

Fingerprint NAOS-4ID

Ihre robuste Sicherheit



Funktionsprinzip	Fiberoptik Farb-Fingerprint Sensor zur Aufnahme von 4 Fingern und ID-Karten Neue NAOS Technologie. Robusteste Oberfläche, keine Beeinflussung durch Abnutzung, keine Beschichtung.
Einsatzbereiche	Civil-ID, Kiosk, Mobileinsatz Strafvollzug Grenzkontrolle Besondere Sicherheitssysteme
Besondere Merkmale	Sehr harte Oberfläche (Glas) Kein Prisma Die Oberfläche erblindet nicht nach intensiver Nutzung Keine Notwendigkeit die Sensoroberfläche auszutauschen, da die Abnutzung keinen negativen Effekt für die Aufnahme hat 500 ppi Fingerprint Auflösung Farbe und S/W Integrierte Piktogrammanzeige Bildqualität nach der Spezifikation FBI IQS IAFIS Appendix F
Weitere Funktionen	Integrierter Dokumentenleser für Ausweise im ID-1 Format gemäß ISO 7810 (Kreditkartenformat) Belichtungsautomatik Lebenderkennung (Software Option) RFID (optional) UV (optional), IR (optional)
Aktive Fläche	76,2 mm x 86,2 mm
Abmessung	130 mm x 115 mm x 125mm (H x B x T)
Bild	Farbe: 30 Bit oder 24 Bit Graustufen: 10 Bit oder 8 Bit Bildrate: ca. 5 Bilder/s in 8-Bit Modus / ca. 3 Bilder /s in 10 Bit Modus
Spannungsversorgung	12V, Bordspannung Externes Netzteil, länderspezifisch
Treiber	TWAIN
Elektrische Schnittstelle	USB 2.0 High Speed
ESD	25kV gemäß Human Body Model
Lebensdauer	ca. 15 Jahre
Arbeitstemperatur	0°C bis +55°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Artikelnummer	G4000