



MONITEUR CLINIO 4

MONITEUR HYGIÉNIQUE DESTINÉ À UNE UTILISATION MÉDICALE
22", 24" ET 27" AVEC RÉTROÉCLAIRAGE LED
PROTECTION IP65 EN OPTION

MONITEUR CLINIO 4

Utilisation universelle

Le design simple et compact du MONITEUR CLINIO 4 impressionne, et pas seulement lorsqu'il est installé au mur : le CLINIO 4 sait aussi convaincre lorsqu'il est monté sur le support pivotant à ressort. Il est également possible de l'utiliser sur chaque poste de travail grâce à son pied support. La qualité brillante des images, la faible consommation d'énergie et la structure compacte du CLINIO 4 en font le moniteur idéal pour les salles d'opération, que ce soit sur le support à ressort, le support plafond ou en montage mural.



Parfait pour la pratique clinique quotidienne

Grâce à la surface lisse et à l'avant doté de la protection IP-65, le MONITEUR CLINIO 4 est facile à nettoyer et à désinfecter. Son design est parfaitement adapté aux exigences de la pratique clinique quotidienne. En effet, aucun échange d'air avec l'environnement n'a lieu. Notamment grâce au laquage microbicide, les contaminations croisées sont considérablement réduites. Avec l'écran tactile capacitif intégré, la **COMMAND BAR** et la **commande tactile 10 doigts** en option, le CLINIO 4 renonce au panneau de commande mécanique situé à l'avant et peut être utilisé facilement et de manière hygiénique, même avec des gants chirurgicaux.

Grâce à son design facile à nettoyer, le MONITEUR CLINIO 4 est parfaitement adapté à l'environnement médical.

Les connexions du MONITEUR CLINIO 4 sont protégées par un couvercle hygiénique parfaitement adapté. Il se retire sans outil par une poignée et se replace tout aussi rapidement. L'utilisation de différents serre-câbles permet d'éviter la pénétration de poussières, saletés et liquides dans le boîtier.



- MONITEUR 22, 24 OU 27 POUCES AU CHOIX
- SURFACE FACILEMENT NETTOYABLE
- AVANT DOTÉ DE LA PROTECTION IP-65
- RÉTROÉCLAIRAGE LED
- COMMANDE TACTILE INTUITIVE



POSSIBILITIES

Br 10/10/00
Low
Med
High
Flow

L'intégration intelligente à partir d'une source unique

Entrées diverses et compatibilité avec les formats de signaux les plus courants. Ainsi, presque tous les appareils d'imagerie peuvent y être branchés. De plus, le MONITEUR CLINIO 4 offre une flexibilité optimale pour l'imagerie de plusieurs modalités (PiP et PoP) dans une salle d'opération intégrée. Le CLINIO 4 est parfaitement adapté à une utilisation avec SMART OR et OPERION. C'est pourquoi Rein Medical propose une intégration optimale dans les salles d'opération à partir d'une source unique.

Possibilités de raccordement variées pour une interaction parfaite

Grâce à ses diverses entrées, le MONITEUR CLINIO 4 « s'entend » bien avec presque tous les appareils et formats qui sont utilisés en salle d'opération : des VGA et CVBS aux Display Port et HDMI, tous les types de signaux peuvent être affichés. Une connexion 3G-SDI est également disponible en option avec la fonction Sorties de boucle (Loop-Through).

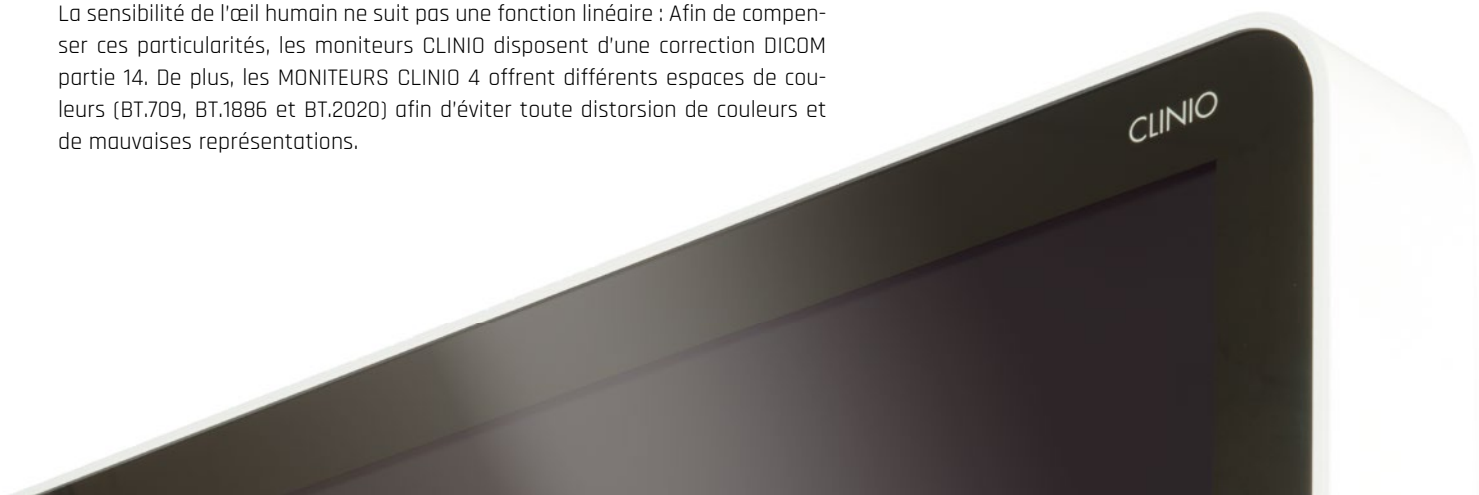
D'INTÉGRATION

Commande à distance via GPIO

L'entrée GPIO du MONITEUR CLINIO 4 offre plusieurs possibilités d'utilisation : une commande à pédale peut y être raccordée, permettant de commander à distance le CLINIO. Le médecin traitant peut passer d'une entrée à l'autre ou appeler des prééglages, notamment afin de régler la luminosité et le contraste.

Correction des niveaux de gris conformément à DICOM

La sensibilité de l'œil humain ne suit pas une fonction linéaire : Afin de compenser ces particularités, les moniteurs CLINIO disposent d'une correction DICOM partie 14. De plus, les MONITEURS CLINIO 4 offrent différents espaces de couleurs (BT.709, BT.1886 et BT.2020) afin d'éviter toute distorsion de couleurs et de mauvaises représentations.



CLINIO

Moniteur ICLINIO 4

Avec le MONITEUR CLINIO 4, seul du matériel à usage industriel est utilisé, lequel se distingue par sa disponibilité à long terme et son extrême fiabilité. Aussi, nous pouvons vous proposer pour nos appareils une extension de garantie de cinq ans en option.

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---|--|---|
|  Medical Display |  DICOM Preset |  DVI-D |  VGA |  22" Diagonal 56 cm |  Touchscreen |  5 YEARS Warranty |  VESA 100 |
| IP65 Frontside |  BT.709, BT.1886 BT.2020 |  DisplayPort |  3G/HD-SDI |  24" Diagonal 61 cm |  Galvanic Separation |  EN 60601-1 EN 60601-2 Certified |  Closed Cooling |
| IP54 Backside |  PIP / POP |  HDMI |  RS 232 |  27" Diagonal 69 cm | | | |

Vous trouverez des informations détaillées dans la fiche de données DS-DE-C4D



Testé et certifié

Le CLINIO 4 est un matériel médical de catégorie 1 [conformément à la directive MDD 93/42/CEE, annexe IX de la réglementation 12]. De plus, tous les appareils de la série CLINIO 4 sont testés selon les normes de sécurité internationales DIN EN 60601-1 et DIN EN 60601-1-2. Seuls des appareils capables de satisfaire à ces conditions sont admis à être utilisés dans un environnement proche des patients ou en combinaison avec d'autres produits de technique médicale et peuvent offrir à l'utilisateur la sécurité instrumentale appropriée.

UN ŒIL SUR TOUT

Commander et convertir

L'extension de signal intégrée en option dans CLINIO 4 augmente les possibilités du moniteur : les images provenant des appareils médicaux situés à moins de 100 mètres s'affichent sur le MONITEUR CLINIO 4. De plus, il est possible de commander un ordinateur externe depuis le MONITEUR CLINIO 4 et d'afficher ses images sur ce dernier.

CONCLUSION

Les moniteurs professionnels de la nouvelle série CLINIO 4 s'adaptent parfaitement au quotidien des cliniques, des cabinets médicaux ou des salles d'opération. Le MONITEUR CLINIO 4 vous offre non seulement la pérennité de l'installation, mais vous garantit également sa fiabilité.

BROCHURES DE REIN MEDICAL

Rein Medical met à votre disposition des informations riches et variées. Qu'il s'agisse d'un produit individuel ou d'un projet d'intégration complexe, vous trouverez dans nos brochures les fonctionnalités importantes, les avantages ainsi que des exemples d'application en un coup d'œil.



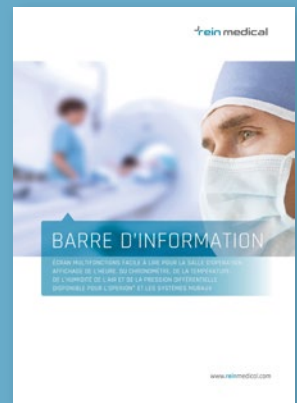
N° de commande BR-FR-C4C



N° de commande BR-FR-MED



N° de commande BR-FR-OP3



N° de commande BR-FR-INB

Sur demande, nous vous envoyons gratuitement nos brochures. Envoyez-nous simplement un e-mail en indiquant la ou les brochures souhaitées à l'adresse : info@reinmedical.com. Vous trouverez également toutes les brochures au format PDF en téléchargement sur le site : www.reinmedical.com

www.reinmedical.de

rein medical

Allemagne

Rein Medical GmbH

Schwalmstraße 301 [Monforts Quartier 23]

41238 Mönchengladbach

Tél. +49 2161 6984-0, Fax. +49 2161 6984-259

E-mail : info@reinmedical.com

systemMED
GROUPE EVRARD

France

SYSTEM MED

Parc Urbain Est, 105 rue Alexandre Dumas

69120 Vaulx en Velin

Tél. +33(0)4 78 94 70 90, Fax. +33(0)4 78 89 65 40

E-mail : info@system-med.fr