



[→ Termék weboldal](#)

27" tengerészeti monitor

Hajókon és tengeri létesítményeken a monitoroknak könnyen leolvashatónak és megbízhatónak kell lenniük, akár sötétben akár nappal. A DuraVision MDF2701W optikai kötással van ellátva, amely optimális láthatóságot és robusztusságot biztosít tengeri környezetben. Emellett széles dimmelési tartományt kínál 0,05 és 350 cd/m² között. A 27"-os Full HD képernyő LCD háttérvilágítása, gamma- és RGB színbeállításai az ECDIS rendszerhez szükséges pontos színvisszaadás elérése érdekében gyárilag kalibrálva vannak. A monitor az IEC 61174, IEC 6288 és IEC 62388 nemzetközi szabványok szerint ECDIS- és radaralkalmazásokhoz rendelkezik tanúsítvánnyal. Alkalmos tengerészeti alkalmazásokban való használatra, és megfelel a tengeri navigációs és rádiótávközlési berendezésekre és rendszerekre vonatkozó IEC 60945 nemzetközi szabványnak a hőmérséklet, a páratartalom és a rezgés tekintetében. Bár ventilátor nélküli, különféle pozícióban telepíthető és üzemeltethető. A panel beépíthető szerkezete lehetővé teszi az elülső csavaros rögzítést is, így kényelmesen felszerelhető konzolokra és már meglévő rendszerekbe.

- ✓ Robusztusság és tiszta láthatóság az optikai kötésnek köszönhetően
- ✓ Széles dimmelési tartomány a kívánt fényerősséghez mind nappal, éjszaka és ködben.
- ✓ Kalibrált színvisszaadás az ECDIS rendszer megjelenítésére
- ✓ Redundáns tápellátás: AC és DC
- ✓ Megbízható és tartós a ventilátor nélküli működésének és a kifinomult hőelvezetésének köszönhetően
- ✓ Megfelelő az IEC61174, IEC 62288 és IEC 61174 szabványoknak ECDIS és radar számára
- ✓ 24/7 használat, 3 év garancia

Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	MDF2701W-BK
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Iparág
Termékcsalád	DuraVision
Felhasználási terület	Tengeri felhasználás
EAN	4995047066378

KÉPERNYŐ

Képtárló [col]	27
Képtárló [cm]	68,6
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	597,6 x 336,2
Ideális/ajánlott felbontás	1920 x 1080 (Full HD)
Képpont távolság [v mm]	0,311 x 0,311
Támogatott felbontás	1920 x 1080 (Full HD)
Paneltechnológia	VA
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkeszintek	16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit)
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	350
Max. sötétkamerás kontraszt	3000:1
Válaszidő fekete/fehér/fekete váltás (típusos)	12
Háttérvilágítás	LED

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	1x manuális memóriahely, Day, Night, Dusk
24/7 működés	✓
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Képernyőmenü nyelv	zh, jp, de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	Jelinformációk, Szín mód, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Színárnyalat, Színteltetés, Méretezés, Kiegyenlítés, Képpozíció, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, Monitor-beállítások visszaállítása, OSD nyelv, Bemeneti jel, Bilentyűzár
Beépített tápegység	✓

SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

További szállítási terjedelem	Rövid útmutató
-------------------------------	----------------

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 2
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
Grafikus jel	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Control port	DDC/CI, RS-232C, USB-Protocol
Sync formátus	Separate

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	DisplayPort: 31-76 kHz/59-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz/56-76 Hz
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	44 (DC) / 45 (AC)
Tápegység	AC 100-240 V, 50/60 Hz; DC 24 V
Power management	✓

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méretetek (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	656 x 454 x 62,5
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	8,6
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

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

GARANCIA

Garanciaidőszak	3 év
-----------------	------