

## PRODUKTE

# FaceSnap<sup>®</sup> Fotomodul

## Automatische Passbild Software

*FaceSnap Fotomodul ist eine zeit- und kostensparende automatische Passbild Software*



### **Einsatzbereiche**

- Führerscheine
- Patientenkarten
- Personalausweise
- Reisepässe
- Unternehmensausweise
- Integrioren

Jedes Gesicht ist anders, aber mit der Software FaceSnap<sup>®</sup> Fotomodul kommt jedes Gesicht in gleicher Qualität aufs Bild. Diese einfach zu verwendende Gesichtserkennungssoftware beschleunigt und erleichtert die Herstellung von Ausweisen und verbessert die Qualitätskontrolle. FaceSnap Fotomodul ist ideal für Hersteller, Integrioren oder große Unternehmen, denn die mühsame Bearbeitung der Fotos wird überflüssig. Das System beschneidet und standardisiert Gesichtsbilder automatisch nach voreingestellten Kriterien. Alle Gesichtsbilder haben dasselbe Format, dieselbe Auflösung und den richtigen

Zuschnitt. Durch die automatischen Bildverbesserungsfunktionen müssen Kamera und Beleuchtung nicht mehr eingestellt werden.

FaceSnap Fotomodul kann für automatischen oder manuellen Betrieb programmiert werden und ist über Standardschnittstellen kompatibel zu anderen Applikationen des Kunden. Durch die Standardisierung der Produktion von Ausweisfotos liefert FaceSnap Fotomodul stets Bilder in gleichbleibender Qualität. Sobald die Person aufgenommen wurde, läuft die Software praktisch von allein. FaceSnap Fotomodul eliminiert ungünstige Helligkeits- und Kontrasteffekte, Farbunregelmäßigkeiten, unvollständig aufgenommene Gesichter oder ungleichmäßig große Formate und liefert somit perfekte Bilder. FaceSnap Fotomodul enthält eine einfach zu bedienende Windows-basierte Bedienoberfläche, die entweder vollautomatisch oder mit manuellen Bildverarbeitungsfunktionen betrieben werden kann.

# FaceSnap® Fotomodul

## Technische Daten

- Empfohlene TWAIN-Funktionen: Einstellung der Auflösung, Farbtiefe und des Bildbereichs über TWAIN-Schnittstelle, Betriebsmodus ohne GUI, 24-Bit-Farbtiefe

## Eigenschaften

- Gesichtserkennungssoftware erkennt nur Gesichtsbilder und zeichnet auch nur diese auf, das Gesicht kann sich an einer beliebigen Stelle im Sehfeld der Kamera befinden
- Automatische Aufnahme und Speicherung des Gesichts, schnellere und entspannere Fotoaufnahmen für Fotografen und Fotografierte

- Einheitliches Format und nahezu gleiche Auflösung wird durch automatischen Zuschchnitt auf voreingestellte Bildstandardformate gewährleistet
- Optimale Bildqualität durch Automatisierung der Helligkeits-, Kontrast- und Farbkorrektur
- Automatische Entfernung des Hintergrundes, Vereinheitlichung der Bildhintergründe (optional)
- FaceSnap Fotomodul ist TWAIN-kompatibel und läuft auf jedem modernen PC unter Windows
- Bilder können entweder über TWAIN-Schnittstelle oder direkt von einer Datei im jpg-Format übernommen werden
- Eine SDK-Version des FaceSnap

Fotomodul ist auf Anfrage erhältlich

## Systemanforderungen

- Windows 98/ME/2000/2003/XP, Pentium III, 128 MB RAM, 100 MB Festplatte, Imaging-Gerät mit TWAIN-kompatiblen Treiber

## Vorteile

- Automatische Bearbeitung Helligkeit, Kontrast, Farbkorrektur, Standardformatierung, vergleichbare Auflösung
- Zeit- und Kostenersparnis: vereinfacht Fotoaufnahmen, verringert Nachbearbeitungszeit und Kosten
- Jedes Bild von bester Qualität: garantiert hohe Produktqualität auch bei Herstellung einer großen Anzahl von Ausweisen



## Firmenhauptsitz:

**Cross Match Technologies, Inc.**  
3950 RCA Boulevard, Suite 5001  
Palm Beach Gardens, FL 33410, USA  
sales@crossmatch.com  
customercare@crossmatch.com

## Niederlassung Deutschland:

**Cross Match Technologies GmbH**  
Unstrutweg 4  
07743 Jena, Germany  
international-sales@crossmatch.com  
(Vertrieb EMEA, Asien & Pazifik)

[www.crossmatch.com](http://www.crossmatch.com)

Protecting People, Property and Privacy