

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
1011	Sikerült a parancshitelesítés
1012	Nem sikerült a parancshitelesítés
1013	Sikertelen parancshitelesítés miatt zárolva van az adminisztrátor

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

Eseményazonosító	Leírás
3007	Betűtípus törölve
3008	USB flash meghajtóra történt az adatok biztonsági mentése
3009	Végrehajtásra került egy nyomtatási feladat (Nem történik rögzítés olyan modellek esetén, amelyek támogatják a nyomtatási napló tárolás funkciót.)

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.