

RANGER

Ultra robuust voor alle omgevingen



handheld

www.handheldbenelux.com

RANGER

Ultra robuust voor alle omgevingen

De Ranger handheld computer beschikt over mogelijkheden waar professionals in het veld te allen tijde op kunnen vertrouwen, zoals een onverwoestbare behuizing, een accu die tot 30 uur meegaat en een eenvoudig te gebruiken toetsenbord en touchscreen. Met twee CompactFlash (CF)- sleuven en een Secure Data (SD)-sleuf kunt u de gegevensopslag uitbreiden en meerdere accessoires toevoegen zoals GPS, GPRS, RFID-lezers en andere CF-apparaten. De SD-sleuf maakt verdere uitbreiding van het geheugen mogelijk zonder dat u een CF-sleuf moet opofferen. Bluetooth is standaard ingebouwd in de Ranger 500X en als optie leverbaar voor de Ranger 300X. Voor beide modellen is een ingebouwd 802.11b draadloos modem optioneel. De Ranger bevat ook een speaker en een microfoon.

De Ranger biedt u alles dat u verwacht van een robuuste PDA en is voorzien van een goed leesbaar scherm voor alle lichtomstandigheden, zelfs rechtstreeks zonlicht. De waterbestendige Ranger voldoet aan militaire eisen ten aanzien van robuustheid en combineert dit met het Windows Mobile 5.0 besturingssysteem en maximaal 512 MB flash-geheugen. Op de Ranger draaien probleemloos hoogwaardige grafische programma's. Hij levert topprestaties in de meest veeleisende werkomgevingen en verdraagt extreme hitte tot 60 °C en extreme koude tot -30 °C.

De Ranger ziet er niet alleen goed uit maar voldoet ook aan of overtreft zelfs de militaire standaard 810F en IP67 voor vallen, trillingen, hoogte, stof, roest en onderdompelen in water. Door de bouw is het een licht maar zeer robuust apparaat. Het ontwerp zorgt voor een stevig houvast onder alle weersomstandigheden. Ergonomische navigatie, alfanumerieke en numerieke knoppen zorgen voor veel bedieningsgemak, zelfs met handschoenen aan. In combinatie met de lange levensduur van de accu maakt dit de Ranger de ultieme keuze voor zware omstandigheden in het veld.

De Ranger is ontworpen om overal en altijd zijn werk te doen, zonder aan gebruikersvriendelijkheid in te boeten.

www.ultrarugged.com

Afmetingen	266 mm x 131 mm x 48 mm
Gewicht	952 g, inclusief accu
Omgeving	
<i>Werkomgeving:</i>	-30 °C tot 60 °C
<i>Opslag:</i>	-40 °C tot 70 °C
<i>Vallen:</i>	MIL-STD-810F, Method 516.5, Procedure IV 26 keer vallen vanaf 1,22 m
<i>Trillingen:</i>	MIL-STD-810F, Method 514.5, Procedure I, Grafiek 17 en 18
<i>Zand en stof:</i>	IP67, MIL-STD-810F, Method 510.3, Procedures I & II
<i>Water:</i>	IP67, bestand tegen onderdompeling (1 m gedurende 30 min), MIL-STD-810F, Method 512.4, Procedure I
<i>Vocht:</i>	MIL-STD-810F, method 507.4
<i>Hoogte:</i>	MIL-STD-810F, Method 500.4, Procedures I, II & III, 4572 m bij 23 °C
Processor/geheugen	Intel PXA 270 Xscale CPU: 312MHz, 64 MB SDRAM (300X) 520MHz, 128 MB SDRAM (500X)
Dataopslag	Ingebouwd flash: 256 MB (300X) 512 MB (500X)
Besturingssysteem	Microsoft Windows Mobile 5.0
Scherm	320 x 240 pixels (¼ VGA) kleuren TFT met LED touchscreen met achtergrondverlichting
Toetsenbord	53 toetsen met aparte navigatie-, alfanumerieke en numerieke toetsenborden, plus 8+1 pijltoetsen.
Batterij	Li-Ion herlaadbare accu, 6600 mAh, werkt 30 uur, volledig herladen in minder dan vijf uur
Aansluitingen	1x Type I en 1x Type II CF slots 1x Secure Digital (SD) geheugenkaart slot 9-pens seriële poort-RS232 (115 Kbps) USB-client Poort voor gelijkstroomvoeding
Communicatie	Geïntegreerde Bluetooth module (optie 300X, standaard 500X) Geïntegreerd WLAN 802.11b modem optioneel GPRS via CF-Card optioneel Geïntegreerde luidspreker en microfoon
Opties	<ul style="list-style-type: none">• 12V autolader• Nylon draagtas• Houder voor statief• Houder voor afstandpaal• Middelgrote CF-afdekking• Uitgebreide CF-afdekking• Styluskoord• GPS CF-kaart• Camera• Barcodescanner• RFID-reader

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