



Akár  
15000  
OLDAL\*  
nyomtatása

# Tintatartályos, színes, wireless A4-es multifunkciós készülék

MFC-T920DW



NYOMTATÓ



MÁSOLÓ



SZKENNER



FAX



WIRELESS

# All-in-one wireless színes A4 tintatartályos nyomtató

Az MFC-T920DW univerzális, többfunkciós eszköz nyomtatási, másolási, szkennelési és faxolási lehetőségekkel. Emellett automatikus dokumentumadagolás és számos csatlakozási lehetőség áll rendelkezésre, például LAN, nagysebességű USB vagy vezeték nélküli csatlakozás, így növelheti a munkafolyamatot és a termelékenységet. A 4,5 cm-es LCD kijelzőjével az MFC-T920DW készüléken minden eddiginél könnyebben navigálhat.

## MFC-T920DW



## Kiemelt tulajdonságok:

- Egyszerűen utántölthető tintatartály-rendszer
- 2x fekete, 1x ciánkék, 1x magenta és 1x sárga tintatartállyal szállítva
- A nyomtatási sebesség akár 17 kép/perc
- 20 lapos automata dokumentum adagoló
- 80 lapos többfunkciós tálca
- Hi-Speed USB 2.0, vezetékes hálózat és wireless hálózat
- Automata 2-oldalas nyomtatás
- Papírbemenet akár 150 lap
- 4.5cm LCD kijelző

## A könnyedén használható tintatartály-rendszerrel pénzt spórolhat

Akár 15000 oldal\* nyomtatása. A Brother gyors és egyszerűen kezelhető tintatartály-feltöltő rendszere nagy nyomtatási mennyiség elérését segíti elő, miközben csökkenti az oldalankénti költségeket. Az MFC-T920DW négy színnel dolgozik, valamint plusz egy további fekete üveget tartalmaz a dobozban, így hosszabb ideig nyomtathat anélkül, hogy gondoskodnia kellene újabb kellékanyagról.

## Tökéletesen illeszkedik Önhöz és irodájához

Az MFC-T920DW multifunkciós tulajdonságaival, letisztult kompakt kialakításával, vezeték nélküli csatlakozásával és kimagasló nyomtatási képességével megfelel a modern otthoni vagy irodai követelményeknek. Ezenkívül az automatikus dokumentumadagolóval igazán egyszerű a több feladat egyidejű elvégzése. Stílusos kialakításának köszönhetően tökéletesen belesimul a környezetébe, bárhol is kívánja használni.

## Felhasználóbarát készülék

Az MFC-T920DW-t úgy tervezték, hogy megkönnyítse a feladatok elvégzését. A 4,5 cm-es LCD kijelzővel a készülék mindennapos használata mindenki számára egyszerű. Ezenkívül számos csatlakozási lehetőséggel felszerelt, beleértve a LAN-t, a nagysebességű USB-t és a vezeték nélküli kapcsolatot, így nyomtathat bárhol az irodában mobil- vagy asztali eszközéről.

  
inkbenefit  
plus

\* A megadott, hozzávetőleges töltöttség a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal számítva az oldalhozamot

## Általános

**Technológia**  
Tintasugaras

**Memória**  
128MB

**Kijelzőpanel**  
4.5cm LCD

**Helyi interfész**  
Hi-Speed USB 2.0

**Vezetékes hálózat**  
Ethernet 10/100BASE-TX  
(Auto Negotiation)

**Wireless hálózat**  
IEEE 802.11b/g/n  
(Infrastruktúra)

IEEE  
802.11g/n  
(Wi-Fi Direct)  
**Mobilnyomtatás**  
Nyomtasson  
mobilkészülékekről a Brother  
nyomtatóra

## Nyomtatás

**Nyomtatási sebesség (A4)<sup>1</sup>**  
17.0 kép/perc mono &  
16.5 kép/perc színes

**Nyomtatási sebesség 2-oldalas(A4)**  
5.5kép/perc mono &  
5.5kép/perc színes

**Első nyomtatási ideje**  
6.0 mp mono & 6.5 mp színes

**Csendes mód**  
A nyomtatási zaj  
csökkentése a nyomtatási  
sebesség csökkentésével.

**Felbontás<sup>8</sup>**  
Akár 1200 x 6000 dpi

## Nyomtatási funkciók

**N-up nyomtatás<sup>4</sup>**  
Kicsinyítsen akár 2, 4, 9,  
16 vagy 25 A4-es oldalt  
egy A4-es oldal (Mac,  
legfeljebb 2, 4, 6, 9 vagy  
16)

**Poszternyomtatás<sup>5</sup>**  
Igen (3x3, 2X2, 2x1)

**Email nyomtatás<sup>4</sup>**  
E-mail melléklet nyomtatása

**Vízjel nyomtatása<sup>5</sup>**  
Vízjelezze a dokumentumokat  
előre definiált szöveggel vagy  
saját, felhasználó által definiált  
üzenetekkel

**ID nyomtatás<sup>5</sup>**  
Adja hozzá a nyomtatott  
dokumentumok azonosítóját  
(dátum és idő, rövid egyéni  
üzenet vagy PC  
felhasználónév)

**Kézi 2-oldalas nyomtatás<sup>5</sup>**  
Olyan típusú médiákhoz  
ajánlott, amelyek nem  
támogatják a kétoldalas  
nyomtatást

**Füzetnyomtatás (brosúra)<sup>5</sup>**  
Dokumentumok nyomtatása  
A5 füzet formátumban, kézi  
kétoldalas nyomtatással

**Nyomtatási profilok<sup>4</sup>**  
Tárolja kedvenc  
illesztőprogram-beállításait  
profilként, hogy könnyebben  
előhívhassa őket

## Nyomtató driverek

**Windows<sup>®</sup>**  
Windows 7  
Windows 8  
Windows 10  
Windows Server 2008, 2008  
R2, 2012, 2012 R2, 2016,  
2019

**Macintosh<sup>®</sup>**  
macOS v10.13.x, 10.14.x,  
10.15.x

**Linux<sup>®</sup>**  
Linux (rpm)  
(deb)

1. Nyomtatási sebesség ESAT (ISO/IEC 24734 szerint)
2. A megadott, hozzávetőleges töltöttség a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal számítva az oldalhozamot
3. 80g/m<sup>2</sup> papírral kalkulálva
4. Csak Windows<sup>®</sup> & Mac<sup>®</sup>
5. Csak Windows<sup>®</sup>
6. Opcionálisan letölthető a Brother Solutions Centre oldalról: <http://solutions.brother.com>
7. Web csatlakozás szükséges
8. Felbontás (Vízszintes x Függőleges)
9. Brother szoftver szükséges
10. A havi nyomtatott oldalak maximális száma felhasználható a tervezett tartósság összehasonlításához a hasonló Brother termékek között. A maximális élettartam érdekében a legjobb, ha olyan nyomtatót választ, amelynek munkaciklusa messze meghaladja a nyomtatási követelményeket
11. ESAT (ISO/IEC 24735 szerint). Ez a specifikáció csak az ADF modellekre vonatkozik

Minden specifikáció helyesen lett megadva a nyomtatáskor. Az adatok változhatnak. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő cégek bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

## Papírkezelés

### Papír bemenet<sup>3</sup>

Standard tálca - 150 lap  
Többfunkciós tálca - 80 hlap  
Automata dokumentum  
adagoló (ADF) - 20 lap

### Papír kimenet<sup>3</sup>

50 lap (80g/m<sup>2</sup>)

### Média típusa & súlya

#### Standard tálca

Sima, tintasugaras, fényes  
(cast/resin) & 64-220g/m<sup>2</sup>  
(17-58 lb.)

#### Média mérete

##### Standard tálca

A4, LTR, EXE, A5, A6,  
Fotó (102 x 152mm),  
Indexkártya (127 x  
203mm), Fotó-L (9 x  
13cm), Fotó -2L (127 x  
178mm), C5 boríték,  
Com-10, DL boríték,  
Monarch

### Média típusa & súlya

#### Többfunkciós tálca

Sima, tintasugaras, fényes  
(cast/resin),  
Újrahasznosított & 64-  
220g/m<sup>2</sup> (17-58 lb.)

#### Média méret

##### Többfunkciós tálca

A4, LTR, EXE, A5,  
A6,  
Fotó (102x152mm/4x6"),  
Indexkártya  
(127x203mm/5x8"), Fotó -L  
(9x13cm/3.5x5"), Fotó -2L  
(127x178mm/5x7"), C5  
boríték, Com-10,  
DL boríték, Monarch

### Média típusa & súlya

#### ADF

Sima papír 80g/m<sup>2</sup>

### Média mérete

#### Hátsó többfunkciós tálca

A4, LTR, EXE, A5, A6,  
Fotó (102x152mm/4x6"),  
Indexkártya  
(127x203mm/5x8"), Fotó -2L  
(127x178mm/5x7"), C5  
boríték, Com-10,  
DL boríték, Monarch

### Média típusa & Súlya

#### Többfunkciós tálca

Sima, tintasugaras,  
fényes (cast/resin),  
Újrahasznosított & 64-  
220g/m<sup>2</sup> (17-58 lb.)

### Média típusa, mérete és súlya

#### ADF (Automata dokumentum adagoló)

Sima papír, (Méret)  
148/148mm - 215.9/355.6mm  
(5.8/5.8" - 8.5/14.0") &  
(Súly) 64-90g/m<sup>2</sup> (17-24lb.)

## Mobil és Web csatlakozás

### Brother iPrint&Scan Mobil App

Nyomatás, szkennelés,  
faxküldés, a fogadott faxok  
előnézete, a másolatok  
előnézete és a készülék  
állapotának ellenőrzése  
Android, iOS és Windows®  
Phone eszközökről  
(Nyomatás és szkennelés  
csak Windows® Phone  
alkalmazásból)

### Apple AirPrint

Nyomatás és szkennelés a  
leggyakoribb fájlformátumokba  
bármely AirPrint-kompatibilis  
alkalmazásból

### Brother Print&Scan (Windows® 8, 10 & RT)

Nyomatás és szkennelés  
Windows® 8, 10 vagy  
Windows RT Tabletről

### Web csatlakozás<sup>7</sup>

Szkennelés a következőkbe:  
Dropbox, Google Drive  
Evernote, Box, One Note és  
One Drive

### Mopria

A Mopria által támogatott  
Android-eszközökről  
nyomtassa ki a leggyakoribb  
fájlformátumokat

## Másolás

### Másolási sebesség

(A4)<sup>11</sup> 13.0 kép/perc  
mono & 10.5 kép/perc  
színes

### Első másolat elkészítési ideje<sup>11</sup>

10.5 mp mono &  
21.0 mp színes

### Felbontás (Mono)<sup>8</sup>

Nyomatás: Max. 1200 x 2400 dpi  
Szkennelés: Max. 1200 x 1200 dpi

### Felbontás (Színes)<sup>8</sup>

Nyomatás : Max. 1200 x 2400 dpi  
Szkennelés : Max. 1200 x 600 dpi

### Többoldalas másolás / Rendezés/Szortírozás

Legfeljebb 99 példány készül  
minden oldalról / Rendezés  
vagy Szortírozás

### Nagyítási / kicsinyítési arány

Csökkentse vagy növelje a  
dokumentum méretét 25% -ról  
400% -ra 1% -os lépésekben

### N az 1-ben másolás

2in1/2in1(ID)/4in1 -  
Lehetővé teszi a felhasználó  
számára, hogy 2 vagy 4 oldalt  
egyetlen A4-es lapra tömörítsen

1. Nyomatási sebesség ESAT (ISO/IEC 24734 szerint)

2. A megadott, hozzávetőleges hozam a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal  
számítva az oldalhozamot

3. 80g/m<sup>2</sup> papírral kalkulálva

4. Csak Windows® & Mac®

5. Csak Windows®

6. Opcionálisan letölthető a Brother Solutions Centre oldalról: <http://solutions.brother.com>

7. Web csatlakozás szükséges

8. Felbontás (Vízszintes x Függőleges)

9. Brotherszoftver szükséges

10. A havi nyomtatott oldalak maximális száma felhasználható a tervezett tartósság összehasonlításához a  
hasonló Brother termékek között. A maximális élettartam érdekében a legjobb, ha olyan nyomtatót választ,  
amelynek munkaciklusa messze meghaladja a nyomtatási követelményeket

11. ESAT (ISO/IEC 24735 szerint). Ez a specifikáció csak az ADF modellekre vonatkozik

Minden specifikáció helyesen lett  
megadva a nyomtatáskor. Az adatok  
változhatnak. A Brother a Brother  
Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A  
márkanevek a megfelelő cégek  
bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

## Szkennelés

**Szkenner típusa**  
CIS (Contact Image Sensor)  
**Színes & mono szkennelés**  
Igen

**Szkennelési sebesség**  
Automata dokumentum adagolóból:  
12 kép/perc mono & 6 kép/perc színes  
Síkágyról:  
A4: 3.35mp mono & 4.38mp színes  
LTR: 3.15mp ono & 4.12mp színes

**Interpolált szkennelési felbontás<sup>8</sup>**  
Max 19,200 x 19,200dpi  
**Szkennelési felbontás<sup>8</sup>**  
Szkennerrüvegről:  
1200x2400 dpi  
Automata dokumentum adagolóból:  
1200x600 dpi

**Színmélység**  
30 bit színes feldolgozás (bemenet) 24 bit színes feldolgozás (kimenet)  
**Szürkeárnyalat**  
10bit színes feldolgozás (bemenet) 8bit színes feldolgozás (kimenet)

## Szkennelési funkciók

**Szkennelés E-mailbe**  
Szkennelés közvetlenül az e-mail alkalmazásba

**Szkennelés OCR-be**  
Szkennelheti a dokumentumokat közvetlenül a szövegszerkesztő alkalmazásba az azonnali szerkesztéshez

**Szkennelés képbe**  
Szkennelés a kívánt képszerkesztő szoftverbe

**Szkennelés fájlba**  
Szkennelés fájlba a számítógépén

**Szkennelés USB-re**  
Szkennelés közvetlenül USB flash meghajtóra

**Szkennelés Microsoft Office<sup>7</sup> alkalmazás**  
Szkenneljen közvetlenül a Microsoft Office fájltypusokba a Brother Apps segítségével

**Szkennelés kereshető PDF<sup>7</sup> fájlba**  
Hozzáadás a Brother Apps segítségével

## Szkennelési driverek

**Windows<sup>®</sup>**  
TWAIN & WIA Windows<sup>®</sup>  
Windows<sup>®</sup> 10, Windows<sup>®</sup> 8  
Windows<sup>®</sup> 7

**Macintosh<sup>®</sup>**  
TWAIN  
macOS v10.13.x, 10.14.x, 10.15.x

## Fax

**Fax Modem**  
14,400bps (G3)  
**PC Fax küldés<sup>4&9</sup> és fogadás<sup>5&9</sup>**  
Küldjön és fogadjon faxokat közvetlenül a számítógépéről

**Memória átvitel**  
Akár 170 oldal ITU-T Test Chart #1/MMR)

**Fax fogadása papír nélkül**  
Akár 170 oldal ITU-T Test Chart #1/MMR)

**Automatikus csökkentés**  
Ha az egyoldalas dokumentum hosszabb, mint A4 (297 mm), a faxkészülék automatikusan lecsökkenti az üzenetet, hogy egyetlen A4-es lapra illeszkedjen

**Üzenetszórás**  
Küldje el ugyanazt a faxüzenetet legfeljebb 50 helyre

1. Nyomtatási sebesség ESAT (ISO/IEC 24734 szerint)
2. A megadott, hozzávetőleges hozam a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal számítva az oldalhozamot
3. 80g/m<sup>2</sup> papírral kalkulálva
4. Csak Windows<sup>®</sup> & Mac<sup>®</sup>
5. Csak Windows<sup>®</sup>
6. Opcionálisan letölthető a Brother Solutions Centre oldalról: <http://solutions.brother.com>
7. Web csatlakozás szükséges
8. Felbontás (Vízszintes x Függőleges)
9. Brotherszoftver szükséges
10. A havi nyomtatott oldalak maximális száma felhasználható a tervezett tartósság összehasonlításához a hasonló Brother termékek között. A maximális élettartam érdekében a legjobb, ha olyan nyomtatót választ, amelynek munkaciklusa messze meghaladja a nyomtatási követelményeket
11. ESAT (ISO/IEC 24735 szerint). Ez a specifikáció csak az ADF modellekre vonatkozik

Minden specifikáció helyesen lett megadva a nyomtatáskor. Az adatok változhatnak. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő cégek bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

## Flottakezelő eszközök

**Felügyelet nélküli telepítés<sup>5</sup>**  
Képes központilag telepíteni és testreszabni az illesztőprogramokat és a szoftvereket

**MSI telepítő<sup>5</sup>**  
Az Active Directory®-on keresztül terjeszthető moduláris telepítők

**BRAdmin Light<sup>5&6</sup>**  
LAN/WAN menedzsment szoftver

**Driver Deployment Wizard<sup>5&6</sup>**  
Könnyen létrehozhat nyomtató-illesztőprogramokat a problémamentes telepítéshez a hálózaton

## Szoftver

**Brother iPrint&Scan (Windows & Mac)<sup>6</sup>**  
Nyomtatás, szkennelés, másolatok előnézete és a készülék állapotának ellenőrzése Windows vagy macOS PC-ről

## Biztonság és hálózat

**Vezetékes hálózat**  
Ethernet 10/100BASE-TX Auto Negotiation

**Vezetékes hálózati biztonság**  
SSL/TLS (IPPS, HTTPS)  
**Wireless hálózat**  
IEEE 802.11b/g/n (Infrastruktúra mód)

IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

**Wireless hálózati biztonság**  
SSL/TLS (IPPS, HTTPS),

SSID (32 chr), WEP 64/128bit, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES)

**Wi-Fi Direct™**  
Vezeték nélküli nyomtatás anélkül, hogy wireless access point-on kellene keresztül mennie (automatikus és manuális módszerek egyaránt támogatottak)

**Wireless beállítási támogatás**  
Wi-Fi Protected Setup (WPS)

**IPv4**  
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNMP Client)

**IPv6**  
NDP, RA, mDNS, LLNMR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, SNMPv1/v2c, TFTP server, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, ICMPv6)

## Kellékek és kiegészítők

**Kezdő tintatartályok**  
2 x BTD60BK  
1 x BT5000C  
1 x BT5000Y  
1 x BT5000M

**A tintatartályok töltöttsége<sup>1</sup>**  
BTD60BK 7,500 oldal  
BT5000C/Y/M 5,000 oldal

1. Nyomtatási sebesség ESAT (ISO/IEC 24734 szerint)
2. A megadott, hozzávetőleges hozam a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal számítva az oldalhozamot
3. 80g/m<sup>2</sup> papírral kalkulálva
4. Csak Windows® & Mac®
5. Csak Windows®
6. Opcionálisan letölthető a Brother Solutions Centre oldalról: <http://solutions.brother.com>
7. Web csatlakozás szükséges
8. Felbontás (Vízszintes x Függőleges)
9. Brother szoftver szükséges
10. A havi nyomtatott oldalak maximális száma felhasználható a tervezett tartósság összehasonlításához a hasonló Brother termékek között. A maximális élettartam érdekében a legjobb, ha olyan nyomtatót választ, amelynek munkaciklusa messze meghaladja a nyomtatási követelményeket
11. ESAT (ISO/IEC 24735 szerint). Ez a specifikáció csak az ADF modellekre vonatkozik

Minden specifikáció helyesen lett megadva a nyomtatáskor. Az adatok változhatnak. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő cégek bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

## Méreték és súly

**Doboz nélkül (széxméxma)**  
435 x 439 x 195mm - 9.7Kg

**Dobozzal (széxméxma)**  
508 x 278 x 542 - 11.5kg

## Működési ciklus

**Javasolt havi mennyiség**  
50 - 1,000 oldal havonta

**Maximum havi mennyiség<sup>9</sup>**  
Max. 2,500 oldal/hónap

## Környezet

**Fogyasztás**  
Működés közben - 17W  
Készenléti módban- 4.0W  
Alvó módban - 1.2W  
Kikapcsolt állapotban - 0.2W

**Hangnyomás**  
Nyomatatáskor -  
50dB(A)



1. Nyomatatási sebesség ESAT (ISO/IEC 24734 szerint)
2. A megadott, hozzávetőleges hozam a Brother eredeti módszertanán alapul, iparági szabványtáblázatokkal számítva az oldalhozamot
3. 80g/m<sup>2</sup> papírral kalkulálva
4. Csak Windows® & Mac®
5. Csak Windows®
6. Opcionálisan letölthető a Brother Solutions Centre oldalról: <http://solutions.brother.com>
7. Web csatlakozás szükséges
8. Felbontás (Vízszintes x Függőleges)
9. Brotherszoftver szükséges
10. A havi nyomtatott oldalak maximális száma felhasználható a tervezett tartósság összehasonlításához a hasonló Brother termékek között. A maximális élettartam érdekében a legjobb, ha olyan nyomtatót választ, amelynek munkaciklusa messze meghaladja a nyomtatási követelményeket
11. ESAT (ISO/IEC 24735 szerint). Ez a specifikáció csak az ADF modellekre vonatkozik

Minden specifikáció helyesen lett megadva a nyomtatáskor. Az adatok változhatnak. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő cégek bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.



### Dolgozzunk együtt, egy jobb környezetért

A Brother zöld programja egyszerű. Törekvéseink a felelősségvállalásra, környezetünk tiszteletére és a pozitív cselekvésre ösztönöznek, amellyel segíthetünk felépíteni egy olyan társadalmat, ahol a fejlődés fenntartható. Ez a Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Minden specifikáció helyesen lett megadva a nyomtatáskor. Az adatok változhatnak. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő cégek bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

**brother**  
at your side