



[→ Termék weboldal](#)

Gyógyászati 1 megapixeles monitor

A 19 colos, hagyományos, 5:4 képarányú MX194 gyárilag beállított DICOM® színárnyalat-karakterisztikákkal rendelkezik. A röntgenfelvételek így mindig a megfelelő szürkeárnyalatokkal jeleníthetők meg. A LED technológiának köszönhetően az 1 megapixeles képernyő fényereje mindig stabil marad. Az MX194 szintisztasága és megvilágítása szintén kiemelkedő minőséget képvisel. Ezekről a Digital Uniformity Equalizer rendszer gondoskodik. E funkciónak köszönhetően a röntgenfelvételek szürke- és egyéb színárnyalatai a képernyő bármelyik részén tökéletesen azonos módon jelennek meg. Tökéletes megoldás a digitális felvételek kiértékeléséhez. Összegzés: az MX191 ideális készülék a leleteket kiértékelő szakorvosok részére.

- ✓ 1,3 megapixeles, színes LCD monitor
- ✓ DICOM karakterisztikák szerinti szürkeárnyalat megjelenítés
- ✓ Automatikusan szabályozott fényerősség-eloszlás az egyenletes képmegjelenítéshez (DUE)
- ✓ Automatikus fényerő-szabályozás
- ✓ DisplayPort, DVI-D és D-sub bemenet digitális és analóg csatlakoztatás céljára
- ✓ 5 év garancia a legnagyobb beruházásbiztonság érdekében

Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS

Termékszám	MX194
Burkolatszín	Fekete
Felhasználási terület	Gyógyászat
Termékcsalád	RadiForce
EAN	4995047052777

KÉPERNYŐ

Képtároló [col]	19
Képtároló [cm]	48,1
Képarány	4:5
Látható felület (szélesség x magasság) [mm-ben]	301 x 376
Felbontás megapixelben	1,3 megapixel (színes)
Ideális/ajánlott felbontás	1280 x 1024
Képpont távolság [v mm]	0,29 x 0,29
Paneltechnológia	VA
Max. látószög (vízszintes)	178
Max. látószög (függőleges)	178
Megjeleníthető színek vagy szűrkecsintek	1,07 milliárd szín (DisplayPort, 10 bit), 16,7 millió szín (D-Sub, 8 bit), 16,7 millió szín (DVI, 8 bit)
Színkála/keresőtábla	543 milliárd színárnyalat / 13 bit
Max. fényerő (jellemző) [cd/m ²]	350
Gyárilag kalibrált fényerő [cd/m ²]	180
Max. sötétkamerás kontraszt	2000:1
Max. snímková frekvencia [v Hz]	60
Háttérvilágítás	LED

JELLEMZŐK ÉS MŰKÖDÉS

Előre beállított szín-/szűrkeszint mód	2x manuális memóriahely, sRGB, Paper, DICOM mód
DICOM színárnyalat karakterisztika	✓
A fényerő és a fényűrűség jellemzőinek hardveres kalibrálása	✓
Digital Uniformity Equalizer (homogenitás korrekció)	✓
Érzékelők	Környezetifény-érzékelő, Háttérvilágítás-érzékelő
Képernyőmenü nyelv	de, en, fr, es, it, se
Beállítási lehetőségek	DICOM színárnyalati görbe, Fényerő, Színhőmérséklet/Fehérpont, Gamma, Színtelíttség, Felbontás, Méretezés, OSD nyelv
Beépített tápegység	✓

CSATLAKOZÁSOK

Jelbemenetek	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
USB-csatlakozókkal kapcsolatos termékjellemzők	USB 2
USB upstream csatlakozó	1 x B típusú
Grafikus jel	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort

ELEKTROMOS ADATOK

Vízszintes/függőleges frekvenciák	Digital: 31-64 kHz/59-61 Hz; Analog: 24,8-80 kHz/50-75 Hz
Energiafogyasztás (tipikus) [wattban]	15
Teljesítményfogyasztás (maximális) [wattban]	28 (maximális fényerőnél, valamint az összes jelbemenet és USB csatlakozó üzemeleésekor)
Max. Spotfiba energie v pohotovostním režimu [ve watech]	0.6
Spotfiba energie při vypnutém napájení [ve watech]	0
Tápegység	AC 100-240V, 50/60Hz

MÉRETEK ÉS SÚLY

Méret (állvánnyal együtt) (szélesség x magasság x mélység) [mm-ben]	405 x 406,5-506,5 x 205
Súly (állvánnyal együtt) [kg-ban]	6
Súly (állvány nélkül) [kg-ban]	4.2
Műszaki rajz (PDF)	Műszaki rajz (PDF)
Dönthetőség előre/hátrafelé [°-ban]	0 / 30
Forgathatóság vízszintes/függőleges elrendezés (forgástengely)	jobbra
Magasságbeállítási tartomány [mm-ben]	100
VESA furatok távolsága	100 x 100

TANÚSÍTÁS ÉS SZABVÁNYOK

Certification	CE (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, EAC
---------------	--

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, Tápkábel
Választható tartozékok	RadiNET Pro, RadiCS (UX2-Kit), MED-XN43
Ajánlott grafikus kártya	MED-XN43

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