



[→ Webové stránky produktu](#)

Monitor FDS1904 byl vyvinut pro systémy ECDIS a pro radarové systémy. Zaujme optimální čitelností při použití na lodním můstku. Splňuje požadavky mezinárodní normy pro navigační a radiokomunikační prostředky pro námořní dopravu (IEC 60945) týkající se teploty, vlhkosti vzduchu a vibrací.

- ✓ Široký rozsah nastavení jasu
- ✓ Kalibrace pro ECDIS
- ✓ Schválení certifikačními subjekty
- ✓ Odolné a spolehlivé podsvícení LED s dlouhou životností
- ✓ Clear View, panel s širokým rozsahem zorných úhlů
- ✓ Nepřetržitý provoz, tříletá záruka

Technické údaje

OBECNÉ

Číslo produktu	FDS1904
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Průmysl
Produktová řada	DuraVision
Oblasti použití	Navigation maritime

OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	19
Úhlopříčka [cm]	48
Formát	5:4
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška) [v mm]	376 x 301
Ideální a doporučené rozlišení	1280 x 1024
Rozteč bodů [v mm]	0,29 x 0,29
Technologie panelu	VA
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru	178
Max. pozorovací úhel ve svislém směru	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (D-Sub, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů)
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	590
Max. kontrast (obvykle)	2000:1
Doba odezvy změna černá/bílá/černá (typická)	10/10
Typ podsvícení	LED

FUNKCE A PROVOZ

Standardní režimy barev/stupňů šedé	1x manuální umístění paměti, Day, Night, Dusk
24/7 provoz	✓
Jazykové verze nabídky na obrazovce (OSD)	en
Možnosti nastavení	Informace o signálu, Barevný režim, Jas, Kontrast, Barevná teplota/Bílý bod, Gama, Barevný odstín, Sytost barev, Zarovnání, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, Vstup signálu, Blokování obslužných prvků
Vestavěný zdroj	✓

PŘIPOJENÍ

Vstupní konektory	D-Sub, DVI-D (HDCP 1.4)
Grafický signál	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog
Synchronizace	separátní, Composite

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	DVI-D: 31-64 kHz/59-61 Hz; Dsub: 31-80 kHz/56-76 Hz
Maximální příkon [ve wattech]	64
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattech]	0
Správa napájení	AC: Rating AC 100 - 240 V (Operating: AC 85-264 V), 50/60 Hz, 0,65 A (AC 100 V) / 0,3 A (AC 200 V); DC: Rating DC+24 V (Operating: +30 % / -10 %), 2,7 A (DC 24 V)
Power management	✓

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	429 x 406 x 75
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	5,9
Technický výkres (PDF)	Technický výkres (PDF)
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

CERTIFIKACE A NORMY

Třída IP/ochrany	IP65 (rear IP22)
Provozní teplota	-15 - 55 °C / 10 - 90 % (R.H., non condensing)
Compass Safe Distance	Standard compass: 0,95 m, Steering compass: 0,6 m
Certifikace	Ship Classification: LR (UK), NK (Japan), ABS (USA), DNV (Norway), CE, CB, RoHS, WEEE, China RoHS, IEC60945, IEC61174, IEC62288, KC (K60950-1, K00022, K00024)

SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Volitelné příslušenství	MDS-T191
-------------------------	----------

ZÁRUKA

Záruční doba	3 let
--------------	-------

Vyhleďte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
telefon: +420 222 319 714
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 22.07.2024