

DLT-V7210K

Datenblatt



Robustes, X86-basiertes Fahrzeugterminal mit integrierter Tastatur

- 10,1" Farb-TFT-Breitbildschirm für verschiedenste Hostanwendungen und Benutzerinteraktionen
- Bruchsicherer, abriebfester PCT Touchscreen
- Extrem weiter Temperaturbereich, sowohl für Kühllager als auch heiße und feuchte Umgebungen geeignet
- Extrem robust, IP65 und 5M3 für das Gesamtsystem
- Integrierte Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), optional
- Integrierte Tastatur ermöglicht einfache Tippvorgänge

Der DLT-V7210K mit integrierter Tastatur ist ein robustes Fahrzeugterminal für effizientes Arbeiten in der Logistik. Es funktioniert ausfallsicher sowohl bei Hitze als auch bei Kälte, bei extrem hoher und extrem niedriger Luftfeuchtigkeit. Die integrierte Advantech-DLoG Low-Profile-Antenne ist für das kompakte DLT-V72-Gehäuse maßgeschneidert und bietet optimale WLAN-Übertragungsqualität. Zudem ermöglicht die integrierte Tastatur, verfügbar in verschiedenen Länderversionen, schnelle und einfache Eingaben von Daten, ohne dass eine externe Tastatur zu Hilfe genommen werden muss. Der 10,1" Breitbildschirm reduziert Eingabefehler des Benutzers.

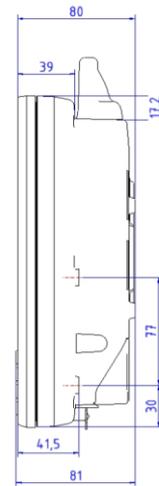
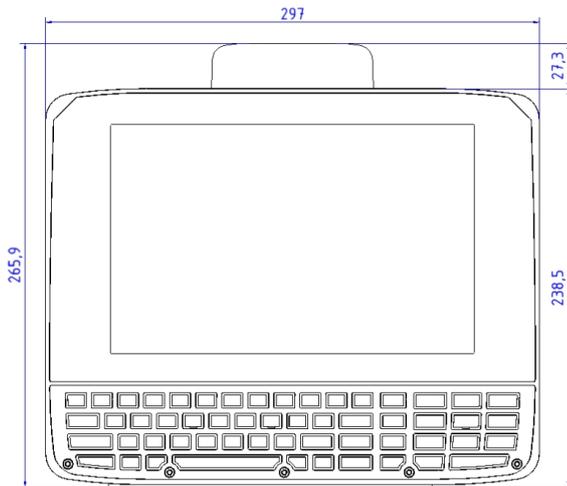
Spezifikation

System	CPU	Intel® ATOM™ E3845 Quad Core 1,91 GHz mit 4 GB RAM
	Massenspeicher	8GB Cfast und mehr
Abmessungen/Gewicht	Breite x Höhe x Tiefe in mm: 297 x 239 x 81	
	3,7 kg (ohne Akkupack/Zubehör)	
Gehäuse	Komplett geschlossen, kein Lüfter, beschichtetes Aluminium	
Display	Farb-TFT 10.1" Breitbildformat WXGA 1280x800, 500 cd/m ²	
Touchscreen	Sonnenlichtlesbarer kapazitiver Multi-Touchscreen (PCT)	
	Touch-Sensitivität via Config Tool einstellbar	
Fronttasten/ Tastatur	Fronttasten	12 Fronttasten, davon 6 freiprogrammierbar
	Tastatur	Komplette Tastatur mit 55 Tasten inkl. Zahlenblock Tastatur als QWERTZ-, QWERTY- und AZERTY-Version verfügbar Tastatur ist beleuchtet und im Feld austauschbar, Silikonmatte kann getauscht werden
Software	Betriebssysteme	MS-Windows® 10 IoT Enterprise, MS-Windows® 7 Professional MS-Windows® Embedded 8.1 Industry Pro, WES7, WE8S Linux Debian-basiert, IGEL Linux
	Emulationen von Drittanbietern	VT100, VT220, IBM 5250, TN 3270, Citrix Client®, Freefloat Access One
Kommunikation	WLAN	WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n, optional
	LAN	Ethernet 10/100/1000 MBit/s
	WPAN	Bluetooth, optional
Schnittstellen	Seriell	2 x RS-232; COM1 optional umschaltbar 5 VDC / RI
	USB	4 x USB 2.0 (HI-SPEED™), bootfähig; 1 x Service USB 3.0 (SUPER-SPEED™)
	RSMA	1 x RSMA für abgesetzte Antenne (WLAN), optional
Audio/Voice	Integrierter Lautsprecher	
Stromversorgung (intern)	12/24/48 VDC nominal	
	An- und Abschaltautomatik via Fahrzeug-Zündung USV, optional (typ. 20 min); Akku-Laufzeit abhängig vom Einsatz	
Umgebung	IP-Schutzart	IP65 für das Gesamtsystem
	Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C
	Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% @ 40 °C, nicht kondensierend
	Vibration/Stoß	Klasse 5M3 gemäß EN 60721-3-5, US Highway Truck nach MIL-STD 810F
Zulassungen	Touchscreen-Härte	IK 08
	EU, USA: CE Immunity Class A, Emission Class B / FCC Class B	
	Taiwan: BSMI / NCC Japan: MIC / VCCI China: CCC / SRRC	

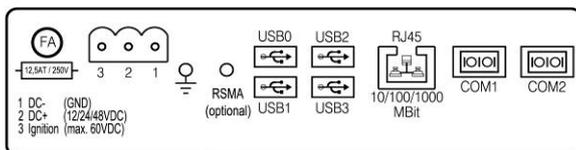
Datenblatt 1.00 © by DLoG GmbH 03/2017. Änderungen vorbehalten. Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen und unterliegen den gesetzlichen Bestimmungen.

DLT-V7210K

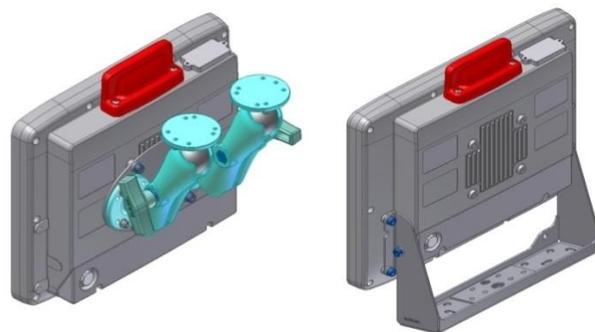
Abmessungen (in mm)



Anschlüsse



Montagevarianten (Beispiele)



Advantech-DLoG Partner Kontakt

Zubehör

- Scanner plus Halterungen
- Tastaturen plus Halterungen
- Touch-Bedientifte mit Halterungen
- Terminalhalterungen (Montagebügel, RAM-Lösungen in großer Auswahl)
- USB Recovery Stick