



Datenblatt DLoG X 7

DLoG Antenne

Mechanisch stabil.
Bestes Abstrahlverhalten.
Zuverlässige, schnelle
Datenübertragung.

Schutzart

IP 54 / IP 65 / IP 66 / IP 67
für das Gesamtsystem.

Gehäuse-Mechanik

Optimaler mechanischer
Schutz.
Sicher gegen Vibrationen,
Stöße, und Umwelteinflüsse.
Härter getestet als der
US Military-Standard fordert.



Wärme-/Kühlkonzept

TK geeignet.
Robust gegen extreme
Temperaturschwankungen.

DLoG Touch Screen

Einfache und präzise Bedienung.
Hohe Bruchsicherheit.

Halterung

Mehr als 70 realisierte
Montagelösungen.
Stationär und mobil.
Auch für ungefederte Fahrzeuge.

Variationen

Wir bieten Ihnen eine große Auswahl an Designvarianten und Zubehör, zum Beispiel:

4 und 17 Fronttasten



Querformat



Externe Tastatur und Scanner



Der DLoG X 7 ist ein kompaktes, industrietaugliches Windows® CE-Terminal. WLAN/GSM-Anbindung, ein 7" großes Farb-TFT mit Touch-Screen, hoher IP-Schutz sowie Vibrations- und Schockfestigkeit machen den DLoG X 7 zum idealen Terminal für moderne Logistik- und Industrie-Anwendungen. Im Außen- oder Tiefkühlbereich eingesetzt hält er auch extremen Temperaturen stand und ist zuverlässig und sicher.



Spezifikation DLoG X 7

Gehäuse		Beschichtetes Aluminium Lüfterloses Design
Abmessungen		229 x 158 x 85 mm
Masse		2,5 kg
Display (intern)		Farb-TFT, 7", WQVGA, 480 x 234 Pixel, 500 cd/m ² Anzeige und Fronttasten im Hoch- und Querformat möglich
Touch Screen		DLoG-spezifischer resistiver Touch Screen
Systemausstattung		
CPU		Marvell® PXA270 bis 520 MHz
RAM		64 MB SDRAM / 128 MB SDRAM
ROM		64 MB Flash / 128 MB Flash
Grafik		Integrierter LCD Controller
Software		
Betriebssysteme		MS® Windows® CE 5.0, Embedded Linux (auf Anfrage)
Emulationen		VT100, VT220, IBM 5250, TN 3270 Citrix ICA Client® RDP Client
Schnittstellen		
Seriell		2 Schnittstellen RS 232, alternativ 1 x RS-232 und 1 x RS-422/485 COM 1 optional 5 V oder 12 V
USB		2 Schnittstellen USB 2.0 (low und full speed) kompatibel, 1 Host und 1 Client oder 2 Host
Tastatur/Maus		Extern über USB-Schnittstelle
Steckplätze		
PC Card (16-bit)		1 x Typ I / Typ II
CF		1 x Typ I
Netzwerk		
WLAN		IEEE 802.11b/g
Erweiterungskarten		
USB		4-fach USB Karte
Netzteil/Stromversorgung		
Wechselspannung		110/230 VAC, 30 W, 50 bis 60 Hz
Gleichspannung		12/24 VDC oder 24/48 VDC, 36 W, galvanisch getrennt, Spannungseinbrüche bis 5 V bis zu 20 Sekunden überbrückbar
Umgebungsbedingungen		
Schutzart		IP 54 / IP 65 / IP 66 / IP 67
Prüfzeichen		CE/FCC Class A
Betriebstemperatur		-30° bis +50 °C (Einschalttemperatur >= -25 °C)
Lagertemperatur		-35° bis +65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit		10% bis 90% bei 40°C, nicht kondensierend
Vibration / Schock		Klasse 5M3 nach DIN EN 60721-3-5 und US Highway Truck nach MIL-STD 810F

Highlights

DLoG Config Tool: Diagnose und individuelle Konfiguration des Clients

Helligkeitssteuerung: über integrierte Fronttasten

Abschaltautomatik: Über Zündsignal wird das Betriebssystem ordnungsgemäß beendet und das Gerät heruntergefahren.

Environment Controller: Statistik-, Konfigurations- und Überwachungsfunktion (Temperatur, Zündung, Diagnose etc.)

Schock- und Vibrationstests nach strengen DIN- und US-Normen:
DLoG Terminals eignen sich für Einsatzorte, an denen starke Schwingungen und Stöße auftreten, zum Beispiel auf ungefederten Fahrzeugen oder Maschinen mit erheblichen Unwuchten.

Änderungen vorbehalten - auch ohne vorherige Ankündigung. Verwendete Software- und Hardware-Bezeichnungen sind eingetragene Warenzeichen und unterliegen damit den gesetzlichen Bestimmungen.

© by DLoG GmbH 2008

DLoG GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 13
D-82140 Olching
Telefon: 0 81 42 / 28 60-0
Telefax: 0 81 42 / 28 60-10
E-Mail: info@dlog.com
Internet: www.dlog.com