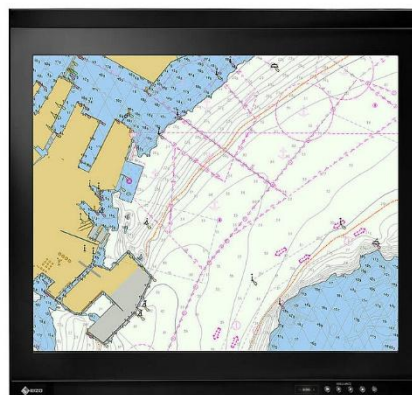




EIZO DuraVision FDS1904

Monitor DuraVision FDU2603W zaprojektowano pod kątem zastosowań w systemach ECDIS i RADAR. Gwarantuje doskonałą widoczność na mostku i spełnia wymogi w zakresie temperatury, wilgotności powietrza i wibracji wyznaczone w międzynarodowych standardach dla urządzeń do nawigacji i komunikacji radiowej (IEC 60945).

- Przekątna 19" (48,1 cm)
- Rozdzielczość 1280 x 1024 (5:4)



Niezawodność na morzu

Upał, zimno, wibracje – DuraVision FDS1904 świetnie sprawdzi się w ciężkich morskich warunkach. Spełnia warunki pracy w określonych temperaturach, wilgotności oraz poziomie wibracji sprecyzowanych w międzynarodowej normie IEC 60945 dla standardowych urządzeń nawigacyjnych i radiokomunikacyjnych wykorzystywanych w transporcie morskim. Zgodny jest również z normą IP65 dotyczącą odporności na wnikanie kurzu lub pyłu oraz zabezpieczenia przed strumieniami wody o niskim ciśnieniu. Monitor pokryty jest warstwą ochronną, która nie przepuszcza wilgoci, a wentylator chłodzący umieszczono w łatwo dostępnym miejscu, aby umożliwić jego bezproblemową wymianę.

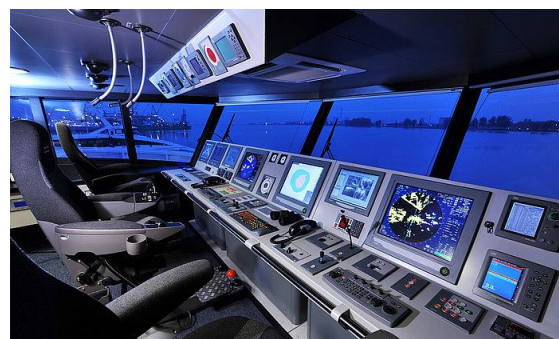


Kalibracja pod kątem systemów ECDIS

Ustawienia takie jak jasność podświetlenia, krzywa gamma oraz przestrzeń barwna RGB są kalibrowane w fabryce tak, aby każdy monitor zapewniał dokładne odwzorowanie kolorów i spełniał specjalistyczne wymagania systemów ECDIS. DuraVision FDS1904 jest zgodny z międzynarodowymi standardami IEC 61174, IEC 62288 i IEC 62388, dotyczącymi aplikacji ECDIS i RADAR.

Szeroki zakres regulacji jasności

Monitor pozwala na ustawienie poziomu jasności w zakresie od poniżej 1 cd/m² do 590 cd/m², dzięki czemu użytkownik może dopasować tę wartość w zależności od pory dnia i oświetlenia otoczenia.



Szerokie kąty widzenia

Monitor wyposażono w panel VA z szerokimi kątami widzenia, które minimalizują zmiany kontrastu i kolorów przy patrzeniu na ekran z boku. Powierzchnię ekranu pokryto powłoką przeciwodblaskową, która zapobiega powstawaniu refleksów i gwarantuje dobrą widoczność obrazu.

Certyfikaty towarzystw kwalifikacyjnych

DuraVision FDS1904 posiada certyfikaty następujących morskich towarzystw klasyfikacyjnych: GL (Niemcy), BV (Francja), LR (Wielka Brytania), DNV (Norwegia), ABS (USA), ClassNK (Japonia), KR (Korea) i CCS (Chiny).

SPECYFIKACJA

Matryca	VA z podświetleniem LED
Przekątna	19.0" (48 cm)
Naturalna rozdzielczość	1280 x 1024 (5:4)
Rozmiar wyświetlanego obrazu (W x S)	376.3 x 301.0 mm
Rozmiar piksela	0.294 x 0.294 mm
Liczba wyświetlanych kolorów	16.77 milionów kolorów
Kąty widzenia (pionowo / poziomo)	178° / 178°
Jasność (typowa)	590 cd/m ²
Kontrast (typowy)	2000:1
Czas reakcji (typowy)	20 ms (black-white-black)
Wejścia sygnałowe	DVI-D (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin
Częstotliwość skanowania cyfrowego (poziom / pion)	31 - 64 kHz / 59 - 61 Hz
Częstotliwość skanowania analogowego (poziom / pion)	31 - 80 kHz / 56 - 76 Hz
Formaty synchronizacji	oddzielny, złożony
Zasilacz	AC 100 - 240 V , 50 / 60 Hz DC 24V
Maksymalny pobór mocy	64 W
Pobór mocy w trybie oszczędzania energii	AC: 9 W /DC: 6 W
Predefiniowane tryby	Custom, Dzień, Zmierzch, Noc
Języki na wyświetlaczu OSD	Angielski, niemiecki, japoński, francuski, hiszpański, włoski, szwedzki, chiński uproszczony, chiński tradycyjny
Interface komunikacyjny	DDC/CI, RS-232C
Protokół komunikacyjny	Własność EIZO
Rozmiar (bez stopki; szer x wys x gł)	429 x 406 x 75 mm
Waga (bez stopki)	5.9 kg
Warunki środowiskowe	Temperatura -15 - 55 °C, wilgotność 10 - 90 %
Stopień ochrony	IP65 (przód) IP22 (tył)
Standardowy kompas	0.9 m
Kompas sterujący	0.6 m
Certyfikaty i standardy	Klasyfikacja statku: DNV (Norwegia / Niemcy), NK (Japonia), LR (Wielka Brytania), ABS (USA) Ogólne: CB, CE, UKCA, EAC, RoHS, WEEE, CCC, China RoHS, IEC 60945 (EMC/testy środowiskowe), IEC 61174/IEC 62288/IEC 62388 (elementy do monitora), KC (K60950-1, K00022, K00024) , UE RO MR
Dołączone akcesoria	Instrukcja instalacji, płyta CD-ROM (podręcznik użytkownika w formacie PDF), ściereczka do czyszczenia
Gwarancja	3 lata

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie www.eizo.pl

Gwarancja i wsparcie

Model objęty jest 3-letnią gwarancją, obsługa realizowana jest w trybie door-to-door. Dodatkowo producent daje gwarancję na zero martwych pikseli w modelach przez sześć miesięcy od daty zakupu.

Na polskim rynku dystrybutor oferuje usługę darmowej pierwszej kalibracji. Szczegółowe informacje na ten temat znaleźć można na stronie: <https://www.eizo.pl/pierwsza-kalibracja/>

ZAPRASZAMY NA STRONĘ I KANAŁY SM W POLSCE:

<https://www.eizo.pl/>

<https://www.facebook.com/EizoPolska/>

<https://www.instagram.com/eizopolska/>