



[→ Termék weboldal](#)

## 8 megapixeles monitor USB-C dokkolóval

A RadiForce MX317W modell nagy képátlóval (30,5") és 8 megapixeles (4096 x 2160 pixel) felbontással győz meg. A radiológiai metszeti képek és a vetületi röntgenfelvételek diagnosztizálására - a mammográfia kivételével - egyaránt alkalmas. Az MX317W a szürke- és színes képek pontos megjelenítésén túlmenően USB-C jelcsatlakozóján keresztül számos dokkolási funkciót kínál - így különösen érdekes a telerradiológia számára. Az USB-C csatlakoztatás lehetővé teszi mind a képjel, mind az adatok továbbítását, valamint a csatlakoztatott eszköz akár 94 W-os energiaellátását egyetlen kábellel. A notebookok vagy MacBook Pro készülékekhez ezért általában már nincs szükség további tápegységre. A monitor emellett LAN-csatlakozóval is fel van szerelve a stabil hálózati kapcsolat érdekében. Ez azt jelenti, hogy még a saját RJ45 LAN-csatlakozóval nem rendelkező mobil eszközök is csatlakoztathatók a vezeték nélküli hálózathoz további adapterek nélkül. Az EIZO az anyagválasztás, a gyártás és a szállítás során figyelmet fordít a fenntarthatóságra. Az MX317W készülék háza részei több mint 70%-ban újrahasznosított műanyagból állnak. Ez csökkenti a környezetbe kerülő műanyag hulladék mennyiségét, kíméli az erőforrásokat és elősegíti az anyagok újrafelhasználását.

- ✓ 8 MP színes képernyő megbízhatóan magas és tartósan stabil fényerővel
- ✓ Dokkoló funkció USB-C kábelen keresztül DisplayPort jellel, LAN és 94 wattos tápellátásig
- ✓ A struktúrák egyértelmű felismerése a nagy kontraszt és az elmosódás csökkentése révén
- ✓ Hibrid Gamma PXL funkció a szürkeárnyaltos és színes képek pixelpontos megjelenítéséhez a kívánt fényerőségi jelleggörbékkel.
- ✓ Szürkeárnyalat-reprodukció DICOM-GSDF tónusgörbével és képreprodukciós mód patológiai képekhez
- ✓ Beépített érzékelő a fehérpont és a tónusérték jellemzőinek automatikus és pontos kalibrálásához
- ✓ A fényerőségi-eloszlás automatikus szabályozása (Digital Uniformity Equalizer)
- ✓ A DIN 6868-157 és a QS-RL szerinti átvételi és állandósági vizsgálatra előkészítve.
- ✓ Bizonyítottan környezet- és társadalmilag felelős termelés
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

## Műszaki adatok

### ÁLTALÁNOS

Termékszám	MX317W
Burkolatszín	Kétszínű, Fekete-fehér
Felhasználási terület	Gyógyászat
Termékcsalád	RadiForce
Felhasználási terület	Számítógépes tomográfia/MR, Patológia, (az EIZO monitorok patológiához való használatok ajánlott a teljes rendszer értékelése, beleértve a szkennert is), Roncsolásmentes vizsgálatok
EAN	4995047064800

### KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	30,5
Képtároló [cm]	77,5
Képarány	17:9
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	685,7 x 361,6
Felbontás megapixelben	8 Megapixel (színes)
Ideális/ajánlott felbontás	4096 x 2160 (4K DCI)
Képpont távolság [v mm]	0,1674 x 0,1674
Paneltechnológia	IPS
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkeszintek	1,07 milliárd szín (DisplayPort, 10 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit), 16,7 millió szín (HDMI, 8 bit)
Színkála/keresőtábla	543 milliárd színárnyalat / 13 bit
Max. fényerő (jellemző) [cd/m <sup>2</sup> ]	550
Gyárilag kalibrált fényerő [cd/m <sup>2</sup> ]	270
Max. sötétkamerás kontraszt	1800:1
Válaszidő fekete/fehér/fekete váltás (tipikus)	25
Háttérvilágítás	LED

### CSATLAKOZÁSOK

LAN/RJ-45	✓
Jelbemenetek	USB-C (DisplayPort Alt Mode), HDMI, 2x DisplayPort
Jelkimenetek	USB-C (láncoláshoz)
Daisy-chain képes	✓
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 2
USB upstream csatlakozó	1 x C típusú (DisplayPort Alt Mode, max. 94 W tápellátással), 2 x B típusú
USB downstream csatlakozó	3 x A típusú, 1 x C típusú (DisplayPort Alt Mode, max. 15 W tápellátással)
Hálózati csatlakoztatás	RJ-45
LAN standards	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Grafikus jel	DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

### JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

USB-C docking	✓
KVM switch	✓
Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	2x manuális memóriahely, Text, sRGB, DICOM, Patho mód
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
A fényerő és a fényesség jellemzőinek hardveres kalibrálása	✓
Digital Uniformity Equalizer (homogenitás korrekció)	✓
Hybrid Gamma PXL	✓
Elmosódottság-csökkentő funkció	✓
Érzékelők	Környezetifény-érzékelő, Integrált fényerősség-érzékelő, Háttérvilágítás-érzékelő
Automatikus jelbemenet felismerés	✓
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	DICOM színárnyalati görbe, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Szintelitetttség, Felbontás, Jelbemenet kihagyása, OSD nyelv, Bemeneti jel, Billentyűzár, Elmosódottság-csökkentő
Beépített tápegység	✓

### ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	USB Type-C: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz; DisplayPort: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz; HDMI: 31 - 136 kHz / 59 - 61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	62
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	260 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotřeba energie v pohotovostním režimu [ve wattch]	0,5
Spotřeba energie při vypnutí napájení [ve wattch]	0
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [Wattban]	94

### MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	721 x 469,5 - 569,5 x 225,1
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	12,4
Méreték (állvány nélkül) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	721 x 401 x 73
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	8,2
Műszaki rajz (PDF)	<a href="#">Műszaki rajz (PDF)</a>
Az állvány elforgathatósága [°-ban]	70
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	5 / 30
Magasságbeállítási tartomány [mm-ben]	100
VESA furatok távolsága	100 x 100

## TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Certification	CE (Medical Device), UKCA (Medical Device), ANSI /AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, EN60601-1, IEC60601-1, CB, RCM, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
---------------	---

## SZOFTVER ÉS TARTOZÉKOK

Kapcsolódó szoftverek és egyéb tartozékok letöltése való elérhetősége	RadiCS LE
További szállítási terjedelem	2x Jelkábel DisplayPort – DisplayPort, 2x USB kábel (típusú A - típusú B), Jelkábel HDMI - HDMI, USB/ jelkábel (USB-C - USB-C), Kézikönyv via download, Tápkábel, Rövid útmutató
Választható tartozékok	RadiCS (UX2-Kit), RadiLight, UX2-Sensor, RadiNET Pro
Ajánlott grafikus kártya	MED-XN63

## GARANCIA

Garanciaidőszak	5 év
-----------------	------

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

Minden terméknev 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: 12.07.2024