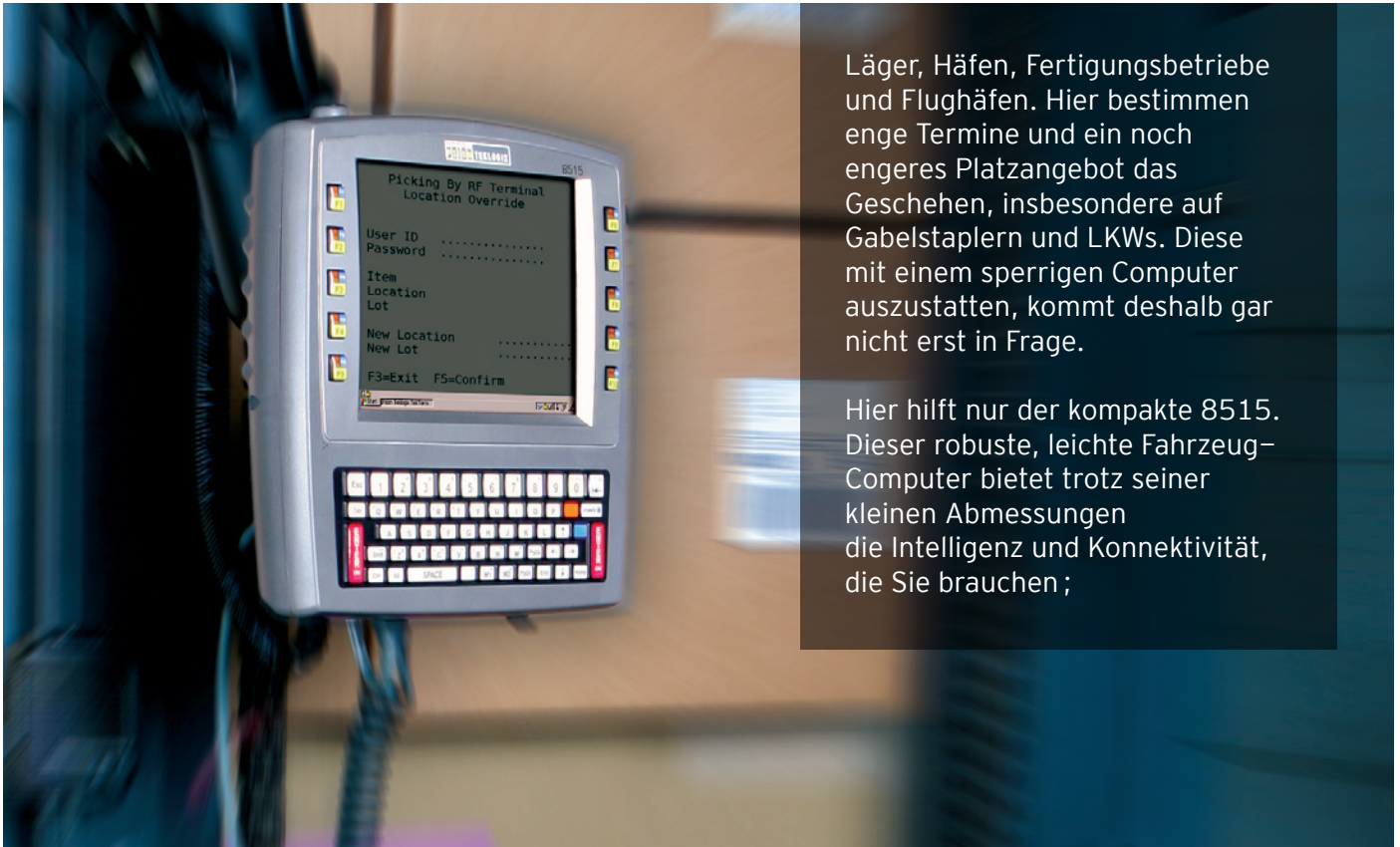


8515

Intelligent, klein, robust

psion



Läger, Häfen, Fertigungsbetriebe und Flughäfen. Hier bestimmen enge Termine und ein noch engeres Platzangebot das Geschehen, insbesondere auf Gabelstaplern und LKWs. Diese mit einem sperrigen Computer auszustatten, kommt deshalb gar nicht erst in Frage.

Hier hilft nur der kompakte 8515. Dieser robuste, leichte Fahrzeug-Computer bietet trotz seiner kleinen Abmessungen die Intelligenz und Konnektivität, die Sie brauchen;

Überblick

Ordnung muss sein

Zu jeder Tageszeit sieht es auf Flughäfen oder in Lägern etwa so aus: Zahllose Gabelstapler schwirren umher und leisten Millimeterarbeit auf engstem Raum. Unter diesen Umständen sind Unternehmen auf einen Fahrzeug-Computer angewiesen, der leistungsfähig, aber nicht platzraubend ist. Wir haben die Lösung: Der 8515 ist extrem kompakt und leicht. So behindert er Ihre Mitarbeiter nicht bei der Arbeit und erleichtert Ihnen diese sogar durch zahllose Features. Das Ergebnis: konstante Produktivität während der gesamten Schicht.

Der 8515 hat sich auch im stationären Einsatz bewährt. Als fest montiertes Terminal ist er optimal für die Datenerfassung im Einzelhandel geeignet.

Intelligent, klein, robust

Der 8515 ist ein fleißiges und zuverlässiges „Arbeitstier“. Er versperrt dem Gabelstaplerfahrer nie die Sicht. Er ist äußerst robust und leistungsfähig. Sein brillantes Voll-VGA-Farbdisplay (640 x 480) eignet sich für vielfältige Anwendungen. Zudem lässt sich der helle Touchscreen bei fast jedem Licht ablesen.

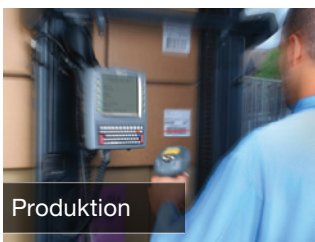
Funktionen über Funktionen

Der Windows®-basierte 8515 ist vollgepackt mit technischen Feinheiten. Er verfügt über einen XScale-Prozessor sowie WiFi- und Bluetooth®-Schnittstellen.

Beim Anschluss Ihrer Peripheriegeräte haben Sie freie Auswahl. Das Gerät ist mit zwei USB-Host-Ports sowie einem seriellen RS232-Port ausgestattet über

den Sie Ihre Barcode-Scanner, Drucker und RFID-Leser einfach anschließen.

Der 8515 ist außerdem mit einer alphanumerische Tastatur im PC-Stil und zehn Funktionstasten, die ergonomisch ideal um das Display angeordnet sind und eine flexible und genaue Dateneingabe ermöglichen, ausgestattet. Diese Anordnung ist ein Bestandteil dessen, was wir Natural Task Support™ nennen.



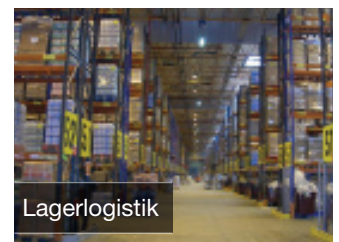
Produktion



Häfen und Containerdepots



Flughäfen



Lagerlogistik

8515

Technische Daten



PROZESSOR UND SPEICHER

- Marvell® XScale PXA270, 312 MHz
- 128MB Flash micro-SD card
- 128MB SDRAM



BETRIEBSSYSTEM

- Microsoft® Windows® CE 5

DISPLAY UND TOUCHSCREEN

- VGA 640 x 480 TFT Transmissive LCD
- Größe: 6.4" Diagonale
- Farbtiefe: 16 Bit
- Regulierbare Hintergrundbeleuchtung – 350 NITS
- Robuster 5-Draht Touch-Screen mit Anti-Reflektionsbeschichtung, bedienbar mit Stift oder Finger

TASTATUR

- Integrierte alphanumerische Tastatur (58 Tasten)
- 10 dezidierte Funktionstasten
- Einstellbare LED-Hintergrundbeleuchtung

GRÖSSE UND GEWICHT

- Größe: 209 mm x 203 mm x 46 mm
- Gewicht: 1.31 kg

AUDIO / SPRACHSYSTEM

- 3.5mm Buchse für eine Verbindung zu einem Push-to-Talk Mikrophon

ANZEIGEN

- Power-On LED
- Beeper mit einstellbarer Lautstärke

EXTERNE ANSCHLÜSSE

- Ein voll funktionierender UART (DE9) mit 5V / 500mA für externe Geräte
- 2 x USB Host-Port
- 1 x USB Client-Port



ERWEITERUNGEN

- 1 x Compact Flash Slot Type I oder II (3.3V)
- 1 x Micro-SD Slot zur Speichererweiterung



DRAHTLOSE KOMMUNIKATION

- 2.4 GHz 802.11b/g
- Bluetooth® Class 2

SOFTWARE (OPTIONAL)

- Terminal-Emulation
- HTML-Browser
- PTX Connect
- Remote-Device und Network-Management (MapRF, Mobile Control Center)
- Psion Mobile Devices SDK für spezielle Software-Entwicklung

EINSATZBEREICH

- Betriebstemperatur: -20°C bis 50°C
- Lagerungstemperatur: -35°C bis 70°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% bis 90%, nicht kondensierend
- Regen- und Staubschutz: IP65
- Stoß und Vibrationen: IEC 60721-3-5 – Class 5M2
- Salz Sprühtest: Per NEMA 250, Method 5.9.1
- UV: Per MIL-STD-810F, Method 505.4, Procedure II
- Chemischer Schutz: SAE J1255

ENERGIEVERWALTUNG

- Backup-Akku mit automatischer Aufladefunktion
- 350 mAh Li Polymer Akku (3.6V Nominal)
- 1-Stunde Akkulaufzeit für Daten-Backup
- 7-Tage RTC-Backup (Echtzeituhr)
- Akkuladezeit ca. 2 Stunden
- 10-30V Spannungsversorgung
- Energieverbrauch: Max 30W

ZULASSUNGEN

- FCC Part 15 Subpart B, Class B, Emissions
- Industry Canada ICES-003 Class B
- EN 55022:1998, Class B Emissions
- EN 55024:1998 Immunity
- EN 60950-1, UL 60950-1, CSA 22.2 No. 60950-1, Safety
- ISO7637-1/2 Vehicle transients
- Bluetooth® (Built-in): EN 300 328, FCC Part 15 Subpart C, RSS 210, and EN 301 489-17
- 802.11 radios: EN 300 328, FCC Part 15 Subpart C, RSS 210, and EN 301 489-17

Das komplette Zubehör finden Sie unter : www.pSION.com/de



Product is ROHS Compliant.

* Dieses Produkt ist CE zertifiziert.
* Änderungen der Bestimmungen und Funktionen vorbehalten



ZUBEHÖR



Antennen Optionen

Für die verschiedenen Anwendungsbereiche stehen dem 8515 Fahrzeug-Computer eine große Auswahl an Antennen zur Verfügung. Treffen Sie Ihre Wahl!



Verschiedene Haltevorrichtungen

Eine große Auswahl an Haltevorrichtungen garantiert, dass der 8515 immer perfekt sitzt.



Spannungswandler

Verschiedene Spannungswandler sorgen für Kompatibilität an Ihrem Fahrzeug



Weitere Informationen finden Sie unter: www.pSION.com/de

© Psion Inc., Psion, Psion Teklogix, Ikön, NEO, Omnii und WORKABOUT PRO 3 are registered trademarks or trademarks of Psion PLC and subsidiaries. Other products mentioned in this document may be trademarks of Psion Inc. or trademarks or registered trademarks of other software, hardware or service providers and are used herein for identification purposes only. Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. A4011