

## Fiche produit

### BIOMETRIQUE/IEVO-U- ultimate™ Lecteur d'empreintes digitales

#### Description produit

L'Ultimate™ est un détecteur d'empreintes digitales qui utilise un capteur d'image multispectral (MSI) de haute performance. Il lit les empreintes digitales de la surface de la peau et des couches plus profondes, même lorsqu'elles sont difficiles à distinguer en raison de facteurs externes tels que la saleté, l'humidité, etc. Conçu pour une utilisation en extérieur, l'Ultimate™ reste efficace dans des conditions climatiques difficiles et dans des environnements où les flux d'utilisateurs sont fréquents.

Le lecteur assure un transfert de données non cryptées AES128 bits d'images de qualité et précises qui sont envoyées en toute sécurité au contrôleur ievo, où les données sont stockées en toute sécurité. Ici, une vérification 1:N de jusqu'à 50 000 (10 000 standard) modèles d'empreintes digitales est effectuée.

#### Spécifications

- Lecteur biométrique résistant au vandalisme
- Jusqu'à 50 000 empreintes digitales (selon le contrôleur)
- Module optionnel de lecteur de carte RFID
- Disponible en couleurs RAL (avec supplément de prix)
- Signalisation lumineuse et sonore

 **Bleu**  
Standby

 **Vert**  
Reconnaissance des empreintes digitales

 **Rouge**  
Empreinte digitale rejetée

ievo



 Certification

 DEEE

 Certification

 -20°C à 70°C

 IP65

 IK10

## Spécifications produit

**Boîtier:** mix PC/ ABS

**Technologie:** Wiegand

Possibilité cryptage AES 128 bits

**Capteur:** capteur optique,

Détection capacitive de proximité

**Montage:** Montage applique ou encastré

**Utilisateurs:** Jusqu'à 50.000 modèles d'empreintes digitales via le contrôleur (10.000 par défaut)

**Résolution image:** 500dpi

**Interfaces:** USB 2.0

**Connexion:** câble blindé (S-FTP), Cat6a

**Communication:** RS-422 (1Mbit/s)

**CPU:** ARM

## Spécifications électroniques

**Entrée d'alimentation:** 12V

**Consommation:** 600mA

