



→ Site web du produit

Moniteur de bureau 21"

Le FlexScan S2134 possède une diagonale de 21 pouces au format 4:3. Il convainc par son écran LCD IPS et son rétroéclairage LED économique avec une luminosité allant jusqu'à 500 cd/m². Sa consommation électrique typique en électricité est de 13 watts seulement. Grâce à la fonction Auto EcoView, le moniteur économise en outre de l'énergie en adaptant intelligemment la luminosité de l'image à son environnement. L'optimiseur EcoView règle le rétroéclairage en fonction du contenu de l'image et réduit ainsi également la consommation d'énergie. Le S2134 est synonyme de réduction de l'impact sur l'environnement, de confort maximal pour utilisateur et utilisatrice et de faibles coûts d'exploitation.

- format 4:3 et dalle IPS au design compact et peu encombrant
- ✓ Luminosité 500 cd/m2, contraste 1800:1, angle de vision
- Temps de commutation de 6 ms gris-gris avec fonction overdrive
- Auto EcoView, EcoView Index et EcoView Optimizer pour une économie d'énergie maximale et une ergonomie optimale

- Hub USB avec un port en amont et deux ports en aval
- Port d'affichage, entrée DVI-D et D-Sub pour les données numériques et
- Connexion analogique
- 5 ans de garantie, y compris service d'échange sur site, pour une sécurité d'investissement maximale



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 1600 x 1200 pixels, un contraste maximal de 1800:1 et une luminosité stable jusqu'à 500 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 10 bits et plus

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 6 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

Économisez de l'énergie et ménagez vos 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'ajustement automatique de la luminosité vous permet d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie par rapport à un moniteur fonctionnant en permanence à pleine luminosité.

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

Le moniteur ne scintille pas, quel que soit le réglage de la luminosité. L'avantage est que vos yeux se fatiguent moins vite. Vous pouvez travailler sur l'écran pendant une longue période.

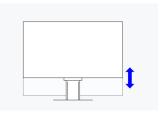
Revêtement anti-reflets : plus d'image, moins de reflets

Le S2134 offre une surface antireflet optimale. En minimisant les reflets dus à la dispersion de la lumière réfléchie, le S2134 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.

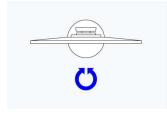
Pied ergonomique

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.

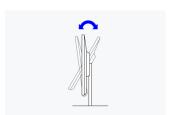
Le moniteur offre le standard de montage VESA pour une installation flexible et peut être livré sans pied sur demande.



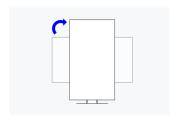
Hauteur 82 mm



Rotation 70°



Inclinaison Entre 0° avant et 40° arrière



Pivotdans le sens des aiguilles d'une
montre

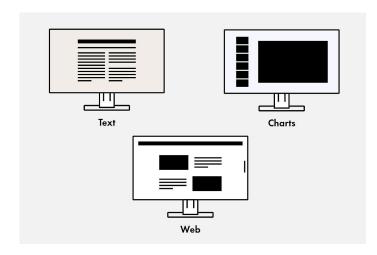


Logiciel et facilité d'utilisation

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 fatigue.



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 S2134 dispose de différentes interfaces de signal et de connecteurs. Cela facilite votre travail quotidien et vous permet d'avoir un bureau bien rangé.



Durabilité

Fabrication respectueuse de l'environnement et de la société

ECOVIEW OPTIMIZER

Économisez jusqu'à 30 % d'énergie

Économisez de l'électricité sans compromettre la qualité : L'optimiseur EcoView réduit entièrement et automatiquement l'éclairage de fond pour les images sombres. Cela permet de réduire la consommation d'électricité jusqu'à 30 %. Dans le même temps, le signal est amplifié et les valeurs de tonalité des couleurs sont ajustées. Le résultat : Vous bénéficiez de la qualité d'image à laquelle vous êtes habitué, mais vous consommez moins d'électricité.





Une production socialement responsable

Le S2134 est produit de manière socialement responsable, sans recours au travail des enfants ni au travail forcé. Les fournisseurs tout au long de la chaîne d'approvisionnement sont soigneusement sélectionnés et se sont également engagés à respecter cette responsabilité. Cela vaut en particulier pour les fournisseurs de minéraux dits de conflit. Nous fournissons volontairement un rapport annuel détaillé sur notre responsabilité sociale.



Respect de l'environnement et du climat

Chaque S2134 est fabriqué dans notre propre usine, qui est dotée d'un système de protection de l'environnement et de gestion de l'énergie certifié ISO 14001 et ISO 50001.. Ce système comprend des mesures visant à réduire les déchets, les eaux usées et les émissions, la consommation de ressources et d'énergie, ainsi qu'à encourager les employés à adopter un comportement respectueux de l'environnement. Nous rendons compte publiquement de ces mesures sur une base annuelle.



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

			IT	

N° d'article	S2134-BK S2134-GY
Couleur du boîtier	Noir Gris clair
Domaine d'utilisation	Bureau
Ligne de produits	FlexScan
Domaine d'application	Grandes et moyennes entreprises, Utilisateur privé et petites entreprises, Finance
Configuration système spécifique	Aucune, compatible avec la plupart des ordinateurs et des systèmes d'exploitation, y compris macOS et Windows.
EAN	4995047065500 4995047065494

ÉCRAN	
Diagonale [en pouces]	21,3
Diagonale [en cm]	54
Format	4:3
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	432 x 324
Résolution idéale et recommandée	1600 x 1200
Distance entre les points [en mm]	0,27 × 0,27
Densité de pixels [en ppi]	94
Résolutions prises en charge	1600 x 1200, 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 affi- chables	16,7 millions de couleurs (D-Sub, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DVI, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DisplayPort, 8 bits)
Palette de couleurs/tableau d'affichage	1,06 milliard de teintes / 10 bits
Puissance max. Espace colorimé- trique (typique)	sRGB
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m²]	500
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	1800:1
Temps de réponse Alternance gris- gris (typique) [en ms]	6
Rétroéclairage	LED

CONNEXIONS

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
Ports USB en aval	2x type A
Signal graphique	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Mode de synchronisation	Separate

Classe d'efficacité énergétique

Alimentation électrique

Power management

Consommation d'énergie/1000h [en 10 kWh]

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION	
Modes couleur/niveaux de gris prédéfinis	2 emplacements de mémoire manuelle, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Caractéristique de tonalité DICOM	✓
Auto EcoView	✓
Indice EcoView	✓
Optimiseur EcoView	✓
Overdrive	✓
Sans scintillement	✓
Décodeur HDCP	✓
Détection automatique de l'entrée du signal	✓
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, Langue OSD, Entrée de signal, Toutes les fonctions EcoView
Bloc d'alimentation intégré	✓
DONNÉES ÉLECTRIQUES	
Fréquences horizontales/verticales	Digital: 31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz; Analog: 24 - 80 kHz / 49 - 76 Hz (1600 x 1200: 59 - 61 Hz)
Consommation électrique (typique) [en watts]	13
Consommation électrique (maximum) [en watts]	42 (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

AC 100-240V, 50/60Hz





DIMENSIONS & POIDS

DIMEROIO TO O TO O DO	
Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	465 x 453 - 535 x 208.5
Poids (y compris le pied) [en kg].	8.1
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	465 x 361 x 64
Poids (sans pied) [en kg]	5.1
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Possibilité de rotation du pied [en °]	70
Inclinabilité avant/arrière [en °]	0 / 40
Rotation portrait/transversale (pivot)	dans le sens des aiguilles d'une montre
Niveau max. Réglage de la hauteur [en mm]	82
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), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, ROHS, WEEE, China ROHS, CCC
LOGICIEL & ACCESSOIRES	
Autres fournitures	Câble de signal D-Sub - D-Sub, Câble de signal DVI- D - DVI-D, Câble USB (type A - type B), Manuel à télécharger, Câble d'alimentation, Guide de démarrage rapide
Accessoires en option	PM200-K, CP200, PP100-K, PP200-K
GARANTIE	
Durée de la garantie	5 ans pour l'appareil et le module LCD jusqu'à 30 000 heures de fonctionnement, selon la première éventualité.
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