



Slap & Roll

Fingerabdruck Scanner

Zweck und Nutzen

Der Slap & Roll Fingerprint Scanner von IT Concepts GmbH ist in der Lage, sowohl Abbildungen von vier Fingerabdrücken gleichzeitig zu erzeugen als auch Bilder von abgerollten Fingern mit hoher Auflösung darzustellen. Das Gerät erkennt die Finger automatisch, sobald sie auf das Fenster gelegt werden und bewertet sofort die Abbildungs-Qualität.

Im Berührungs-Modus kann die Aufnahme entweder automatisch oder manuell ausgelöst werden. Im Abroll-Modus werden aufeinander-folgende Abrollvorgänge einzelner Finger automatisch nacheinander gespeichert. Der Slap & Roll Fingerprint Scanner zeigt dem Bediener sofort den Status des Scan-Vorgangs an und überträgt die Daten über eine schnelle USB 2.0 Schnittstelle zu einem PC.

Qualität & Leistung

Die Bildqualität übertrifft die Anforderungen des FBI Standards IQS IAFIS Anhang F. Die Aufnahmezeit für einen einzelnen Fingerabdruck im Slap-Modus beträgt weniger als 10 Sekunden.

Anwendungsgebiete

- Zoll- und Polizeikontrollen z.B. an Grenzübergängen und Flughäfen
- Einsatz im Militärbereich
- Identitätskontrollen in Autovermietungen, Banken, Hotels und Unternehmen

Kompakt & Robust

Äußerst kompakte Masse, geringes Gewicht und ein stabiles Gehäuse sorgen für eine hohe Lebensdauer. Eine integrierte Vorrichtung zur Führung der Hand gewährleistet die richtige Lage der Finger vor der Aufnahme. Durch das Glas wird der Einfluss von Feuchtigkeit oder Handschweiß ausgeschlossen.

Außenmaße:	150 x 152 x 134 mm
Gewicht:	2,5 kg
Spannungsversorgung:	12 V DC/4 W
Aktiver Bereich:	80,0 x 75 mm
Auflösung:	500 +/- 10 ppi
Bildformat:	1575 x 1476 Pixel

Systemanforderungen (minimal)

Prozessor:	Pentium IV 1.7GHz
USB - Schnittstelle:	USB 2.0
Arbeitsspeicher:	512 MB RAM
Grafikspeicher:	32 MB RAM
Bildschirmauflösung:	1280 x 1024 Pixel
Unterstützte Betriebssysteme:	Mac OS Windows 2000 / XP / Vista Linux mit Kernel 2.4

K o n t a k t

IT Concepts GmbH
Gewerbestr. 17
D - 3 5 6 3 3 L a h n a u

Tel.: +49 (0) 6441 679299 - 0

Fax: +49 (0) 6441 679299 - 99

[www.itcworld.de]

info@itcworld.de

