



[→ Site web du produit](#)

Le FDS1904T a été développé pour les systèmes ECDIS et radars. Il convainc par une lisibilité optimale lors de l'utilisation sur le pont. Il répond aux exigences de la norme internationale pour les appareils de navigation et de radiocommunication pour la navigation maritime (IEC 60945) en matière de température, d'humidité et de vibrations.

- ✓ Grande plage de gradation avec des luminosités très basses
- ✓ Rendu des couleurs calibré pour l'ECDIS
- ✓ Vision claire et grand angle de vue
- ✓ Approuvé par les sociétés de classification
- ✓ Longue durée de vie et fiabilité, rétroéclairage LED longue durée
- ✓ Utilisation 24h/24 et 7j/7, garantie de 3 ans

## Données techniques

### GÉNÉRALITÉS

N° d'article	FDS1904T
Couleur du boîtier	Schwarz
Domaine d'utilisation	Industrie
Ligne de produits	DuraVision
Domaine d'application	Navigation maritime

### ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	19
Diagonale [en cm]	48
Format	5:4
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	376 x 301
Résolution idéale et recommandée	1280 x 1024
Distance entre les points [en mm]	0,29 x 0,29
Technologie du panneau	VA
Angle de vision max. Angle de vision Horizontal	178
Angle max. Angle de vision vertical	178
Couleurs ou niveaux de gris affichables	16,7 millions de couleurs (D-Sub, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DVI, 8 bits)
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m²]	540
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	2000:1
Temps de réponse du passage du noir au blanc au noir (typique)	10/10
Rétroéclairage	LED

### CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

Modes couleur/niveaux de gris prédéfinis	1x emplacement mémoire manuel, Day, Night, Dusk
Utilisable 24h/24 et 7j/7	✓
Langue OSD	en
Possibilités de réglage	Information sur le signal, Mode couleur, Luminosité, Contraste, Température de couleur/point blanc, Gamma, Teinte de couleur, Saturation des couleurs, Alignement, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, Entrée de signal, Verrouillage du clavier
Bloc d'alimentation intégré	✓
Écran tactile	✓
Technologie tactile	Projection capacitive (PCAP)
Système d'exploitation compatible avec le tactile	Windows 8 (64-bit/32-bit), Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Nombre max. Nombre de points tactiles	5

Trouvez votre interlocuteur EIZO:  
 EIZO SA - Suisse  
 Moosacherstrasse 6, Au  
 8820 Wädenswil ZH  
 Téléphone +41 44 782 24 40  
[www.eizo.ch](http://www.eizo.ch)

Tous les noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées d'EIZO Corporation au Japon et dans d'autres pays ou de leurs sociétés respectives. Copyright © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Allemagne. Tous droits, erreurs et modifications réservés. Dernière mise à jour: 16.02.2025

### CONNEXIONS

Interface tactile	USB
Entrées de signaux	DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub
Spécification USB	USB 2
Ports USB en amont	1 x type B
Signal graphique	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog
Interface de commande	RS-232C, USB-Protocol
Mode de synchronisation	Separate, Composite

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales	DVI-D: 31-64 kHz/59-61 Hz; Dsub: 31-80 kHz/56-76 Hz
Consommation électrique (maximum) [en watts]	64
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Alimentation électrique	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	✓

### DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	429 x 406 x 75
Poids (sans pied) [en kg]	6.4
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	<a href="#">Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)</a>
Inclinabilité avant/arrière [en °]	0 / 0
Espacement des trous VESA	100 x 100

### CERTIFICATION ET NORMES

IP Rating/classe de protection	IP65 (rear IP22)
Conditions d'environnement	-15 - 55 °C / 10 - 90 % (R.H., non condensing)
Compass Safe Distance	Standard compass: 0,95 m, Steering compass: 0,6 m
Marque de contrôle	Ship Classification: DNV (Norway), NK (Japan), LR (UK), ABS (USA), CE, CB, RoHS, WEEE, China RoHS, IEC60945, IEC61174, IEC62288, KC (K60950-1,K00022, K00024)

### LOGICIEL & ACCESSOIRES

Accessoires en option	TP5 (Stylo tactile), MDS-T191 (Pied pour moniteurs 19 pouces à usage maritime)
-----------------------	--

### GARANTIE

Durée de la garantie	3 ans
----------------------	-------