

[→ Termék weboldal](#)

Gyógyászati érintőképernyő 2 megapixeles monitor

A Multi-Touch érintéssel működtethető EIZO MS236WT-A monitor 16:9 képarányú kijelzője csúcsminőségű digitális képmegjelenítést tesz lehetővé. A DICOM szabvány szerinti színárnyalati karakterisztikák beállítása gyárilag történik. Így a röntgenfelvételek szürkeárnyalatait is kiemelkedő pontossággal jeleníti meg. A megoldás előnye: A képek megjelenítése a hagyományos monitorokkal ellentétben a kórházi felvétel-megtekintési igényeknek felel meg. Az IPS-LCD panel széles látószöveget garantál. A megjelenítés így különböző megtekintési szögek esetén is kristálytiszt. Az egyidejűleg akár 10 különböző érintés felismerésére is alkalmas MS236WT-A folyamatos és pontos írást tesz lehetővé. A hibás, vagy például a kéz pihentetéséből származó, nem kívánt karakterbevitelt figyelmen kívül hagyja.

- ✓ 2 megapixeles, színes LCD monitor érintőfelülettel
- ✓ DICOM® karakterisztikák szerinti szürkeárnyalat megjelenítés
- ✓ Multi-Touch érintős működtetés (például nagyítás és kicsinyítés, lapozás, elforgatás, eltolás stb.)
- ✓ Folyamatos és pontos karakterbevitel tenyérfelismerés funkcióval
- ✓ IPS-LCD modul széles látószöggel
- ✓ Villódzásmentes képi megjelenítés

Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	MS236WT-A
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Gyógyászat
Termékcsalád	RadiForce
EAN	4995047062974

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	23
Képtároló [cm]	58
Képarány	16:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	509,2 x 286,4
Felbontás megapixelben	2 Megapixeles (színes)
Ideális/ajánlott felbontás	1920 x 1080 (Full HD)
Képpont távolság [v mm]	0,265 x 0,265
Támogatott felbontás	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Paneltechnológia	IPS
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrőszintek	16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (HDMI, 8 bit)
Színskála/keresőtábla	1,06 milliárd színárnyalat / 10 bit
Max. szintér (jellemző)	sRGB (100%)
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	260
Max. sötétkamrás kontraszt	1000:1
Reakció idő szürke-szürke váltás (jellemző) [ms]	11
Max. snímková frekvencia [v Hz]	60
Háttérvilágítás	LED

CSATLAKOZÁSOK

Érintőcsatlakozó	USB
Jelbemenetek	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 5Gbps (USB 3)
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	2 x A típusú
Grafikus jel	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Control port	USB-Protocol
Sync formats	Separate
Audio bemenet	3,5 mm sztereó jack csatlakozó, DisplayPort, HDMI

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrőszint mód	2x manuális memóriahely, sRGB, DICOM mód
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
Overdrive	✓
A hibridvezérlésnek köszönhetően villódzásmentes	✓
HDCP dekóder	✓
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Beépített hangszóró	✓
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	Szín mód, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Féhrpont, Gamma, Overdrive, Színárnyalat, Szintelitetttség, Felbontás, Méretezés, Be- és kikapcsolható érintőképernyős funkció, OSD nyelv, Bemeneti jel, Hangerő, Bilityűzár
Érintőképernyő	✓
Érintéstechnológia	Vetítés-kapacitív (PCAP)
Touch kompatibilis operációs rendszer	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Max. Érintési pontok száma	10

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	15
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	47 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve watttech]	0.5
Spotřeba energie při vypnutí napájení [ve watttech]	0
Energiafogyasztás/1000h [kWh-ban]	17
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	556,7 x 143,9-353,9 x 216,3-401,3
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	6.6
Méreték (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	556,7 x 339,2 x 54
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	6
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	15 / 70
VESA furatok távolsága	100 x 100

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Környezeti feltételek	5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)
Certification	CE (Medical Device), CSA C22.2 Nr. 601-1, EN60601-1, IEC60601-1, RCM, FCC-B, CAN ICES-3 (B), PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, BIS, EAC

SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

További szállítási terjedelem	Érintőtoll, tartóval együtt, Kábel USB (típusú A - típusú B), Kézikönyv via download, Tápkábel
Választható tartozékok	PM200-K (DisplayPort csatlakozókábel digitális videó- és audiojelek továbbításához), CP200 (C típusú USB DisplayPort csatlakozókábel), PP100-K (DisplayPort csatlakozókábel), TP5 (Érintőpanelen használható érintőtoll)
Ajánlott grafikus kártya	MED-XN43

GARANCIA

Garanciaidőszak	3 év
-----------------	------

Keresse meg EIZO kapcsolattartóját:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
www.eizo.hu

Minden terméknév az EIZO Corporation japán és más országokban vagy a megfelelő vállalatok védjegye vagy bejegyzett védjegye. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Németország. Minden jog, hiba és módosítás fenntartva. Utolsó frissítés: 11.08.2024