



## Sapphire™ Hybride EM/RFID Zelfservice inname- / uitleensystemen

Tegenwoordig is zelfservice in de bibliotheek van cruciale waarde voor de klant. De zelfservice producten van Dialoc ID zijn ergonomisch ontworpen en high-tech die perfect in het logistieke proces van de bibliotheek passen. De modulaire constructie geeft de bibliotheek, die in een migratie traject zit waarbij een verandering van technologie van oud naar nieuw speelt, de flexibiliteit om zelf te bepalen welke functionaliteit op welk moment wordt in- of uitgeschakeld.

De Sapphire™ Hybride EM/RFID zelfservice combineert naadloos barcode- en RFID technologie voor de identificatie van ledenpassen, met EM technologie voor een optimale beveiliging van materialen door het (de)activeren van EM labels nadat via RFID technologie een succesvolle registratie is voltooid.. Dit simpele, efficiënte één-handelingsproces verbetert de accuratesse en beveiliging in een gebruiksvriendelijke omgeving.

Het 22" HD touch screen in de zeer stijlvolle behuizing, waarin ook de geïntegreerde bonprinter, EM (de)activator, barcode scanner voor ledenpassen en RFID reader voor het uitlezen van materialen zijn gehuisvest, maken het verplaatsen van deze unit een fluitje van een cent.



# Sapphire™ Hybride EM/RFID Zelfservice inname- / uitleensystemen

De Sapphire™ Hybride zelfservice unit is verkrijgbaar met geïntegreerde software inclusief Inname, Uitleen en Verleng functies. De unit communiceert met uw bibliotheekstelsysteem conform SIP2 protocollen en is SIP3 en NCIP voorbereid op het moment dat deze standaarden worden gevraagd.

## Opties

De Sapphire™ Hybride zelfservice unit wordt standaard geleverd in een beige/grijs kleur. Andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.

## Specificaties

### Afmetingen

- Hoogte: . . . . .663 mm
- Breedte: . . . . .638 mm
- Diepte: . . . . .568 mm

**Materiaal:** RVS, PS, high-impact composite

**Gewicht:** 37 kg

**Functies:** Self service: inname / uitleen

**Compatibiliteit:** SIP2

**ISO normen:** ISO 15693 / 18000-3.1 / ISO 28560 / ISO 14443

**Keuringen :** CE / EMC

**Inname / uitleen materialen:** boeken / tijdschriften / media

### Touch PC:

High quality 16: 9 Full HD 22" LCD touch scherm met wide view angle.  
Stof en waterdicht. (IP65), Chipset: Intel® QM77, CPU: Intel® 2e en 3e generatie Intel Core™ i3, i5, i7, mobile processor TPD> 35W

### Printer:

Thermische lijnprinter met 180 dpi printresolutie, print snelheid 250mm/seconde, voor scherpe, duidelijke reçu's en in het oog springende logo's.

### Materiaal identificatie & beveiliging:

RFID reader 13,56 Mhz, ISO 15693 of barcode imager

### Ledenpassen identificatie:

RFID reader 13,56 Mhz, ISO 14443 of barcode imager

**Materiaal beveiliging:** EM technologie. (EM (de) activator)

**Software:** Dialoc bibliotheek software \* , vóór geïnstalleerd en geconfigureerd.

Ondersteunt LMS/ILS protocollen conform SIP2 & NCIP en is data model onafhankelijk. Toegang tot het bibliotheek netwerk is vereist.

**Net:** 230 V

**Werk temperatuur:** + 10°C <> + 45°C



Color options:

