



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tecnologia di lettura	OCR, RFID e NFC
Risoluzione ottica	Fino a 900 dpi
Area di scansione	94 x 131 mm
Sorgenti luminose	Luce visibile (VIS), infrarossa (IR), ultravioletta (UV-A)
Illuminazione aggiuntiva	Luce coassiale opzionale
Formati immagine	JPG, BMP, PNG
Interfaccia	USB 3.0 SuperSpeed
Alimentazione	Tramite USB 3.0, secondo la configurazione hardware
Connettività opzionale	LAN con Web API
Lettura MRZ	Conforme agli standard ICAO 9303 e ISO/IEC 7501-1
Lettura RFID	ISO 14443 A/B, ISO 7816
Lettura codici a barre	1D e 2D, con modulo opzionale
Segnalazioni	Indicatori luminosi e acustici
Superficie di scansione	Vetro antigraffio Corning Gorilla Glass 3
Dimensioni	190 x 143 x 93 mm
Certificazioni e conformità dichiarate	CB, CE, FCC, REACH, RoHS, WEEE

DESKO PENTA SCANNER 4X

Sistema professionale per la lettura e la verifica dei documenti d'identità

Scanner professionale di ultima generazione, progettato per l'acquisizione, la lettura e la verifica dei documenti d'identità. Consente di esaminare carte d'identità, passaporti, patenti di guida e altri documenti, offrendo un supporto efficace alle attività di identificazione e controllo documentale.

Grazie all'acquisizione delle immagini mediante differenti sorgenti luminose, permette di evidenziare elementi di sicurezza visibili e non immediatamente riconoscibili a occhio nudo, facilitando l'individuazione di possibili alterazioni o contraffazioni.

La tecnologia di lettura automatica dei dati e dei documenti elettronici consente di velocizzare le procedure di identificazione, riducendo le operazioni manuali e migliorando l'efficienza dei controlli.

Funzionalità principali

- Acquisizione di documenti con illuminazione multispettrale.
- Lettura automatica delle zone MRZ.
- Lettura di passaporti elettronici e documenti RFID/NFC.
- Rilevamento automatico della presenza del documento.
- Ritaglio, rotazione e correzione automatica delle immagini.
- Riduzione dei riflessi prodotti da laminazioni e ologrammi.
- Rilevamento del movimento per evitare scansioni sfocate.
- Verifica delle caratteristiche di sicurezza con software dedicato.

Moduli opzionali

- Lettore codici a barre 1D/2D.
- Lettore di smart card a contatto.
- Modulo SAM.
- Illuminazione coassiale supplementare.
- Software DESKO ID Analyze per la verifica automatizzata dell'autenticità documentale.