalon.

Wi-Fi Direct hálózat kézi konfigurálása

Ha a mobilkészíték nem támogatja a Wi-Fi Direct vagy a WPS funkciót, akkor manuálisan kell konfigurálnia egy Wi-Fi Direct hálózatot.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a `Wi-Fi Direct` gombot.
- 3 Pöccintsen felfelé vagy lefelé, vagy nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a(z) `Kézi` megjelenítéséhez. Nyomja meg a `Kézi` gombot.
- 4 Amikor megjelenik a `Wi-Fi Direct be van kapcsolva?` üzenet, nyomja meg a `Be` gombot az elfogadáshoz.
Ha mégsem kívánja alkalmazni a beállításokat, nyomja meg a `Ki` gombot.
- 5 A készülék 2 percig megjeleníti a SSID nevet és jelszót. Nyissa meg a mobilkészíték vezeték nélküli hálózati beállítások oldalát, és adja meg az SSID nevet és a jelszót.
- 6 Ha a mobilkészíték sikeresen csatlakozik, akkor a készüléken a(z) `Kapcsolódott` üzenet jelenik meg. Befejezte a Wi-Fi Direct hálózat beállítását. A mobilkészítékről történő nyomtatással illetve az oda történő beolvasással kapcsolatos részletekért töltse le a Mobil nyomtatási/szkennelési útmutató vagy az AirPrint útmutató dokumentumot a Brother Solutions Center webhelyről (<http://solutions.brother.com/>). Ha nem jön létre a kapcsolat, lásd: *Hibakeresés* ►► részt a(z) 17. oldalon.

Áttekintés

Ez a szakasz ismerteti a tipikus hálózati problémák megoldását, amelyek a Brother készülék használata közben felmerülhetnek. Ha a fejezet elolvasása után sem tudja megoldani a problémát, keresse fel a Brother Solutions Center webhelyét a következő címen: (<http://solutions.brother.com/>).

A többi kézikönyv letöltéséhez keresse fel a Brother Solutions Center webhelyét a (<http://solutions.brother.com/>) címen, és kattintson a Kézikönyvek hivatkozásra azon az oldalon, amelyen az adott modell található.

A probléma azonosítása

A fejezet elolvasása előtt győződjön meg arról, hogy a következő elemek be vannak állítva.

Először ellenőrizze az alábbiakat:
A hálózati tápkábel megfelelően van csatlakoztatva, és a Brother készülék be van kapcsolva.
Minden védőcsomagolást eltávolított a készülékről.
A festékkazetta és a dobegység megfelelően van beszerelve.
A fed- és hátlap teljesen zárva van.
A papírtálcába megfelelően van behelyezve a papír.

Látogassa meg az alábbi listán található oldalakat a megoldásért

- Hibaüzenetek a Wi-Fi Direct vezérlőpanel menüjének használatakor.
Lásd: *Hibaüzenetek a Wi-Fi Direct vezérlőpult menüből történő konfigurálásakor* >> részt a(z) 18. oldalon
- Nem tudom befejezni a Wi-Fi Direct hálózat konfigurálását.
Lásd: *Nem tudom befejezni a Wi-Fi Direct hálózat konfigurálását.* >> részt a(z) 19. oldalon
- Ellenőrizni szeretném, hogy a hálózati eszközeim megfelelően működnek-e.
Lásd: *Ellenőrizni szeretném, hogy a hálózati eszközeim megfelelően működnek-e.*
>> részt a(z) 20. oldalon

Hibaüzenetek a Wi-Fi Direct vezérlőpult menüből történő konfigurálásakor

Hibaüzenet	Ok	Lépés
(HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén) Kapcs.sikertelen (HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén) Kapcsolási hiba	A Brother készülék és a mobilkészíték nem képes kommunikálni a konfiguráció ideje alatt.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vigye közelebb a mobilkészíték a Brother készülékhez. ■ Vigye a Brother készüléket és a mobilkészíték egy akadálymentes helyre. ■ Ha a WPS PIN módszerét használja, győződjön meg róla, hogy a helyes PIN-kódot írja be.
(HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén) Kapcs. hiba (HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén) Csatl. hiba	Egy időben más eszközök is csatlakozni próbálnak a Wi-Fi Direct hálózathoz.	Győződjön meg arról, hogy nincsenek más, a Wi-Fi Direct hálózathoz csatlakozni próbáló eszközök, majd próbálja meg újra konfigurálni a Wi-Fi Direct beállításokat.
(HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén) Nincs eszköz (HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén) Nincs eszköz	A Brother készülék nem találja a mobilkészíték.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze, hogy a készülék és a mobilkészíték is Wi-Fi Direct üzemmódban van-e. ■ Vigye közelebb a mobilkészíték a Brother készülékhez. ■ Vigye a Brother készüléket és a mobilkészíték egy akadálymentes helyre. ■ Ha kézzel konfigurálja a Wi-Fi Direct hálózatot, győződjön meg róla, hogy a helyes jelszót írta be. ■ Ha a mobilkészíték rendelkezik az IP-cím beszerzésének módját konfiguráló oldallal, ellenőrizze, hogy a mobilkészíték IP-címe DHCP protokollon keresztül lett-e beállítva.

Hibaüzenetek a Wi-Fi Direct vezérlőpult menüből történő konfigurálásakor (folytatás)

Hibaüzenet	Ok	Lépés
<p>(HL-3140CW, HL-3150CDW és HL-3170CDW esetén)</p> <p>Csat. nem lehet. Már csatlakoztatva van egy eszköz.</p> <p>(HL-3180CDW, DCP-9015CDW, DCP-9020CDW, MFC-9130CW, MFC-9330CDW és MFC-9340CDW esetén)</p> <p>Már csatlakoztatva van egy eszköz. Nyomja meg az [OK] gombot.</p>	<p>Egy másik mobilkészíték már csatlakozott a Wi-Fi Direct hálózathoz, miközben a Brother készüléke a CS/T (Csoport tulajdonos).</p>	<p>Miután megszűnik a meglévő kapcsolat a Brother készülék és a másik mobilkészíték között, próbálja meg újra konfigurálni a Wi-Fi Direct beállításait. A kapcsolódási állapotot a Hálózati konfiguráció jelentés kinyomtatásával is ellenőrizheti >></p> <p>Hálózati használati útmutató: <i>A Hálózati konfiguráció jelentés nyomtatása.</i></p>

Nem tudom befejezni a Wi-Fi Direct hálózat konfigurálását.

Kérdés	Megoldás
Megfelelőek a biztonsági beállítások (SSID/jelszó)?	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze újra az SSID-t és a jelszót. <p>Ha a készülék a CS/T (Csoport tulajdonos) a kézi konfigurációban, az SSID és a jelszó megjelenik a készülék vezérlőpanelén a konfigurálási eljárás során.</p> <p>Ha a mobilkészíték a CS/T (Csoport tulajdonos) a kézi konfigurációban, az SSID és a jelszó megjelenik a mobilkészíték képernyőjén a konfigurálási eljárás során.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ha szeretné tudni, hogy mi az SSID-név, lásd: <i>SSID</i> >> részt a(z) 22. oldalon.
Túl messze helyezte el a Brother készülékét a mobilkészítékétől?	A Wi-Fi Direct hálózat beállítása során vigye a Brother készüléket a mobilkészítékétől körülbelül 1 méterre belülré.
Van bármilyen akadály (például falak vagy bútorok) a készülék és a mobilkészíték között?	Vigye a Brother készüléket egy akadálymentes helyre.
Található vezeték nélküli számítógép, Bluetooth támogatással rendelkező eszköz, mikrohullámú sütő vagy vezeték nélküli digitális telefon a Brother készülék vagy a mobilkészíték közelében?	Helyezze távolabb a többi eszközt a Brother készüléktől, illetve a mobilkészítéktől.

Nem tudom befejezni a Wi-Fi Direct hálózat konfigurálását. (folytatás)

Kérdés	Megoldás
A fentieket mind ellenőriztem és kipróbáltam, de még mindig nem tudom befejezni a Wi-Fi Direct beállítását. Tehetek még valamit?	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kapcsolja ki és be a Brother készüléket. Ezután próbálkozzon a Wi-Fi Direct beállítások újbóli konfigurálásával. ■ Ha a Brother készüléket ügyfélként használja, ellenőrizze, hány eszköz engedélyezett a jelenlegi Wi-Fi Direct hálózatban, majd ellenőrizze, hány eszköz van csatlakoztatva.

Ellenőrizni szeretném, hogy a hálózati eszközeim megfelelően működnek-e.

Kérdés	Megoldás
Be van kapcsolva a Brother készülék és a mobileszköz?	Győződjön meg arról, hogy a következő témakör minden útmutatását követte: <i>Először ellenőrizze az alábbiakat: >> részt a(z) 17. oldalon.</i>
Hol találom a Brother készülékem hálózati beállításait, például az IP-címet?	Nyomtassa ki a Hálózati konfiguráció jelentést >> Hálózati használati útmutató: A <i>Hálózati konfiguráció jelentés nyomtatása.</i>

A Wi-Fi Direct hálózattal kapcsolatos kifejezések

Csoport tulajdonos (CS/T)

Ha a Csoport tulajdonos lehetőséget **Be** állapotba állítja be, a Brother készüléke hozzáférési pontként szolgál a Wi-Fi Direct hálózat konfigurálásakor. A Csoport tulajdonos SSID-nevet, jelszót és IP-címet rendel hozzá a Wi-Fi Direct hálózathoz. Az alapértelmezett beállítás az **Ki**.

Eszközadatok

Eszköz neve

Ellenőrizheti a készülék eszköznevét a Wi-Fi Direct hálózati környezetben. A készülék neve ****HL-xxxx**, ****MFC-xxxx** vagy ****DCP-xxxx** formátumban jelenik meg (ahol az **xxxx** a modell neve, a ****** pedig a Brother készülékhez hozzárendelt karaktersor).

SSID

Ez a mező a Wi-Fi Direct hálózat jelenlegi SSID nevét jeleníti meg. Ez a kijelző legfeljebb 32 karaktert mutat a SSID névből.

IP-cím

Ez a mező a készüléknek a csoport tulajdonos által hozzárendelt aktuális IP-címét jeleníti meg.

Állapotinformációk

Állapot

Ez a mező a Wi-Fi Direct hálózat jelenlegi állapotát jeleníti meg. Amennyiben készüléke a csoport tulajdonos, azon a következő üzenet jelenik meg: **CS/T aktív(**)** (ahol a ****** a készülékek száma). Amennyiben készüléke ügyfél, azon a következő üzenet jelenik meg: **Kliens aktív**. Ha a(z) **Ki** üzenetet látja, a készülék Wi-Fi Direct felülete le van tiltva.

Jel

Ez a mező a Wi-Fi Direct hálózat jelenlegi jelerősségét jeleníti meg.

Csatorna

Ez a mező a Wi-Fi Direct hálózat jelenlegi csatornáját jeleníti meg.

Sebesség

Ez a mező a Wi-Fi Direct hálózat jelenlegi sebességet jeleníti meg.

I/F engedélyezése

Ha a Wi-Fi Direct hálózati csatlakozást kívánja választani, állítsa az I/F engedélyezése beállítást Be értékre.

Hálózattal kapcsolatos kifejezések és fogalmak

Hálózattal kapcsolatos kifejezések

4

■ WPA2-PSK

Engedélyezi egy Wi-Fi Protected Access™ Pre-shared key (WPA-PSK/WPA2-PSK) előzetesen megosztott kulcs használatát, amelynek segítségével a vezeték nélküli Brother készülék WPA-PSK esetében TKIP, illetve WPA-PSK és WPA2-PSK (WPA-Personal) esetében AES hitelesítéssel kapcsolódik a hozzáférési pontokhoz.

■ AES

Az AES (Advanced Encryption Standard) a szimmetrikus kulcsú titkosítás használatával jobb adatvédelmet biztosít.

■ WPA2 AES titkosítással

Egy Pre-Shared Key (PSK) előzetesen megosztott kulcsot használ, amely 8 vagy több karakter hosszú, de legfeljebb 63 karakter lehet.

■ SSID

Minden vezeték nélküli hálózat rendelkezik saját hálózattal névvel, amely technikailag a szolgáltatáskészlet-azonosító (SSID) név alatt szerepel. Az SSID 32 bájttal vagy alacsonyabb értékű, és hozzá van rendelve a hozzáférési ponthoz. A vezeték nélküli hálózati eszközöknek, melyeket a vezeték nélküli hálózathoz akar hozzárendelni, egyezniük kell a hozzáférési ponttal. A hozzáférési pont és a vezeték nélküli hálózat készülékei rendszeresen küldenek vezeték nélküli csomagokat (jelzéseket), amelyek a SSID információt tartalmazzák. Ha a vezeték nélküli hálózat készüléke egy jelzést fogad, Ön azonosítani tudja azon vezeték nélküli hálózatokat, amelyek elég közel vannak ahhoz, hogy csatlakozni tudjon hozzájuk.

brother

Látogasson meg bennünket a világhálón
<http://www.brother.com/>



www.brotherearth.com