

## Datasheet

### BIOMETRIQUE/ IEVO-MB10K,50K - Contrôleur 2 lecteurs

#### Description produit

Le contrôleur ievo™ est un puissant système de comparaison d'empreintes digitales qui prend en charge tous les lecteurs d'empreintes digitales ievo. Il fait office de principale plate-forme de communication pour l'intégration, l'authentification et le traitement des données.

Le contrôleur ievo™ prend en charge jusqu'à 2 lecteurs (entrée/sortie ou 2 portes), et est hautement modulaire et adaptable à votre environnement : les composants peuvent être facilement ajoutés, retirés ou remplacés selon les besoins. La sortie peut être convertie de Wiegand en RS485 ou RS422.

Une alimentation optionnelle est disponible et constitue une solution pour alimenter une installation à une plus grande distance.




#### Spécifications

- Jusqu'à 50 000 empreintes digitales
- Prend en charge 2 lecteurs d'empreintes digitales
- Sortie Wiegand double canal
- Options d'alimentation AC/DC ou PoE
- Indication par LED pour des opérations claires
- Intégration dans les systèmes existants



Certification



DEEE



Certification

Toutes les informations contenues dans ce document (photos, dessins, caractéristiques, dimensions, spécifications) peuvent varier et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. - Octobre 2020 - CDVI\_DS\_IEVO-MB10K-50K\_A4\_NL-FR-01

## Spécifications produit

**Sortie:** Wiegand 26-bit, 34-bit, 44-bit,  
Horloge et données, TCP et plus

**CPU:** ARM @ 454MHz ou 528MHz

**Capacité de mémoire :**

RAM & Flash 256MB

10,000 ou 50,000, 1:1 ou 1:N

**Capacité des logs:** 200,000 roulements

**Vitesse d'identification:** à partir de 400 ms  
(en fonction de la taille de la base de données)

**Câble au lecteur:** Câble blindé (S-FTP) Cat5e/6

**Communication:**

Au lecteur: RS-422 (1Mbit/s)

Vers le réseau: TCP/IP (1000Mbit/s, full duplex)

**FRR:** < 0.01%

**FAR:** < 0.00001%

## Spécifications électroniques

**Alimentation:** 12-24V (AC/DC ou options PoE+)

**Consommation:** 400mA - 1.6A max (selon lecteur)

