

OCR315e/OCR316e USB OCR Reader met optioneel MSR

Compacte USB OCR Reader voor het lezen van paspoorten en ID-kaarten met optioneel MSR functionaliteit

Omschrijving

De OCR315e en OCR316e zijn compacte en robuuste OCR-readers. De apparatuur kan gemakkelijk aangesloten worden aan verschillende handheld en ultra mobile PCs, tablets, stand alone desktop toetsenborden en monitors, of als standalone units als een onderdeel van het data capture proces, zoals het Know Your Customer, leeftijd verificatie en airport check-in. De interface connectie is via USB.

De tracklengte en het single slot design zijn optimaal voor het goed uitlezen van paspoorten en ID-kaarten

De OCR-decoder heeft een geavanceerde module welke het snel en accuraat uitlezen van het document mogelijk maakt.

De OCR315e bi-directionele reader leest machine-readable paspoorten (MRP), visums (MRV), US en internationale verblijfsdocumenten en ID-kaarten conform ICAO 9303 & ISO/IEC 7501-1 (2 en 3-lijns MRZ).

De reader leest ook de nieuwe ISO/IEC 18013-1 rijbewijzen (1-line MRZ), de reader is voorbereid op de toekomst.

De OCR316e heeft naast bovengenoemde mogelijkheden ook een geïntegreerde drie-track MSR en is in staat om debet/credit kaarten en loyalty kaart te lezen.



Functies

OCR315e

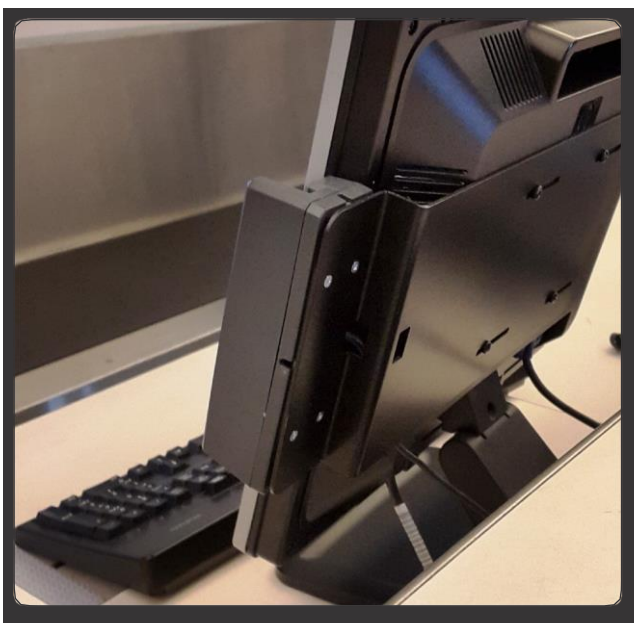
- Compact ontwerp
- Leest machine readable paspoorten, visums en ID-kaarten conform ICAO Document 9303
- Snel en accuraat door het gebruik van de door Access ontwikkelde OCR decoding technologie
- Rubber voet voor stabiel bi-directioneel lezen van MRZ
- Bicolour LED en Audio voor goed/fout uitlezen
- Standalone of desk/VESA-bevestiging
- Leverbaar met verschillende kabellengtes
- Firmware download/upgrade mogelijkheden

OCR316e

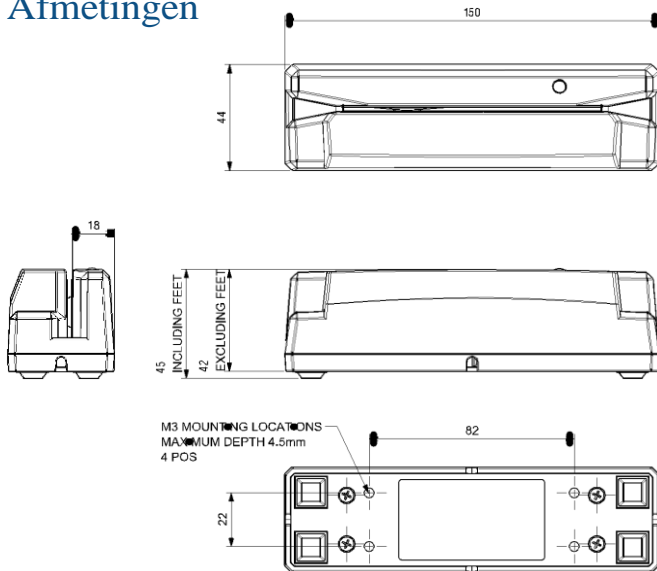
- Als OCR315e, met additioneel bi-directioneel, 3 track MSR conform ISO 7811/2-5 tracks 1, 2 and 3.

Toepassingen

- Airport check-in, gate applicaties en security checks
- Toegangscontrole bij festivals/concerten/evenementen
- Sigaretten en Alcohol verkoop NIX18
- Hotel registratie en auto/gereedschap verhuur
- Grens controle en politie applicaties
- Verkiezingen en biometrische controles
- Bank ID-checks.



Afmetingen



Product Selectie

Model / Type	MRZ lezer	MSR lezer
OCR315e	Ja	Nee
OCR316e	Ja	Ja



Representation of the OCR315e and OCR316e integrated with a variety of devices

Specificaties

OCR lees mogelijkheden

Conform ICAO reisdocumenten in near infrarood (IR) ICAO 9303 specificaties Parts 1-4 (2- and 3-lijns MRZ)

Non ICAO conforme reisdocumenten (bijv.. Franse ID kaart)

ISO-18013 rijbewijzen (1-line MRZ)

Magnetisch swipe reader (OCR316e)

Three-track magnetische kaarten die voldoen aan ISO7811/ 2-5

Electricische specificaties

Input voltage: +5 VDC, <250mA via USB connectie

Algemeen

Lichtbron:

Near IR B900, 870nm +/- 2.5%

Afmetingen:

150L x 44W x 45H mm

Gewicht: 200g

Geluid: Een geluid bij goed uitlezen, 3 geluiden bij niet goed uitlezen

Indicatoren: Stroom en goed en slecht lezen LED indicatoren

Kabel lengte: 25cm tot 1.5

Kleur: Donker grijs

Verbinding en interface

USB2.0 full-speed interface

USB HID, CDC (virtual serial) and keyboard wedge opties

OS support: Windows, Android, Linux

Milieu

Bedrijfstemperatuur: 0°C tot 50°C

Opslagtemperatuur: -20°C tot 60°C

Goedkeuringen

Veiligheid: EN 60950-1: 2006

EMC: FCC 47CFR Part 15 Class A;

EN 55022: 2006 + Amd1: 2007;

EN 55024: 1998 + Amd1: 2001 + Amd2: 2003

VESA Monitor Beugels

Wij kunnen een aantal standaard VESA montagebeugels leveren. Neem contact met ons op om te zien of uw monitor word ondersteund. MOQ is van toepassing op aangepaste ontwerpen.