DATENBLATT

Nordic ID Morphic

Ob Ihr Geschäft auf universellen Technologien wie etwa Barcode oder auf neueren Alternativen beruht - Nordic ID Morphic ist immer eine kluge Hardwareinvestition.

nordicidmorphic

DIE ZUKUNFT SCHON HEUTE

Der Nordic ID Morphic ist mit nur 195 g extrem leicht. Er sieht nicht nur wie ein Handy aus, sondern lässt sich tatsächlich auch für IP-Telefonie nutzen. Dieser zuverlässige Mobilcomputer setzt wie alle anderen Produkte von Nordic ID konsequent auf gängige Standards: Das Betriebssystem Windows® Embedded CE 6.0 schafft Unabhängigkeit, und ein Customizer verteilt und steuert die Software ganz nach Bedarf. Ebenso flexibel betreibt der leistungsstarke Nordic ID Morphic die Datenerfassung: Das MDE verfügt über einen Laser-Scanner und lässt sich mit geringem Aufwand auch für RFID-Technologien nutzen. Die Datenübertragung erfolgt via WLAN.

PROBLEMLOSE INTEGRATION

Nordic ID stellt sich auf Ihre technologischen Belange ein und hat ein Mobilgerät entwickelt, das sich problemlos in Ihr aktuelles System integrieren lässt. Das Remote-Managementsystem von Nordic ID Morphic ist in der Lage, Software-Upgrades für Endgeräte, die sich bereits im Einsatz befinden, zentral durchzuführen. Auf diese Weise werden Ausfallzeiten minimiert und wertvolle IT-Ressourcen geschont. Mit dem optionalen Software-Emulator können Programme, die bereits für die Nordic ID RF-Serie entwickelt wurden, ohne Änderung auf dem Nordic ID Morphic eingesetzt werden. Nordic ID Morphic ist ein Mobilcomputer, der sich wie ein Chamäleon mit seiner Umgebung synchronisiert und sich den neuesten Technologien anpasst.

KLEIN, HANDLICH, ROBUST

Dank des durchdachten, ergonomischen Designs lässt sich das Gerät mit einer Hand ganz einfach bedienen. Es erfüllt die Anforderungen nach Schutzklasse IP54 und übersteht Stürze aus 1,5 Metern auf Betonboden.

INTUITIV ERFASSBAR

Nordic ID Morphic folgt der gleichen Logik wie seine Vorgänger. Er ist von robustem und gradlinigem Äußeren mit einer intuitiven Benutzeroberfläche und einem Browser für schnelle Informationsrückmeldungen in das Lager und in die Produktion. Neue Benutzer können sich schnell mit dem Betrieb des Geräts vertraut machen, zügig lernen und das Gelernte zum Einsatz bringen. Sie werden schnell einen Produktivitätszuwachs beobachten, wenn die Mitarbeiter mit dem Nordic ID Morphic direkten Zugang zu wertvollen Informationen haben, die zu unmittelbaren Handlungen führen.

Laser

WLAN
802.11 b/g/i/e
WPA2

Bluetooth
2.0
+ EDR Class 2

USB
via Charger

Ethernet
via Charger

WIN CE 6.0

auch in Wunschfarbe erhältlich

NORDICID

Nordic ID Morphic

2 Jahre Garantie

Basisdaten	
Prozessor	ARM11 532 MHz
Betriebssystem	Microsoft® Windows® Embedded CE 6.0
Speicher	128 MB DDR RAM / 150 MB Flash (128 MB Anwenderzugriff)
Display	2,2", 320 x 240 Pixels (QVGA) Touchscreen regulierbare Hintergrundbeleuchtung, Energiesparfunktion
Tastatur	21 Tasten, regulierbare Tastenbeleuchtung
Akku	LiPo 1.320 mAh oder 2.640 mAh @ 3,7 V Betriebsdauer: min. 5 Stunden mit 1.310 mAh Akku (min. 10 Stunden mit 2.640 mAh Akku)
Farbe	anthrazit
Größe L x H x B	147 x 54 x 24 mm
Gewicht	195 g (inkl. Akku)
Schutzklasse	IP54
Sturzfestigkeit	1,5 m auf Beton
Betriebstemperatur	-20° C bis +60° C
Lagertemperatur	-20° C bis +60° C
Ladetemperatur	0° C bis +40° C.
Ladezeit	durchschnittlich 1,5 Stunden von 0 bis 90% (1.320 mAh Akku) durchschnittlich 3 Stunden von 0 bis 100% (1.320 mAh Akku) durchschnittlich 3 Stunden von 0 bis 90% (2.640 mAh Akku) durchschnittlich 4,5 Stunden von 0 bis 100% (2.640 mAh Akku)
Kommunikation	
Bluetooth (optional)	Class 2 + EDR
WLAN	802.11 b/g/i/e, WPA2
GSM / GPRS	Q1 / 2009
USB	über Ladestation
Ethernet	über Ladestation
Identifikation	
Barcode	Laserscanner: 104 Scans/Sekunde ± 12 Scans/Sekunde (bidirektional)
RFID	Q1 / 2009
weitere Features	
	integrierter Sprach-Receiver, Mikrofon, Lautsprecher, Vibrationsalarm, Akku-Statusanzeige (LED)

Änderungen und Irrtum vorbehalten

Produkt-Highlights

- Standard-Windows® CE Betriebssystem und Standard-Browser
- 2 Jahre Garantie
- vielfältige Kommunikationsalternativen
- ergonomisches Design
- Einhandbedienung
- sehr kompakte Abmessungen
- sehr leicht (195 g)
- widerstandsfähig
- scharfes und helles Farbdisplay
- zukunftssichere Technologien

Optionen

- kundenindividuelle Farben möglich
- Wandhalter
- Ladegerät mit USB und Ethernet
- Extra-Akkus: 1.320 mAh und 2.640 mAh (laden im Tischladegerät)
- Handgurt

vorinstallierte Applikationen

- Nordic ID RF-series emulator
- Remote Management System
- NID LinkWatchdog
- NID Autostart
- Fullscreen IE

Entwicklungsumgebung

- NID SDK
- MHL API
- Visual Studio 2005/2008

zukünftige Features

- GPRS
- RFID
- VoIP (SIP-Client)
- Push to Broadcast
- Mehrfach-Akkulader
- Terminal Emulation

Kontakt

Nordic ID GmbH
Heidestraße 50
32051 Herford
DEUTSCHLAND

Tel. +49 / 5221 34222-0
Fax +49 / 5221 34222-10
info@nordicid.de
www.nordicid.de

International HQ
Nordic ID
Salo, Finnland
Tel. +358 2 727 7700
info@nordicid.com
www.nordicid.com

Deutschland
Nordic ID GmbH
Herford, Deutschland
Tel. +49 5221 34222 0
info@nordicid.de
www.nordicid.de

Niederlande
Nordic ID Benelux
Alphen a.d.R., Niederlande
Tel. +31 172 233 097
info@nordicid.nl
www.nordicid.nl

Frankreich
Nordic ID Frankreich
Paris, Frankreich
Tel. +33 1 42 68 50 74
contact@nordicid.com
www.nordicid.com

Schweden
Nordic ID
Schweden
Tel. +46 31 288 666
info@nordicid.se
www.nordicid.se

Großbritanien
Nordic ID Ltd
Stratford-upon-Avon, UK
Tel. +44 1789 294 799
sales@nordicid.co.uk
www.nordicid.com

DSMODE1008