

SUPREMA

RealScan-G1

Kompakter Einzelfinger Live Scanner mit LFD



RealScan-G1 RealScan-G1 ist ein vom FBI PIV zertifizierter Einzelfinger Live Scanner ausgestattet mit Supremas fortschrittlicher Lebend-Finger-Erkennung (LFD). Mit Supremas überlegener Sensortechnologie bietet dieser Scanner jedes wichtige Feature in einer schlanken und kompakten Form, welche es ideal für den Einsatz von Highspeed Fingerabdruckaufnahmen in Zivil- und Kriminalprojekten macht. RealScan-G1 gewährleistet qualitativ hochwertige Bildaufnahmen mit Hilfe von automatischen Bildqualitätsprüfungen in Kombination mit der Eliminierung von Halo-Effekten und Geistbildern. Das Gerät ist außerdem mit einem IP54-bewerteten Gehäuse ausgestattet, welches es staub- und wasserfest macht, und somit optimal für den Einsatz am Desktop oder an Kiosks geeignet ist.



suprema RealScan-G1

Kompakter Einzelfinger Live Scanner mit LFD



Hardware Features

- FBI PIV-IQS Zertifizierung für Zivil ID & AFIS
- FIPS 201 Zertifizierung
- Lebend-Finger Erkennung (LFD)
- IP54 bewertetes staub- und wasserfestes Design
- Integrierte LED
- USB2.0 Daten & Stromversorgung
- 1.0 Inch große, solide und kratzfreie Auflagefläche
- Schlanke und kompakte Form
- Designed für einfache Installation an Desktop oder Kiosk



Software Features

- Automatische Aufnahme bei Fingerauflegung
- Halo-Effekt und Geisterbild Eliminierung
- Automatischer Bildqualitätscheck
- Internationale Standards für Bildkomprimierung, Formate & Schnittstellen

Eigenschaften

Fingerabdruckart	Einzelfinger flach
Auflösung	500 dpi
Aufnahmefläche(B x L)	1" x 1" (25.4 x 25.4mm), 500x500 pixel
Bildqualitätsstandards	PIV-071006
Betrugserkennung	Lebend-Finger-Erkennung
Ingress Schutz	IP54
Grauskalierung	8-bit, 256 levels
Aufnahmegeschwindigkeit	15 frames / sec
Schnittstellen	USB 2.0 Daten & Power
Gewicht	0.18kg (mit Kabel)
Maße (B x L x H)	55 x 106.5 x 44.5 mm
Betriebstemperatur	0 ~ 70°C
Feuchtigkeit	10 % ~ 90% RH, nicht kondensierend
Betriebssysteme	Windows 2000, XP, Vista, 7 Linux (ausgewählte Versionen)
Zertifikate	FBI, PIV-IQS, FIPS 201, WHQL, CE, FCC, UL, KCC

Anwendungsbereiche

- Straftäteridentifizierung
- Grenzkontrollen
- Nationale Ausweise
- Zivilidentifizierung
- Mitarbeitercheck
- e-Passport und Visa

Suprema Inc.

16F Parkview Tower, Jeongja, Bundang, Seongnam, Gyeonggi, 463-863 Korea

Tel : +82-31-783-4502, Fax : +82-31-783-4503

E-mail : sales@supremainc.com Homepage : www.supremainc.com

