



Fx1000 è il nuovo scanner progettato e prodotto da Biometrika che unisce alla consueta qualità e affidabilità dei prodotti di Biometrika, un costo estremamente contenuto.

L'accurato design ottico permette di catturare immagini di elevata qualità e di rilevare un'ampia superficie, garantendo prestazioni di altissimo livello ad un costo assolutamente competitivo.

Fx1000, come tutti gli scanner prodotti da Biometrika, oltre a supportare lo standard TWAIN può essere integrato tramite il software di sviluppo FX3 SDK. In questo modo Fx1000 è supportato da qualsiasi applicazione che già utilizza gli scanner di Biometrika, senza alcun ulteriore costo di sviluppo.

### Specifiche tecniche

#### Caratteristiche dello scanner

- Ottico, elevata risoluzione (569 dpi)
- Area sensibile (13.2 x 25 mm<sup>2</sup>)
- CPU RISC a 32 bit (ARM7)
- Dimensioni: 75 x 65 x 125 mm (LxAxP)

#### Prestazioni

- Verifica d'identità in meno di 0.2 secondi
- Facilità d'uso

#### Interfacciamento e sviluppo

- USB 2.0
- Sistemi operativi supportati: Windows (98, 2000, XP, Vista), Linux
- Supporto TWAIN per l'acquisizione di immagini dallo scanner
- Integrazione tramite FX3 SDK (FX3 SDK è disponibile in versione Light per la sola acquisizione di immagini)



# Fx1000

## Scanner di Impronte Digitali

**Risoluzione** 569 dpi

**Area sensibile** 13.2 x 25 mm<sup>2</sup>

L'ampia area del sensore migliora globalmente le prestazioni del riconoscimento, dal momento che è possibile rilevare un più ampio numero di minuzie; in particolare vengono ridotti in modo considerevole i falsi rifiuti causati da uno scorretto posizionamento del dito.

**Costo altamente competitivo**

Fx1000 unisce la qualità e le prestazioni di uno scanner professionale ai costi estremamente ridotti che fino ad oggi consentivano di ottenere solo prodotti di qualità medio-bassa. Fx1000 unisce prestazioni elevate e costo estremamente competitivo.

**Riconoscimento**

Il riconoscimento d'impronta è estremamente veloce ed affidabile. In meno di 0.2 secondi

**Facilità d'uso**

La visualizzazione in tempo reale delle immagini catturate costituisce un valido aiuto in fase di acquisizione favorendo una regolazione ottimale della posizione e pressione del dito.

**Interfaccia**

USB 2.0

**TWAIN**

Fx1000, così come tutti gli scanner di Biometrika, è visibile anche come sorgente di immagini TWAIN. E' quindi possibile acquisire un'immagine di impronta attraverso qualsiasi applicazione che consente di gestire una sorgente TWAIN.

**Sistemi operativi**

Windows 98/2000/XP/Vista, Linux

**Biometrika**

Via Monte Santo 21, 47100 Forlì (FC) ITALY  
Tel +39 0543 370680 Fax +39 0543 456198  
[www.biometrika.it](http://www.biometrika.it)