



Scanner professionale per documenti

con connettività cablata e wireless ad
alte prestazioni e touchscreen
personalizzabile

ADS-4700W



Scanner di rete cablato e wireless ad alte prestazioni con touchscreen personalizzabile

Progettato per consentire alle aziende di semplificare flussi di lavoro complessi o processi operativi. Con la semplicità della scansione one-touch, puoi acquisire in modo sicuro i tuoi documenti per condividerli e collaborare con i colleghi, a casa o in ufficio.

ADS-4700W



Caratteristiche principali:

- Scansione fino a 40 pagine al minuto
- Scansione su 2 lati fino a 80 immagini al minuto e elaborazione avanzata delle immagini
- Alimentatore automatico documenti (ADF) da 80 fogli
- Ampio touchscreen intuitivo da 10,9 cm
- Interfaccia utente dedicata
- Connettività di rete wireless e cablata
- USB3.0 SuperSpeed e scansione diretta su host USB
- Scansione da dispositivo mobile con Mobile Connect
- Avvio automatico della scansione, sensore multialimentazione a ultrasuoni, interruttore di separazione, anteprima scansione, allarme pulizia CIS
- Suite software completa inclusa²

Veloce e affidabile

Grazie al sensore multialimentazione a ultrasuoni integrato per eliminare gli errori di alimentazione, ADS-4700W è dotato anche di un'ampio ADF con capacità da 80 fogli e consente di eseguire rapidamente la scansione fino a 40 pagine al minuto.

Semplice e intuitivo

Consente di configurare un'interfaccia utente dedicata per la scansione one-touch e la possibilità di aggiungere collegamenti alle destinazioni utilizzate di frequente. È inoltre possibile utilizzare un lettore di schede esterno opzionale per semplificare ulteriormente il processo di scansione. Basta avvicinare la scheda e aggiungere i documenti nell'ADF per acquisire automaticamente e in modo sicuro le informazioni sulla pagina.

Connettività avanzata

Con USB3,0, host USB, connettività di rete e wireless, è possibile acquisire documenti in modo sicuro e condividerli con i colleghi, senza bisogno di un PC.

Acquisizione ed elaborazione avanzata delle immagini

Acquisizione ed elaborazione delle immagini senza sforzo grazie all'individuazione delle pagine acquisite con l'imprinter digitale e all'ottimizzazione della qualità dell'immagine

La funzionalità di separazione dei documenti rileva e rimuove automaticamente tutte le pagine vuote acquisite, riducendo le dimensioni dei file e i tempi di preparazione dei documenti.

Brother ScanEssentials

Oltre a eseguire facilmente la scansione e il salvataggio dei documenti nelle cartelle di rete, il nostro software ScanEssentials offre funzionalità aggiuntive che possono essere personalizzate in base alle proprie esigenze.

Per una maggiore sicurezza, è possibile impostare una password e proteggere i flussi di lavoro, con l'opzione di salvare i documenti in una varietà di formati.

La funzione metadati può anche leggere codici a barre o stringhe di testo specifiche per facilitare la separazione e la denominazione dei documenti.

Software riconosciuti dal settore

Aumenta la produttività post-scansione con i software riconosciuti dal settore, tra cui Kofax, disponibile di serie con questo dispositivo.



Informazioni generali

Scanner documentale da scrivania con ADF

Tipo di scanner
CIS doppio (sensore di immagine a contatto), sorgente luminosa LED Array

Pannello dei comandi
Touchscreen a colori
10,9cm, 4 tasti

Orologio di backup
Fino a 24 ore

Interfaccia locale
SuperSpeed USB 3,0,
host USB 2,0 (posteriore)

Interfaccia di rete cablata
interfaccia di rete cablata
(10Base-T/100Base-TX)

Interfaccia di rete wireless
2,4GHz IEEE 802.11b/g/n
(Modalità infrastruttura),
associazione verticale

Wi-Fi Direct™
Scansione senza necessità di utilizzare un punto di accesso wireless (sono supportati sia i metodi automatici che quelli manuali)

Scansione mobile
Consente di visualizzare le scansioni sul dispositivo mobile dallo scanner Brother

Tasti di scelta rapida configurabili
È possibile aggiungere, eliminare, modificare fino a 56 tasti di scelta rapida personalizzati per un accesso rapido e sicuro alle funzioni del dispositivo

Scansione

Velocità di scansione (A4) (a colori e monocromatica)
Fino a 40 pagine al minuto

Velocità di scansione su 2 lati (A4)
Fino a 80 (immagini al minuto)

Risoluzione di scansione ottica
Fino a 600 x 600dpi

Risoluzione di scansione interpolata³
Fino a 1.200 x 1.200dpi
(punti per pollice)

Tempi di attivazione
Con USB collegato, circa 1 secondo dalla modalità sleep

Profondità colore
interna a 48 bit esterna a 24 bit

Scala di grigi
256 livelli (8 BIT)

Funzioni scanner

Elaborazione delle immagini³
Auto Deskew(Feed)⁷, rilevamento fine pagina⁵, impostazione margine⁵, rotazione automatica dell'immagine⁵, riempimento bordo⁵, riempimento strappo⁵, rimozione fori⁵, regolazione rilevamento colore automatico, rimozione pagina vuota, regolazione diffusione - Grigio, regolazione tono colore, Elaborazione sfondo⁵, Color Drop⁵, Enfasi bordo⁵, Riduzione Moire⁵, Riduzione striature verticali⁵, regolazione soglia B&N⁵, correzione caratteri, Inversione in bianco e nero, riduzione del rumore, rimozione della linea, scansione 2 in 1, scansione 1 in 2, modalità foglio di supporto,

modalità scheda in plastica scansione pagina singola⁵, scansione⁵ continua, rilevamento alimentazione multipla, modalità a mezza velocità, rilevamento codice a barre⁵, compressione JPEG⁵, Digital Imprinter⁵, profili TWAIN personalizzati⁵

Profili di scansione⁶
Consente di creare fino a 25 scansioni preimpostate su profili SFTP/ FTP/ Network/SharePoint/HTTP(s)

Scansione diretta
Per eseguire la scansione direttamente su una memoria flash USB

Controllo alimentazione
Sensore Ultra Sonico Multi Feed, interruttore di separazione, anteprima scansione, avvio automatico allarme pulizia CIS, scansione continua, scansione ripresa, separazione documenti

Supporto del formato di file
inclusi PDF (singolo, multiplo, PDF/A-1b, protetto, firmato), JPEG, TIFF (singolo, multiplo)

Funzioni standard
Scansione su PC, immagine³, rete (SMB), server email, flusso di lavoro³, FTP/SFTP, SharePoint(on premise), Brother Web Connect, scansione su HTTP(S), applicazioni Brother

Software²

Driver di Windows^{7,8}

TWAIN, ISIS, WIA
Windows 10
(Home|Pro|Education|Enterprise) (edizioni BIT 32 o 64),
Windows
8,1 (edizioni BIT 32 o 64),
Windows 7 SP1
(edizioni BIT 32 o 64),
Windows Server 2019/2016
2012R2 2012

Software Windows

Brother ScanEssentials
Brother ScanEssentials,
Brother iPrint&Scan per
desktop, Kofax PaperPort,
Kofax Power PDF Standard v3,
impostazione remota

Driver Macintosh

supporto scansione AirPrint,
TWAIN macOS 10,14.x o
superiore

Software Macintosh

Brother iPrint&Scan per
desktop, configurazione remota

Driver Linux

SANE

Gestione dei supporti

Alimentatore automatico documenti (ADF)

80 fogli

Formati dei supporti^{11,12}

larghezza 50,8 -
215,9mm, altezza 50,8 -
355,6mm, carta lunga
5000mm

Scheda in plastica

Lunghezza (ISO) -
85,60mm, larghezza (ISO)
- 53,98mm

Tipi di supporto

Carta comune, carta
sottile, carta spessa, carta
più spessa,
Carta riciclata, biglietto da
visita, scheda in plastica

Supporti

Peso carta 40 - 200gsm
spessore carta 0,08 ~ 0,28mm
spessore carta
Fino a 1,32mm in rilievo,
Fino a 1,10mm senza rilievo

Connettività mobile e Web

Brother Mobile Connect

App Brother per eseguire la
scansione su un dispositivo
mobile con sistema operativo
iOS o Android

App Brother⁹

Scansione su PDF
ricercabili, Microsoft
PowerPoint, Word, Excel,
scansione semplice a email,
scansione su dispositivi
mobili

Web Connect^{9,10}

Senza un PC è possibile
eseguire scansioni in Box,
SharePoint Online, Dropbox,
Evernote™, OneDrive,
OneNote, Google Drive™

Strumenti di gestione del parco macchine

Server Web incorporato

utilizzando l'indirizzo IP o il
nome del dispositivo, permette
di accedere tramite un browser
Web al software di gestione
della stampa basato sul Web
incorporato nel dispositivo
utilizzando una password
crittografata

Software di gestione LAN/WAN^{2,5}

Brother BRAdmin Light e
BRAdmin Professional 4

Rete (sicurezza)

IPv4

DHCP, APIPA (IP AUTOMATICO), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Servizi Web (scansione), server HTTP/HTTPS, risponditore LLMNR, client SNMP, LDAP

IPv6

RA, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, Servizi Web (Scansione), Client SNMP, server HTTP/HTTPS, ICMPv6

Filtro IP

Limita gli utenti di rete che possono o non possono accedere alla periferica tramite la rete (solo IPv4)

Sicurezza rete cablata

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS),

Protezione della rete wireless

SMTP-AUTH, TLS, SSL (HTTPS, SMTP), WEP 64/128 BIT, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), WPA3

Supporto per l'installazione wireless

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Funzioni di protezione

Lucchetto Kensington

Aggiornamento firmware

Controllo dell'accesso alla rete basato sulle porte

Notifiche via e-mail

Report e-mail

Active Directory/LDAP

Blocco funzioni sicurezza 3.0

Blocco impostazioni

Gestione sicura delle chiavi

Rubrica

Chiamata veloce

200 posizioni per gli indirizzi e-mail

Invio gruppo

È possibile memorizzare una combinazione di un massimo di 20 gruppi per la trasmissione

LDAP

Possibilità di connettersi a una rubrica esterna abilitata LDAP, come Microsoft Exchange

Soluzioni

Interfaccia utente dedicata

Raggruppa i collegamenti registrati e li collega a ciascun utente; i collegamenti possono essere visualizzati come scheda Home subito dopo l'accesso

Classe HID

È possibile impostare la macchina in modo che utilizzi lettori di schede NFC esterni o tastiera esterna (connessione USB)

Interfaccia soluzioni Brother (BSI)

Crea potenti soluzioni cloud e on premise integrando direttamente le avanzate funzionalità di stampa, scansione e sicurezza dei dispositivi Brother. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web:

www.brother.eu/developers

Materiali di consumo e aggiornamenti

Contenuto della scatola

MACCHINA ADS, ADF rimovibile. Cavo di alimentazione. Adattatore CA Cavo USB. Guida di installazione rapida Guida di sicurezza prodotto Garanzia

Kit rullo opzionale

PRK-A3001 100.000 fogli

Foglio di supporto A3 opzionale

CS-A3301 500 volte (confezione da 2)

Dimensioni e pesi

Scanner con cartone (LxPxA)

391 x 243 x 320 mm - 3,46kg

Scanner senza cartone (LxPxA)

299,5 x 215,9 x 190,5 mm - 2,75kg

Ciclo di lavoro

Massimo giornaliero

6.000 fogli

Massimo mensile¹

120.000 fogli

Ambiente

Requisiti di alimentazione

CA: 100-240V, 50/60 Hz,
CC: 24V, 1,9A

Consumo di energia

Scansione 26W
Pronto 8,6W
Sleep 1,7W
Standby rete 2,1W
Spegnimento 0,1W

Modalità di risparmio energetico

sleep, spegnimento,
Accensione automatica dopo un'interruzione di corrente,
tempo di spegnimento del display LCD

Potenza sonora

Scansione <59dB

Ambiente operativo

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

Ambiente di conservazione

Umidità 10 - 90%
Da -20°C a 60°C, da -4°F a 140°F.

Certificati

RoHS

Marchio GS

WHQL

CERTIFICAZIONE Wi-Fi

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

ISIS

Kofax™^{5, 10}
VRS Elite 5.2.0
Kofax Express 3.3.0

- 1 È possibile utilizzare il numero massimo di pagine scansionate al mese per confrontare la durata progettata con prodotti tipo Brother. Per la massima durata del dispositivo, è consigliabile scegliere uno scanner con un ciclo di lavoro nettamente superiore alle tue esigenze.
- 2 Download gratuito dal Centro soluzioni Brother <http://solutions.brother.com>
- 3 Tutti supportati tramite software scaricabile
- 4 La capacità varia a seconda della grammatura della carta
- 5 Solo Windows.
- 6 Solo Windows e macOS
- 7 Il server Windows supporta solo il driver dello scanner
- 8 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) supporto legacy fino al 10/01/2023
- 9 Richiede una connessione a Internet
- 10 Richiede un'attivazione aggiuntiva
- 11 I formati dei documenti superiori a A4, ma non superiori a A3, possono essere acquisiti (su un solo lato) utilizzando il foglio di supporto
- 12 È in grado di eseguire la scansione di documenti di formato superiore a A4. Quando si utilizza Brother(TWAIN, ISIS) per eseguire la scansione a 200dpi, la lunghezza massima di scansione è 5.000mm



Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

In Brother, la nostra iniziativa ecologica è semplice. Ci sforziamo di assumerci la responsabilità di agire in modo rispettoso e cercare di fare una differenza positiva per contribuire a costruire una società in cui lo sviluppo sostenibile possa essere realizzato. Noi chiamiamo questo approccio Brother Earth.

www.brotherearth.com

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifica. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti a marchio sono marchi registrati o marchi commerciali delle rispettive società.

brother
at your side