



[→ Termék weboldal](#)

Gyógyászati 2 megapixeles monitor

Az MX217-SB a tiszta és nagy kontrasztú képvisztaadásával győz meg. A DICOM® árnyalatérték görbének köszönhetően a monitor a radiológiai képeket hűen jeleníti meg. A kalibrált fényerő 240 cd/m². Ez alkalmassá teszi a készüléket az 5. osztályú helyiségben (diagnosztikai helyiség) történő fogászati radiológiai jelentéskészítésre.

- ✓ 2 megapixeles színes képernyő 240 cd/m² gyári kalibrált fényerővel és 500 cd/m² maximális fényerővel
- ✓ A struktúrák egyértelmű felismerése a nagy kontraszt és az elmosódás csökkentése révén
- ✓ Könnyű minőségbiztosítás és beépített kalibrációs érzékelő a félautomata állandósági vizsgálathoz
- ✓ 543 milliárd árnyalatot tartalmazó paletta a pontos színvisztaadáshoz, akár 10 bit-ig terjedő színvisztaadás
- ✓ Hibrid Gamma PXL funkció a szürkeárnyalatos és színes képek pixelpontos megjelenítéséhez a kívánt fényerőségi jelleggörbékkel
- ✓ Homogén kijelzőfelület a fényerőségi-eloszlás automatikus szabályozásának köszönhetően (DUE)
- ✓ A DIN 6868-157 és a QS-RL szerinti kalibrálásra, átvételi és állandósági vizsgálatra előkészítve
- ✓ Ergonomikus kialakítás vékony házkerettel
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	MX217-SB
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Gyógyászat
Termékcsalád	RadiForce
Felhasználási terület	Számítógépes tomográfia/MR, Fogászati, Fogászati diagnosztikai helyiség, Roncsolásmentes vizsgálatok
EAN	4995047065067

KÉPERNYŐ

Képtípus [col]	21
Képtípus [cm]	54
Képarány	3:4
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	324 x 432
Felbontás megapixelben	2 Megapixeles (színes)
Ideális/ajánlott felbontás	1200 x 1600
Képpont távolság [v mm]	0,27 x 0,27
Támogatott felbontás	1200 x 1600
Paneltechnológia	IPS
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkezesintek	1,07 milliárd szín (DisplayPort, 10 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit), 16,7 millió szín (DisplayPort, 8 bit)
Színskála/keresőtábla	543 milliárd színárnyalat / 13 bit
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	500
Gyárilag kalibrált fényerő [cd/m ²]	240
Max. sötétkamrás kontraszt	1800:1
Háttérvilágítás	LED

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	1x manuális memóriahely, Text, sRGB, Paper, DICOM, további memóriaterületek kalibrálással
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
A fényerő és a fényűrűség jellemzőinek hardveres kalibrálása	✓
Digital Uniformity Equalizer (homogenitás korrekció)	✓
Hybrid Gamma PXL	✓
Elmosódottság-csökkentő funkció	✓
Érzékelők	Környezeti fény-érzékelő, Integrált fényerősség-érzékelő, Háttérvilágítás-érzékelő
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	DICOM színárnyalati görbe, Fényerő, Kontraszt, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Szintelitetttség, Felbontás, Méretezés, Színmód kihagyása, OSD nyelv, Bemeneti jel, Billentyűzár, Elmosódottság-csökkentő
Beépített tápegység	✓

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	DisplayPort, DVI-D
Jelkimenetek	1x DisplayPort (HDCP 1.2)
Daisy-chain képes	✓
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 2
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
USB downstream csatlakozó	2 x A típusú
Grafikus jel	DVI Single Link (TMDS), DisplayPort

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	Digital: 31-100 kHz/59-61 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	23
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	54 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemelésekor)
Max. Spotreba energie v pohotovost-nim režimu [ve wattedch]	0.6
Spotreba energie při vypnutém napájení [ve wattedch]	0
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méreték (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	357 x 482-572 x 200
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	7.3
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Az állvány elforgathatósága [°-ban]	70
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	5 / 30
Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely)	balra
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, 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	Kábel USB (típusú A - típusú B), Jelkábel DisplayPort - DisplayPort, Kézikönyv via download, Tápkábel
Választható tartozékok	RadiCS (UX2-Kit), MED-XN43, RadiNET Pro
Ajánlott grafikus kártya	MED-XN43

GARANCIA

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



RadiForce **MX217-SB**

Keresse meg EIZO kapcsolattartóját:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
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: 15.07.2024