

Datasheet

ievo iface™ - Gezichtsherkenningsunit

Omschrijving product

De ievo iface™ is een geavanceerde gezichtsherkenningsunit die een zeer nauwkeurige gezichtsherkenning biedt met een zeer efficiënte verwerking van gezichtsbeelden voor een hoge herkenningsnauwkeurigheid. iface™ biedt een volledig aanraakvrij en veilige toegangscontrole oplossing voor diverse omgevingen.

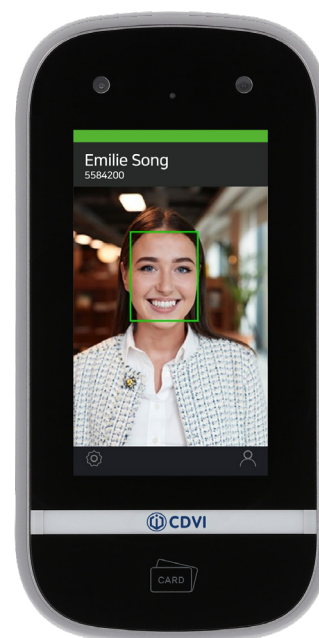
Het apparaat kan gemonteerd worden op muren, bureaus, tourniquets etc. iface heeft 2 camera's voor geoptimaliseerde gezichtsherkenning en detectie (NIR), waardoor authenticatie en autorisatie in slechts 1 seconde mogelijk is.

De detectie-afstand is 0,4 tot 2 meter, de unit is bovendien ook nog uitgerust met een geïntegreerde RFID-kaarlezer met Mifare®, hiermee is er ook kaarttoegang mogelijk waar nodig.

Specificaties

- Gezichtsherkenningunit voor integratie met uw CDVI toegangscontrolesysteem
- Geïntegreerde Mifare® DESFire® EV1 FeliCa® -kaarlezer
- Dubbele camera's optimaliseren de snelheid van de gezichtsdetectie en -afstemming
- Geïntegreerde verlichting voor gebruik bij ongunstig omgevingslicht
- Automatische persoonsregistratie en detectie van valse gezichten (bescherming tegen identiteitsdiefstal)
- Detectie van knoeien met het apparaat
- Aanbevolen voor binnengebruik

ievo



 Certificatie

 WEEE

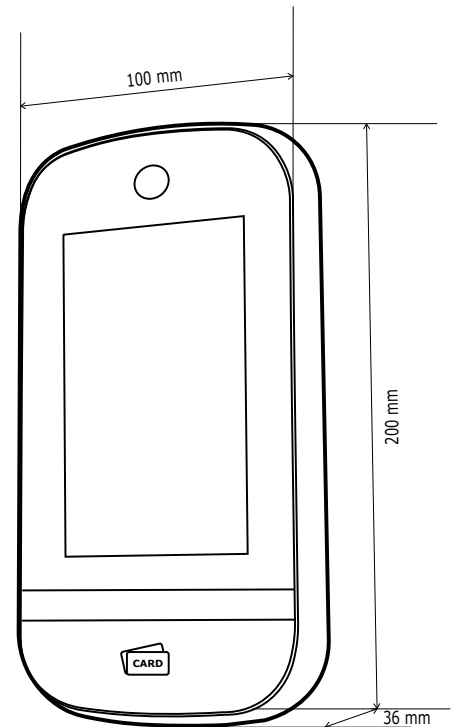
RoHS Certificatie

 0°C tot 45°C

Alle in dit document vermelde informatie (foto's, tekeningen, technische specificaties en afmetingen) kan variëren en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. zonder voorafgaande kennisgeving. Gepubliceerd op: 31 jan 2023. CDVI_IFACE_DS_01_NL-FR_A4_C

Product informatie

Bevestiging:	Muur, bureau, tourniquet, andere
Technologie:	ISO/IEC 14443 voor Mifare® DESFire® EV1, FeliCa®
Geheugen:	2GB RAM, 8 GB Flash
Aansluitingen:	RJ45 voor LAN, Wiegand In/Out, GPIO (3), RS485, droog contact relais
Ethernet:	Standaard 10/100 BaseT en GigE
Cameras:	2, voor gezichtsherkenning (zichtbaar) & detectie (NIR)
Hoogtebereik gebruiker:	145cm - 210cm op 70cm afstand (bij 135cm installatiehoogte)
Leesafstand van het gezicht:	0.4m - 2m
Database:	1:N-modus - max. 20.000 gebruikers
Inleersnelheid:	5 sec
Detectiesnelheid:	1,0 sec in 1:N modus met 20.000 gebruikers
Authenticatie snelheid:	0,3 sec in 1:1 modus
CPU:	ARM Cortex A53 Octa-core (8 core) werkend op 1,4GHz
Scherm:	5 inch, touchscreen
Gewicht:	450g



Elektrische specificaties

Voeding:	15V DC @ 2A (tolerantie 12V - 25V DC)
Verbruik (max):	3A
Externe voeding (meegeleverd):	Ingang: 110-240V AC Uitgang: 15V DC