

Fontos biztonsági tudnivalók

A Wireless Direct segítségével közvetlenül csatlakoztathatja nyomtatóját a számítógépéhez vagy a mobilkészülethez. Szükség esetén a számítógépen vagy mobilkészületen írja be a nyomtató SSID-azonosítóját és a jelszót. Az alapértelmezett jelszó a nyomtató alján vagy az akkumulátortartó rekeszében található, és a „WDP” felirattal van jelölve. A nyomtatót Bluetooth® segítségével is csatlakoztathatja számítógépéhez vagy mobilkészülethez. Ha a nyomtató LCD-kijelzőjén, illetve a számítógépen vagy a mobilkészületen megjelenik egy jelszó a csatlakozás során, ellenőrizze, hogy mindkét eszközön ugyanaz szerepel-e, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha a nyomtató nem rendelkezik LCD-kijelzővel, és a jelszó a számítógépen vagy a mobilkészületen jelenik meg, nyomja meg a nyomtatón a következő gombok egyikét:



Bluetooth gomb



Bluetooth és Wi-Fi® gomb



Nyomtatás gomb

Gyári alapértelmezett beállítások szerint engedélyezett hálózati interfészek és szolgáltatások*

■ Hálózati interfészek

- Ethernet: A hálózati kommunikáció egy kábel csatlakoztatásával veszi kezdetét.

■ Hálózati szolgáltatások

Szolgáltatás	Protokoll	Leírás
Webkiszolgáló	HTTPS/HTTP	A webkiszolgáló a nyomtató információinak és beállításainak megtekintésére és módosítására szolgál a Webalapú kezelésen és a Brother kezelési eszközein keresztül. Emellett támogatja az AirPrint funkció és a webszolgáltatások használatával történő nyomtatást is.
SNMP	SNMP v1/v2c	Az SNMP a nyomtató információinak megtekintésére és módosítására szolgál a Brother kezelési eszközein keresztül. A gyári alapértelmezett beállítások csak a megtekintést engedélyezik.
LPD	LPD	Az LPD elsősorban nyomtatásra szolgál.
Port 9100 (Raw port)	Port 9100	A Port 9100 elsősorban nyomtatásra szolgál. Emellett a nyomtató információinak a Brother kezelési eszközein keresztül történő megtekintésére és módosítására is szolgál. A gyári alapértelmezett beállítások csak a megtekintést engedélyezik.
Névfeloldás	NetBIOS/mDNS/LLMNR	Ezekkel a protokollokkal történik a névfeloldás.
WS-Discovery	WS-Discovery	A WS-Discovery a hálózaton lévő nyomtatók dinamikus felderítésére szolgál.

*A fenti szolgáltatások egyes modelleknél alapértelmezés szerint le vannak tiltva.

Ezeket a szolgáltatásokat a Webalapú kezelés oldal bal oldali navigációs sávjában a **Network** (Hálózat) > **Network** (Hálózat) > **Protocol** (Protokoll) menüpont kiválasztásával tilthatja le. Ha az Ön modelljén a képernyő tetején található a **Network** (Hálózat) fül, kattintson erre a fülre, és válassza a **Protocol** (Protokoll) opciót.

Termék- és adatbiztonság

A termék telepítése

Az illetéktelen felhasználók a hálózaton keresztül fizikailag hozzáférhetnek a termékhez vagy távolról kezelhetik azt. A terméket feltétlenül biztonságos helyre telepítse.

Személyes adatok

A terméken tárolt személyes adatok a terméktől függően változhatnak – ezek közé tartozhatnak például nyomtatási adatok is. A termék beállításainak megváltoztatása növelheti a személyes adatokhoz való illetéktelen hozzáférés kockázatát. A módosítások végrehajtása előtt mindenképpen tekintse át a beállítások tartalmát és hatását.

Bluetooth® használata

A termék támogatja az örökölt BR/EDR és az örökölt LE protokollokat a Bluetooth-csatlakozáshoz. Ezek a protokollok nem nyújtanak erős biztonságot a kommunikáció során. Ha ilyen protokollokat használó eszközöket csatlakoztat a nyomtatóhoz, a Bluetooth engedélyezése előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati környezet védett az illetéktelen hozzáféréssel szemben.

TFTP használata

Ez a termék támogatja a rendszergazdai információk TFTP-n keresztüli elérését, de ez a protokoll nem garantál biztonságos hálózati kommunikációt, ezért alapértelmezés szerint le van tiltva. A protokoll engedélyezése előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati környezet védett az illetéktelen hozzáféréssel szemben.

A menüvédelmi funkciókról

A termék megvásárlásakor a Menüvédelmi funkciók az alapértelmezett beállítások szerint ki vannak kapcsolva. Az engedélyezésükre vonatkozó utasításokat a termék Használati útmutatójában találja.

Eseménynaplók

A nyomtató képes naplózni a firmware-rel kapcsolatos biztonsági eseményeket. A Webalapú kezelést használva ezeket az információkat egy CSV-fájlba gyűjtheti az **General** (Általános) > **Maintenance Information** (Karbantartási információk) > **Export** (Exportálás) menüpont kiválasztásával.

Bejelentkezési jelszó

Eseményazonosító	Leírás
1001	Megváltozott a Webalapú kezelés bejelentkezési jelszava
1002	Sikeres bejelentkezés a Webalapú kezelésbe
1003	Sikertelen bejelentkezés a Webalapú kezelésbe
1004	A rendszergazda jelszavának minimális hossza megváltozott
1005	Rendszergazda zárolva
1006	A rendszergazda zárolásának beállítása megváltozott
1007	Megváltozott a panel biztonságának be-/kikapcsolása
1008	Sikeres bejelentkezés a panelbe
1009	Sikertelen bejelentkezés a panelbe
1010	Panel zárolva

Biztonsági beállítások

Eseményazonosító	Leírás
2001	Az IP-cím megváltozott
2002	SNMP-beállítások megváltoztak
2003	A firmware frissítésének beállításai megváltoztak
2004	A kapcsolat helye megváltozott
2005	A hely megváltozott
2006	Földrajzi helymeghatározás megváltozott (földrajzi szélesség)
2007	Földrajzi helymeghatározás megváltozott (földrajzi hosszúság)
2008	A Webalapú kezelés beállítása megváltozott (HTTP-beállítás)
2009	Az LPD-beállítás megváltozott
2010	A Raw port beállítása megváltozott (HTTP-beállítás)
2011	Az IPP-beállítás megváltozott
2012	A WSD-beállítás megváltozott (HTTP-beállítás)

Műveletek

Eseményazonosító	Leírás
3001	Firmware frissítve
3002	Sablon regisztrálva
3003	Sablonok törölve
3004	Adatbázis regisztrálva
3005	Adatbázis törölve
3006	Betűtípus regisztrálva
3007	Betűtípus törölve

Egyéb információ

■ Fontos

- Az elérhető funkciók a nyomtató modelljétől függenek. További információt a termék Használati útmutatójában talál.

■ Védjegyek

- A Bluetooth® szóvédjegy és logó a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonát képező, bejegyzett védjegye, ezeket a Brother Industries, Ltd. megfelelő licenc birtokában használja. Az egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.
- A Wi-Fi a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.
- Az AirPrint az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A Brother termékeken, kapcsolódó dokumentumokon és egyéb anyagokon feltüntetett minden vállalati márkanév és terméknév a megfelelő vállalat védjegye vagy bejegyzett védjegye.