



- → Site web du produit
- Liste de lecture vidéo
- Découvrir en RA

#### Moniteur de bureau 27

Avec une diagonale de 27 pouces et 2560 x 1440 pixels, l'EV2760 offre beaucoup d'espace pour une utilisation bureautique efficace. Qu'il s'agisse de texte, de graphiques, d'images ou de vidéos : Les utilisateurs profitent d'un rendu clair et détaillé sur le grand écran. Le traitement antireflet, le contrôle de la luminosité sans scintillement et le pied flexible favorisent un travail ergonomique. Grâce à son design intelligent, presque sans cadre sur trois côtés, il attire le regard sur l'essentiel et favorise la clarté. Grâce aux fonctions EcoView, il convainc par sa faible consommation d'énergie, par exemple lorsque l'on a besoin de moins de luminosité : Sans éblouissement inclus. Avec des entrées DisplayPort, HDMI et DVI-D ainsi que quatre ports USB en aval, l'EV2760 offre de nombreuses possibilités de connexion.

- Ecran LCD 27" avec 2560 x 1440 pixels et technologie IPS pour une qualité d'image exceptionnelle
- Cadre de boîtier de seulement 1 mm sur trois côtés pour un design compact et extrêmement élégant
- Reproduction d'images sans scintillement grâce au contrôle hybride de la luminosité de l'image
- Auto-EcoView et EcoView-Optimizer pour une économie d'énergie maximale et une ergonomie idéale

- Antireflet optimal et positionnement flexible
- ✓ Hub USB version 3.1 avec un port upstream et quatre ports downstream
- 2 x entrées de signal DisplayPort, HDMI et DVI-D
- Production respectueuse de l'environnement et socialement responsable prouvée
- 5 ans de garantie pour une sécurité d'investissement maximale

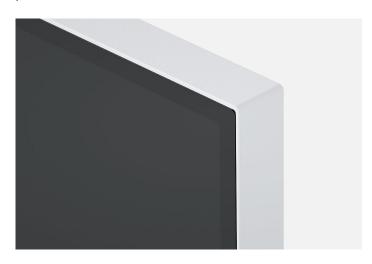


### **Design**

## Une belle allure sur chaque bureau

#### Design élégant

L'apparence d'un moniteur contribue largement à créer une atmosphère de travail agréable. Grâce à son design fin, pratiquement sans cadre, et à ses fonctions ergonomiques, le moniteur s'intègre naturellement dans votre environnement de travail, que vous soyez chez vous ou au bureau. Outre l'élégante couleur noire, le boîtier est également disponible en blanc, avec des câbles blancs parfaitement assortis.



# **Qualité d'image Précision, brillance, contraste et netteté**

#### Qualité d'image supérieure grâce au IPSpanneau

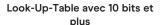
Le moniteur maîtrise les trois fonctions ci-dessous, pour une qualité d'image exceptionnelle : excellente résolution de 2560 x 1440 pixels, un contraste maximal de 1000:1 et une luminosité stable jusqu'à 350 cd/m². Cela signifie que vous bénéficiez de contours de texte très nets, de graphiques brillants et d'images claires. Grâce à la dalle IPS de haute qualité avec rétro-éclairage LED, les contrastes et les couleurs restent stables quel que soit l'angle de vue.



#### Contrôle précis des couleurs

Une image ne peut être parfaite que si les couleurs le sont aussi. C'est pourquoi les moniteurs d'EIZO disposent d'une table de conversion look-up-table (LUT) d'au moins 10 bits, qui permet d'attribuer les informations chromatiques de manière nettement plus précise qu'avec une table de conversion habituelle de 8 bits. Des dégradés de couleurs très fins garantissent que les dégradés sont toujours parfaitement représentés et offrent en outre des possibilités de réglage individuelles. Par exemple, les points blancs de 4000 à 10 000 kelvins (K) peuvent être ajustés par incréments de 500 K sans perte.







Look-Up-Table avec 8 bits

## Overdrive pour le changement rapide d'image

La fonction overdrive accélère le temps de commutation de telle sorte que les changements de gris à gris se font en moyenne en seulement 5 ms. Les films et les changements d'image rapides sont visibles sans rémanence gênante. Lors du défilement et du positionnement de fenêtres ou d'images, un affichage lisible est obtenu en une fraction de seconde – un temps de latence imperceptible. La consommation d'énergie et l'efficacité énergétique restent des points centraux.





### **Ergonomie**

## Travailler en toute décontraction

#### Ménager ses yeux avec Auto EcoView

De jour comme de nuit, en pleine lumière ou dans l'obscurité : quel que soit le moment ou la manière dont vous travaillez, la fonction Auto EcoView mesure en permanence les variations de la lumière ambiante et optimise l'écran pour atteindre des niveaux de luminosité idéaux. Tout cela automatiquement grâce à un capteur. Les avantages : les reflets gênants sont réduits et vos yeux se fatiguent moins vite. Un système de contrôle spécial à deux points tient compte de l'environnement le plus clair et le plus sombre au cours de la journée avec la luminosité d'écran souhaitée. Autre avantage : l'adaptation automatique de la luminosité peut réduire considérablement la consommation d'énergie.

Bien entendu, vous pouvez toujours régler le moniteur manuellement. L'indice EcoView vous indique si votre réglage est écologique et économique.



Pendant la journée



En soirée

## POUR LE BIEN-ÊTRE DES YEUX Sans scintillement

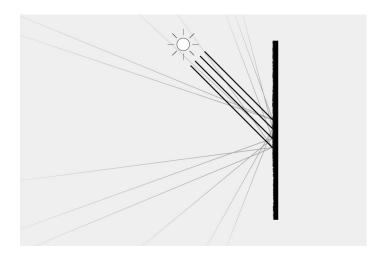
Pour ménager vos yeux, EIZO a développé une technologie hybride de contrôle du rétroéclairage. Celle-ci com-

bine les avantages de la commande PWM (Pulse Width Modulation) habituelle et d'une commande DC (Direct Current). La commande PWM utilise des fréquences beaucoup plus élevées que les méthodes PWM standard. Le résultat : une expérience visuelle sans scintillement, tout en préservant la qualité de l'image et la stabilité des couleurs. En outre, par rapport à un contrôle DC pur, vous pouvez régler la luminosité à moins de 1 % de la valeur maximale dans les pièces à l'éclairage sombre. L'avantage est que votre écran ne scintille pas et n'éblouit pas, même dans ces conditions.

L'absence de scintillement et le faible taux de lumière bleue des moniteurs FlexScan d'ElZO sont certifiés par le TÜV Rheinland.

## Revêtement anti-reflets : plus d'image, moins de reflets

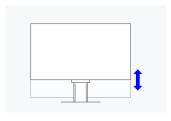
Le EV2760 offre une surface antireflet optimale. En minimisant les reflets dus à la dispersion de la lumière réfléchie, le EV2760 prévient efficacement l'éblouissement et la fatigue oculaire. La fatigue oculaire est réduite et il est possible de s'asseoir confortablement devant l'écran, sans "position forcée" pour éviter l'éblouissement.



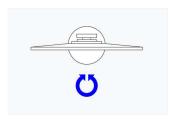


#### Pied ergonomique

Ergonomique et stable : le pied réglable a pour objectif l'ergonomie. Vous pouvez tourner, faire pivoter et incliner l'écran de la manière la plus confortable pour votre dos, votre cou et votre position assise. Il est possible de régler la hauteur en continu et de l'abaisser presque jusqu'au niveau de la table ou de la plaque de base du support. Vous pouvez ainsi positionner la ligne supérieure de l'image de manière ergonomique, en dessous du niveau des yeux.



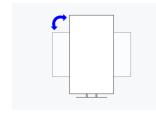
Hauteur 169 mm



Rotation 344°



**Inclinaison**Entre 5° avant et 35° arrière



**Pivot**dans le sens des aiguilles d'une
montre et dans le sens inverse

### Diversité de connexions Meilleure connectivité

#### Un moniteur, de nombreux ports

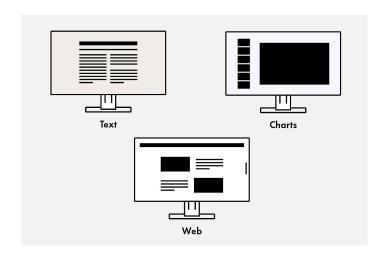
Il n'y a pas plus simple : vous pouvez connecter la plupart de vos terminaux tels que PC, ordinateur portable, souris, clavier ou casque directement à l'écran. En effet, le EV2760 dispose de différentes interfaces de signal et de connecteurs. Cela facilite votre travail quotidien et vous permet d'avoir un bureau bien rangé.



### Logiciel et facilité d'utilisation Équipement pour un travail confortable

## Modes de couleurs prédéfinis : affichage optimisé par simple pression sur un bouton

Les modes de couleur prédéfinis optimisent le visionnage d'images, de textes ou de vidéos. Car cela fait une différence si vous regardez une vidéo, une image, surfez sur le web ou écrivez des textes. Il suffit d'appuyer sur un bouton pour définir le préréglage correspondant pour la luminosité, la correction gamma et la température des couleurs. Un exemple : le mode Paper simule le contraste agréable du papier imprimé, ménageant ainsi les yeux pendant la lecture et prévenant la fatique.



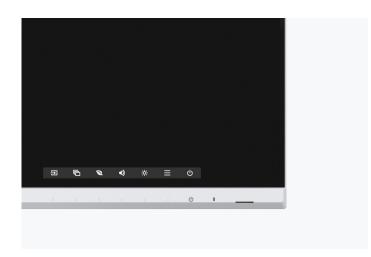


#### **Utilisation facile**

La face avant du EV2760 est équipée de commandes électrostatiques au lieu de boutons mécaniques, ce qui garantit une utilisation facile et est en outre très élégant.

Avec le Button Guide, vous avez toutes les fonctions en un coup d'œil. Il suffit d'appuyer sur un bouton pour que l'écran affiche toutes les fonctions et le panneau de commande.

Toutes les commandes, y compris les haut-parleurs, se trouvent dans le cadre et sont orientées vers l'utilisateur. Ils s'intègrent ainsi de manière très conviviale dans le design plat et presque sans cadre du moniteur.



#### Picture-by-Picture: tout en un coup d'œil

Le mode Image par image vous permet d'afficher différentes sources de signaux sur un seul écran. Vous pouvez sélectionner le signal qui doit être affiché sur la moitié droite ou gauche de l'écran.

Utilisez le mode Image par image, par exemple, si vous voulez connecter deux ordinateurs à un seul moniteur, ou si vous voulez remplacer deux écrans individuels connectés à un ordinateur.



#### CONTRÔLE ET ADMINISTRATION DU MONITEUR

#### Screen InStyle

En plus du menu à l'écran, vous pouvez facilement contrôler le EV2760 en utilisant le logiciel Screen InStyle sur un PC. Les options de configuration comprennent la reproduction des couleurs, les options d'économie d'énergie et les fonctions ergonomiques. Dans les systèmes multi-écrans, les paramètres peuvent être appliqués de manière synchrone à tous les écrans connectés avec Screen InStyle.

En savoir plus sur Screen InStyle

## CONTRÔLE ET ADMINISTRATION DU MONITEUR EN RÉSEAU SCREEN INSTYLE SERVER

Les administrateurs système peuvent gérer et contrôler de manière centralisée les écrans connectés au réseau avec Screen InStyle installé en utilisant l'application Screen InStyle Server. Cela permet d'optimiser la consommation d'énergie et de simplifier la gestion des actifs des moniteurs.

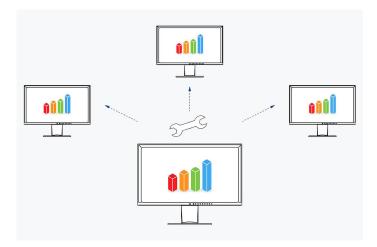
En savoir plus sur Screen InStyle Server

#### FlexScan EV2760



## CONFIGURATION PAR DÉFAUT POUR TOUTE L'ENTREPRISE Monitor Configurator

Réduction de la charge de travail pour les administrateurs : Le logiciel vous permet de créer une configuration par défaut pour tous les paramètres pertinents du moniteur. Cette configuration peut être distribuée aux moniteurs connectés via le réseau local, ce qui facilite le processus de déploiement.



#### **Durabilité**

### Fabrication respectueuse de l'environnement et de la société

#### Économiser de l'énergie sans effort

Les moniteurs d'EIZO sont dotés de fonctions d'économie d'énergie sophistiquées.

## Consommation d'énergie jusqu'à 50% inférieure

La fonction Auto EcoView adapte automatiquement la luminosité de l'écran aux variations de la lumière ambiante. Cela permet d'économiser de l'énergie par rapport à un moniteur qui fonctionne avec une luminosité constante. Bien entendu, il est toujours possible de régler le moniteur manuellement.

L'indice EcoView sert alors d'orientation pour savoir si votre réglage est écologique et économique. L'EcoView Optimizer réduit de manière entièrement automatique le rétroéclairage des images sombres et diminue ainsi la consommation d'énergie. En même temps, le signal est renforcé et les tons de couleur sont adaptés. Résultat : vous retrouvez la qualité d'image EIZO habituelle avec une consommation réduite.

Ces technologies EcoView réduisent globalement la consommation d'énergie jusqu'à 50%\* par rapport à un affichage avec une luminosité maximale. Autre avantage : l'adaptation automatique de la luminosité ménage vos yeux.

\* Consommation électrique typique lorsqu'aucune alimentation USB n'est utilisée.

## Consommation zéro watt grâce à l'interrupteur d'alimentation

Les moniteurs sont dotés d'un interrupteur d'alimentation mécanique intégré, extrêmement pratique et économe en énergie : Si vous éteignez le moniteur à l'aide de l'interrupteur d'alimentation, l'appareil ne consommera plus du tout d'énergie. De plus, il ne consomme qu'un maximum de 0.5 watt en mode veille.





#### Durabilité globale du produit

Les moniteurs FlexScan d'EIZO sont produits conformément aux réglementations environnementales internationales et de manière socialement responsable. Les fournisseurs tout au long de la chaîne d'approvisionnement sont soigneusement sélectionnés et se sont également engagés à assumer cette responsabilité. Lors de la conception, EIZO veille à minimiser les ressources utilisées, privilégiant les composants et matériaux de haute qualité ainsi qu'une production soignée. En outre, les moniteurs FlexScan préservent les ressources et le climat grâce à leur longue durée d'utilisation et de garantie ainsi qu'à leur réparabilité.

Lisez ici des informations détaillées sur la durabilité des produits.



#### Utilisation de matériaux écologiques

La réduction de l'utilisation des composés organiques volatils (COV) présents dans la production de matériaux, comme certaines peintures, est une préoccupation mondiale.

Grâce à des années de recherche, EIZO est parvenu à obtenir une couleur et une texture lisses et presque homogènes pour ses boîtiers d'écran sans utiliser de vernis.



#### Emballage groupé sur demande

EIZO propose une option d'emballage allégée. En fonction du nombre de pièces et du délai de livraison, quatre moniteurs et quatre pieds sont emballés dans une unité d'expédition.

Cela permet de réduire les déchets d'emballage, d'augmenter l'efficacité de l'expédition et de raccourcir le temps de déballage et d'installation.



Emballage groupé peu encombrant : 1) moniteurs, 2) pieds



#### Conformité aux normes et directives

Le moniteur est certifié selon des normes de durabilité et globales telles que TCO Certified Generation 9, EPEAT et ENERGY STAR®. Le [[Model]]] est un investissement sûr, si des aspects tells que l'ESG (gouvernance environnementale, sociale et d'entreprise) ou les SDG (Objectifs de développement durable) des Nations Unies sont pris en compte et si les directives requises sont respectées.





## Garantie

## **Une sécurité**d'investissement optimale

#### Garantie de 5 ans

EIZO accorde une garantie de cinq ans, y compris un service d'échange sur site. Ceci est rendu possible par un processus de fabrication de pointe, basé sur un principe de réussite simple : une technologie bien pensée et innovante, fabriquée avec des matériaux haut de gamme.



## **Données techniques**

#### GÉNÉRALITÉS

| GÉNÉRALITÉS   |   |
|---|---|
| N° d'article  | EV2760-BK<br>EV2760-WT  |
| Couleur du boîtier  | Schwarz<br>Blanc  |
| Domaine d'utilisation                                       | Bureau  |
| Ligne de produits   | FlexScan  |
| Domaine d'application                                       | Grandes et moyennes entreprises, Utilisateur privé et petites entreprises, CAD, Finance, Salle de contrôle  |
| Configuration système spécifique                            | Aucune, compatible avec la plupart des ordinateurs et des systèmes d'exploitation, y compris macOS et Windows.  |
| EAN   | 4995047055396<br>4995047055402  |
| ÉCRAN   |   |
| Diagonale [en pouces]                                       | 27  |
| Diagonale [en cm]   | 68,5  |
| Format  | 16:9  |
| Taille de l'image visible (largeur x<br>hauteur) [en mm]    | 597 x 336   |
| Résolution idéale et recommandée                            | 2560 x 1440   |
| Distance entre les points [en mm]                           | 0,233 × 0,233   |
| Densité de pixels [en ppi]                                  | 109   |
| Résolutions prises en charge                                | $2560\times1440,1920\times1200,1920\times1080$ (Full HD), 1680 $\times$ 1050, 1600 $\times$ 1200, 1280 $\times$ 1024, 1024 $\times$ 768, 800 $\times$ 600, 720 $\times$ 400, 640 $\times$ 480 |
| Technologie du panneau                                      | IPS   |
| Angle de vision max. Angle de vision<br>Horizontal          | 178   |
| Angle max. Angle de vision vertical                         | 178   |
| Couleurs ou niveaux de gris affichables                     | 16,7 millions de couleurs (DVI, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (HDMI, 8 bits)  |
| Palette de couleurs/tableau<br>d'affichage                  | Plus de 1,06 milliard de teintes /14 bits   |
| Puissance max. Espace colorimé-<br>trique (typique)         | sRGB  |
| Nombre max. Luminosité (typique)<br>[en cd/m²]              | 350   |
| Max. Contraste de l'espace sombre (typique)                 | 1000:1  |
| Temps de réponse Alternance gris-<br>gris (typique) [en ms] | 5   |
| Rétroéclairage  | LED   |
|   |   |

#### CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

| Modes couleur/niveaux de gris<br>prédéfinis    | 2 emplacements de mémoire manuelle, sRGB, Paper,<br>Movie, DICOM   |
|--|--|
| Caractéristique de tonalité DICOM              | ✓  |
| Auto EcoView                                   | ✓  |
| Indice EcoView                                 | ✓  |
| Optimiseur EcoView                             | ✓  |
| Overdrive                                      | ✓  |
| Sans scintillement                             | ✓  |
| Décodeur HDCP                                  | ✓  |
| Détection automatique de l'entrée<br>du signal | ✓  |
| Picture-by-Picture                             | ✓  |
| Haut-parleurs intégrés                         | ✓  |
| Langue OSD                                     | de, en, fr, es, it, se   |
| Possibilités de réglage                        | Mode couleur, Luminosité, Contraste, Température<br>de couleur/point blanc, Gamma, Overdrive, Teinte de<br>couleur, Saturation des couleurs, Résolution, Mise à<br>l'échelle, Langue OSD, Entrée de signal, Toutes les<br>fonctions EcoView, Volume sonore |
| Guide des boutons                              | ✓  |
| Bloc d'alimentation intégré                    | ✓  |
| CONNEXIONS                                     |  |
| Entrées de signaux                             | 2x DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D<br>(HDCP 1.4)  |
| Spécification USB                              | USB 5Gbps (USB 3)  |
| Ports USB en amont                             | 1 x type B   |
| Ports USB en aval                              | 4x type A  |
| Signal graphique                               | DisplayPort, HDMI (RGB, YUV), DVI Dual Link (TMDS)   |
| Mode de synchronisation                        | Separate   |
| Entrée audio                                   | prise jack stéréo 3,5 mm, DisplayPort, HDMI  |
| Sortie audio/casque                            | prise jack stéréo 3,5 mm   |
|  |  |





#### **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

| Fréquences horizontales/verticales   | DisplayPort: 31-89 kHz / 59-61Hz ( 69-71Hz); HDMI:31-89<br>kHz / 59-61Hz (29-31Hz, 49-51Hz, 69-71Hz); DVI-D: 31-89<br>kHz / 59-61Hz (29-31Hz, 69-71Hz) |
|--|--|
| Consommation électrique (typique)<br>[en watts]                            | 16   |
| Consommation électrique (maximum)<br>[en watts]                            | 67 (avec une luminosité maximale et le fonctionnement<br>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  |
| Classe d'efficacité énergétique  | Е  |
| Consommation d'énergie/1000h [en<br>kWh]                                   | 18   |
| Alimentation électrique  | AC 100-240V, 50/60Hz   |
| Power management   | ✓  |

#### DIMENSIONS & POIDS

| Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm] | 611,7 x 376,3-545,3 x 230                                       |
|--|---|
| Poids (y compris le pied) [en kg].                                   | 8.5   |
| Dimensions (sans pied) (Largeur x<br>Hauteur x Profondeur) [en mm]   | 611,7 x 364,4 x 53,7  |
| Poids (sans pied) [en kg]  | 5.7   |
| Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)                          | Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)                     |
| Possibilité de rotation du pied [en °]                               | 344   |
| Inclinabilité avant/arrière [en °]                                   | 5 / 35  |
| Rotation portrait/transversale (pivot)                               | dans le sens des aiguilles d'une montre et dans le sens inverse |
| Niveau max. Réglage de la hauteur<br>[en mm]                         | 169   |
| Espacement des trous VESA  | 100 x 100   |

#### **CERTIFICATION ET NORMES**

| Marque de contrôle | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomie testée par le TÜV (y compris ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Low Blue Light Content, TÜV /Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, ROHS, WEEE CHIED PARK CCC BIS PSMI |
|--------------------|---|
|                    | China RoHS, CCC, BIS, BSMI  |

#### LOGICIEL & ACCESSOIRES

| Logiciel associé et autres acces-<br>soires via téléchargement | Screen InStyle  |
|--|---|
| Autres fournitures   | Câble USB (type A - type B), Câble de signal Dis-<br>playPort - DisplayPort, Manuel à télécharger, Câble<br>d'alimentation, Guide de démarrage rapide                       |
| Accessoires en option  | PM200-K (Mini DisplayPort vers DisplayPort), CP200<br>(Câble de connexion USB-C vers DisplayPort),<br>HH200PR-K (Câble de connexion HDMI), PCSK-03 (Thin<br>Client Support) |

#### Trouvez votre interlocuteur FIZO: EIZO SA - Suisse

Moosacherstrasse 6, Au 8820 Wädenswil ZH Téléphone +41 44 782 24 40 www.eizo.ch

#### **GARANTIE**

| Durée de la garantie | 5 ans pour l'appareil et le module LCD jusqu'à 30<br>000 heures de fonctionnement, selon la première<br>éventualité.  |
|----------------------|---|
| Type de garantie     | Garantie Swiss Edition  |
| Garantie incluse     | Garantie zéro défaut de pixel ; pendant six mois à compter de la date d'achat, pas de sous-pixels entièrement allumés (sous-éléments d'image ISO 9241-307). |



## Découvrez maintenant le EV2760 en RA!