



[→ Site web du produit](#)

Le FDF2382WT-A offre une qualité d'image maximale au format 16:9 sur une diagonale de 23". L'angle de vision impressionnant du module LCD IPS est particulièrement remarquable. La vision inaltérée sous tous les angles est optimale pour le format large et l'utilisation tactile, car tous les éléments de commande et les informations sont également bien visibles. Le FDF2382WT-A reconnaît jusqu'à 10 pressions simultanées et permet une saisie fluide et précise au stylet. Il ne tient pas compte des erreurs de saisie, par exemple lorsque la paume de la main est posée dessus.

- ✓ Moniteur tactile 23" au format 16:9 et résolution Full HD
- ✓ Utilisation multi-touch (par exemple, zoom, défilement, rotation, déplacement).
- ✓ Saisie au stylet fluide et précise avec reconnaissance de la paume de la main
- ✓ Luminosité de 260 cd/m², contraste de 1000:1
- ✓ Module LCD IPS avec de larges angles de vision
- ✓ Reproduction d'images sans scintillement
- ✓ Entrée DisplayPort, HDMI et D-Sub pour connexion numérique et analogique

Qualité d'image Précision, brillance, contraste et netteté

Qualité d'image supérieure grâce au IPS, Touch PCAP-panneau

Le moniteur maîtrise les trois fonctions ci-dessous, pour une qualité d'image exceptionnelle : excellente résolution de 1920 x 1080 (Full HD) pixels, un contraste maximal de 1000:1 et une luminosité stable jusqu'à 260 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, Touch PCAP de haute qualité avec rétroéclairage 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 10000 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

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.

Overdrive pour le changement rapide d'image

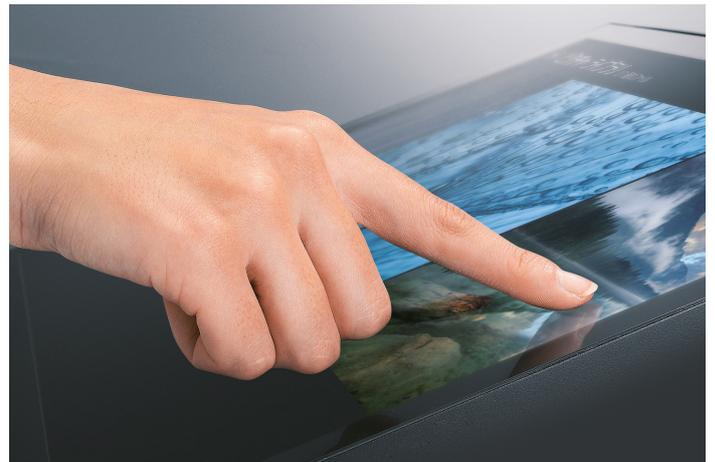
La fonction overdrive accélère le temps de commutation de telle sorte que les changements de gris à gris se font en moyenne en seulement 11 ms. Les films et les changements d'image rapides sont visibles sans rémanence gênante. Lors du défilement et du positionnement de fenêtres ou d'images, un affichage 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.

Fonctionnalité tactile

Utilisation avec le doigt ou un stylo tactile

Saisie fine et précise au stylet

Le FDF2382WT-A est doté d'une technologie tactile capacitive (PCAP) fiable et détecte les contacts tactiles avec une grande précision. Ainsi, même les petites écritures et les entrées de caractères peuvent être facilement saisies sur l'écran pour l'application.



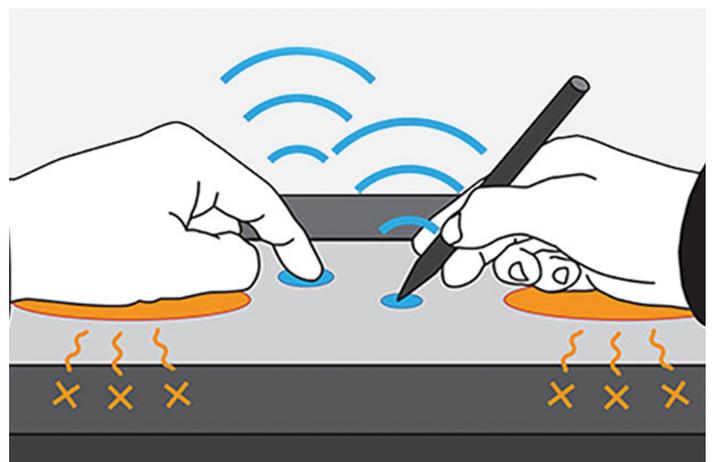
Écran multi-touch avec surface de contrôle robuste

L'écran peut traiter jusqu'à dix pressions tactiles simultanées, ce qui permet à plusieurs personnes de l'utiliser simultanément. L'écran tactile est également équipé d'une fonction de reconnaissance de la main. Pendant qu'ils écrivent, les utilisateurs peuvent poser leurs mains ou leurs bras sur le moniteur sans déclencher accidentellement une saisie.

La surface en verre, d'une dureté de 5H, est résistante aux rayures et garantit jusqu'à 50 millions de touches.

Écran tactile sans bordures

L'écran s'intègre parfaitement dans le cadre. Cela permet d'utiliser toute la surface tactile jusqu'aux bords sans être gêné, ce qui est particulièrement confortable pour les mouvements de balayage et de défilement.



Régler la sensibilité et la reconnaissance tactile

Le moniteur est équipé d'une technologie qui calibre la sensibilité tactile afin de minimiser les réactions incorrectes dues aux facteurs environnementaux et aux interférences électromagnétiques. Cela permet de s'assurer que l'écran maintient une interaction tactile précise pendant l'utilisation.

De plus, la reconnaissance tactile peut être facilement activée ou désactivée à l'aide de boutons situés sur le cadre du moniteur.



Fonctionnement tactile sans pilote supplémentaire

L'interface tactile multipoint est prise en charge par les pilotes standard de Windows 11, 10 et 8.1. Vous pouvez faire fonctionner le panneau tactile sans pilote supplémentaire en connectant simplement un câble USB.

En plus des pilotes tactiles de Windows, un pilote tactile dédié est également disponible pour prendre en charge les sons d'interaction tactile et l'émulation de la souris.

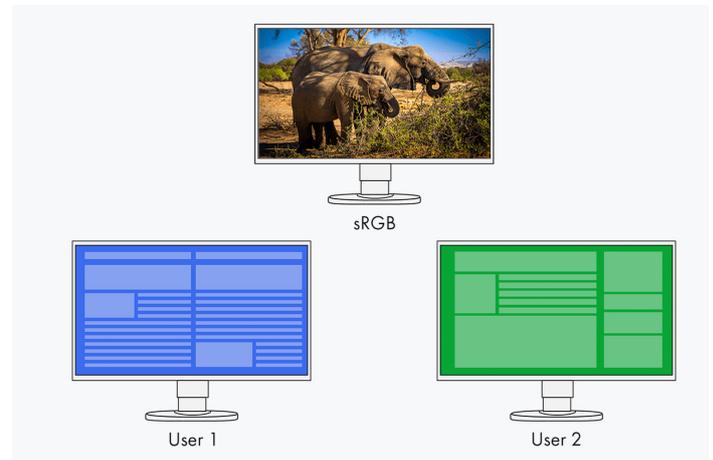
Facile à utiliser

Fonctionnalités pour travailler confortablement

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

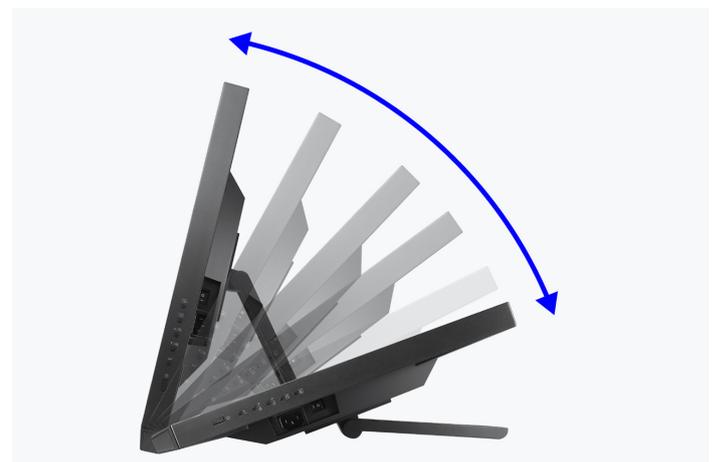
Les modes de couleur prédéfinis optimisent le visionnage d'images, de textes ou de vidéos. Car cela fait une

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.



Pied inclinable

Le pied inclinable permet un positionnement flexible. Vous pouvez placer le moniteur sur votre bureau comme un ordinateur portable ou l'incliner à l'angle souhaité. Cela permet de placer le moniteur sans effort dans la position idéale pour une utilisation confortable.



Inclinaison par déplacement du pied : 15° - 70°

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 FDF2382WT-A dispose de différentes interfaces de signal et de connecteurs. Cela facilite votre travail quotidien et vous permet d'avoir un bureau bien rangé.



Longévité Et fiabilité

Trois ans de garantie

EIZO accorde une garantie de trois ans. Cela est rendu possible par un processus de fabrication de pointe, basé sur un principe de réussite simple : une technologie bien

pensée et innovante, fabriquée à partir de matériaux haut de gamme.



Utilisation 24h/24 et 7j/7

Le FDF2382WT-A est construit pour être utilisé 24 heures sur 24 et se caractérise par une fiabilité maximale.



Durabilité

Fabrication respectueuse de l'environnement et de la société

Économiser de l'énergie sans effort

L'efficacité énergétique est un aspect important dans le développement des moniteurs EIZO. Les moniteurs sont dotés de caractéristiques et de fonctions visant à réduire la consommation d'énergie à un minimum.

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.



Durable et pérenne

Le FDF2382WT-A est conçu pour une longue durée d'utilisation – généralement bien supérieure à la durée de la garantie. Les pièces de rechange sont disponibles de nombreuses années après la fin de la production. L'ensemble du cycle d'utilisation tient compte de l'impact sur l'environnement, car la longévité et la réparabilité préservent les ressources et le climat. Lors de la conception du FDF2382WT-A, nous avons veillé à utiliser peu de ressources avec des composants et des matériaux de haute qualité et à produire avec soin.

Une production socialement responsable

Le FDF2382WT-A 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.

Une production respectueuse de l'environnement

Chaque FDF2382WT-A 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.



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

N° d'article	FDF2382WT-A
Couleur du boîtier	Noir
Domaine d'utilisation	Vidéosurveillance, Industrie
Ligne de produits	DuraVision
Domaine d'application	Moniteurs tactiles et vidéo, Automatisation, Vidéosurveillance, Grandes et moyennes entreprises, Utilisateur privé et petites entreprises, Salle de contrôle
EAN	4995047063216

ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	23
Diagonale [en cm]	58
Format	16:9
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	509,2 x 286,4
Résolution idéale et recommandée	1920 x 1080 (Full HD)
Distance entre les points [en mm]	0,265 x 0,265
Résolutions prises en charge	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Technologie du panneau	IPS, Touch PCAP
Angle de vision max. horizontal [en °]	178
Angle de vision max. vertical [en °]	178
Couleurs ou niveaux de gris affichables	16,7 millions de couleurs (D-Sub, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (HDMI, 8 bits)
Palette de couleurs/tableau d'affichage	1,06 milliard de teintes / 10 bits
Puissance max. Espace colorimétrique (typique)	sRGB (100%)
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m ²]	260
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	1000:1
Temps de réponse Alternance gris-gris (typique) [en ms]	11
Nombre max. Taux de rafraîchissement de l'image [en Hz]	60
Rétroéclairage	LED

CONNEXIONS

Interface tactile	USB
Entrées de signaux	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), D-Sub
Spécification USB	USB 5Gbps (USB 3)
Ports USB en amont	1 x type B
Ports USB en aval	2x type A
Signal graphique	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Interface de commande	USB-Protocol
Mode de synchronisation	Separate
Entrée audio	prise jack stéréo 3,5 mm, DisplayPort, HDMI

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

Modes couleur/niveaux de gris prédéfinis	2 emplacements de mémoire manuelle, sRGB
Décodeur HDCP	✓
Détection automatique de l'entrée du signal	✓
Haut-parleurs intégrés	✓
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, Fonction tactile On/Off, Langue OSD, Entrée de signal, Volume sonore, Verrouillage du clavier
Bloc d'alimentation intégré	✓
Écran tactile	✓
Technologie tactile	Projection capacitive (PCAP)
Système d'exploitation compatible avec le tactile	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Nombre max. Nombre de points tactiles	10

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales	D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz
Consommation électrique (typique) [en watts]	12
Consommation électrique (maximum) [en watts]	47 (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
Classe d'efficacité énergétique	E
Consommation d'énergie/1000h [en kWh]	17
Alimentation électrique	AC 100-240V, 50/60Hz

DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	556,7 x 144,9-353,9 x 216,3-401,3
Poids (y compris le pied) [en kg].	6.6
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	556,7 x 339,2 x 54
Poids (sans pied) [en kg]	6
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Inclinabilité avant/arrière [en °]	15 / 70
Espacement des trous VESA	100 x 100

CERTIFICATION ET NORMES

Conditions d'environnement	5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensant)
Marque de contrôle	CE, UKCA, CB, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC

LOGICIEL & ACCESSOIRES

Autres fournitures	Câble de signal HDMI - HDMI, Câble USB (type A - type B), Câble de signal DisplayPort - DisplayPort, Câble d'alimentation, Guide de démarrage rapide
Accessoires en option	PM200-K (Mini DisplayPort vers DisplayPort), CP200 (Câble de connexion USB-C vers DisplayPort), PP100-K (Câble de connexion DisplayPort), TP5 (Stylo tactile)

GARANTIE

Durée de la garantie	3 ans
-----------------------------	-------

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