# DuraVision **FDS1904T**

**Sito web del prodotto**

Pannello FDS1904T con superficie touch è destinato ad applicazioni di sistemi radar e ECDIS. Il monitor soddisfa pienamente i criteri di conformità riguardanti la temperatura, l'umidità e le vibrazioni stabiliti dallo standard internazionale per la navigazione marittima e di sistemi per la comunicazione radio IEC60945.

- Flessibilità di regolazione della luminosità
- Calibrato secondo le norme ECDIS
- Approvato dalle società di classificazione (Approvals from Classification Societies)
- Retroilluminazione a LED di lunga durata
- Ampio angolo di visualizzazione
- 3 anni di garanzia per uso continuato 24 ore su 24

# Dati tecnici

## GENERALE

| | |
|---|---|
| **Articolo numero** | FDS1904T |
| **Colore del cabinet** | nero |
| **Tipo di impiego** | Industria |
| **Linea** | DuraVision |
| **Tipologia di utilizzo** | Marittimo |

## SCHERMO

| | |
|---|---|
| **Diagonale [pollici]** | 19 |
| **Diagonale [in cm]** | 48 |
| **Formato** | 5:4 |
| **Area attiva di visualizzazione (LxH) [in mm]** | 376 x 301 |
| **Risoluzione raccomandata** | 1280 x 1024 |
| **Pixel pitch [in mm]** | 0,29 x 0,29 |
| **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) |
| **Luminosità massima (tipica) [cd/m²]** | 540 |
| **Contrasto massimo** | 2000:1 |
| **Tempo di risposta cambio nero/ bianco/nero (tipico)** | 10/10 |
| **Retroilluminazione** | LED |

## CARATTERISTICHE E FUNZIONAMENTO

| | |
|---|---|
| **Modalità preimpostate** | 1x posizione di memoria manuale, Day, Night, Dusk |
| **Funzionamento 24/7** | ✓ |
| **Lingua menu on screen** | en |
| **Impostazioni** | Informazioni segnaletiche, modalità colore, luminosità, contrasto, temperatura del colore/punto di bianco, gamma, tonalità colore, saturazione del colore, Allineamento, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, ingresso segnale, Foro Lucchetto |
| **Cavo di alimentazione integrato** | ✓ |
| **Superficie touch** | ✓ |
| **Tecnologia touch** | capacitativa-proiettata (PCAP) |
| **Sistema operativo compatibile con touch** | Windows 8 (64-bit/32-bit), Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10 |
| **Max. numero di punti di tocco** | 5 |

## SOFTWARE E ACCESSORI

| | |
|---|---|
| **Accessori opzionali** | TP5, MDS-T191 |

## CONNESSIONI

| | |
|---|---|
| **Ingresso touch** | USB |
| **Ingressi segnale** | D-Sub, DVI-D (HDCP 1.4) |
| **Specifiche USB** | USB 2 |
| **Porte USB upstream** | 1 x tipo B |
| **Segnali grafici** | DVI Single Link (TMDS), RGB Analog |
| **Control port** | RS-232C, USB-Protocol |
| **Sync formats** | Separate, Composite |

## DATI ELETTRICI

| | |
|---|---|
| **Frequenza di scansione** | DVI-D: 31-64 kHz/59-61 Hz; Dsub: 31-80 kHz/56-76 Hz |
| **Consumo energetico (massimo) [in watt]** | 64 |
| **Consumo di energia con interruttore di alimentazione spento [in watt]** | 0 |
| **Alimentazione** | 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** | ✓ |

## DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| **Dimensioni (senza supporto) (larghezza x altezza x profondità) [in mm]** | 429 x 406 x 75 |
| **Peso (senza supporto) [in kg]** | 6.4 |
| **Disegno tecnico (PDF)** | Disegno tecnico (PDF) |
| **Inclinabilità verso il basso/l'alto [in °]** | 0 / 0 |
| **Fori di montaggio** | 100 x 100 |

## CERTIFICAZIONE E STANDARD

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

## 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

Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati di EIZO Corporation in Giappone e in altri paesi o delle rispettive società. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germania. Tutti i diritti, gli errori e le modifiche sono riservati. Ultimo aggiornamento: 28.04.2024