

HÁLÓZATI HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Nyomtatási napló
tárolása hálózaton

A megjegyzések definíciója

A Használati útmutatóban következetesen az alábbi szimbólumot használjuk:



A megjegyzésekből azt tudhatja meg, hogyan reagáljon a különböző felmerülő helyzetekben, illetve hogyan hajtható végre egy adott művelet más módon.

Védjegyek

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

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

Minden egyéb védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

Minden egyes vállalat, akinek a szoftverét megemlíti, a felhasznált, szerzői jog által védett programokra vonatkozóan szoftverlicenc-szerződéssel rendelkezik.

Szerkesztésre és kiadásra vonatkozó megjegyzések

Jelen Használati útmutató a Brother Industries, Ltd. felügyelete alatt készült, és a legújabb termékleírásokat, valamint műszaki adatokat tartalmazza.

A jelen útmutató tartalma és a termékek műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül is változhatnak.

A Brother fenntartja magának a jogot, hogy bejelentés nélkül módosítsa az útmutató tartalmát és az útmutatóban szereplő műszaki adatokat, továbbá nem tehető felelőssé az olyan (akár közvetett) károkért, amely a jelen útmutató tartalmába fektetett bizalom miatt következnek be, beleértve, de nem kizárólag a kiadvánnyal kapcsolatos nyomdai és egyéb hibákat is.

©2009 Brother Industries, Ltd.

Áttekintés

A Nyomtatási napló tárolása hálózaton szolgáltatás lehetővé teszi a nyomtatási naplófájlok mentését a Brother készülékről egy hálózati kiszolgálóra a CIFS ¹ használatával. Rögzítheti az azonosítót, a nyomtatási feladat típusát, a munka és a felhasználó nevét, a dátumot, az időt, a nyomtatott oldalak számát és a színes oldalak ² számát minden egyes nyomtatási feladatnál. A beállításokat konfigurálhatja a web alapú kezelőt (böngésző) használatával.

¹ A CIFS (Common Internet File System) protokoll a TCP/IP-n fut, segítségével a hálózatra kapcsolt számítógépek megoszthatják a fájlokat az intraneten és az interneten keresztül.

² Csak a támogatott modelleknél.

A nyomtatási napló a következő nyomtatási funkciókat rögzíti:

- Nyomtatási munkák a saját számítógépéről
- USB közvetlen nyomtatás (csak a támogatott modelleknél)
- Másolás
- Faxok fogadása (csak a támogatott modelleknél)



Megjegyzés

- A nyomtatásjelentést és a listákat nem a kiszolgáló tárolja.
- A Nyomtatási napló tárolása hálózaton szolgáltatás támogatja a **Kerberos** és az **NTLMv2** hitelesítést.
- A fájltypust beállíthatja **Text** (Szöveg) vagy **CSV** típusnak is, ha a fájl a kiszolgálón tárolja.

A Nyomtatási napló tárolása hálózaton szolgáltatás konfigurálása webes kezelő használatával

1

A webes kezelő használatához gépelje be a következőt a böngésző címsorába: <http://xxx.xxx.xxx.xxx> (ahol xxx.xxx.xxx.xxx az Ön eszközének IP-címe), ezután konfigurálhatja a **Store Print Log to Network** (Nyomtatási napló tárolása hálózaton) beállításait az **Administrator Settings** (Rendszergazdai beállítások) részeként.

Administrator Settings

Configure Password | Web Settings | **Store Print Log to Network** | FTP/Network Scan Profile | FTP/Network Scan Settings | Secure Function Lock

Store Print Log to Network

Print Log ☐ Off ☐ On (1)

Host Address (2)

Store Directory (3)

File Name (4)

File Type ☐ Text ☐ CSV (5)

Authentication Setting

Auth. Method ☐ Auto ☐ Kerberos ☐ NTLMv2 (6)

Username (7)

If the user name is part of domain, please input the username in one of the following styles.
user@domain
domain\user

Password (8)

Retype Password (9)

Kerberos Server Address

Error Detection Setting

Action ☐ Ignore Log & Print ☐ Cancel Print

Connection Status

Last Log Status (10)

Cancel Submit

Copyright(C) 2000-2009 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

1 Válassza ki az **On** (Be) opciót a **Print Log** (Nyomtatási napló) elemhez (1).

2 A következő beállításokat konfigurálhatja a webböngészővel.

■ **Host Address** (Gazdacím) (2)

A gazdacím a CIFS kiszolgáló gazdagép címe. Adja meg a gazdacímet (pl.: minta.com) (legfeljebb 64 karakter) vagy az IP-címet (pl.: 192.168.56.189).

■ **Store Directory** (Tárolási könyvtár) (3)

Adja meg azt a célkönyvtárat, ahol a naplót tárolni szeretné a CIFS kiszolgálón (pl.: brother/abc) (legfeljebb 60 karakter).

■ **File Name** (Fájl neve) (4)

Adja meg a nyomtatási naplóhoz használandó fájlnevet (legfeljebb 15 karakter).

■ **File Type** (Fájltípus) (5)

Válassza ki a nyomtatási napló fájltypusát – **Text** (Szöveg) vagy **CSV**.

■ **Auth. Method** (Hitelesítési módszer) (6)

Válassza ki a CIFS kiszolgálóhoz szükséges hitelesítési módszert – **Auto** (Automatikus), **Kerberos**¹ vagy **NTLMv2**².

¹ A Kerberos egy olyan hitelesítési módszer, amellyel az eszközök vagy személyek biztonságosan azonosíthatják magukat a hálózati kiszolgálóknak egyetlen bejelentkezési azonosítóval (SSO).

² A NTLMv2 a Windows által alapértelmezettként használt hitelesítési módszer a kiszolgálókhoz való bejelentkezéshez.

A Kerberos és az NTLMv2 hitelesítéshez konfigurálnia kell az SNTP protokollt is (hálózati időszerver). Lásd 7 oldal az SNTP protokoll konfigurálásával kapcsolatban.

- **Auto** (Automatikus): Ha az Auto (Automatikus) opciót választja, akkor az eszköz először Kerberos kiszolgálót fog keresni. Ha nem talál Kerberos kiszolgálót, akkor a hitelesítéshez az NTLMv2 hitelesítési módszert fogja használni.
- **Kerberos**: Válassza a Kerberos opciót, ha csak Kerberos hitelesítést szeretne használni.
- **NTLMv2**: Válassza a NTLMv2 opciót, ha csak NTLMv2 hitelesítést szeretne használni.

■ **Username** (Felhasználónév) (7)

Adja meg a felhasználónevet a hitelesítéshez (legfeljebb 96 karakter).



Megjegyzés

Ha a felhasználónév a domain része, akkor adja meg a felhasználónevet a következő formátumok egyikeként: felhasználó@domain vagy domain\felhasználó.

■ **Password** (Jelszó) (8)

Adja meg jelszavát a hitelesítéshez (legfeljebb 32 karakter).

■ **Kerberos Server Address** (Kerberos kiszolgáló címe) (ha szükséges) (9)

Adja meg a KDC gazdacímet (pl.: ftp.minta.com) (legfeljebb 64 karakter) vagy az IP-címet (pl.: 192.168.56.189).

3 A **Connection Status** (Kapcsolódás állapota) (10) részen ellenőrizheti az utolsó naplóállapotot. Bővebb információért lásd a(z) *A hibaüzenetek értelmezése* című részt a(z) 5. oldalon! részt.

4 Kattintson a **Submit** (Küldés) gombra a beállítások alkalmazásához.

Hibaészlelés-beállítás

Beállíthatja, hogy mi történjen akkor, ha a nyomtatási naplót a kiszolgálón valamilyen hálózati hiba miatt nem lehet tárolni.

1

- 1 Válassza ki az **Ignore Log & Print** (Napló mellőzése és nyomtatás) vagy a **Cancel Print** (Nyomtatás megszakítása) opciót a **Store Print Log to Network** (Nyomtatási napló tárolása hálózaton) funkció **Error Detection Setting** (Hibaészlelés-beállítás) részén.

■ Ignore Log & Print (Napló mellőzése és nyomtatás)

Ha az **Ignore Log & Print** (Napló mellőzése és nyomtatás) opciót választja, akkor a dokumentumot az eszköz akkor is kinyomtatja, ha a nyomtatási naplót nem tudja a kiszolgálón tárolni.

A nyomtatási napló tárolása funkció ismételt helyreállításakor a nyomtatási napló a következőket rögzíti:

- Ha a napló a nyomtatás végeztével nem tárolható, akkor a nyomtatási napló a nyomtatott oldalak és a színes oldalak száma nélkül rögzíti az eseményt. (1)
- Ha a nyomtatási napló a nyomtatás elején és végén sem tárolható, akkor a napló a nyomtatási munka adatait nem rögzíti. A funkció helyreállításakor hiba előfordulását jelzi a rendszer a naplóban. (2)

Példa nyomtatási naplóra:

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages, Color Pages
1,Print (Network), "Doc01.doc","user01", 25/01/2009, 14:21:32, 10,10
2,Print (Network), "Doc02.doc","user01", 25/01/2009, 14:45:30, ?, ?
3,Print(USB), "Report01.els", "Mike", 25/01/2009, 15:20:30, 13, 10
4,<ERROR>, ?, ?, ?, ?, ?, ?
5,Print (Network), "Doc03.doc","user01", 25/01/2009, 16:12:50, 40, 10
```

(1)

(2)



Megjegyzés

Az elemek sorrendje az adott ország függvényében változhat.

■ Cancel Print (Nyomtatás megszakítása)

A **Cancel Print** (Nyomtatás megszakítása) opció választásakor a rendszer megszakítja a nyomtatást, ha a nyomtatási naplót nem tudja a kiszolgálón tárolni.



Megjegyzés

Az eszköz a tárolt faxot még a **Cancel Print** (Nyomtatás megszakítása) opció választásakor is automatikusan ki fogja nyomtatni.

- 2 Kattintson a **Submit** (Küldés) gombra a beállítások alkalmazásához.

A hibaüzenetek értelmezése

Ellenőrizheti az eszköz LCD kijelzőjén megjelenő hibaüzenetet vagy a webes kezelő **Connection Status** (Kapcsolódás állapota) üzenetét.

■ Server Timeout (Szerver időtúllépés)

Az üzenet akkor jelenik meg, ha az eszköz nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz. Győződjön meg a következőkről:

- A kiszolgáló címe helyes.
- A kiszolgáló csatlakoztatva van a hálózathoz.
- Az eszköz csatlakoztatva van a hálózathoz.

■ Authentication Error (Hitelesítési hiba)

Az üzenet akkor jelenik meg, ha az **Authentication Setting** (Hitelesítésbeállítás) nem megfelelő. Győződjön meg a következőkről:

- A felhasználónév ¹ és a jelszó helyes megadása a hitelesítési beállításoknál.

¹ Ha a felhasználónév a domain része, akkor adja meg a felhasználónevet a következő formátumok egyikében: felhasználó@domain vagy domain\felhasználó.

- Ellenőrizze az SNTP időszerver-protokoll helyes konfigurálását, hogy az idő egyezzen a Kerberos vagy NTLMv2 hitelesítésnél használt idővel.

■ File Access Error (Fájl elérési hiba)

Az üzenet akkor jelenik meg, ha a célkönyvtár nem elérhető. Győződjön meg a következőkről:

- A könyvtár nevének helyes megadásáról.
- A könyvtárhoz tartozó írási jogosultságokról.
- A fájl elérhetőségéről (ne legyen zárolt).



Megjegyzés

Ha a **Cancel Print** (Nyomtatás megszakítása) opciót választja ki a webes kezelőben, akkor a(z) Log Access Error (Log elérési hiba) üzenet még kb. 1 percig látható lesz az LCD kijelzőn.

A Nyomtatási napló tárolása hálózaton rögzítése funkció használata a Secure Function Lock 2.0-val

1

Ha a Secure Function Lockv2 aktív, akkor a Nyomtatási napló tárolása hálózaton jelentése rögzíti a nyomtatás, a másolás, a faxfogadás és az USB közvetlen nyomtatás (ha elérhető) funkciók regisztrált felhasználóinak neveit.

Administrator Settings

Configure Password Web Settings
FTP/Network Scan Profile FTP/Network Scan Settings Print Log to Network Settings **Secure Function Lock**

Secure Function Lock

Function Lock ☐ Off ☒ On Counter Auto Reset Settings
Administrator Password PC Print Restriction by Login Name
Retype Password

ID Number/Name	PIN	PC Print	Copy	Print Option		Fax TX	Fax RX	Scan	Page Counter			
				Color Print	Page Limit				Total	B&W	Color	
Public Mode		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Max.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
1 John	1234	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
2 Bob	1111	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
4		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
5		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
6		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0

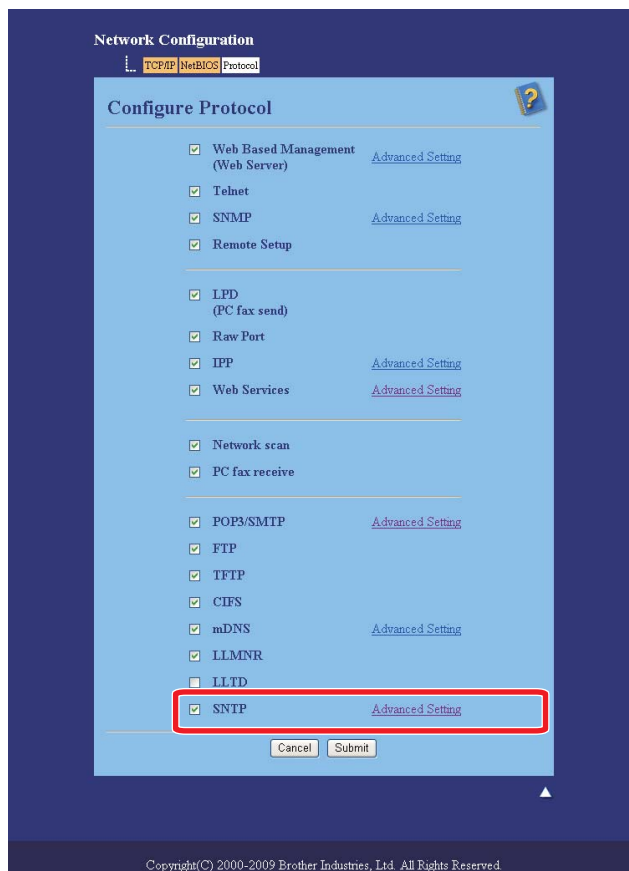
Példa a nyomtatási naplóra a Secure Function Lock 2.0 felhasználó esetén:

```
Id, Type, Job Name, User Name, date, Time, Print Pages, Color Pages
1, Copy, -, -, 29/4/2009, 9:36:06, 1,1
2, Fax, -, -, 29/4/2009, 22:38:30, 1,0
3, Copy, -, Bob, 30/4/2009, 9:06:17, 1,0
4, Fax, -, Bob, 30/4/2009, 9:02:13, 2,0
5, Print(Network), Document1, John, 30/4/2009, 10:58:52, 1,1
```


Az SNTP protokoll konfigurálása webes kezelő használatával

Az eszköz által a hitelesítéshez használt időnek az SNTP időszerverrel való szinkronizálásához az eszköz az SNTP protokollt használja (ez az idő nem azonos az eszköz LCD kijelzőjén megjelenő idővel). A beállítást a webes kezelőt (böngésző) használatával is konfigurálhatja.

A webes kezelő használatához gépelje be a következőt a böngésző címsorába: `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (ahol `xxx.xxx.xxx.xxx` az Ön eszközének IP-címe), ezután konfigurálhatja az SNTP-t a **Network Configuration** (Hálózat konfigurálása) **Configure Protocol** (Protokoll konfigurálása) részén.



- 1 Jelölje ki az **SNTP** jelölőnégyzetet a beállítások aktiválásához.

- 2 Kattintson az **Advanced Setting** (Részletes beállítás) elemre.

- **Status** (Állapot) (1)
Megjeleníti, hogy az SNTP kiszolgáló beállításai engedélyezve vagy tiltva vannak.
- **SNTP Server Method** (SNTP kiszolgáló módszer) (2)
Válassza az **AUTO** (Automatikus) vagy a **STATIC** (Statikus) opciót.
 - **AUTO** (Automatikus)
Ha a hálózatban van DHCP kiszolgáló is, akkor az SNTP kiszolgáló automatikusan címet kap a DHCP kiszolgálótól.
 - **STATIC** (Statikus)
Adja meg azt a címet, amit használni szeretne.
- **SNTP Server Address** (SNTP kiszolgáló címe) (3), (5)
Adja meg a kiszolgáló címét (legfeljebb 64 karakter).
- **SNTP Server Port** (SNTP kiszolgáló port száma) (4), (6)
Adja meg a port számát (1 ... 65535).
- **Synchronizing Interval** (Szinkronizálási gyakoriság) (7)
Adja meg azt a gyakoriságot órában, amelyet a kiszolgáló szinkronizálásához szeretne használni (1 ... 168 óra).
- **Synchronization Status** (Szinkronizálás állapota) (8)
Ellenőrizheti a legutolsó szinkronizálás állapotát.

- 3 Kattintson a **Submit** (Küldés) gombra a beállítások alkalmazásához.