



Asztali dokumentszkenner

Vezetékes és wireless csatlakozással
ADS-4550W



Gyors, vezetékes és wireless asztali dokumentumszkenner

Egyszerű és intuitív, felhasználóbarát érintőképernyővel, valamint vezetékes és vezeték nélküli csatlakozási lehetőséggel. Ideális választás megosztott használatra irodában vagy otthon.

ADS-4550W



Kiemelt tulajdonságok:

- Szkenneljen akár 35 oldalt percenként
- 2 oldalas szkennelés akár 70 kép/perc sebességgel és fejlett képfeldolgozással
- 60 lapos automatikus dokumentumadagoló (ADF)
- Intuitív 7.1cm érintőképernyő
- Auto Start szkennelés
- Átfogó szoftvercsomagot tartalmaz²

Gyors és megbízható

A kiváló minőségű és robusztus görgős mechanizmusokkal az ADS-4550W nagy, 60 lapos ADF kapacitással rendelkezik, és percenként akár 35 oldalt is képes beolvasni.

Intelligens kialakítás

Könnyű beállítás felhasználóbarát érintőképernyővel, amely fokozza a navigációt és a vezérlést.

Továbbfejlesztett csatlakozás

USB 3.0, USB host, ethernet és WiFi csatlakozással biztonságosan szkennelhet és oszthat meg dokumentumokat számítógép nélkül, vagy azonnal hozzáférhet készülékéhez távolról, hogy közvetlenül mobileszközére szkenneljen.

Hatékony munkavégzés

Élvezze a könnyed és lenyűgöző képrögzítést és -feldolgozást – a digitális imprinterrel könnyen megtalálhatja a beolvasott oldalakat, és optimalizálhatja a képminőséget az automatikus függőleges csíkok és moaré-csökkentő (csíkozottság csökkentő) eszközök segítségével.

Kompakt és környezetbarát kialakítás

Az ADS-4550W kompakt és helytakarékos kialakítású, amely minimalizálja a gyártás környezeti hatását. Az újrahasznosítható anyagok beépítésével jelentősen csökken a hulladék, és a 100%-ban expandált polisztirol (EPS) mentes csomagolás sokkal könnyebben újrahasznosítható.

Az iparágban elismert szoftverek

Növelje a szkennelés utáni termelékenységet az iparágban elismert szoftverekkel, beleértve a Tungsten Automation és a NewSoftot, amelyek alapkivitelben elérhetőek ehhez a készülékhez.



Általános

Termékformátum

Lapadagolás asztali dokumentumszkenner

Szkenner típusa

Dual CIS (contact Image Sensor), LED Array Light Source

Kijelzőpanel

7.1cm (2.8") érintőképernyő, 3 navigációs gomb, be/kikapcsolás

Backup óra

Akár 24 óra

Helyi interfész

SuperSpeed USB 3.0, USB 3.0 Host (hátsó)

Vezetékes hálózati interfész (10BaseT/100Base TX)

Wireless hálózati interfész

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n, (Infrastruktúra mód),

Wi-Fi Direct™

Szkennelés vezeték nélküli hozzáférési pont használata nélkül (az automatikus és a kézi módszer egyaránt Támogatott)

Mobil szkennelés

Tekintse meg a Brother szkennerről készült beolvasásokat mobileszközén

Konfigurálható parancsikonok

Akár 20 egyedi parancsikon hozzáadása, törlése, módosítása az eszköz funkcióinak gyors és biztonságos eléréséhez

Szkennelés

Szkennelési sebesség (A4) (Színes & Mono)
akár 35 (lap/perc)

Szkennelési sebesség 2-oldalas (A4)
akár 70 (kép/perc)

Optikai szkennelési felbontás
Akár 600 x 600dpi (dots per inch)

Interpolált szkennelési felbontás³
akár 1,200 x 1,200dpi (dots per inch)

Ébredési idő
Alvó módból:
5 mp USB csatlakozással,
19 mp WiFi/Wired LAN csatlakozással

Színmélység
48-bit belső
24-bit külső

Szürkeárnyalat
256 féle (8 bit)

Szkenner funkciók

Képfeldolgozás³
Automatikus ferdeségjavítás (adagolás)⁶ Oldal vége érzékelés⁶, Margó beállítása⁵, Automatikus képelforgatás⁶, Ékitöltés⁵, Szakadáskitöltés⁶, Lyukasztó nyomának eltávolítása⁶, Automatikus színérzékelés beállítása, Üres oldal eltávolítása, Diffúz beállítás - Szürkeárnyalat⁶, Színtónus-beállítás⁶, Automatikus színérzékelés, Háttérfeldolgozás⁶, Színeltávolítás⁶, Szélkiemelés⁶, Moire-effektus csökkentése⁶, Függőleges csíkcsökkentés⁵,

Fekete-fehér küszöbérték-beállítás⁶, Karakterkorrekció⁶, Fekete-fehér inverzió⁵, Zajcsökkentés⁵, Vonaleltávolítás⁵, 2 az 1-ben szkenelés⁶, 1 a 2-ben szkenelés⁶, Hordozólap mód⁵, Műanyag kártya mód⁵, Egyoldalas szkenelés⁵, Folyamatos szkenelés⁵, Többszörös behúzás észlelése⁵, Hosszú oldalak szkenelése⁵, Szkenelés folytatása, Vonalkód-érzékelés⁵, JPEG tömörítése⁵, Adatátvitel optimalizálása⁵, Digitális nyomtatás⁵, Egyéni TWAIN profilok⁵

Fájlformátum támogatás

Beleértve a PDF-et (egy, több, PDF/A-1b, biztonságos, aláírt), JPEG, TIFF (egyszeres, több)

Standard funkciók

Szkenelés PC-re, Képbe³, Hálózatra (SMB), Email szerverre, Workflow³, FTP/SFTP

Szkennelési profilok⁶

Hozzon létre akár 25 előre beállított szkennelést SFTP/FTP/hálózati profilokba

Közvetlen szkenelés

Szkenelés közvetlenül egy USB flash memória tárolóra

Szoftver²

Windows Drivers

TWAIN, WIA
Windows 11
(Home|Pro|Education|Enterprise) Windows 10
(Home|Pro|Education|Enterprise) (32 or 64 bit kiadás)
Windows Server⁷
2025, 2022, 2019, 2016

Windows szoftver

NewSoft Presto! Bizcard,
Image Folio, Brother
iPrint&Scan Desktop-hoz,
Tungsten PaperPort SE 14,
Tungsten Power PDF
Standard, Távoli beállítás
Macintosh driverek
AirPrint Scan támogatás,
TWAIN, macOS 10.14.x vagy
újabb

Macintosh szoftver

NewSoft Presto! Bizcard,
Image Folio, Brother
iPrint&Scan Desktop-hoz,
Távoli beállítás
Linux driverek
SANE

Média kezelése

Automatikus dokumentum adagoló (ADF)

60 lap⁴

Média mérete^{11,12}

Szélesség 50.8 - 215.9mm,
Magasság 50.8 - 355.6mm,
Papír hossza 5000mm

Plasztikkártya

Hossz (ISO) - 85.60mm,
Szélesség (ISO) - 53.98mm

Média típusa

Sima papír, vékony papír,
vastag papír, vastagabb
papír, újrahasznosított papír,
névjegykártya, plasztikkártya

Média

Papír súly 40 - 200g/m²
Plasztikkártya vastagsága
Max. 1.32mm dombornyomott,
Max. 1.10mm dombornyomás
nélkül

Mobil és Web csatlakozás

Brother Mobile Connect A

Brother alkalmazás segítségével
szkennelhet iOS vagy Android
operációs rendszert futtató
mobileszközre

Flottakezelő eszközök

Beágyazott webszerver

A készülék IP-címének vagy
csomópontnevének
használatával egy
webböngészőn keresztül
elérheti a készülékbe ágyazott
webalapú nyomtatáskezelő
szoftvert titkosított jelszóval

LAN/WAN Management Software^{2,5}

Brother BRAdmin Light és
BRAdmin Professional 4

Hálózati biztonság	IPv4 DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services (szkenelés), HTTP/HTTPS szerver, LLMNR responder, SNTP Client	IP Filter Korlátozza, hogy mely hálózati felhasználók férhetnek hozzá az eszközhöz a hálózaton keresztül (csak IPv4)	Wireless hálózati biztonság SMTP-AUTH, TLS, SSL (HTTPS, SMTP), WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
	IPv6 RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, Web Services(Scan), SNTP Client, HTTP/HTTPS server, ICMPv6	Vezetékes hálózati biztonság SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)	Wireless beállítási támogatás Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
Biztonsági funkciók	Kensington zár	Email értesítések	Zárolás beállítása
	Firmware frissítések	E-mail riportok	Secure Function Lock 3.0
	Port alapú hálózati hozzáférés-vezérlés		
Címjegyzék	Gyorstárcsázás 300 lokáció az e-mail címekhez	Csoportos küldés Legfeljebb 50 csoport kombinációja tárolható kötegelített küldéshez	
Kellékek & Frissítések	A doboz tartalma ADS készülék, levehető ADF. Tápkábel. AC adapter. USB kábel. Gyors telepítési útmutató. Termékbiztonsági útmutató, Garanciajegy	Opcionális görgőkészlet PRK-A3001 100,000 lap	Opcionális A3 hordozólap CS-A3301 500 alkalom után (2 db-os csomag)
Méretek & Súly	Szkenner dobozzal (SzéxMéxMa) 391 x 243 x 320 mm – 4.50kg	Szkenner doboz nélkül (SzéxMéxMa) Összezárva (mm) 300 x 216 x 191 Kinyitva (mm) 300 x 630 x 290mm ADF bemeneti tálca leválasztva (mm) 300 x 154 x 158 ADF-fel - 2.70kg	

Működési ciklus

Maximum napi
5,250 lap

Maximum havi¹
105,000 lap

Környezet

Teljesítménykövetelmények

AC: 100-240V, 50/60 Hz,
DC: 24V, 1.9A

Energiafelhasználás

Szkennelés 25W
Készenléti mód 7.3W
Alvó mód 1.7W
Hálózati készenléti állapot 2.3W
Kikapcsolva 0.1W

Energiagazdálkodás¹¹

Alvó beállítás:
5-90 a készüléken beállítva,
5-20 perc beépített
webkiszolgálón (EWS) vagy
távoli beállításon keresztül
beállítva

Automatikus kikapcsolás

KI - 8 óra a készüléken
beállítva, 20 perc, ha a
beépített webszerveren
(EWS) vagy a távoli
beállításon keresztül van
beállítva

Hangerő

Szkennelés <59dB

Operációs környezet

Páratartalom 20 - 80 %
5°C - 35°C, 41°F - 95°F

Tárolási környezet

Páratartalom 10 - 90 %
-20°C és 60°C között,
-4°F és 140°F között

Tanúsítvány

RoHS

GS Mark

Biztonsági tanúsítvány

Wi-Fi TANÚSÍTVÁNY

WPA3™ Enterprise,
WPA3™ Personal, Wi-Fi
Protected Setup™, Wi-Fi
Direct™

WHQL:

Windows Hardware Quality Labs

1. Ingyenes letöltés - Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
2. Mindegyik letölthető szoftverrel támogatott
3. A kapacitás a papír súlyától változik
4. Csak Windows
5. Csak Windows & macOS
6. A Windows szerver csak a lapolvasó illesztőprogramját támogatja
7. A Win7 / Server2008 SP2/R2 kiterjesztett biztonsági frissítés (ESU) korábbi támogatása 2023. 10. 01-ig
8. Internet kapcsolat szükséges
9. További aktiválást igényel
10. Az A4 méretnél nagyobb, de A3 méretet nem meghaladó dokumentumok (egyoldalas méretben szkennelhetőek) hordozólap használatával beolvashatóak
11. A4-nél hosszabb dokumentum beolvasására alkalmas. Ha a Brother (TWAIN) segítségével 200 dpi-vel szkennel, a maximális szkennelési hossz 5000 mm
12. A4-nél hosszabb dokumentum beolvasására alkalmas. Ha a Brother (TWAIN) segítségével 200 dpi-vel szkennel, a maximális szkennelési hossz 5000 mm

1. A havonta beolvasott oldalak maximális száma felhasználható a hasonló Brother termékek tervezési tartósságának összehasonlítására. A lapolvasó maximális élettartama érdekében a legjobb, ha olyan szkennert választ, amelynek a terhelhetősége messze meghaladja a szkennelési követelményeket 2. Ingyenes letöltés - Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>. 3. Mindegyik letölthető szoftverrel támogatott 4. A kapacitás a papír súlyától változik. 5. Csak Windows. 6. Csak Windows & macOS. 7. A Windows szerver csak a lapolvasó illesztőprogramját támogatja. 8. Az A4 méretnél nagyobb, de A3 méretet nem meghaladó dokumentumok (egyoldalas méretben szkennelhetőek) hordozólap használatával beolvashatóak. 9. A4-nél hosszabb dokumentum beolvasására alkalmas. Ha a Brother (TWAIN) segítségével 200 dpi-vel szkennel, a maximális szkennelési hossz 5000 mm. Amikor minden vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati port csatlakoztatva van és aktiválva van. 11. Egy ökológiai beállítás deaktiválása vagy növelése figyelmeztető üzenet megjelenését okozhatja az eszközön, a beágyazott webkiszolgálón (EWS) vagy a távoli beállításban, attól függően, hogy hol van konfigurálva. 12. A Wi-Fi Direct csak a WPA2-PSK (AES) titkosítást támogatja.

A nyomtatás időpontjában minden specifikáció a nyomtatás időpontjában helyes és változhat. A Brother a Brother Industries Ltd. bejegyzett védjegye. A márkanevek a megfelelő vállalatok bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.



Dolgozzunk együtt egy jobb környezetért

A Brother-nél a zöld kezdeményezésünk egyszerű. Arra törekszünk, hogy felelősséget vállaljunk, tiszteletteljesen cselekedjünk, és igyekezzünk pozitív változást elérni egy olyan társadalom felépítésében, ahol fenntartható fejlődés érhető el. Ennek a kezdeményezésnek a neve Brother Earth. www.brotherearth.com

brother
at your side