



→ [Sito web del prodotto](#)

Monitor da 27" per applicazioni marittime

Sulle navi e nelle installazioni offshore, i monitor devono essere facili da leggere e affidabili sia al buio che alla luce del giorno. Il DuraVision MDF2701W è dotato di un sistema di optical bonding che garantisce una visibilità e una robustezza ottimali in ambienti marittimi. Offre, inoltre, un'ampia gamma di oscuramento tra 0,05 e 350 cd/m². Le impostazioni di retroilluminazione LCD, gamma e colore RGB dello schermo Full HD da 27" sono calibrate in fabbrica per una accurata riproduzione dei colori richiesta dall'ECDIS. Il monitor è certificato secondo gli standard internazionali IEC 61174, IEC 6288 e IEC 62388 per applicazioni ECDIS e radar. È adatto all'uso in applicazioni marittime ed è conforme allo standard internazionale IEC 60945 per le apparecchiature e i sistemi di navigazione e radiocomunicazione marittima in termini di temperatura, umidità e vibrazioni. Pur essendo privo di ventole, può essere installato e utilizzato sia in versione portrait che landscape. La struttura [Panel] consente anche il montaggio a vite frontale per una comoda installazione su console e in sistemi già esistenti.

- ✓ Robustezza e chiarezza di visione grazie all'optical bonding
- ✓ Ampio intervallo di oscuramento per i livelli di luminosità richiesti di giorno, di notte e in caso di nebbia
- ✓ Resa cromatica calibrata per ECDIS
- ✓ Alimentazione CA e CC
- ✓ Affidabile e durevole grazie al funzionamento senza ventole e alla sofisticata tecnologia per la dissipazione del calore
- ✓ Testato per ECDIS e radar in conformità a IEC61174, IEC 62288 e IEC 61174
- ✓ Utilizzo 24/7, garanzia di 3 anni

Dati tecnici

GENERALE

Articolo numero	MDF2701W-BK
Colore del cabinet	nero
Tipo di impiego	Industria
Linea	DuraVision
Tipologia di utilizzo	Marittimo
EAN	4995047066378

SCHERMO

Diagonale [pollici]	27
Diagonale [in cm]	68,6
Formato	16:9
Area attiva di visualizzazione (LxH) [in mm]	597,6 x 336,2
Risoluzione raccomandata	1920 x 1080 (Full HD)
Pixel pitch [in mm]	0,311 x 0,311
Risoluzioni disponibili	1920 x 1080 (Full HD)
Tecnologia del pannello	VA
Angolo di visualizzazione orizzontale max.	178
Angolo di visualizzazione verticale max.	178
Colori rappresentabili	16,7 milioni di colori (D-Sub, 8 bit), 16,7 milioni di colori (DVI, 8 bit), 16,7 milioni di colori (DisplayPort, 8 bit)
Luminosità massima (tipica) [cd/m ²]	350
Contrasto massimo	3000:1
Tempo di risposta cambio nero/bianco/nero (tipico)	12
Retroilluminazione	LED

CARATTERISTICHE E FUNZIONAMENTO

Modalità preimpostate	1x posizione di memoria manuale, Day, Night, Dusk
Funzionamento 24/7	✓
Priorità automatica del segnale d'ingresso	✓
Lingua menu on screen	zh, jp, de, en, fr, es, it, se
Impostazioni	Informazioni segnaletiche, modalità colore, luminosità, contrasto, temperatura del colore/punto di bianco, gamma, tonalità colore, saturazione del colore, scalatura, Allineamento, posizione dell'immagine, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, Reset monitor, lingua OSD, ingresso segnale, Foro Lucchetto
Cavo di alimentazione integrato	✓

SOFTWARE E ACCESSORI

Accessori in dotazione	Istruzioni di consultazione rapida
------------------------	------------------------------------

CONNESSIONI

Ingressi segnale	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
Specifiche USB	USB 2
Porte USB upstream	1 x tipo B
Segnali grafici	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Control port	DDC/CI, RS-232C, USB-Protocol
Sync formats	Separate

DATI ELETTRICI

Frequenza di scansione	DisplayPort: 31-76 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz/56-76 Hz
Consumo energetico (massimo) [in watt]	44 (DC) / 45 (AC)
Alimentazione	AC 100-240 V, 50/60 Hz; DC 24 V
Power management	✓

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (senza supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]	656 x 454 x 62,5
Peso (senza supporto) [in kg]	8,6
Disegno tecnico (PDF)	Disegno tecnico (PDF)

CERTIFICAZIONE E STANDARD

Classe di protezione IP	IP65 (rear IP22)
Temperatura operativa	-15 - 55 °C / 10 - 93 % (R.H., non condensing)
Compass Safe Distance	Standard compass: 0,8 m, Steering compass: 0,55 m
Certificazioni	Ship Classification: DNV (Norway / Germany), NK (Japan), LR (UK), ABS (USA), CE, UKCA, CB, RoHS, WEEE, EU RO MR, IEC60945, IEC61174, IEC62288, IEC62388

GARANZIA

Periodo di garanzia	3 anni
---------------------	--------

Trova il tuo contatto EIZO:
EIZO Europe GmbH Succursale per l'Italia
Via Torino, 3/5
20814 - Varedo (MB)
Tel. +39 0362 1695250
www.eizo.it