



[→ Produkt-Website](#)

Der FDU2603W wurde für ECDIS- und Radarsysteme entwickelt. Er überzeugt mit optimaler Lesbarkeit im Einsatz auf der Brücke. Die Anforderungen durch die internationale Norm für Navigations- und Funkkommunikationsgeräte für die Seeschifffahrt (IEC 60945) bezüglich Temperatur, Luftfeuchte und Vibration erfüllt er.

- ✓ Großer Dimmbereich mit sehr niedrigen Helligkeiten
- ✓ Kalibrierte Farbwiedergabe für ECDIS
- ✓ Klare Sicht und großem Betrachtungswinkel
- ✓ Freigegeben durch Klassifizierungsgesellschaften
- ✓ Langlebig und zuverlässig, langlebige LED-Hintergrundbeleuchtung
- ✓ 24/7-Nutzung, 3 Jahre Garantie

Technische Daten

ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	FDU2603W
Gehäusefarbe	Schwarz
Einsatzgebiet	Industrie
Produktlinie	DuraVision
Anwendungsbereich	Maritim

BILDSCHIRM

Diagonale [in Zoll]	26
Diagonale [in cm]	65
Format	16:10
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]	550 x 343
Ideale und empfohlene Auflösung	1920 x 1200
Punktabstand [in mm]	0,29 x 0,2865
Panel-Technologie	VA
Max. Blickwinkel Horizontal	176
Max. Blickwinkel Vertikal	176
Darstellbare Farben oder Graustufen	16,7 Mio. Farben (D-Sub, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DVI, 8 Bit)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²]	490
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1500:1
Reaktionszeit Schwarz-Weiß-Schwarz-Wechsel (typisch)	10/10
Hintergrundbeleuchtung	LED

FEATURES & BEDIENUNG

Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	1x manueller Speicherplatz, Day, Night, Dusk
24/7 einsetzbar	✓
OSD-Sprache	en
Einstellmöglichkeiten	Signalinformation, Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/Weißpunkt, Gamma, Farbton, Farbsättigung, Ausrichtung, Backlight Off Mode, ECDIS Indicator, Power Indicator, Signaleingang, Tastensperre
Integriertes Netzteil	✓

ANSCHLÜSSE

Signaleingänge	D-Sub, DVI-D (HDCP 1.4)
Signalausgänge	D-Sub mini 15 pin (through-out (active))
Grafiksignal	DVI Single Link (TMDS), DVI Dual Link (TMDS)
Synchronisationsart	Separate, Composite

SOFTWARE & ZUBEHÖR

Optionales Zubehör	MDS-T261
--------------------	----------

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:
 EIZO Europe GmbH
 Belgrader Straße 2
 41069 Mönchengladbach
 Telefon: +49 2161 8210-0
www.eizo.de

ELEKTRISCHE DATEN

Horizontal-/Vertikalfrequenzen	DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; Dsub: 31-81 kHz/56-76 Hz
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	108
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Spannungsversorgung	AC: Rating AC 100 - 240 V (Operating: AC 85-264 V), 50/60 Hz, 1,2 A (AC 100 V) / 0,6 A (AC 200 V); DC: Rating DC+24 V (Operating: +30 % / -10 %), 4,5 A (DC 24 V)
Power management	✓

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	624 x 456 x 86
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	14,5
Details zur Gehäuseabmessung (PDF)	Technische Zeichnung (PDF)

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

IP Rating/Schutzklasse	IP65 (rear IP22)
Umgebungsbedingungen	-15 - 55 °C / 10 - 90 % (R.H., non condensing)
Compass Safe Distance	Standard compass: 1,5 m, Steering compass: 1 m
Prüfzeichen	Ship Classification: LR (UK), NK (Japan), ABS (USA), DNV (Norway), CE, CB, RoHS, WEEE, China RoHS, IEC60945, IEC61174, IEC62288, KC (K60950-1, K00022, K00024)

GARANTIE

Garantiedauer	3 Jahre
---------------	---------