DuraVision **FDF2182WT**

SONORA
PROFESSIONAL
SERVICES
Petit-Flon 31 - Le Mont/Lausanne - 021 310 20 60 www.sonora.ch
Audio-visuel médias technologie

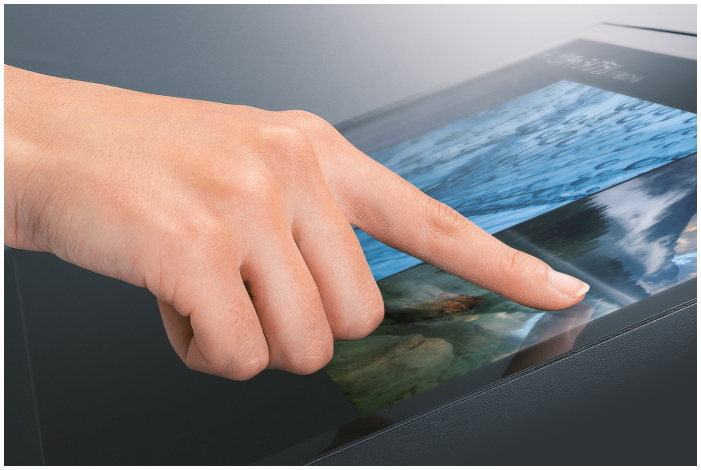
→ **Site web du produit**

La haute qualité d'image et la durabilité sont les points forts du DuraVision FDF2182WT. Sa technologie VA-LCD offre de grands angles de vision. La lisibilité et l'utilisation s'en trouvent améliorées. Le pied flexible peut être incliné en continu de 15° à 70° et reste stable, même en cas de contact un peu fort. L'écran est doté de la technologie tactile à capacité de projection (PCAP), qui est plus durable et plus fiable que les autres technologies tactiles. L'écran reconnaît jusqu'à 10 touchers simultanés, ce qui facilite l'utilisation d'une grande variété d'applications. Le design entièrement plat permet une utilisation tactile libre, sans limite sur les bords de l'écran, ce qui fait du défilement et du balayage un jeu d'enfant. Le DuraVision FDF2182WT est conçu et fabriqué pour une utilisation 24 heures sur 24, accompagnée d'une garantie fabricant de 3 ans. La surface est en verre renforcé qui résiste aux rayures jusqu'à une dureté de 7 H.

- Moniteur tactile de 21,5 pouces au format 16:9 et résolution Full HD
- Fonctionnement multi-touch (par exemple, zoom, défilement, rotation, déplacement).
- Saisie au stylet fluide et précise avec reconnaissance de la paume de la main
- Luminosité de 230 cd/m2, contraste de 5000:1
- Module VA-LCD avec angles de vision larges
- Reproduction d'images sans scintillement
- Entrée DisplayPort, HDMI et D-Sub pour la connexion numérique et analogique

Fonctionnalité tactile

Utilisation avec le doigt ou un stylo tactile



Saisie fine et précise au stylet

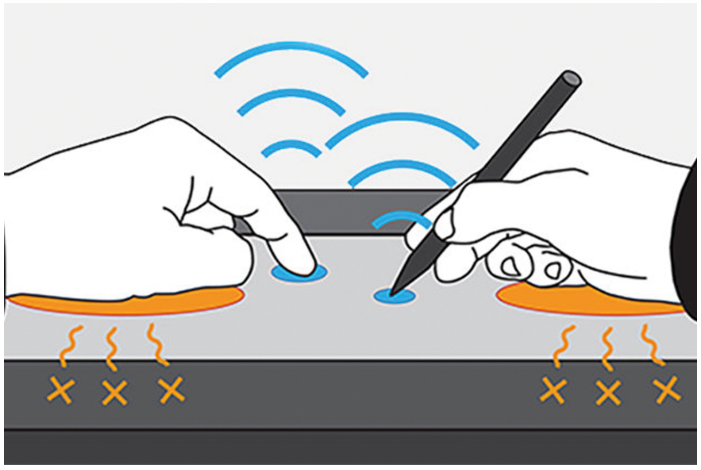
Le FDF2182WT est doté d'une technologie tactile capacitive (PCAP) fiable et détecte les contacts tactiles avec une grande précision. Ainsi, même les petites écritures et les entrées de caractères peuvent être facilement saisies sur l'écran pour l'application.

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 7H, est résistante aux rayures et garantit jusqu'à 50 millions de touchers.

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.

Qualité d'image
Précision, brillance, contraste et netteté

POUR LE BIEN-ÊTRE DES YEUX

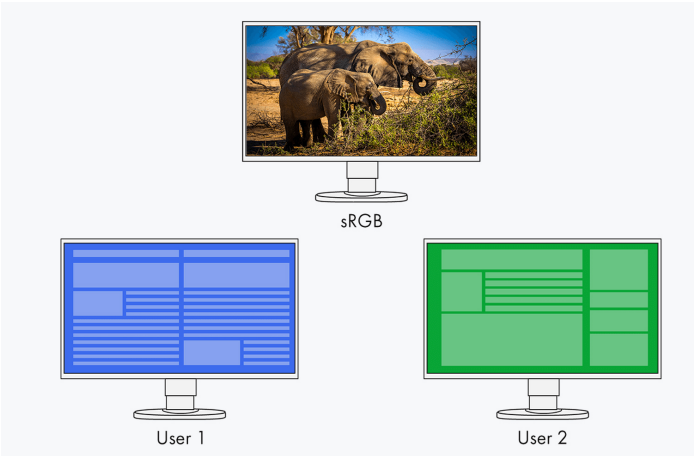
Sans scintillement

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.

Facile à utiliser
Fonctionnalités pour travailler confortablement

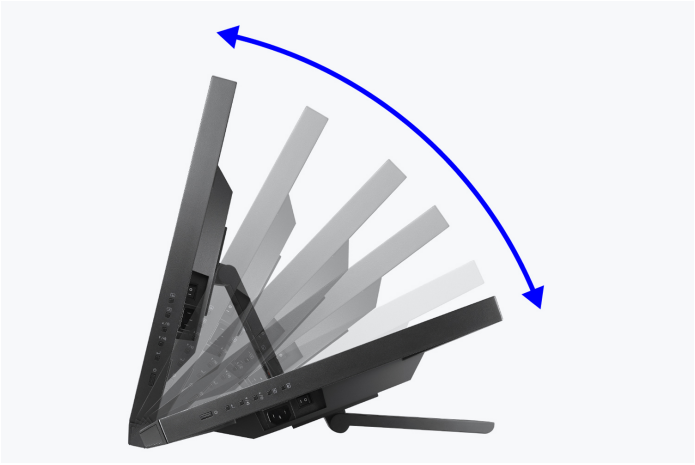
Modes de couleurs prédéfinis : affichage optimisé par simple pression sur un bouton

Les modes de couleur prédéfinis facilitent le travail et le visionnage d'images, de textes ou de films. En effet, le réglage des couleurs est différent selon que vous regardez un film, retouchez une image, surfez sur le web ou écrivez un texte. Il vous suffit d'appuyer sur un bouton pour définir le préréglage de la luminosité, de la correction gamma et de 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 FDF2182WT 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 FDF2182WT 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

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 [[[PowerSaveMode]] watt en mode veille.

Une production socialement responsable

Le FDF2182WT 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 FDF2182WT 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.

Durable et pérrenne

Le FDF2182WT 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 FDF2182WT, nous avons veillé à utiliser peu de ressources avec des composants et des matériaux de haute qualité et à produire avec soin.

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

N° d'article	FDF2182WT
Couleur du boîtier	Noir
Domaine d'utilisation	Vidéosurveillance, Industrie
Ligne de produits	DuraVision
Domaine d'application	Moniteurs tactiles et vidéo, Automation, Vidéosurveillance, Grandes et moyennes entreprises, Utilisateur privé et petites entreprises, Salle de contrôle

ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	21,5
Diagonale [en cm]	54,7
Format	16:9
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	476,6 x 268,1
Résolution idéale et recommandée	1920 x 1080 (Full HD)
Distance entre les points [en mm]	0,248 x 0,248
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	VA
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 (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/m²]	230
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	5000:1
Temps de réponse Alternance gris-gris (typique) [en ms]	25
Nombre max. Taux de rafraîchissement de l'image [en Hz]	60
Rétroéclairage	LED

CONNEXIONS

Interface tactile	USB
Entrées de signaux	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)
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

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
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 10
Nombre max. Nombre de points tactiles	10

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Fréquences horizontales/verticales	DisplayPort: 31-68 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-68 kHz/49-51 Hz, 59-61 Hz, D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz
Consommation électrique (typique) [en watts]	10
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]	1.2
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Classe d'efficacité énergétique	E
Consommation d'énergie/1000h [en kWh]	15
Alimentation électrique	AC 100-240V, 50/60Hz

DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	533,2 x 193,3-340,8 x 214,8-401,5
Poids (y compris le pied) [en kg].	5.6
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	533,2 x 325,7 x 54
Poids (sans pied) [en kg]	5.1
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Inclinabilité	15 / 70
Espacement des trous VESA	100 x 100

CERTIFICATION ET NORMES

Conditions d'environnement	5 - 40 °C / 20 - 90 % (R.H., non condensing)
Marque de contrôle	CE, CB, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC

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, CP200, PP100-K, TP5

GARANTIE

Durée de la garantie	3 ans

SONORA PROFESSIONAL SERVICES
Petit-Flon 31 - Le Mont/Lausanne - 021 310 20 60 www.sonora.ch
Audio-visuel médias technologie

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: 10.03.2024