

[→ Site web du produit](#)[→ Découvrir en RA](#)

Moniteur 42,5" avec résolution 4K

Avec une diagonale d'affichage de 42,5 pouces, l'EIZO FlexScan EV4340X se qualifie pour une utilisation dans des salles de contrôle, des postes de commande, des salles de marché ou des environnements de travail comparables : Sa résolution 4K (3840 x 2160 pixels) offre quatre fois plus d'informations qu'un écran Full HD. En plus de deux entrées HDMI et d'une connexion DisplayPort, l'écran dispose d'une fonctionnalité d'ancrage USB-C complète, y compris le mode DisplayPort Alt, la transmission de signaux vidéo, audio et de données USB et une alimentation électrique pouvant atteindre 94 watts. L'EV4340X est également capable de fonctionner avec plusieurs ordinateurs ou sources d'images. Le commutateur KVM intégré permet d'utiliser une combinaison clavier/souris sur deux ordinateurs. Grâce à sa fonction picture-by-picture (PbP), l'écran affiche jusqu'à quatre signaux vidéo côte à côte. Le bouton situé sur la face avant permet de changer facilement entre les 12 layouts disponibles. La fonction Picture-in-Picture (PiP) pour deux sources de signaux permet une utilisation efficace de l'écran pour les présentations et les réunions. Ces fonctions et d'autres fonctions importantes peuvent être commandées sur l'écran ou via la télécommande fournie. C'est pourquoi l'EIZO FlexScan EV4340X se prête bien à un montage mural, lorsque les touches de l'appareil ne sont pas accessibles. Son design fin facilite le regroupement dans des systèmes multi-écrans.

- ✓ Moniteur 42,5" avec grand écran, résolution 4K et 104 ppi
- ✓ Entrées de signal : USB-C (DisplayPort Alt Mode), Display-Port, 2 x HDMI
- ✓ Picture-by-Picture pour 4 sources de signaux et Picture-in-Picture pour 2 sources de signaux
- ✓ Fonction de switch KVM pour 2 sources de signaux
- ✓ Fonction de docking via USB-C avec signal DisplayPort, LAN et alimentation électrique jusqu'à 94 watts
- ✓ Choix de la couleur du boîtier : noir ou blanc
- ✓ Contraste 1000:1, luminosité 350 cd/m², angle de vision 178
- ✓ Auto EcoView et EcoView Optimizer pour une économie d'énergie maximale et une ergonomie optimale
- ✓ Production respectueuse de l'environnement et socialement responsable prouvée
- ✓ 5 ans de garantie, y compris le service d'échange sur site, pour une sécurité d'investissement maximale

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

N° d'article	EV4340X-BK EV4340X-WT
Couleur du boîtier	Schwarz Blanc
Domaine d'utilisation	Bureau, Vidéosurveillance
Ligne de produits	FlexScan
Domaine d'application	Vidéosurveillance, CAD, Finance, Salle de contrôle
EAN	4995047067450 4995047067498

ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	42,5
Diagonale [en cm]	108
Format	16:9
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	941,2 x 529,4
Résolution idéale et recommandée	3840 x 2160 (4K UHD)
Distance entre les points [en mm]	0,245 x 0,245
Densité de pixels [en ppi]	104
Résolutions prises en charge	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 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 affichables	16,7 millions de couleurs (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (HDMI, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (USB-C, 8 bits)
Palette de couleurs/tableau d'affichage	Plus de 1,06 milliard de teintes /14 bits
Puissance max. Espace colorimétrique (typique)	sRGB
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m²]	350
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	1000:1
Temps de réponse Alternance gris-gris (typique) [en ms]	5
Rétroéclairage	LED

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

Station d'accueil USB-C	✓
LAN/RJ-45	✓
Commutateur KVM	✓
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	✓
Picture-by-Picture	✓
Haut-parleurs intégrés	✓ (8 Watt / 4 + 4 Watt)
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, Picture-by-Picture, Picture-in-Picture, Résolution, Mise à l'échelle, Position de l'image, Gamme d'entrée, Langue OSD, Entrée de signal, Toutes les fonctions EcoView, Volume sonore
Télécommande	✓
Bloc d'alimentation intégré	✓

CONNEXIONS

Entrées de signaux	2x HDMI (HDCP 1.4/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3/2.3), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3)
Spécification USB	USB 5Gbps (USB 3)
Ports USB en amont	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, alimentation 94 W max), 1 x type B
Ports USB en aval	1 x type C (fonction de charge de la batterie avec 15 watts), 2x type A
Connexion réseau	RJ-45
Normes LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Signal graphique	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Entrée audio	USB-C, DisplayPort, HDMI
Sortie audio/casque	prise jack stéréo 3,5 mm

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales	USB Type-C: 31 - 134 kHz / 29 - 61 Hz; DisplayPort: 31 - 134 kHz / 29 - 61 Hz; HDMI: 31 - 135 kHz / 29 - 61 Hz
Consommation électrique (typique) [en watts]	31
Consommation électrique (maximum) [en watts]	243 (lorsque la luminosité est maximale, que tous les ports de signalisation et USB fonctionnent et que la puissance de charge est maximale)
Puissance max. Consommation électrique en mode veille [en watts]	0.4
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Classe d'efficacité énergétique	E
Consommation d'énergie/1000h [en kWh]	31
Alimentation électrique	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [en Watt]	94
Power management	✓

DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	966,8 x 631 x 225,2
Poids (y compris le pied) [en kg].	15,9
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	966,8 x 571 x 89,9
Poids (sans pied) [en kg]	15,2
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Espacement des trous VESA	200 x 200; 100 x 100

CERTIFICATION ET NORMES

Marque de contrôle	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomie testée par le TÜV (y compris ISO 9241-307), EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Silver (US), EPEAT Climate +

LOGICIEL & ACCESSOIRES

Logiciel associé et autres accessoires via téléchargement	Screen InStyle, Screen InStyle Server, MAC Address Clone Utility, Monitor Configurator
Autres fournitures	Télécommande, Câble USB/signal (USB-C - USB-C), Câble USB (type A - type B), Câble de signal DisplayPort - DisplayPort, Manuel à télécharger, Câble d'alimentation, Guide de démarrage rapide
Accessoires en option	CP200 (Câble de connexion USB-C vers DisplayPort), CC100 (Câble de connexion USB-C), PP100-K (Câble de connexion DisplayPort)

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	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 EV4340X en RA!

Trouvez votre interlocuteur EIZO:
 EIZO SA - Suisse
 Moosacherstrasse 6, Au
 8820 Wädenswil ZH
 Téléphone +41 44 782 24 40
www.eizo.ch

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: 01.09.2024