



→ [Webové stránky produktu](#)

## Stolní monitor

Díky rozlišení 4K UHD (3840 x 2160) a velké úhlopříčce 138,8 cm / 54,6 palce poskytuje DuraVision MDU5501WT prostor a detaily potřebné pro elektronické mapy. Jas, charakteristiky jasu a reprodukce barev jsou z výroby kalibrovány pro barevně korektní zobrazení v systémech ECDIS. Citlivý kapacitní vícedotykový povrch umožňuje ovládání prstem nebo stylusem. Monitor zvládne až deset dotyků současně, takže jej může ovládat více lidí současně. Funkce rozpoznávání dlaní umožňuje uživatelům snadno položit ruce nebo paže na obrazovku, aniž by omylem spustili vstup. Dotykový systém ignoruje i rozlité tekutiny, než se vypne, dokud je nevyčistí. Projektor DuraVision MDU5501WT je vybaven sofistikovanou regulací jasu s širokým rozsahem stmívání od méně než 1 cd/m<sup>2</sup> do 610 cd/m<sup>2</sup>, což zajišťuje optimální viditelnost ve dne i v noci.

- ✓ 55palcový monitor 4K UHD s dostatečným prostorem pro efektivní zobrazení grafu
- ✓ Odolné a spolehlivé projekční kapacitní multidotykové rozhraní pro intuitivní ovládání
- ✓ Dobrá viditelnost s nastavitelným jasnem ve dne i v noci
- ✓ Schválení klasifikačními společnostmi a vhodnost pro použití ECDIS podle IEC 61174
- ✓ Splňuje požadavky na teplotu, vlhkost a vibrace uvedené v mezinárodní normě IEC 60945.
- ✓ Navrženo pro použití 24 hodin denně a s tříletou zárukou

## Technické údaje

### OBECNÉ

Číslo produktu	MDU5501WT
Barva přístroje	černá
Oblast použití	Průmysl
Produktová řada	DuraVision
Oblasti použití	Navigation maritime

### OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	54,6
Úhlopříčka [cm]	139
Formát	16:9
Viditelná plocha obrazu (šířka x výška) [v mm]	1209,6 x 680,4
Ideální a doporučené rozlišení	3840 x 2160 (4K UHD)
Rozteč bodů [v mm]	0,315 x 0,315
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 (DVI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů)
Max. jas (obvykle) [cd/m <sup>2</sup> ]	610
Max. kontrast (obvykle)	4000:1
Reakční doba změna šedá (obvykle) [ms]	8
Typ podsvícení	LED

### FUNKCE A PROVOZ

24/7 provoz	✓
Vestavěný zdroj	✓
Provedení dotykové plochy	✓
Typ dotykového panelu	Promítané kapacitní (PCAP)
Operační systém podporující dotykové displeje	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Počet rozpoznávaných bodů dotyku	10

### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	DisplayPort: 31 - 135 kHz / 29 - 61 Hz HDMI: 31 - 135 kHz / 29 - 61 Hz DVI-D: 31 - 75 kHz / 59 - 61 Hz
Maximální příkon [ve wattch]	199 (DC) / 195 (AC)
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattch]	0
Správa napájení	AC 100-240 V, 50/60 Hz; DC 24 V

### PŘIPOJENÍ

Rozhraní dotykového panelu	USB
Vstupní konektory	HDMI (HDCP 1.4/2.2), DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
Technické údaje USB	USB 2
Konektory USB pro upstream	1 x type B
Konektory USB pro downstream	2x type A
Grafický signál	DVI Single Link (TMDS), DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Řídící konektor	RS-485, ECOM, Modbus, RS-232C, USB-Protocol

### ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	1334 x 888 x 120,6
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	71,7
Technický výkres (PDF)	<a href="#">Technický výkres (PDF)</a>

### 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: 2,65 m, Steering compass: 1,70 m
Certifikace	Ship Classification: NK (Japan), LR (UK), ABS (US), DNV (Norway / Germany), CE, UKCA, CB, RoHS, WEEE, EU RO MR, IEC60945, IEC61174, IEC62288, IEC62388

### SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Součástí balení	Pero pro dotykovou obrazovku, včetně držáku, Stručný návod
-----------------	--

### ZÁRUKA

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

Vyhledejte 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](http://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: 18.02.2024