

suprema RealScan-G10

Kompakter 10 Finger-Live Scanner



| RealScan-G10 | Der RealScan-G10 ist ein kompakter live-scanner für Ein und Zehn Finger Aufnahmen. Supremas fortgeschrittene optische Technologie ermöglicht eine high-speed Bildaufnahme und Verarbeitung. Das IP54-bewertete Staub und wasserfeste Gehäuse macht es für den Innenbereich sowie für mobile Anwendungen einsatzfähig. Mit der vom FBI bestätigten Zuverlässigkeit ist der RealScan-G10 der perfekte Live Scanner für Zivil- und Kriminalanwendungen.



SUPrema RealScan-G10

Kompakter 10-Finger Live Scanner



Vorteile

- Kompakter und portabler all-in-one live Scanner für Aufnahmen von flachen, rollenden und 4 Fingern
- FBI Zertifizierung für Zivil ID und AFIS Anwendungen
- FIPS 201 Zertifizierung
- Robustes, staub- und wasserfestes Gehäuse (IP-54)
- Schnelle und einfache Aufnahme von nassen und trockenen Fingern
- Komplette Erfüllung der IDENT, US-VISIT und DHS Anforderungen

Hardware Features

- Fortgeschrittene optische Technologie für einfache Aufnahme von nassen und trockenen Fingern
- Eingebettete DSP für high-speed Bildverarbeitung
- Robustes, staub- und wasserfestes Gehäuse (IP-54)
- Anti-shock & Vibration durch Gummibeschichtung des Gehäuses
- USB 2.0 Schnittstelle für Datentransfer und Stromversorgung (ohne zusätzliche Stromversorgung)
- Mehrfarbige LED und Symbole für intuitive Benutzerbedienung
- Eingebaute Lautsprecher für Sprachanweisungen
- Eingebaute Tasten für schnelle Anwendung
- Optional abnehmbares Cover für den Schutz der Glasscheibe
- Kensington lock point für extra Sicherheit

Software Features

SDK Features	Basic	Extended
Automatische Bildaufnahme durch Erkennen des Fingerauflegens	○	○
Abrutscherkennung bei flach aufgelegten Fingern sowie rollen der Finger	○	○
Halo-Effekt und Ghost-Bilder Erkennung und Behebung	○	○
Bildqualität checks		○
Automatische Trennung von vier Fingerabdrücken		○
Sequence check in rolls and slaps acquisition		○
Internationale Standards für Bildkomprimierung, Formate und Schnittstellen		○

Spezifikationen

Maße	5.9"(B) x 5.9"(L) x 5.0"(H) / 152 x 152 x 127mm
Scannerfläche	3.5"(B) x 3.15"(L) / 89 x 80mm
Gewicht	3.96 lbs / 1.8kg
Auflösung	500 dpi, 256 grau
Bildgröße	Vier Finger : 3.2"(B) x 3.0"(L) / 82 x 76mm Finger rollend : 1.6"(B) x 1.5"(L) / 41 x 38mm
Betriebstemperatur	0°C~50°C
Feuchtigkeit	Von 10 to 90% nicht kondensierend
Schnittstelle	USB 2.0 für Datentransfer und Stromverbrauch
Betriebssysteme	Windows 2000, Windows XP 32bit / 64bit, Windows Vista 32bit / 64bit, Linux, Windows 7
SDK	Basic SDK, Extended SDK
Zertifizierungen	FBI, FIPS 201, WHQL, CE, FCC, UL, KCC

Modelle

- RealScan-G10 F : Nur flach
- RealScan-G10 : Flach und rollen

Anwendungen

- Straftäteridentifikation
- Flughafen und Grenzkontrollen
- Nationale Ausweise
- Zivilidentifikationen
- Mitarbeiter Hintergrundcheck
- e-Passport and 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

