

WorkForce DS-5000N

DATENBLATT / BROSCHÜRE



Leistungsstarker DIN A3-Flachbettscanner mit Netzwerkanschluss für die Erfassung großformatiger, gebundener oder fragiler Dokumente

Dieser DIN A3-Dokumentenscanner wurde für die Anforderungen vertikaler Märkte entwickelt. Dank seiner hochwertigen CCD-Technologie und der umfassenden Bildverarbeitungsfunktionen von Epson Scan und Epson Document Capture Pro ermöglicht er das unkomplizierte Erfassen und Umwandeln von Dokumenten. Dank des integrierten Netzwerkschnittstellenmoduls kann dieser Scanner von Anwendern im Netzwerk gemeinsam genutzt werden.

Dieses Gerät ist speziell dafür konzipiert, Dokumente individuell zu verarbeiten, und eignet sich insbesondere für Anwender mit spezifischen Anforderungen an die Erfassung, wie etwa das Scannen gebundener Materialien sowie dicker oder fragiler Dokumente. Dieser Scanner lässt sich leicht in vertikale Anwendungen integrieren, da er TWAIN, ISIS und WIA ebenso unterstützt wie Epson Document Capture Pro.

Hochwertige Scanergebnisse werden durch die CCD-Technologie und innovative Bildverarbeitungsfunktionen – wie die „Buchrückenkorrektur“ – sowie durch die verbesserte Farbausblendung/-optimierung mit Epson Scan gewährleistet. Darüber hinaus können mit Epson Document Capture Pro gescannte Daten bereits vor der Konvertierung bearbeitet werden, um sie dann an nahezu jede Art von Dokumentenspeicher oder Dokumentenmanagementsystem weiterzuleiten.

Mit dem integrierten Netzwerkschnittstellenmodul kann dieser Scanner einschließlich aller Funktionen von Anwendern im Netzwerk gemeinsam genutzt werden. Dank der Epson Document Capture Pro-Lösungen und des Netzwerkschnittstellenmoduls profitieren die Anwender von der Push-Scan-Funktionalität und können Funktionen zum Scannen auf Knopfdruck – wie „Scannen und als E-Mail versenden“ oder „Scannen zu Microsoft SharePoint®“ – benutzerspezifisch anpassen*2. Mit diesen Funktionen lassen sich komplizierte Aufgaben mühelos bewältigen. Das erhöht die Benutzerakzeptanz und macht eine Schulung überflüssig.

Die Epson ReadyScan LED-Technologie kommt ohne Aufwärmzeit aus, ist garantiert quecksilberfrei und reduziert den Stromverbrauch. Diese Merkmale weisen das Gerät als umweltfreundlich aus.

PRODUKTMERKMALE

- **DIN A3-Flachbettscanner**
Scannt Dokumente bis zum Format DIN A3
- **Hochwertige Ergebnisse**
CCD-Spitzentechnologie
- **Keine Aufwärmzeit**
ReadyScan-LED für sofortiges Scannen
- **Netzwerkfähig**
Integriertes Netzwerkschnittstellenmodul
- **Push-Scan-Funktionen**
Scannen auf Knopfdruck*1

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scannertyp | Flachbett-Scanner |
| Scanauflösung | 600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal) |
| Papierformate | A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), DIN B5, Letter, Legal, Executive |
| Farbtiefe | Eingang: 48 Bits Farbe / 16 Bits Schwarzweiß , Ausgang: 24 Bits Farbe / 8 Bits Schwarzweiß |

SCANNER

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| Lichtquelle | ReadyScan LED Technik |
| LCD-Anzeige | Epson Netzwerkschnittstellenmodul |

SCANGESCHWINDIGKEIT

| | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scan-Geschwindigkeit | Schwarzweiß: 4 s/Seite - Farbe: 4 s/Seite, Schwarzweiß: 0,4 ms/Zeile - Farbe: 0,4 ms/Zeile |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

SCANFUNKTIONEN

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Features | Erweiterte Bildbearbeitung, Vordefinierte Einstellungen, Automatische Bereichsaufteilung, Automatische Schieflagenkorrektur, Automatische Schwarzweiß/Farbe Erkennung, doppelte Bildausgabe (nur Windows), automatische Bilddrehung, Textverbesserung, Kantenglättung, Verbesserte Cropping-Funktion für automatische Größenanpassung, Unschärf maskieren, Entraasterung, Horizontale und vertikale Dokumententrennung, Buchrückenkorrektur, Automatische Ordnererstellung, Barcode-Erkennung, Zonenbezogene OCR-A und B-Unterstützung |
| Ausgabeformate | JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Scannen zu durchsuchbare PDF, Scannen zu sichere PDF, PDF/A |
| Dateikomprimierungsfunktionen | Hardware-JPEG-Komprimierung, TIFF-Komprimierung (JPEG(7) , CCITT G4, LZW), PDF-Komprimierung |
| Erweiterte dokumenten-integration | Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Microsoft SharePoint®, Scannen zu Druck, Scannen zu Web-Ordner, Scannen zu Netzwerkordner |

KONNEKTIVITÄT

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse | Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T) |
| Netzwerkschnittstellenmodul | Integriert |
| Ethernet-Einstellungen | 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T / Vollduplex / Halbduplex |
| Bedienfeldtyp | 5-zeilige LCD-Anzeige mit Push-Scan-Funktionen |
| Protokollunterstützung | TCP/IP, DHCP, DNS, SNMP, SLP |
| IPv6-Unterstützung | Ja |
| Bedienfeldsperre mit Passwort | Ja (mit Document Capture Suite) |

ALLGEMEINES

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen | 640 x 468 x 156 mm (Breite x Tiefe x Höhe) |
| Gewicht | 15,28 kg |
| Treiber | TWAIN, WIA, ISIS (Web-Download), SANE (Linux), ICA (Mac) |
| Enthaltene Software | Epson Document Capture Pro (Windows only), Epson Document Capture Pro Server (bei kostenlosem Download), Epson Event Manager (nur Mac), Epson Scan, EpsonNet Config |

SONSTIGES

| | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 12 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieverlängerung verfügbar |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|

LOGISTIKINFORMATIONEN

| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | B11B204131BT |
| Barcode | 8715946510828 |
| Ursprungsland | China |
| Palettengröße | 1 Stück |

WorkForce DS-5000N

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Netzwerkschnittstellenmodul
- Stromkabel
- Aufstellanleitung
- Software (CD)
- Garantiedokument

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Cleaning Kit
B12B819291



1. {s1} Direktes Scannen zu E-Mail, FTP, Microsoft SharePoint, Druck, Web-Ordner, Netzwerkordner, Google Docs