



[→ Site web du produit](#)

## Moniteur médicaux de 1 mégapixel

Le MX194, en tant que 19 pouces au format classique 5:4, convainc par une courbe de tonalité DICOM<sup>®</sup> pré-réglée en usine. Elle garantit la bonne reproduction des nuances de gris des clichés radiologiques. Grâce à la technique LED, l'écran de 1 mégapixel atteint une luminosité stable et durable. Le MX194 brille également par la pureté des couleurs et l'éclairage. L'égaliseur d'uniformité numérique y veille. Le moniteur restitue donc correctement les nuances de gris et de couleurs des clichés radiologiques sur tout l'écran. C'est idéal pour l'observation d'images provenant de la distribution d'images numériques. Conclusion : le MX194 est particulièrement adapté aux médecins référents des départements spécialisés.

- ✓ Moniteur LCD couleur de 1,3 mégapixels
- ✓ Reproduction des nuances de gris avec courbe de tonalité DICOM<sup>®</sup>.
- ✓ Luminosité 350 cd/m<sup>2</sup>, contraste 2000:1
- ✓ Surface d'affichage homogène grâce au contrôle automatique de la répartition de la luminosité (Digital Uniformity Equalizer)
- ✓ Contrôle automatique de la luminosité
- ✓ Entrée DisplayPort, DVI-D et D-Sub pour connexion numérique et analogique
- ✓ 5 ans de garantie, y compris service d'échange sur site, pour une sécurité d'investissement maximale

## Données techniques

### GÉNÉRALITÉS

N° d'article	MX194
Couleur du boîtier	Noir
Domaine d'utilisation	Médical
Ligne de produits	RadiForce
EAN	4995047052777

### ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	19
Diagonale [en cm]	48,1
Format	4:5
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	301 x 376
Résolution en mégapixels	1,3 mégapixels (couleur)
Résolution idéale et recommandée	1280 x 1024
Distance entre les points [en mm]	0,29 x 0,29
Technologie du panneau	VA
Angle de vision max. Angle de vision Horizontal	178
Angle max. Angle de vision vertical	178
Couleurs ou niveaux de gris affichables	1,07 milliard de couleurs (DisplayPort, 10 bits), 16,7 millions de couleurs (D-Sub, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DVI, 8 bits)
Palette de couleurs/tableau d'affichage	543 milliards de teintes / 13 bits
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m <sup>2</sup> ]	350
Luminosité calibrée en usine [en cd/m <sup>2</sup> ]	180
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	2000:1
Nombre max. Taux de rafraîchissement de l'image [en Hz]	60
Rétroéclairage	LED

### CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

Modes couleur/niveaux de gris prédéfinis	2 emplacements de mémoire manuelle, sRGB, Paper, DICOM
Caractéristique de tonalité DICOM	✓
Calibrage matériel de la luminosité et de la caractéristique de luminance	✓
Digital Uniformity Equalizer (correction de l'homogénéité numérique)	✓
Capteurs	Capteur de lumière ambiante, Capteur de rétroéclairage
Langue OSD	de, en, fr, es, it, se
Possibilités de réglage	Caractéristique de la valeur tonale DICOM, Luminosité, Température de couleur/point blanc, Gamma, Saturation des couleurs, Résolution, Mise à l'échelle, Langue OSD
Bloc d'alimentation intégré	✓

### CONNEXIONS

Entrées de signaux	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4)
Spécification USB	USB 2
Ports USB en amont	1 x type B
Signal graphique	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales [en watts]	Digital: 31-64 kHz/59-61 Hz; Analog: 24,8-80 kHz/50-75 Hz
Consommation électrique (typique) [en watts]	15
Consommation électrique (maximum) [en watts]	28 (avec une luminosité maximale et le fonctionnement de tous les ports de signalisation et USB)
Puissance max. Consommation électrique en mode veille [en watts]	0,6
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Alimentation électrique	AC 100-240V, 50/60Hz

### DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	405 x 406,5-506,5 x 205
Poids (y compris le pied) [en kg]	6
Poids (sans pied) [en kg]	4,2
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	<a href="#">Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)</a>
Inclinabilité avant/arrière [en °]	0 / 30
Rotation portrait/transversale (pivot)	dans le sens des aiguilles d'une montre
Niveau max. Réglage de la hauteur [en mm]	100
Espacement des trous VESA	100 x 100

### CERTIFICATION ET NORMES

Marque de contrôle	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
--------------------	--

### LOGICIEL & ACCESSOIRES

Logiciel associé et autres accessoires via téléchargement	RadiCS LE
Autres fournitures	Câble USB (type A - type B), Câble de signal DisplayPort - DisplayPort, Câble d'alimentation
Accessoires en option	RadiNET Pro, RadiCS (UX2-Kit), MED-XN43
Carte graphique recommandée	MED-XN43

### GARANTIE

Durée de la garantie	5 ans
Type de garantie	Service d'échange sur site

Trouvez votre interlocuteur EIZO:  
EIZO Europe GmbH – Belgium & Luxembourg  
Antwerpsesteenweg 22  
2860 Sint-Katelijne-Waver (Mechelen)  
Téléphone: (32) (0)15-64.55.11  
[www.eizo.be](http://www.eizo.be)

Tous les noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées d'EIZO Corporation au Japon et dans d'autres pays ou de leurs sociétés respectives. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Allemagne. Tous droits, erreurs et modifications réservés. Dernière mise à jour: 22.04.2024