



## 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



Halterungen



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

<b>Gehäuse</b>		Beschichtetes Aluminium Lüfterloses Design
<b>Abmessungen</b>		229 x 158 x 85 mm
<b>Masse</b>		2,5 kg
<b>Display (intern)</b>		Farb-TFT, 7", WQVGA, 480 x 234 Pixel, 500 cd/m <sup>2</sup> Anzeige und Fronttasten im Hoch- und Querformat möglich
<b>Touch Screen</b>		DLoG-spezifischer resistiver Touch Screen
<b>Systemausstattung</b>		
<b>CPU</b>		Marvell® PXA270 bis 520 MHz
<b>Speicher</b>		128 MB SDRAM / 128 MB Flash
<b>Grafik</b>		Integrierter LCD Controller
<b>Software</b>		
<b>Betriebssystem</b>		MS® Windows® CE 5.0, CE 6.0 auf Anfrage
<b>Emulationen</b>		VT100, VT220, IBM 5250, TN 3270 Citrix ICA Client® RDP Client
<b>Schnittstellen</b>		
<b>Seriell</b>		2 Schnittstellen RS 232, alternativ 1 x RS-232 und 1 x RS-422/485 COM 1 optional 5 V oder 12 V
<b>USB</b>		2 Schnittstellen USB 2.0 (low und full speed) kompatibel, 1 Host und 1 Client oder 2 Host
<b>Tastatur/Maus</b>		Extern über USB-Schnittstelle
<b>Steckplätze</b>		
<b>PC Card (16-bit)</b>		1 x Typ I / Typ II
<b>CF</b>		1 x Typ I
<b>Netzwerk</b>		
<b>WLAN</b>		IEEE 802.11b/g
<b>Erweiterungskarten</b>		
<b>USB</b>		4-fach USB Karte
<b>Netzteil/Stromversorgung</b>		
<b>Wechselspannung</b>		110/230 VAC, 30 W, 50 bis 60 Hz
<b>Gleichspannung</b>		12/24 VDC oder 24/48 VDC, 36 W, galvanisch getrennt, Spannungseinbrüche bis 5 V bis zu 20 Sekunden überbrückbar
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
<b>Schutzart</b>		IP 54 / IP 65 / IP 66 / IP 67
<b>Prüfzeichen</b>		CE/FCC Class A
<b>Betriebstemperatur</b>		0° bis +50 °C
		-30° bis +50° C (optional)
<b>Lagertemperatur</b>		-35° bis +65 °C
<b>Relative</b>		10% bis 90% bei 40°C, nicht kondensierend
<b>Luftfeuchtigkeit</b>		
<b>Vibration / Schock</b>		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 2009

**GLOBOS**  
Alles rund um den Barcode

GLOBOS GmbH  
Ahrensburger Straße 1  
30659 Hannover

Tel: +49 (0)511 76 920 - 0  
Fax: +49 (0)511 76 920 - 250

internet: www.globos.de  
mail: vertrieb@globos.de