

INFOTAINMENT ANZEIGE NOBLE 29"

FAHRGASTINFORMATION



FEATURES

- Zuverlässig, langlebig, hohe Bildqualität
- Schlankes Design
- Wartungsfrei



DER PASSENDE BILDSCHIRM FÜR JEDEN EINSATZ

Bildschirme der Luminator Technology Group versorgen täglich Millionen Menschen zuverlässig mit Informationen und Werbeinhalten – weltweit. Und das hat einen Grund: Wir bei der Luminator Technology Group wissen, welche Anforderungen unsere Kunden an Energieeffizienz und Betriebsökonomie setzen. Darum vereinen unsere Geräte Langlebigkeit, bestmögliche Funktionalität und größtmögliche Wirtschaftlichkeit. Es gibt sie in drei Gehäuseausführungen und drei Kombinationen an Anschlussmöglichkeiten. Die passende Variante für Ihren Bedarf ist sicher auch dabei. Und wenn nicht, wird es passend gemacht. Ganz gleich wo auf der Welt Ihre Busse fahren.

FÜR ALLE, DIE AUCH AUFS DESIGN ACHTEN

Edel, schlank, stabil – auch in der noblen Ausführung bietet unser TFT-Bildschirm alles, was nötig ist, um die Fahrgäste mit Informationen zu versorgen und Werbeinhalte ansprechend zu präsentieren: Hohe Bildqualität und zuverlässige Paneltechnologie hinter Sicherheitsglas mit dezenter schwarzer Umrandung. Auch Infotainment Nobel wird nach Bedarf konfiguriert: Mit oder ohne eingebautem Rechner sowie mit den von Ihnen gewünschten Schnittstellen.

INFOTAINMENT ANZEIGE NOBLE 29"

FAHRGASTINFORMATION

TECHNISCHE DATEN

Bestellinformation	
Bestellnummer Schweiz	Compact: 27.89.23.93.255/1 LTG imotion Software 27.89.23.93.291/1 Livesystem Linux 27.89.23.93.260/1 LTG imotion Software Flughafen Projekte Slave: 27.89.03.93.205/1 imotion TFT.slave
Anzeige	
Technologie	TFT, mit LED Hintergrundbeleuchtung
Format	16:5
Anzeigebereich	29"
Auflösung	Bestandeskunden: 1920 Pixel x 630 Pixel Neukunden: 1920 Pixel x 610 Pixel
Leuchtdichte (ohne Frontscheibe)	450 cd/m2 (max)
Kontrast (ohne Frontscheibe)	1000:1
Blickwinkel (ohne Frontscheibe)	170° (h), 160° (v)
Rechner	
Prozessor	Intel Atom E3825 Dual Core, 1.33 GHz
Speicher	16GB mSATA (Solid State Drive mit iSLC)
Arbeitsspeicher	2GB DDR3
Software	
Betriebssystem	Windows Embedded 8 Standard
Applikationen	imotion
Elektrische Eigenschaften	
Betriebsspannung	24 VDC (16 VDC - 32VDC)
Leistungsaufnahme	50 W (max)
Schnittstellen	
Audio Ausgang	0 dBm (einstellbar über Software, galvanisch getrennt)
Digital Eingang	6 x (galvanisch getrennt)
Digital Ausgang	2 x (galvanisch getrennt)
DVI Ausgang	Mit imotion TFT.slave schlaufbar auf mehrere Bildschirme
Ethernet	2 x (10/100 Mbit/s; M12 Connector Daisy Chain)
IBIS-Slave (VDV 300)	1 x
RS485	1 x
USB	1 x (USB 2.0)
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	15 kg
Abmessungen	760 mm x 276 mm x 75 mm
Kühlung	Passiv (ohne Lüfter)
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 °C bis +50°C
Lagertemperatur	-25 °C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95% (max)
MTBF	60'000 h
Normen	
DIN EN 50121-3-2 (Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konform
DIN EN 50155 (Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen)	Konform
DIN EN 60068-2 (Umgebungseinflüsse)	Konform
DIN EN 61373 (Mechanische Belastbarkeit)	Konform
ECE-R10 (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konform

Haftungsausschluss

Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Angaben in diesem Dokument beschreiben typische Eigenschaften der Produkte und stellen keine zugesicherte Produktspezifikation dar. Mai 2020