



Професионален настолен документен скенер

с мрежова свързаност

ADS-4300N



Високоскоростен мрежови настолен документен скенер

Създаден за бизнес нуждаещ се от високоскоростен и ефективен мрежови скенер. Свържете своя ADS-4300N към вашата мрежа и безпроблемно сканирайте и споделяйте вашите документи.

ADS-4300N



Основни

- характеристики:
- Скорост на сканиране до 40 страници в минута
 - Двустранно сканиране до 80 изображения в минута и подобрена обработка на изображението
 - Автоматично листоподаващо устройства (ADF) за 80 листа
 - Мрежова свързаност
 - SuperSpeed USB3.0 и директно сканиране към USB хост
 - Сканирайте от вашето мобилно устройство с Mobile Connect
 - Ултразвуков сензор за двойно подаване, превключвател за разделяне
 - Включен цялостен софтуерен пакет²

Бърз и надежден

С вградения ултразвуков сензор за двойно подаване се елиминират грешките при поемане на хартията, скоростта на сканиране е 40 стр./мин., а автоматичното листоподаващо устройство при ADS-4300N е с капацитет 80 листа.

Удобен и интуитивен

Опростен дизайн, което означава, че е лесен, както за настройка, така и ползване.

Разширена свързаност

С USB3.0, USB host може лесно и сигурно да сканирате и споделяте документи, и то без нужда от компютър.

Сканиране и обработка на изображенията

Насладете се на лесно и впечатляващо сканиране и обработка на изображенията - от лесно рефериране и намиране на сканираните страници чрез цифрово маркиране, до оптимизиране качеството на изображенията чрез инструменти за премахване на вертикални линии или моаре.

Функцията за разделяне на документите автоматично открива и премахва всички сканирани празни страници, като по този начин намалява размера на файловете и времето за подготовка на документа.

Brother ScanEssentials

Освен че лесно сканира и запазва документи в мрежови папки, нашият софтуер ScanEssentials ви предоставя допълнителни функции, които можете да приспособите към вашия бизнес.

За допълнителна сигурност може да зададете пароли и да защитите работните си процеси с опцията да запазвате документите си в различни формати.

Функцията за метаданни може да чете баркодове или определен текст за лесно разделяне и наименоуване на файлове.

Признат от индустрията софтуер

Увеличете производителността при сканиране с признат от индустрията софтуер, включително Kofax и NewSoft, налични в комплект с това устройство.



Основни характеристики	Тип продукт Настолен документи скенер	Часовник за архив До 24 часа	Мрежова свързаност Wired Network interface (10Base-T/100Base-TX)
	Тип скенер Dual CIS (contact Image Sensor), LED Array Light Source	Локален интерфейс SuperSpeed USB 3.0, USB 2.0 Host (3-аден)	Мобилно сканиране Преглеждайте сканираните страници от вашето мобилно устройство
	Контролен панел LED, 7 бутона	Преки пътища Добавяте, изтривате или променяте до 3 преки пътища за бърз достъп до функциите на скенера	
Сканиране	Скорост на сканиране (A4) (Цветно и монохромно) До 40 стр./мин.	Интерполирана резолюция ³ До 1,200 x 1,200dpi (точки на инч)	Дълбочина на цвета 48-bit вътрешна 24-bit външна
	Скорост на сканиране (двустранно, A4) До 80 изображения в минута	Време за събуждане при USB свързаност, приблизително 1 секунда от режима на Почивка	Скала на сивото 256 нюанса (8 бита)
	Оптична резолюция До 600 x 600dpi (точки на инч)		
Функции на скенера	Обработка ³ Автоматично изправяне ⁷ , Засичане край на страница ⁵ , Настройки за отстояние ⁵ , Автоматично завъртане ⁵ , Запълване на ръбове ⁵ , Запълване на скъсани части ⁵ , Премахване на перфорации ⁵ , Автоматично откриване на цвят, Пропускане на празна страница, Настройка на дифузия - сиво, Настройка на цветовия фон	Обработка на фона ⁵ , Премахване на цвят ⁵ , Подчертаване на ръб ⁵ , Намаляване на моаре ⁵ , Намаляване на вертикални ивици ⁵ , Регулиране на Ч/Б праг ⁵ , Корекция на символи, Ч/Б Инверсия, Намаляване на шум, Премахване на линии, Сканиране 2 в 1, Сканиране 1 към 2, Режим Подложка за сканиране	Режим Пластична карта, Сканиране на една страница ⁵ , Продължително сканиране ⁵ , Засичане на двойно подаване, Режим половин скорост, Засичане на баркод ⁵ , JPEG компресия ⁵ , Дигитален импринтер ⁵ , Персонални TWAIN профили ⁵ ,
	Поддържани файлови формати Включително PDF (single, multi, PDF/A-1b, secured, signed), JPEG, TIFF (single, multi)	Профили за сканиране ⁶ Създайте до 25 предварително зададени профила за сканиране към SFTP/FTP/мрежа	Контрол на подаването Ултразвуков сензор за двойно подаване, Ключ за разделителя
	Стандартни функции Сканиране към PC, изображение ³ , мрежа (SMB), FTP/SFTP	Директно сканиране Сканирайте директно към USB флаш памет	

Софтуер²

Windows драйвери^{7,8}
TWAIN, ISIS, WIA
Windows 10
(Home|Pro|Education|
Enterprise)(32 или 64 bit
editions), Windows 8.1(32 или
64 bit editions), Windows 7 SP1
(32 или 64 bit editions),
Windows Server 2019, 2016,
2012R2, 2012

Windows софтуер
Brother ScanEssentials, Brother
iPrint&Scan за компютър,
Kofax PaperPort, Kofax Power
PDF Standard v3, отдалечена
настройка

Macintosh драйвери
AirPrint Scan Support, TWAIN,
macOS 10.14.x или по-нови

Macintosh софтуер
Brother iPrint&Scan за
компютър, отдалечена
настройка

Linux драйвери
SANE

Работа с хартията

Автоматично
листоподаващо
устройство (ADF)

80 листа⁴

Размер на хартията^{11,12}
Ширина 50.8 - 215.9 мм,
Височина 50.8 - 355.6 мм,
Режим дълга хартия - до 5000 мм

Пластични карти
Дължина (ISO) - 85.60 мм,
Ширина (ISO) - 53.98 мм

Тип на носителя
Обикновена хартия, Тънка
хартия, Плътна хартия,
По-плътна хартия,
Рециклирана хартия,
Визитки, Пластични карти

Тегло на носителя
Тегло на хартията
Максимално - 40 - 425gsm
Препоръчително -
40-200gsm
Пластични карти - Дебелина
До 1.32 мм с релеф,
До 1.10 мм без релеф

Мобилна и уеб свързаност

Brother Mobile Connect
Използвайте приложение на
Brother, за да сканирате към
мобилно устройство с
операционна система iOS
или Android

Инструменти за управление

Вграден уеб сървър
Използвайте IP адреса или
името на възела на вашето
устройство за достъп от уеб
браузър до уеб базиран
софтуер за управление,
вграден в устройството, с
помощта на парола

LAN/WAN Софтуер за
управление^{2,5}
Brother BRAdmin Light и
BRAdmin Professional 4

Мрежова сигурност	IPv4 DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Web Services(Scan), HTTP/ HTTPS server, LLMNR responder, SNTP Client, LDAP	IPv6 RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, Web Services(Scan), SNTP Client, HTTP/HTTPS server, ICMPv6 IP филтър Ограничете кои мрежови потребители могат да имат достъп до устройството през мрежата (само IPv4)	Мрежова сигурност SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP- FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP- TTLS)
Функции за сигурност	Заклучване Kensington	Ъпдейти на фърмуера	Порт-базиран контрол на достъпа до мрежата
Консумативи и Аксесоари	В комплекта ADS скенер, разглобям ADF. Захранващ кабел. АС адаптер. USB кабел. Ръководство за бързо инсталиране. Ръководство за безопасност на продукта. Гаранционна карта.	Резервен комплект ролки PRK-A3001 100,000 листа	Опционална А3 подложка за сканиране CS-A3301 500 сканирания (2 броя)
Размери и тегло	Скенер с кашон (ШхДхВ) 391 x 243 x 320 мм - 3.32 кг.	Скенер без кашон (ШхДхВ) 299.5 x 215.9 x 190.5 мм - 2.64 кг.	
Натоварване	Максимално дневно ¹ 6,000 листа		

Околна среда

Захранване

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

Консумация на ел. енергия

Сканиране 24W
Готовност 6.8W
Sleep 1.7W
Готовност при междова
връзка 2.1W
Изключен 0.1W

Режим пестене на
енергия
Почивка, изключено
захранване, автоматично
включване на захранването
след прекъсване на тока

Сила на звука
Сканиране <59dB

Работна среда

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

Среда за съхранение

Влажност 10 - 90 %
-20°C до 60°C, -4°F до 140°F

Сертификати

RoHS

GS Mark

ISIS

WHQL

Kofax™ 5.10

VRS Elite 5.2.0

Kofax Express 3.3.0

- 1 Максималният брой страници на ден се използва за сравняване издръжливостта на подобни продукти Brother.
- 2 Най-добре е да изберете скенер с работен цикъл, който далеч надхвърля вашите изисквания за сканиране.
- 3 Безплатно изтегляне от Brother Solutions Center - <http://solutions.brother.com>
- 4 Всички се поддържат чрез софтуер за изтегляне
- 5 Капацитетът варира в зависимост от теглото на хартията
- 6 Windows само
- 7 Windows & macOS само
- 8 Windows server поддържа само драйвер за скенер
- 9 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) очаквана поддръжка до 10/01/2023
- 10 Изисква интернет връзка
- 11 Изисква допълнителна активация
- 12 Документи с размери по-големи от A4, но не повече от A3 могат да бъдат сканирани (едностранно) с помощта на подложка
- 13 Може да сканира документи по-дълги от A4. Когато сканирате с Brother (TWAIN, ISIS) при 200 dpi, максималната дължина на сканиране е 5000 мм



Работим с вас за по-добра околна среда

Нашата зелена инициатива е проста. Стремим се да поемаме отговорност, да действаме с уважение и да се опитваме да направим положителна промяна, за да помогнем за изграждането на общество, в което може да се постигне устойчиво развитие. Ние наричаме този подход Brother Earth. www.brotherearth.com

Всички спецификации са верни към момента на отпечатване и подлежат на промяна. Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries Ltd. Посочените имената на продукти са регистрирани търговски марки или търговски марки на съответните компании.

brother
at your side

