



Високопроизводителен документен скенер

с жична и безжична мрежова свързаност и удобен
сензорен дисплей

ADS-4900W



Високопроизводителен документен скенер с жична и безжична мрежова свързаност и удобен сензорен дисплей

За продължително сканиране на голям обем документи. С удобството на сканиране с едно натискане, вашите документи са защитени и може лесно да ги споделяте с колегите, независимо дали сте вкъщи или в офиса.

ADS-4900W



Основни характеристики:

- Скорост на сканиране до 60 страници в минута
- Двустранно сканиране до 120 изображения в минута и подобрена обработка на изображението
- Автоматично листоподаващо устройство (ADF) за 100 листа
- 10.9 см интуитивен сензорен дисплей
- Специализиран потребителски интерфейс
- 5GHz Wi-Fi и кабелна мрежова връзка
- SuperSpeed USB3.0 и директно сканиране към USB хост
- Сканирайте от вашето мобилно устройство с Mobile Connect
- Автоматично стартиране на сканиране, ултразвуков сензор за двойно подаване, превключвател за разделяне, преглед на сканиране, аларма за почистване
- Включен цялостен софтуерен пакет²

Бърз и надежден

С вградения ултразвуков сензор за двойно подаване се елиминират грешките при поемане на хартията, автоматичното листоподаващо устройство при ADS-4900W е с най-голям капацитет (100 листа), най-бързият скенер в серията, със скорост до 60 стр./мин., или 1 лист всяка секунда.

Удобен и интуитивен

Специален потребителски интерфейс за сканиране с едно натискане и възможност за добавяне на до 56 преки пътища към често използвани дестинации. Може, също така да използвате външен четец на карти, за да направите процеса на сканиране още по-лесен. Просто поставете картата и добавете вашите документи в автоматичното листоподаващо устройство, за да сканирате бързо и сигурно всяка една страница.

Разширена свързаност

С USB3.0, USB host, жична и безжична мрежова свързаност 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 реферирание 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 наименоване 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

Тип Продукт

Професионален документен скенер

Тип скенер

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

Контролен панел

10.9 см цветен сензорен дисплей, 4 бутона

Часовник за архив

До 24 часа

Интерфейс

Super Speed USB 3.0, USB 2.0, Host (Заден)

Кабелна мрежова връзка

(10Base-T/100Base-TX)

Безжична мрежова връзка

2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n
5GHz: IEEE 802.11a/n
(Infrastructure Mode), Vertical Pairing

Wi-Fi Direct™

Сканирайте без използване на безжична точка за достъп (поддържат се, както автоматични, така и ръчни методи)

Мобилно сканиране

Преглеждайте сканираните страници от вашето мобилно устройство

Преки пътища

Персонализиране на 56 преки пътища за бърз и сигурен достъп до функциите на устройството

Сканиране

Скорост на сканиране (A4) (Цветно и монохромно)

До 60 стр. / мин.

Скорост на сканиране (двустранно, A4)

До 120 изобр. / мин.

Оптична резолюция

До 600 x 600dpi (точки на инч)

Интерполирана резолюция³

До 1,200 x 1,200dpi

Време за събуждане

при USB свързаност, приблизително 1 секунда от режима на Почивка

Дълбочина на цвета

48-bit вътрешна
24-bit външна

Ниво на сивото

256 нива (8 бита)

Функции на скенера

Обработка³

Автоматично изправяне⁷, Засичане край на страница⁵, Настройки за отстояние⁵, Автоматично завъртане⁵, Запълване на ръбове⁵, Запълване на скъсани части⁵, Премахване на перфорации⁵, Автоматично откриване на цвят, Пропускане на празна страница, Настройка на дифузия - сиво, Настройка на цветовия фон,

Поддържани формати

PDF (единичен, многостраничен, PDF/A-1b, защитен, подписан), JPEG, TIFF (единичен, многостраничен)

Стандартни функции

Сканиране към PC, Изображение³, Мрежа (SMB), Имейл Сървър, Работен процес³, FTP/SFTP, SharePoint(On Premise), Brother Webconnect, Сканиране към HTTP(S), Brother Apps

Обработка на фона⁵, Премахване на цвят⁵, Подчертаване на ръб⁵, Намаляване на моаре⁵, Намаляване на вертикални ивици⁵, Регулиране на Ч/Б праг⁵, Корекция на символи, Ч/Б Инверсия, Намаляване на шум, Премахване на линии, Сканиране 2 в 1, Сканиране 1 към 2, Режим Подложка за сканиране,

Прифили⁶

Създайте до 25 предварително зададени профила за сканиране към SFTP/FTP/Network/SharePoint/HTTP(s)

Директно сканиране

Сканирайте директно към USB флаш памет

Режим Пластична карта, Сканиране на една страница⁵, Продължително сканиране⁵, Засичане на двойно подаване, Режим половин скорост, Засичане на баркод⁵, JPEG компресия⁵, Дигитален импринтер⁵, Персонални TWAIN профили⁵

Контрол на подаването

Ултразвуков сензор за двойно подаване, Ключ за разделителя, Преглед на сканиране, Аларма за почистване, Автоматичен старт на сканиране, Продължително сканиране, Възобновяване на сканиране, Разделяне на документи

Софтуер²

Windows драйвери^{7,8}

TWAIN, ISIS, WIA
Windows 10
(Home|Pro|Education|
Enterprise)(32 или 64 бита),
Windows 8.1(32 или 64 бита),
Windows 7 SP1
(32 или 64 бита), Windows
Server 2019, 2016, 2012R2,
2012

Windows софтуер

Brother ScanEssentials,
Brother iPrint&Scan for
Desktop, Kofax PaperPort,
Kofax Power PDF Standard v3,
Remote Setup

Macintosh софтуер

Brother iPrint&Scan for Desktop,
Remote Setup

Linux драйвери

SANE

Macintosh драйвери

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

Работа с хартия

Автоматично листоподаващо устройство (ADF)

100 листа⁴

Размер на хартията^{11,12}

Ширина от 50.8 до 215.9 мм,
Височина от 50.8 до 355.6 мм
Режим дълга хартия - до
5000мм

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 от 25 до
413 г/м². Дебелина от 0.08 до
~ 0.28мм

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

Brother Apps⁹

Сканиране на PDF с
възможност за търсене,
Microsoft PowerPoint,
Word, Excel, лесно
сканиране към имейл,
сканиране към мобилно
устройство

Web Connect^{9,10}

Сканиране без компютър
към Box, SharePoint Online,
DropBox, Evernote™,
OneDrive, OneNote, Google
Drive™

Инструменти за управление

Embedded Web Server

Използвайте IP адреса или
името на възела на вашето
устройство за достъп от уеб
браузър до уеб базирания
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	<p>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</p> <p>IPv6 RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, Web Services(Scan), SNTP Client, HTTP/HTTPS server, ICMPv6</p>	<p>IP Filter Ограничете кои мрежови потребители могат да имат достъп до устройството през мрежата (само IPv4)</p> <p>Сигурност на кабелната мрежа SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)</p>	<p>Сигурност на безжичната мрежа SMTP-AUTH, TLS, SSL (HTTPS, SMTP), WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), WPA3</p> <p>Поддръжка за безжична настройка Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)</p>
--------------------------	---	--	--

Функции за сигурност	<p>Заклучване, Kensington, Обновяване на фърмуера, Порт-базиран контрол на достъпа до мрежата</p>	<p>E-mail известия</p> <p>E-mail доклади,</p> <p>Локална Active Directory/LDAP</p>	<p>Secure Function Lock 3.0</p> <p>Setting Lock</p> <p>Secure Key Management</p>
-----------------------------	---	--	--

Адресна книга	<p>Бърз достъп 200 местоположения за имейл адреси</p>	<p>Групово изпращане Комбинация от до 20 групи за едновременно изпращане</p>	<p>LDAP Възможност за свързване към външна адресна книга с активиран LDAP, като Microsoft Exchange</p>
----------------------	--	---	---

Решения	<p>Персонализиран интерфейс Групирайте регистрираните преки пътища и ги свържете към всеки потребител. Преките пътища могат да се показват като начален екран на устройството.</p>	<p>HID Class Можете да настроите вашето устройство да използва външни четци за NFC карти или външна клавиатура (USB връзка)</p>	<p>Brother Solutions Interface (BSI) Създайте мощни облачни и локални решения, като директно интегрирате усъвършенстваните възможности за печат, сканиране и защита на устройствата Brother. Повече информация на: www.brother.eu/developers</p>
----------------	---	--	--

Консумативи и Аксесоари	<p>Комплектация ADS скенер, разглобяем ADF. Захранващ кабел. AC адаптер. USB кабел. Ръководство за бързо инсталиране. Ръководство за безопасност на продукта. Гаранционна карта.</p>	<p>Резервен комплект ролки PRK-A4001 - 200,000 страници</p>	<p>A3 подложка за сканиране CS-A3301 - 500 сканирания (2 броя)</p>
--------------------------------	---	--	---

Размери и тегло

Скенер с кашон (ШхДхВ)

393 x 288 x 334 мм - 4.2 кг.

Скенер без кашон (ШхДхВ)

300 x 247 x 236 мм - 3.37 кг.

Натоварване

Максимално дневно

9,000 листа

Максимално месечно¹

180,000 листа

Околна среда

Захранване

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

Консумация

Сканиране 34W,
Готовност 7.7W,
Почивка 1.7W,
Готовност при межова
връзка 2.1W,
Режим изключено
захранване 0.1W

Енергоспестяване

Почивка, Изключено
захранване, Изключване
на захранването след
прекъсване на тока,
Време за угасване на
дисплея

Мощност на звука

Сканиране < 62dB

Работна среда

Влажност от 20 до 80 %,
Температура от 5°C до 35°C

Съхранение

Влажност от 10 до 90 %
Температура от -20°C до 60°C

Сертификати

RoHS

GS Mark

WHQL

WHQL

Wi-Fi CERTIFIED

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 Максималният брой страници на месец се използва за сравняване издръжливостта на подобни продукти Brother. Най-добре е да изберете скенер с работен цикъл, който далеч надхвърля вашите изисквания за сканиране.
- 2 Безплатно изтегляне от Brother Solutions Center - <http://solutions.brother.com>
- 3 Всички се поддържат чрез софтуер за изтегляне
- 4 Капацитетът варира в зависимост от теглото на хартията
- 5 Само за Windows
- 6 Само за Windows и macOS
- 7 Windows Server поддържа само драйвер за скенер
- 8 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) очаквана поддръжка до 10/01/2023
- 9 Изисква интернет връзка
- 10 Изисква допълнителна активация
- 11 Документи с размери по-големи от A4, но не повече от A3 могат да бъдат сканирани (едностранно) с помощта на подложка
- 12 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 поемем отговорност, да действваме 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