



[→ Site web du produit](#)

Moniteur tactile médicaux de 2 mégapixels

L'EIZO MS236WT-A offre une qualité d'image maximale au format 16:9 et une utilisation multi-touch moderne pour la distribution numérique des images. Il dispose en usine d'une courbe de tonalité DICOM pré-réglée. Il affiche donc correctement les nuances de gris des clichés radiologiques. L'avantage : l'affichage à l'écran est bien mieux adapté à l'observation clinique que les images sur les écrans d'ordinateur traditionnels. Grâce à l'IPS-LCD, il possède de larges angles de vision. La reproduction est donc claire et nette, même sous différents angles de vue. Le MS236WT-A reconnaît jusqu'à 10 pressions simultanées et permet une saisie fluide et précise au stylet. Il ignore les erreurs de saisie, par exemple celles dues à la paume de la main posée sur le clavier.

- ✓ Moniteur LCD couleur 2 mégapixels avec interface tactile
- ✓ Saisie fluide et précise au stylet avec reconnaissance de la paume de la main
- ✓ Reproduction des nuances de gris avec courbe de tonalité DICOM®.
- ✓ Module LCD IPS avec de larges angles de vision
- ✓ Utilisation multi-touch (par exemple, zoom, défilement, rotation, déplacement)
- ✓ Reproduction d'images sans scintillement

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

N° d'article	MS236WT-A
Couleur du boîtier	Noir
Domaine d'utilisation	Médical
Ligne de produits	RadiForce
EAN	4995047062974

ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	23
Diagonale [en cm]	58
Format	16:9
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	509,2 x 286,4
Résolution en mégapixels	2 mégapixels (couleur)
Résolution idéale et recommandée	1920 x 1080 (Full HD)
Distance entre les points [en mm]	0,265 x 0,265
Résolutions prises en charge	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Technologie du panneau	IPS
Angle de vision max. Angle de vision Horizontal	178
Angle max. Angle de vision vertical	178
Couleurs ou niveaux de gris affichables	16,7 millions de couleurs (D-Sub, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (HDMI, 8 bits)
Palette de couleurs/tableau d'affichage	1,06 milliard de teintes / 10 bits
Puissance max. Espace colorimétrique (typique)	sRGB (100%)
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m ²]	260
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	1000:1
Temps de réponse Alternance gris-gris (typique) [en ms]	11
Nombre max. Taux de rafraîchissement de l'image [en Hz]	60
Rétroéclairage	LED

CONNEXIONS

Interface tactile	USB
Entrées de signaux	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
Spécification USB	USB 5Gbps (USB 3)
Ports USB en amont	1 x type B
Ports USB en aval	2x type A
Signal graphique	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Interface de commande	USB-Protocol
Mode de synchronisation	Separate
Entrée audio	prise jack stéréo 3,5 mm, DisplayPort, HDMI

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

Modes couleur/niveaux de gris prédéfinis	2 emplacements de mémoire manuelle, sRGB, DICOM
Caractéristique de tonalité DICOM	✓
Overdrive	✓
Sans scintillement	✓
Décodeur HDCP	✓
Détection automatique de l'entrée du signal	✓
Haut-parleurs intégrés	✓
Langue OSD	de, en, fr, es, it, se
Possibilités de réglage	Mode couleur, Luminosité, Contraste, Température de couleur/point blanc, Gamma, Overdrive, Teinte de couleur, Saturation des couleurs, Résolution, Mise à l'échelle, Fonction tactile On/Off, Langue OSD, Entrée de signal, Volume sonore, Verrouillage du clavier
Écran tactile	✓
Technologie tactile	Projection capacitive (PCAP)
Système d'exploitation compatible avec le tactile	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Nombre max. Nombre de points tactiles	10

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales	Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz
Consommation électrique (typique) [en watts]	15
Consommation électrique (maximum) [en watts]	47 (avec une luminosité maximale et le fonctionnement de tous les ports de signalisation et USB)
Puissance max. Consommation électrique en mode veille [en watts]	0,5
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Consommation d'énergie/1000h [en kWh]	17
Alimentation électrique	AC 100-240V, 50/60Hz

DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	556,7 x 143,9-353,9 x 216,3-401,3
Poids (y compris le pied) [en kg].	6,6
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	556,7 x 339,2 x 54
Poids (sans pied) [en kg]	6
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Inclinabilité avant/arrière [en °]	15 / 70
Espacement des trous VESA	100 x 100

CERTIFICATION ET NORMES

Conditions d'environnement	5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensant)
Marque de contrôle	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

LOGICIEL & ACCESSOIRES

Autres fournitures	Touch-Pen avec support, Câble USB (type A - type B), Manuel à télécharger, Câble d'alimentation
Accessoires en option	PM200-K, CP200, PP100-K, TP5
Carte graphique recommandée	MED-XN43

GARANTIE

Durée de la garantie	3 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

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: 21.04.2024