



SCANNER A4

A4 Duplex-Farbscanner

Die A4-Scanner von Custom garantieren höchste Duplex-Farbscanleistung (400 mm/s) und eine überdurchschnittliche Übertragungsgeschwindigkeit (USB 3.0 mit 5 Mbit/s), um jede Anwendungsart mit einer Auflösung von bis zu 600 dpi (bei 73 mm/s) zu unterstützen. Es besteht außerdem die Möglichkeit der vollständigen Einbindung in Anwendungen Dritter. Die wichtigsten Zielmärkte sind: Bankwesen, Industrie, Transportluftfahrt, Bahn, öffentlicher Verkehr, Glücksspielbranche, Logistik und Einzelhandel.



EIGENSCHAFTEN

- Duplex-Scanner
- Robustes Metallgehäuse
- Auflösung: 200-300-600 dpi, beidseitig
- Maximale Scangeschwindigkeit: 400 mm/s (bei 300 dpi, S/W)
- Vordere Papieröffnung mit RGB-LED
- Sensor zur Erkennung von Papierstau / fehlender Papieraussgabe (interner Encoder)
- Schräglagenkorrektur am Eingang (Deskew)
- Leichte Reinigung und Wartung durch vollständige Überprüfbarkeit
- Einzugs- oder Ausgabefunktion
- Papierbreite: mind. 70 mm – max. 218 mm
- Maximaler Scanbereich: 217 mm
- USB 2.0 / 3.0-Schnittstelle
- Software-Integration durch fortschrittliche SDK-Bibliothek

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN

- Erkennungssystem von Doppelzufuhr oder übereinanderliegenden Blättern mit Ultraschallsensor
-

TECHNISCHES DATENBLATT

ALLGEMEINES

Prozessor	Hochleistungsfähiger Hochgeschwindigkeits-Scanner ASIC mit ARM11, 375 MHz
Sensoren	Papiererkennung am Eingang und am Ausgang, Problemerkennung bei Papierstau und fehlender Papieraussgabe, Deckel offen, Schräglagenkorrektur, Kontaktbildsensoren oben und unten, Ultraschall-Doppeleinzugskontrolle (optional)
Treiber	Windows® (32/64 Bit) – nur auf Anfrage WHQL und Silent-Installation Linux (32/64 bit)
Windows-Programmbibliotheken	CuDoubleSidedScannerAPI für Win32 und .NET
Schnittstellen	5 GBit/s-USB (USB 3.1)
Speicher	512 MB DDR3-RAM

SCANNER

Scanner-Art	Kontaktbildsensor (CIS)
Auflösung	200 dpi, 300 dpi, 600 dpi
Farberkennung	3 RGB-Farben: Rot (636 nm), Grün (525 nm), Blau (460 nm)
Gescannte Seite und Einzugsrichtung	Beidseitig
Scanmodus	S/W, Grautöne, RGB-Farben, Farbe Rot, Farbe Grün, Farbe Blau
Maximale Scangeschwindigkeit	bei 600 dpi = 73 mm/s bei 200/300 dpi in Farbe = 286 mm/s bei 200/300 dpi S/W oder in Grautönen = 400 mm/s
Mindestscanlänge	70 mm
Maximale Scanlänge	1000 mm
Maximale Scanbreite	217.4 mm
Bildformat	.bmp, .jpeg, .png, .raw, .tiff (ohne Komprimierung), .tiff (CCITT3-Komprimierung), .tiff (CCIT4-Komprimierung), .tiff (RLE-Komprimierung), .tiff (LZW-Komprimierung)
Funktionen	Mechanische Schräglagenkorrektur Softwaregesteuertes automatisches Zuschneiden und Schräglagenkorrektur (nur für Bilder im JPG-Format)
Papierbreite	von 70 bis 218 mm
Papiergewicht	von 50 bis 200 g/m ²
Versorgung	von 12 Vdc bis 24 Vdc ± 10% (optional externes Ladegerät)
Durchschnittliche Stromaufnahme	1 A
Betriebstemperatur	von 0 bis +50 °C
Abmessungen	274 (L) x 77 (H) x 127,4 (B) mm bei geschlossenem Deckel 274 (L) x 144 (H) x 139,4 (B) mm bei offenem Deckel
Gewicht	1.980 g

MODELLE



992LT030100J00

992LT030300J00

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - UST-.ID: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: - EINDEUTIGER CODE: 8RQN7AZ

Die technischen Daten auf dieser Website sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Letzte Aktualisierung: 18 März 2026