

## DuraMON Glass 19” RADAR & ECDIS



DuraMon Glass LED – 船舶・軍用途で極めて重要な航海計器情報の表示に適した設計のモニターです。

- 標準規格適合のため組み込みが容易
- 簡単な操作設定
- 部品のモジュール化による省スペース化
- 軽量化
- 長寿命化と部品簡素化による保守サイクルの軽減
- 長期供給可能
- 低消費電力
- 19インチ(アスペクト比 5:4)高品質ディスプレイ
- IEC60945 / IACS E10 準拠
- LED バックライト - 0~100%調光可能
- ワンタッチボタンでのバックライト調光 \*オプション
- ECDIS / RADAR 規格 \*オプション
- タッチパネル追加可能 \*オプション
- アラームブザー追加可能 \*オプション
- デスク・マウント・ルーフ各種設置用ブラケット \*別売

## 仕様

### DuraMON LED

ディスプレイサイズ: 19" LCD (TFT)

ディスプレイ特性:	Size – Active area (Aspect)	Luminance	Contrast	Resolution
	19" - 376 x 301 mm (5:4)	300 Cd/m <sup>2</sup>	2000:1	1280 x 1024

視野角: 89° - 89° (L/R-T/B) (typical)

材質: Front: Sea Water Resistant Aluminium w. black power coating RAL 9005

Rear: Sea Water Resistant Aluminium w. black power coating RAL 9005

ウィンドウパネル: Anti Reflection coated front glass

保護等級: IP65 front – IP20 rear

### DuraMON LED I/O

ビデオ入力: RGB :	Analogue 0.7 Vpp positive at 75Ω, Separate sync or sync on green Horizontal sync: 30-75 kHz (automatic) Vertical sync: 56-75 Hz up to 1280x1024 60 Hz up to 1920x1200
DVI:	Generally all VESA compatible video modes are supported up to 165MHz (up to UXGA 60Hz and WUXGA 60Hz reduced blanking). Special modes supported on request.
Display Port 1.2 / HDMI 1.4a:	Up to 1920x1200 (WUXGA) 60 Hz reduced blanking
制御:	1x RS-232 – for remote control 1x USB for touch sensor (optional)

### DuraMON LED 電源

AC 電源仕様(標準):	90-264Vac. 50-60Hz Input
DC 電源仕様*オプション:	18-36Vdc Input (optional) Dual power, combined AC and DC input (optional)

### DuraMON LED 使用環境

動作時温度範囲:	-15 to 55 °C
保存時温度範囲:	-25 to 70 °C
相対湿度範囲:	8 to 95 %

### DuraMON LED 適合規格

船級:	IACS E10 Rev. 5 & IEC 60945 Ed. 4
ECDIS 規格:	IEC 61174 ed. 4
Radar / ナビゲーション規格:	IEC 61174 ed. 4, IEC 62288 ed. 2, IEC 62388 ed. 2
認証機関:	MR certificate For latest marine class approvals – see <a href="http://www.isic-systems.com">www.isic-systems.com</a>

### DuraMON LED サイズ・その他

サイズ:	429 (W) x 382 (H) x 85 (D)
質量:	8 kg
ブラケット:	Desk / wall / ceiling VESA 150x280 mm

**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