

# ORDINATEUR CLINIO 4

PC TOUT-EN-UN POUR L'HYGIÈNE AU QUOTIDIEN  
22", 24" ET 27" AVEC RÉTROÉCLAIRAGE LED  
UNE MULTITUDE D'OPTIONS D'ÉQUIPEMENT, PROTECTION IP65 À L'AVANT

# ORDINATEUR CLINIO 4

## Utilisation universelle

L'ORDINATEUR CLINIO 4 est un PC tout-en-un, polyvalent et hygiénique, convenant parfaitement à l'environnement médical : la surface plane de l'avant, dotée de la protection IP65, permet d'effectuer sans problème une désinfection par essuyage. Chaque CLINIO, fabriqué individuellement selon vos souhaits, est hautement configurable.

## Matériel médical 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 pour être conformes aux normes 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.





L'ordinateur passe en mode veille ou est réinitialisé par le biais de la COMMAND BAR située sur la face avant. En outre, il est possible de désactiver temporairement l'écran tactile 10 doigts en option et la COMMAND BAR, afin de nettoyer l'écran en toute sécurité. Le CLINIO 4 renonce au panneau de commande mécanique situé à l'avant et peut également être utilisé sans problème avec des gants chirurgicaux.

## Performance et personnalisation

Si vous êtes à la recherche d'un PC performant qui soit conforme à toutes les exigences du quotidien médical, impossible de passer à côté de l'ORDINATEUR CLINIO 4. Chaque CLINIO est un PC personnalisable, fabriqué exclusivement selon vos souhaits et exigences. La conception, la construction et la fabrication de ces appareils ont lieu en Allemagne. C'est ainsi que nous vous garantissons une qualité optimale.

## Extensibilité illimitée

L'ORDINATEUR CLINIO 4 met à disposition un emplacement polarisé PCIe-16x de haute qualité, prévu pour les extensions. Grâce à cela, le CLINIO répond également à des exigences particulières : une carte d'acquisition d'images ou d'autres extensions système peuvent ainsi être intégrées. Après consultation, un lecteur Blu-ray ou DVD peut également être intégré au boîtier. Cela permet de lire et de graver des supports de données optiques.

## Design fin

Afin de fixer le CLINIO 4 à un support plafond ou de le monter directement au mur, l'ordinateur est équipé de plusieurs dispositifs de fixation VESA à l'arrière. Avec son nouveau design, nettement plus fin, les domaines d'application du CLINIO sont encore plus nombreux : pourvu d'un pied support en option, il s'impose sur le bureau comme ordinateur moderne tout-en-un à la puissance de calcul impressionnante.



## RIS, SIH, PACS et EPA

Le CLINIO 4 est un ordinateur tout-en-un parfaitement équilibré, qui sait convaincre notamment pour l'utilisation d'applications médicales telles que RIS, SIH, PACS et EPA. Son écran brillant, ses diverses options et son impressionnante puissance lui permettent de répondre à toutes les exigences relatives à une utilisation dans des hôpitaux, des cabinets médicaux et autres établissements de santé.

LE PC POUR LA PRATIQUE



## À l'opposé de la configuration standard

Il n'existe pas de CLINIO standard ! Chaque ORDINATEUR CLINIO 4 s'adapte de façon optimale à vos besoins. Et cela ne concerne pas uniquement le système d'exploitation, le processeur, la mémoire vive ou la taille du disque dur ! Avec au total plus de 20 options différentes, comme l'écran tactile, le pied de l'écran, le réseau WLAN, le bloc d'alimentation externe ou l'isolation galvanique, aucune demande de configuration ne reste sans réponse.

# CLINIQUE QUOTIDIENNE

## Extensibilité illimitée

À l'arrière, l'ORDINATEUR CLINIO 4 affiche sa polyvalence : par le biais des ports USB 3.0, RS232, GbE LAN, DisplayPort et DVI, l'ordinateur communique avec tous les composants du monde informatique médical. Le connecteur d'extension PCIe assure une flexibilité maximale et garantit la pérennité de l'installation. À l'arrière, le couvercle de protection hygiénique fournit une protection supplémentaire et s'adapte individuellement à votre câblage sur site.

## Sécurité, robustesse et économies d'énergie

Pour le CLINIO 4, on utilise exclusivement des composants industriels solides et disponibles à long terme. Par exemple, on a recours aux processeurs spéciaux d'Intel®. Ils sont en effet spécifiquement conçus pour répondre à des exigences élevées, comme dans les secteurs de l'industrie automobile, des transports et de l'aviation. Ces processeurs sont thermiquement plus stables, consomment moins d'énergie que les processeurs de bureau standard, sont plus puissants que les processeurs des ordinateurs portables et peuvent sans problème être utilisés 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

# ORDINATEUR CLINIO 4

Chaque année, rien qu'en Allemagne, entre 400 000 et 600 000 patients souffrent d'infections contractées à l'hôpital. La prise en charge de ces maladies est toujours coûteuse à cause de la multirésistance croissante de l'agent pathogène. Aussi, il est important de n'utiliser dans les cliniques et les cabinets que des appareils qui soient sûrs d'un point de vue hygiénique et qui se nettoient impeccablement. Ces exigences ont fait l'objet d'une priorité absolue lors de la construction du CLINIO 4.

## HYGIÈNE, SÉCURITÉ, FLEXIBILITÉ





## Hygiène

L'ORDINATEUR CLINIO 4 n'est pourvu d'aucune fente d'aération. Cela évite les tourbillons de poussière et la propagation de germes. Les trous de montage VESA (VESA 100) à l'arrière permettent un montage mural ou une fixation sur un bras de moniteur.

## Sécurité

L'avant du CLINIO 4 est doté d'une protection IP65. Pour que l'arrière soit également protégé, l'ordinateur dispose d'un couvercle de protection hygiénique qui permet d'atteindre ici une protection IP54. Bien sûr, cela est également valable lorsque les câbles doivent être introduits dans l'appareil. C'est possible grâce à l'utilisation de joints interchangeables garantissant une sécurité optimale.

## Flexibilité

Chaque ORDINATEUR CLINIO 4 est pourvu d'une sortie DisplayPort et DVI. Ainsi, les images peuvent s'afficher sur deux moniteurs. L'affichage du CLINIO peut également être cloné si nécessaire, c'est-à-dire que les trois moniteurs affichent le même contenu. Il est par ailleurs possible d'étendre le bureau à toute la surface.

# CONCLUSION

L'ordinateur CLINIO 4 est parfaitement adapté aux exigences du quotidien des cliniques, des cabinets médicaux et des salles d'opération : il est à la fois performant et hygiénique. L'ordinateur CLINIO 4 est un partenaire fiable dans toutes les applications comme RIS, SIH, PACS etc.

## 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-OP3



N° de commande BR-FR-C4D



N° de commande BR-FR-INB



N° de commande BR-FR-MED

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](mailto:info@reinmedical.com). Vous trouverez également toutes les brochures au format PDF en téléchargement sur le site : [www.reinmedical.com](http://www.reinmedical.com)

[www.reinmedical.de](http://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](mailto: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](mailto:info@system-med.fr)