

Tecton CS

Mobilcomputer

Ein Arbeitstag in der Kälte ist anstrengend: Machen Sie das Beste daraus, und nutzen Sie einen genau für diesen Zweck entwickelten Handscanner, um noch produktiver zu arbeiten. Der robuste Handheld Tecton CS von Honeywell ist leicht genug für Kommissionierungen mit hohem Scanaufkommen, und die Kälte macht ihm nicht das Geringste aus. Der Nachfolger des MX7CS ist das neue Spitzengerät für Datenverarbeitung in der Kühlkette und bietet dank PXA 320-Prozessor und Microsoft® Windows® Mobile 6.5- oder CE 6.0-Betriebssystem höchste Leistung.

Der Tecton CS bietet neben sämtlichen bewährten Funktionen noch einige Extras. Dank der kältetauglichen Spezialakkus und des beheizten Displays beschlägt der Tecton CS auf dem Weg vom Kühlhaus zur Laderampe nicht – nicht einmal im Hochsommer! Darüber hinaus sorgt die beleuchtete Tastatur zusammen mit dem brillanten Display für hervorragende Bedienbarkeit auch bei schlechter Beleuchtung. Der Tecton CS braucht weder Trocknungsmittel noch einen erwärmten Startakku und ermöglicht so das ganze Jahr über maximale Produktivität. Unternehmen können den Tecton CS an ihre Anwender und Prozesse anpassen, ohne Kompromisse hinsichtlich der Abwärtskompatibilität mit MX7CS-Zubehör machen zu müssen.

Stellen Sie Ihre Lieferkette auf ein solides Fundament, und lassen Sie sich von der Kälte keinen Strich durch die Rechnung machen: Entscheiden Sie sich für den Tecton CS. Nur von Honeywell.



Merkmale

- **Leichter zu bedienen:** Die großen Tasten lassen sich auch mit Handschuhen gut bedienen, und der beheizte Bildschirm beschlägt weder auf der Laderampe noch im Kühllager.
- **Ein echtes Allround-Talent:** Erfüllt die Anforderungen von Anwendern als Handheld- oder Fahrzeugcomputer; 55 oder 32 beleuchtete Tastaturen; ToughTalk-Technologie; spezielle Kombination aus hochentwickelten Audioschaltkreisen und Rauschunterdrückungsverfahren.
- **Robuste Bauweise:** Senkt Ausfallzeiten sowie Gesamtbetriebskosten und übersteht dank Schutzart IP65 auch mehrfaches Herabfallen aus 1,8 m Höhe auf Beton und ist für den Einsatz im Kühllager bestens gerüstet.
- **Adaptus™ Imaging Technology:** Liest lineare und 2D-Barcodes und erfasst Digitalbilder sowie elektronische Unterschriften, sodass sich das Gerät äußerst vielseitig einsetzen lässt.
- **Schnelle und zuverlässige drahtlose Verbindungsmöglichkeiten:** Bietet volle Funkabdeckung für Anwendungen im Innen- und Außenbereich und Echtzeitgriff auf alle wichtigen Daten.
- **Sorgenfreie Service-Programme:** Dieser umfassende und unkomplizierte Schutz der Geräte für bis zu fünf Jahre nach dem Kauf gibt Ihnen Investitionssicherheit und senkt damit die Gesamtbetriebskosten.
- **Mit Remote MasterMind™ kompatibel:** Die sofort einsatzbereite Geräteverwaltungslösung, mit der sich installierte Geräte per Fernzugriff steuern und überwachen lassen, trägt zur Senkung Ihrer Gesamtbetriebskosten bei.

Technische Daten des Tecton CS

Mechanik/Umgebung

Abmessungen	223 x 86 x 50 mm
Gewicht	595 g mit Funkmodul, Akku und Standardbereich-Laserscanner
Betriebstemperatur	-30 °C bis +50 °C mit Heizelementen
Lagertemperatur	-20 °C bis +70 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5–100 %, kondensierend bei 40 °C
Sturzfestigkeit	Übersteht mehrfaches Herabfallen aus 1,5 m auf Beton (mit Griff); aus 1,8 m mit Schutzüberzug aus Gummi (ohne Griff)
Schutzart	Erfüllt laut unabhängiger Zertifizierung IP65-Standards in Bezug auf Feuchtigkeits- und Partikelbeständigkeit
Elektrostatische Entladung	Luft: ±15 KV; Kontakt: ±8 KV

Systemarchitektur

Prozessor	PXA320 806 MHz
Betriebssystem	Microsoft® Windows® Mobile 6.5, Microsoft® Windows® CE 6.0
Arbeitsspeicher	256 MB SDRAM x 256 MB Flash
Optionale Software	Wavelink TE, RFTerm® (TN5250, TN3270, VT220), AppLock-Dienstprogramm zur Kontrolle des Anwenderzugriffs und Verhinderung unerwünschter Konfigurationsänderungen, mehrsprachige Betriebssystemunterstützung, Spracherkennung, kompatibel mit Wavelink Avalanche und LXE eXpress Config, Stay-Linked-fähig
Display	3,5" (88 mm), 240x320, ¼ TFT-Farb-LCD (VGA), mit Heizelement
Touchscreen	Industrietauglicher Touchscreen mit resistiver Touch-Technologie für Bedienung per Hand oder Stylus
Tastatur	55 alphanumerische Tasten mit Beleuchtung und 32 Tasten mit alphanumerischer Umschaltung
Audio	Headset-Anschluss, zertifizierte Spracherkennungsanwendung, Lautsprecher mit regelbarer Lautstärke
E/A-Anschlüsse	RS-232/USB 2.0/Audio-Ausgang/Ladeanschluss
Speichererweiterung	Für den Benutzer zugänglicher SD-Speicherkartensteckplatz. Unterstützt SD-Speicherkarten mit 1 und 4 GB Kapazität.
Akku	Akkulaufzeit für eine volle Arbeitsschicht bei typischer Nutzung (1250 mAh bei 7,4 V)
Imager/Scanner	5301 Standardbereich-Imager mit High-Visibility-Laserzielstrahl, SE955E-Laserengine, SE955I-Kurzbereich-Laserengine, SE1524ER-Mehrbereichs-Laserengine von Lorax
Dekodierung	Liest 1D- und 2D-Standardsymbole
Entwicklungsumgebung	Honeywell SDK für Windows® Embedded
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie
Wartungsvereinbarungen	3- oder 5-Jahresverträge für Service-Programme (optional) – für sorgenfreien Einsatz der Geräte

Kabellose Verbindungen

WLAN	802.11 a/b/g
WLAN-Sicherheit	WPA, WPA2 (Personal und Enterprise), 802.11x, EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, WMM, CWG-RF-Profil, CCX v.4, WAPI
WLAN-Antennen	Interne Mehrfachantenne
WPAN	Bluetooth® 2.0 + EDR

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation. Die Bluetooth-Marken gehören Bluetooth SIG, Inc., USA, und sind an Honeywell International Inc. lizenziert.

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance.

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbole finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.



ORACLE PARTNER



Weitere Informationen unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Eisenheimerstr. 43

80687 München, Germany

Tel.: +49 8989019156

Fax: +49 89 89019 200

www.honeywell.com



Honeywell