

DuraMON LED 15"



DuraMON LED モニターは、船舶・軍用等の用途に開発されました。下記のマーケット需要から生まれた製品です。

- Standardisation and easy integration
- シンプルなオペレーション
- モジュール化 & 省スペース
- 軽量化
- 製品の長寿命化 & サービスレス化
- Long built-state possibility
- LED バックライト搭載によるマーキュリーフリー実現
- 低消費電力
- 高画質ディスプレイ 15" 4:3 フォーマット
- IEC 60945 and IACS E10 コンプライアンス
- LED バックライト
- バックライト用メンブレインキー
- 0%~100% バックライト調光可能
- Keys dimming control options
- Desk/Wall/Roof マウントブラケットを用意
- タッチパネル(オプション)
- ワイドアングルディスプレイ(オプション)
- 貴社のロゴ・特注スペック等のカスタマイズ可能

Specifications

DuraMON LED

Display sizes:	15" LCD (TFT)				
Display properties:	Size – Active area (Aspect)	Luminance	Contrast	Resolution	View angle (L/R/T/B)
Standard Display:	15" - 304 x 228 mm (4/3)	400 Cd/m ²	700:1	1024 x 768	80/80/80/60
Wide angle Display option:	15" - 304 x 228 mm (4/3)	350 Cd/m ²	1000:1	1024 x 768	85/85/85/85
Materials:	Front: Sea Water Resistant Aluminium w. black power coating RAL 9005 Rear: Sea Water Resistant Aluminium w. black power coating RAL 9005				
Window:	Anti Reflection coated front glass				
Protection:	IP65 front – IP20 rear				

DuraMON LED I/O

Video inputs:	RGB:	Analogue 0.7 Vpp positive at 75Ω, Separate sync or sync on green Generally all VESA compatible video modes are supported up to 165MHz (up to UXGA 60Hz and WUXGA 60Hz reduced blanking). Horizontal sync: 15-100 kHz (automatic) Vertical sync: 30-85 Hz up to 1280x1024 30-60 Hz up to 1920x1200
	DVI:	Generally all VESA compatible video modes are supported up to 160MHz (up to UXGA 60Hz and WUXGA 60Hz reduced blanking). Special modes supported on request.
Control inputs:	1 x R232 – for remote control Option available for Resistive Touch 1 x USB	

DuraMON LED Power Supply Options

Standard:	90-264Vac. 50-60Hz Input		
Optional:	18-36Vdc Input		
Power Consumption:	Size	P _{TYP} (Watt)	P _{MAX} (Watt)
	15"	20	35

DuraMON LED Environmental Conditions

Operating Temperature:	-15 to 55 °C
Storage Temperature:	-25 to 70 °C
Relative Humidity:	8 to 90 %

DuraMON LED Approvals

CE Mark:	EN61000-6-2 & EN61000-6-4
Marine:	IACS E10 Rev. 5 & IEC 60945 Ed. 4
Type Approvals:	DNV For latest marine class approvals – see www.isic-systems.com

DuraMON LED Physical dimensions

Size:	406 (W) x 342 (H) x 64 (D)
Weight:	4.1 kg.
Bracket:	Desk / wall / roof bracket and IP22 rear-cover available (optional extra)



BASIC JAPAN

BASIC JAPAN 株式会社 MITAKA-CITY, TOKYO JAPAN
PHONE : 0422-29-9875 FAX : 0422-29-9877
E-MAIL: MAIL@BASICJP.COM