



Scanner desktop ad alta velocità con interfaccia di rete cablata

ADS-2400N



SCANSIONE

www.brother.it

Scanner desktop ad alta velocità con interfaccia di rete cablata

Questo affidabile modello ADS-2400N è stato progettato per aziende che hanno l'esigenza di uno scanner potente in combinazione con software professionale e di facile collocazione sulla scrivania.

ADS-2400N



Caratteristiche fondamentali:

- Scansione fronte-retro ed elaborazione avanzata delle immagini
- Velocità di scansione fronte-retro fino a 40 pagine al minuto*
- Alimentatore automatico (ADF) da 50 fogli adatto a supporti misti tra cui il formato A4, carte d'identità in plastica e ricevute
- Connettività di rete cablata
- Scansione diretta verso host USB
- Compatibilità driver con TWAIN, ISIS, SANE, WIA e ICA
- Certificato per l'uso con Kofax Capture, il software professionale per l'acquisizione documentale
- Include il software ABBYY FineReader Sprint

Collegare in rete il proprio ufficio

Grazie alla reale connettività di rete, lo scanner ADS-2400N Brother consente la scansione diretta dei documenti verso una cartella di rete ed è possibile condividere rapidamente e facilmente i documenti digitalizzati tra team di lavoro e reparti aziendali migliorando l'efficienza del flusso di lavoro e aumentando la produttività.

Elaborazione di supporti misti con risultati professionali

Sia che si tratti di contratti fronte-retro (A4), ricevute di spesa, carte d'identità o fogli di grande lunghezza, è possibile convertire facilmente i documenti scansionati in file PDF ricercabili, allegati e-mail o perfino effettuare la scansione direttamente su unità flash USB.

Robusto ma di facile collocazione sulla scrivania

Lo scanner Brother ADS-2400N è la soluzione ideale per l'ufficio con elevati volumi di scansione e spazi ristretti. Di facile collocazione sulla scrivania, compatto e robusto, questo scanner costituisce la scelta ottimale sia per chi svolge attività di amministrazione sia per chi lavora a contatto con il pubblico.

* Con l'aggiornamento firmware più recente. Il firmware più recente può essere scaricato da: <http://support.brother.com>

Caratteristiche generali

Tecnologia

Dual CIS
(Contact Image Sensor)

Tipo di prodotto

Scanner desktop ad alta velocità con alimentazione a fogli

Memoria

256 MB

Interfaccia di rete cablata

GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)

Sorgente luminosa

Array LED

Pannello di controllo

Tasti di gomma con LED

Interfaccia locale

Hi-Speed USB 2.0, host USB (fino a 64 GB)

Backup Clock

Fino a 24 ore

Scansione

Velocità di scansione standard (A4)

A colori e in monocromatico

Fino a 40 ppm
(pagine al minuto)

Velocità di scansione fronte-retro (A4)

A colori e in monocromatico¹³

Fino a 40 lati al minuto
(40 fogli al minuto)

Risoluzione di scansione ottica

Fino a 600 x 600 dpi

Risoluzione di scansione interpolata⁴

Fino a 1.200 x 1.200 dpi

Profondità del colore

30 bit interni, 24 bit esterni

Scala di grigi

256 livelli (8 bit)

Driver scanner

Windows^{®12}

TWAIN, ISIS, WIA
(Windows[®] 10
(versione a 32 e 64 bit)
Windows[®] 8
(versione a 32 e 64 bit)
Windows[®] 7
(versione a 32 e 64 bit)
Windows[®] Vista

Windows[®] XP

(32 bit solo SP3)
Windows[®] Server 2016
Windows[®] Server
2012/2012R2
Windows[®] Server
2008/2008R2
(versione a 32 e 64 bit)
Windows[®] Server 2003
(versione a 32 bit)

Macintosh³

TWAIN & ICA
per macOS v10.8.x/ 10.9.x/
10.10.x/ 10.11.x/ 10.12.x /
10.13.x

Linux³

SANE

Software per Windows[®] 3,4

iPrint&Scan per Windows[®] desktop

Software di scansione Brother di facile utilizzo

Nuance[®] PaperPort SE 14

Programma per la gestione e la condivisione dei documenti

ABBYY[®] FineReader Sprint v.12

Converte i documenti scansionati in formati modificabili eliminando la necessità di ridigitarli

ABBYY[®] PDF Transformer+

Consente di leggere, inserire commenti, modificare e proteggere i documenti PDF facilmente

Configurazione remota

Consente di configurare lo scanner dal proprio PC

Software per macOS^{3,4}

iPrint&Scan per macOS

Software di scansione Brother di facile utilizzo

ABBYY[®] FineReader Sprint v.12

Converte i documenti scansionati in formati modificabili eliminando la necessità di ridigitarli

Configurazione remota

Consente di configurare lo scanner dal proprio PC

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

Funzionalità di scansione

Formati di file supportati

Comprendono il formato PDF (singolo, multiplo, archivio, ricercabile, protetto, con firma), JPEG, TIFF (singolo, multiplo), XPS

Scansione diretta

Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente verso unità di memoria flash USB

Funzionalità standard

Scansione verso USB, e-mail, OCR, immagine e file

Scansione su una cartella di rete (PMI)

Consente di effettuare la scansione dei documenti su una cartella specificata nella rete in uso senza utilizzare un PC con sistema operativo Windows

Scan to SFTP/FTP

Consente di effettuare la scansione dei documenti inviandoli direttamente a un server SFTP/FTP

Scansione verso PDF ricercabile⁴

Scansione documenti su file PDF ricercabili

Scan to SharePoint

Scansione documenti direttamente in SharePoint

Windows® Web Services Scansione

Scansione diretta (a partire da Windows® 7) senza la necessità di installare un driver per lo scanner

Profili di scansione¹⁰

È possibile creare fino a 10 profili predefiniti di rete o S/FTP per memorizzare facilmente varie impostazioni di scansione

Allineamento automatico

Il procedimento di raddrizzamento dell'immagine scansionata in posizione leggermente inclinata

Rilevamento fine pagina⁹

Rileva la fine della pagina e ne regola automaticamente la dimensione quando la lunghezza del documento è inferiore alla dimensione selezionata

Rotazione automatica delle immagini⁹

I documenti possono essere scansionati con qualsiasi orientamento. La direzione del documento viene modificata automaticamente in base all'orientamento del testo

Elaborazione dello sfondo⁹

Consente di uniformare ed eliminare colori indesiderati, increspature o ombre da una scansione

Riempimento dei bordi^{4,9}

Determina area e colore della cornice dell'immagine

Ignora pagine vuote

Consente di impostare il livello di rilevamento per ignorare eventuali pagine vuote presenti nei documenti evitando di effettuarne la scansione

Impostazione margini

È possibile specificare la dimensione del margine per ciascun lato dell'immagine scansionata

Regolazione B/N e scala di grigi

Quando le immagini sono difficili da visualizzare a causa della densità dei colori, è possibile renderle più chiare o più scure secondo necessità utilizzando un valore personalizzato

Regolazione automatica della tonalità dei colori⁴

Regola la qualità dell'immagine a colori per luminosità, contrasto, gamma

Rimozione colori^{4,9}

Consente di eliminare ogni sfumatura di rosso, verde o blu all'interno dell'immagine scansionata

Risalto dei bordi^{4,9}

Aumenta la densità e la definizione del testo per migliorarne la leggibilità

Riduzione dei puntini⁴

Rimuove segni e macchie di inchiostro per ottenere immagini chiare e nitide

Rimozione di righe diritte^{4,9}

Rimuove righe verticali e/o orizzontali di lunghezza specificata dalla pagina

Eliminazione dei fori di punzonatura^{4,9}

Consente di produrre bordi pagina puliti mediante l'eliminazione dei fori di punzonatura dall'immagine scansionata

Correzione caratteri^{4,9}

Aumenta la densità e la definizione del testo per migliorarne la leggibilità

Modalità foglio di supporto⁴

Supporta la scansione di documenti fino al formato A3 (con piega)

Modalità di scansione di schede in plastica⁴

Consente la scansione di schede in plastica come patenti di guida e carte assicurative

Rilevamento alimentazione multipla

Sistema di protezione della carta che riduce il rischio di danneggiare i documenti in fase di scansione

Scansione di pagina singola⁴

È possibile prelevare una pagina alla volta dall'ADF anche se nell'ADF sono collocati più documenti.

Scansione continua automatica⁴

Quando ulteriori pagine vengono aggiunte nell'ADF la scansione continua utilizzando stesse impostazioni

Scansione 1 in 2^{4,9}

Risuddivide una pagina in singoli file immagine con un'immagine per file

Scansione 2 in 1^{4,9}

Salva documenti fronte-retro scansionati in un file immagine a pagina singola

Rilevamento dei codici a barre^{4,9,13}

Consente il rilevamento simultaneo di più codici a barre di vari tipi.

È possibile indicare una posizione specifica di un codice a barre o un tipo specifico di codice a barre definendo un'area di ricerca o effettuando la ricerca in base al tipo di codice a barre.

Per utilizzare questa funzione è necessaria un'applicazione conforme al protocollo di rilevamento dei codici a barre TWAIN.

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche.

Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

Gestione carta

Carta in ingresso/uscita
Fino a 50 fogli⁶

Formato carta: Multi⁷
Larghezza 51 - 215,9 mm
Altezza 51 - 355,6 mm

Scansione di carta di grandi dimensioni¹¹
5000 mm

Grammatura carta¹
27 gsm - 413 gsm

Spessore schede in plastica
A rilievo fino a 1,4 mm

Sistema avanzato a rullo contrapposto
Gestisce i processi di scansione di gruppi di documenti in entrata in modo che venga elaborato solo un foglio alla volta per un'affidabilità straordinaria

Connettività e compatibilità con dispositivi mobili e Web

iPrint&Scan
Consente di effettuare la scansione dei documenti direttamente verso dispositivi mobili con sistema operativo Android, iOS, Windows® mobile

SupportCenter
Rende disponibile la guida all'installazione dello scanner, il manuale, domande frequenti e risoluzione dei problemi e contatti per il servizio di assistenza clienti Brother

Strumenti di gestione del parco apparecchi

Server web integrato
Software di gestione stampa basata sul web integrato nell'apparecchio

BRAdmin Professional 3^{3.9}
Strumento di gestione che consente di monitorare i prodotti Brother collegati nella propria rete

Sicurezza e rete

Protocolli di rete
TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6)

IPv4
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), risoluzione nomi WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, risponditore LLMNR, Custom Raw Port/Port9100, client SMTP, client e server FTP, client CIFS, SNMPv1/ v2c/v3, server HTTP/HTTPS, client eserver TFTP, ICMP, servizi web (scansione), Client SNTP

IPv6¹³
NDP, RA, DNS resolver, mDNS, risponditore LLMNR, Custom Raw, Port/Port9100, client SMTP, client e server FTP, client LDAP, client CIFS, server TELNET, SNMPv1/v2c/ v3, server HTTP/HTTPS, client e server TFTP, ICMPv6, servizi web (Scansione), client SNTP

Sicurezza interfaccia di rete cablata
SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

Notifiche e-mail
Invio automatico da parte dell'apparecchio di notifiche a un indirizzo e-mail designato nel momento in cui è richiesta attenzione

Report via e-mail
È possibile ricevere regolarmente via e-mail report relativi all'utilizzo

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

Consumabili e accessori

Contenuto della confezione
Scanner, ADF staccabile
Cavo di alimentazione
Adattatore di rete CA
Cavo USB 2.0
Guida dell'utente
Driver e software per Windows® (DVD)
Guida rapida all'installazione
Guida relativa alla sicurezza del prodotto
Garanzia

Kit rullo
Rullo di prelievo, rullo contrapposto
Durata - 200.000 fogli
Codice - PRK-A2001
Prodotto per la pulizia dei rulli
Codice - CNR-A2001

Foglio di supporto formato A3
Durata - 500 utilizzi
Codice - CS-A3001

Dimensioni e peso

Con imballo
382 (L) x 254 (P) x 330 (A) mm
Versione EU: 6,3 kg
UK: 6,2 kg

Senza imballo
306 (L) x 258 (P) x 250 (A) mm
4,45 kg

Ciclo di lavoro

Volume giornaliero max
Fino a 3.000 fogli

Volume mensile massimo²
Volume di scansione mensile fino a 60.000 fogli

Ambiente

Requisiti di alimentazione elettrica
CA: 100 – 240 V 50/60 Hz
CC: 24 V, 1,9 A

Consumo energetico (in fase di scansione)
27 W

Consumo energetico (in modalità pronto)¹³
2,5 W

Consumo energetico (in modalità di riposo)¹³
1,3 W

Consumo energetico (in modalità Off)
0,12 W

Livello di pressione acustica¹³
51 dB max

Livello di potenza acustica¹³
64,3 dB max

Modalità di riposo
0 - 90 minuti

Energy Star
Sì

Certificazione GS Mark
Sì

Certificazione

WHQL

KOFAX

ISIS

- 1 Per prestazioni ottimali si consiglia di utilizzare un foglio di supporto con le seguenti grammature: 27-39 gsm
- 2 Massimo numero di pagine scansionate al mese, utilizzabile per confrontare la durata prevista con quella di prodotti simili. Per la massima durata di vita dello scanner, è meglio scegliere uno scanner con un ciclo di lavoro abbondantemente superiore alle specifiche esigenze di scansione
- 3 Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 4 Tutte disponibili con il software in dotazione
- 5 Per alcune opzioni può essere necessario download supplementare o abbonamento
- 6 Capacità variabile in funzione della grammatura della carta.
- 7 Documenti di dimensioni maggiori del formato A4, ma non oltre il formato A3, possono essere scansionati (singola facciata) utilizzando il foglio di supporto
- 8 Necessaria connessione web.
- 9 Solo Windows®
- 10 Solo Windows® e Mac®
- 11 È possibile scansionare documenti di lunghezza superiore al formato A4. Utilizzando i driver Brother (TWAIN/ISIS) per la scansione a 200 dpi, la lunghezza di scansione max. è di 5.000 mm
- 12 Windows server supporta solo driver scanner.
- 13 Con l'aggiornamento firmware più recente. Il firmware più recente può essere scaricato da: <http://support.brother.com>
Senza l'aggiornamento firmware più recente le specifiche predefinite sono le seguenti:
Velocità di scansione standard (A4) - Fino a 30 ppm (pagine al minuto)
Consumo energetico (in modalità pronto) - 3,0 W
Consumo energetico (in modalità di riposo) - 1,9 W
Livello di pressione acustica (Scansione) - 62,8 dB
Livello di pressione acustica (Scansione) - 50 dBA
IPv6 non supportato
Rilevamento dei codici a barre non supportato

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



Lavoriamo insieme per un ambiente migliore

L'iniziativa di Brother a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo attivamente assumendoci le nostre responsabilità, agendo nel rispetto dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Definiamo questo approccio "Brother Earth".

www.brotherearth.com

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

brother
at your side