

Letture di documenti

Una scansione dell'intera pagina
Passaporti, Carte d'identità, Patenti di guida,
Visti...



Uno scanner compatto, per una scansione dell'intera pagina dei documenti

IDR è uno scanner compatto, per una scansione dell'intera pagina dei documenti, in una soluzione elegante, ideale per uso governativo e commerciale. Il particolare sistema privo di riflessione ottica garantisce una lettura accurata dell'OCR con un'estrazione precisa dei dati. Con il lettore Intersoft non si digita più e non ci sono lunghe code di attesa. Consente la lettura di passaporti, e-passaporti, carte d'identità, patenti di guida, visti, carte magnetiche e smart cards. Crea una qualità di immagine ad alta risoluzione (500 PPI). Utilizza il bianco visibile, IR e UV illuminazione. Lettura veloce e precisa dei documenti standardizzati e non standardizzati con la verifica della validità. Lettura flessibile dell'OCR per vari tipi di documenti. Utilizza la tecnologia RFID, ICAO MRZ, VIZ e altro. In ogni situazione che richiede l'inserimento veloce e preciso dei dati, Intersoft lettore di documenti è la vostra scelta sicura.

Funzioni principali

- Uno scanner compatto per una scansione dell'intera pagina dei documenti, utilizza la tecnologia RFID.
- Qualità di immagine ad alta risoluzione (500 PPI). Utilizza il bianco visibile, IR e UV illuminazione.
- Il sistema ottico anti riflesso garantisce una maggiore precisione di lettura dell'OCR.

Maggiori vantaggi

- Lettura veloce e precisa dei documenti standardizzati e non standardizzati con la verifica della validità.
- Lettura flessibile dell'OCR per vari tipi di documenti. Utilizza la tecnologia RFID, ICAO MRZ, VIZ e altro.
- Confronto del MRZ stampato con il MRZ memorizzato nel chip RFID, per una maggiore velocità.



BORDER CONTROL



QUALITY ASSURANCE



LAW ENFORCEMENT



BANKING



HOTEL CHECK-IN



MOBILE OPERATORS

Specificazioni

LETTORE DI DOCUMENTI

Immagine

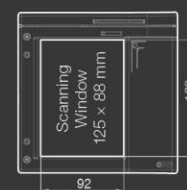
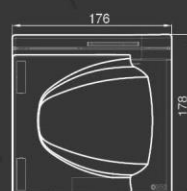
Area attiva di scansione	125 mm x 88 mm (4.92" x 3.46")
Fonte di illuminazione	LED bianco visibile, IR (B900), UVA (opzionale)
Risoluzione immagine	500 PPI
Immagini fornite	Visibile, IR, UV (UVA), OVD immagini, il sistema ottico anti riflesso
Formato Immagine	BMP, JPG, JPG2000 e PNG
Profondità di colore	24 bits/pixels [RGB, 8 bits/pixels (IR immagine)]

Capacità di lettura

Rilievo automatico di documenti	SI (sensore di movimento)
Sistema ottico anti riflesso	SI
Lettura ICAO MRZ	ICAO standard, specificazione ICAO 9303 Parte 1, Parte 1v2, Parte 2, Parte 3 e Parte 3v2, Tipo ID-1, ID-2 e ID-3 MRZ Riconoscimento ottico dei caratteri
Lettura VIZ (OCR)	Disponibile
Lettura Codici a barre	1D: UPC-A, EAN8, EAN13, Code39, Code128 e ITF 2D: PDF 417, Data Matrix, Codice QR, Codice Aztec Dai documenti cartacei e dispositivi mobili AAMVA, PDF417 e IATA BCBP
Opzioni RFID	Lettura e scrittura IC senza contatto, secondo: ISO 14443 Tipo A & B, Velocità standard fino a 848 Kbps
Opzioni lettore magnetico	La banda magnetica traccia 1, 2 e 3 secondo ISO, ANSI e AAMVA
Opzioni Smart Card	ISO 7816 Classe A, AB e C, ISO 7816 & EMV2 2000 Livello 1

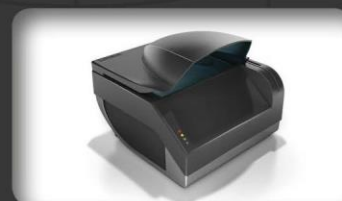
INTERFACCIA E INTEGRAZIONE

Sistemi operativi supportati	Windows 8, 7, Vista, XP 32/64 bit, WHQL 32/64 bit Server 2008 R2 e Server 2003 Linux Debian 6.06, 7, Ubuntu 10.0.4, 12.0.4, CentOS 6.3 e Open Suse 12.1
Integrazione mappatura	Copia e Incolla dati
Integrazione String	Documento String
Integrazione XML	XML struttura singola (documento XML) XML struttura multipla (documento XML)
Funzioni RFID	ICAO Doc. 9303 LDS 1.7, ISO 18013 PKI 1.1, BAC, EAC, EAC2.0, PACE, AA, PA, TA, CA, BAP, EAP
Modulo di autenticazione avanzata	Controlli di consistenza: MRZ vs. VIZ vs. Codici a barre vs. RFID IR B900 e UV controllo di carta, Immagine del passaporto vs. RFID DG2
Connessione PC	USB2.0 ad alta velocità
HUB USB interno	HUB USB 2.0 integrato, 2 porte per dispositivi esterni
Indicatori di stato	Quattro LED di stato (blu, verde, giallo, rosso)
Memoria interna	Memorizzazione di calibrazione fabbrica
Aggiornamento Firmware	Automatico, via USB o Internet



Dati meccanici e altre informazioni

Dimensioni (larghezza x profondità x altezza)	178 mm x 176 mm x 146 mm (7.01" x 6.93" x 5.75")
Peso	1.1 kg (2.43 lbs.)
Temperatura di lavoro	5 °C - 45 °C (45 °F - 113 °F)
Umidità	0-95 % (senza condensazione)
Alimentazione	Alimentatore universale esterno, 100-240 V AC, 50/60 Hz
LAN	Supportato (opzionale)
Custodia	Plastica ABS-PC
Sicurezza	Kensington® slot di sicurezza
Vetro	4 mm vetro temperato
Supporto	Remoto, telefono, aggiornamento software
Manutenzione	Nessuna parte mobile
Garanzia	12 mesi di garanzia, estensibile



Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Questo documento non rappresenta un'offerta.

