

M3 eTicket

Mobiele eTicketing Oplossingen



handheld

www.handheldbenelux.com

M3 eTicket

Mobiele eTicketing Oplossingen

De M3 eTicket is een slanke en robuuste PDA die ontworpen is voor betalingstransacties en validatie. Met zijn robuustheid en vele integratiemogelijkheden is de M3 eTicket de perfecte PDA voor automatische validatiesystemen voor vervoersbewijzen binnen het openbaar vervoer.

Het robuuste ontwerp van de M3 eTicket, samen met de IP 64 specificatie voor sealing van de PDA, zorgt voor bescherming tegen stof, vocht en extreme temperaturen, van -20 °C tot maar liefst 50 °C. De M3 eTicket is bestand tegen vallen van 1,5 meter hoogte op beton en is bruikbaar in een breed temperatuurbereik en reduceert zo de Total Cost of Ownership van het apparaat.

Deze compacte en lichte PDA kent geavanceerde dataverzamelmogelijkheden. De ingebouwde smartcardlezer ondersteunt verschillende ISO14443 type A / B RFID-apparaten, inclusief de gehele MIFARE®-reeks. De contactloze elektronische koppeling tussen de kaart en de lezer maakt een zeer snelle interface mogelijk die noodzakelijk is voor beveiligings- en betalingssystemen.

De M3 eTicket beschikt ook over een geïntegreerde Bluetooth module, een WLAN modem en een digitale camera. Met een GSM/EDGE modem biedt de M3 eTicket flexibele spraak- en datacommunicatiemogelijkheden. Een optioneel geïntegreerde laser scanner van hoge kwaliteit leest moeiteloos alle gangbare barcodes.

De M3 eTicket draait onder het Windows CE.NET 5.0 besturingssysteem met een krachtige Intel X-scale PXA 270 520MHz processor, 128MB SDRAM en 64 MB Flash geheugen, dat uitbreidbaar is tot 256 MB. Het geïntegreerde Mini-SD slot biedt extra opslagmogelijkheden.

Het full color touchscreen en het ergonomische toetsenbord maken de M3 eTicket eenvoudig te bedienen in zware omstandigheden, zelfs met één hand. Om de mobiliteit buiten nog verder te vergroten, heeft de M3 eTicket een zeer compacte hot-swappable batterij. Met de standaard bureau cradle laten de M3 eTicket en een extra batterij zich eenvoudig en snel opladen en is communicatie via USB met andere apparaten mogelijk.

www.ruggedm3.com

Afmetingen	79 mm x160 mm x 24 mm
Gewicht	350 g, inclusief batterij
Omgeving	
<i>Gebruik & Opslag:</i>	-20 °C to 50 °C
<i>Vallen:</i>	26 keer vallen van 1,5 m hoogte op beton
<i>Zand & Stof:</i>	IP64
<i>Water:</i>	IP64
<i>Vochtigheid:</i>	5-95% rH, non-condenserend
Processor/geheugen	Intel® Xscale PXA-270 CPU: 520 MHz, 128 MB SDRAM
Dataopslag	Intern Flash geheugen: 64-256 MB
Besturingssysteem	Microsoft Windows CE.NET 5.0
Scherm	320 x 240 pixel (1/4 VGA) 65.000 kleuren TFT touchscreen, verlichting van voren
Toetsenbord	Volledig numeriek toetsenbord, 4 navigatie- en 7 functieknoppen Alphanumeriek toetsenbord op het scherm
Batterij	Oplaadbare lithium polymeer batterij, 2000 mAh, werkt 8 uur
Aansluitingen	1 x Mini-SD slot USB/Host/Client/Seriele poort 1 x Headset poort 1 x Poort voor voeding
Smartcard standaard	RF Transmissiefrequentie: 13.56MHz Ondersteunde standaarden: ISO14443 A & B Ondersteunde smart cards : ISO14443A, ISO14443B, ISO15693, ISO18000-3, ICODE
Smartcard capaciteit	2 SAM aansluitingen
Communicatie	Geïntegreerde Bluetooth module Geïntegreerd WLAN 802.11b/g modem Geïntegreerd GSM/EDGE modem Geïntegreerde luidspreker en microfoon, werkt als een telefoon, IrDA optioneel
Barcodescanner	1D/2D (alleen PDF417) laser type
Camera	1,3 megapixels
Cradles	Bureau cradle: PDA en extra batterij opladen, USB Host/Client Bureau cradle voor 4 apparaten met Ethernet aansluiting
Car cradle	Autohouder met 9-30V lader Optioneel: GPS-ontvanger
Opties	<ul style="list-style-type: none">• Draagtas• Pistoolhouder

HHCS Handheld Benelux BV. (Handheld Benelux) is distributeur van robuuste PDA's en handheld computers voor de Benelux. Handheld Benelux en zijn partners leveren complete mobiele oplossingen aan organisaties in bedrijfstakken zoals logistiek, bosbouw, openbaar vervoer, bouw, defensie en beveiliging.

Handheld Benelux is een dochteronderneming van HHCS Handheld AB in Zweden, een bedrijf dat gespecialiseerd is in robuuste mobiele oplossingen.

handheld

Handheld Benelux B.V. • Hofstraat 11
7411 PD Deventer, The Netherlands
Tel +31 570 78 90 38 • Fax +31 570 78 90 39
info@handheldbenelux.com
www.handheldbenelux.com