



SCANNER A4

Scanner A4 fronte/retro a colori

Gli Scanner A4 di Custom garantiscono elevate performance di scansione a colori fronte/retro (400 mm/s) ed una velocità di trasferimento superiore alla media (USB 3.0 di 5 Mbit/s) per supportare al massimo ogni tipo di applicazione con una risoluzione fino a 600 dpi (a 73 mm/s), oltre alla possibilità di completa integrazione con applicazioni terze. I mercati principali di riferimento sono: bancario, industriale, trasporti aerei, ferrovie, trasporti pubblici, gaming, logistica e retail.



CARATTERISTICHE

- Scansione fronte e retro
- Robusto con struttura in metallo
- Risoluzione 200-300-600 dpi doppio lato
- Velocità massima scanner: 400 mm/sec (B/N a 300 dpi)
- Bocchetta carta frontale con led RGB
- Sensore per rilevazione inceppamento/foglio trattenuto (encoder interno)
- Sistema di allineamento documento in entrata (deskew)
- Completamente ispezionabile per una facile pulizia e manutenzione
- Ritiro o espulsione
- Larghezza carta: min 70 mm - max 218 mm
- Area massima di scansione: 217 mm
- Interfaccia USB 2.0 / 3.0
- Integrazione software attraverso libreria SDK evoluta

VERSIONI DISPONIBILI

- Sistema di intercettazione di fogli doppi o sovrapposti con sensore ultrasuoni
-

SCHEMA TECNICA

GENERALI

Processore	High speed, high performance scanner ASIC with ARM11 375 MHz
Sensori	Presenza carta in ingresso e in uscita, inceppamento e trattenimento carta, coperchio aperto, auto allineamento, CIS superiore e inferiore, rilevazione sovrapposizione fogli a ultrasuoni (opzionale)
Driver	Windows® (32/64 bit) – solo su richiesta WHQL e installazione silente Linux (32/64 bit)
Librerie Windows	CuDoubleSidedScannerAPI per Win32 e .NET
Interfacce	USB 5 Gbit/s (USB 3.1)
Memoria	RAM 512 MB DDR3

SCANNER

Tipo di scanner	Sensore immagine a contatto (CIS)
Risoluzione	200 dpi, 300 dpi, 600 dpi
Fonte luminosa	3 colori RGB: Rosso (636 nm), Verde (525 nm), Blu (460 nm)
Lato di scansione e direzione di inserimento	Bilaterale
Modalità di scansione	B/N, scala di grigi, colore RGB, colore rosso, colore verde, colore blu
Velocità massima di scansione	a 600 dpi = 73 mm/s a 200/300 dpi a colori = 286 mm/s a 200/300 dpi B/N o scala di grigi = 400 mm/s
Lunghezza minima di scansione	70 mm
Lunghezza massima di scansione	1000 mm
Larghezza massima di scansione	217.4 mm
Formato immagine	.bmp, .jpeg, .png, .raw, .tiff(senza compressione), .tiff (compressione CCITT3), .tiff (compressione CCIT4), .tiff (compressione RLE), .tiff (compressione LZW)
Funzioni	Raddrizzamento meccanico Ritaglio e raddrizzamento automatico software (solo per immagini .jpg)
Larghezza carta	da 70 mm a 218 mm
Grammatura carta	da 50 g/m2 a 200 g/m2
Alimentazione	da 12 Vdc a 24 Vdc $\pm 10\%$ (alimentatore esterno opzionale)
Assorbimento medio	1 A
Temperatura di funzionamento	da 0 °C a +50 °C
Dimensioni	274 (Lu) x 77 (H) x 127.4 (La) mm, con coperchio chiuso 274 (Lu) x 144 (H) x 139.4 (La) mm, con coperchio aperto
Peso	1980 g

MODELLI

CUSTOM

CUSTOM®

CUSTOM®

992LT030100J00

992LT030300J00

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - P. IVA: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: - CODICE UNIVOCO: 8RQN7AZ

I dati tecnici presenti su questo sito non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso.

Ultimo aggiornamento: 18 marzo 2026