



[→ Site web du produit](#)

Le DuraVision FDF2711W-IP affiche les flux vidéo en réseau sans ordinateur. Aucun logiciel ou autre matériel n'est nécessaire pour le moniteur décodeur Full HD. Cela signifie une installation facile, peu d'entretien et peu de temps et d'efforts. La plateforme de décodage IP de l'écran 27" décode les codecs H.265 (HEVC), H.264 et MJPEG en temps réel. L'avantage est un taux de rafraîchissement élevé, même en cas de diffusion de vidéos haute résolution sur plusieurs canaux. Même 16 flux vidéo Full HD (1920 × 1080) simultanés fonctionnent à un taux d'image stable de 20 ips (images par seconde). Le DuraVision FDF2711W-IP peut prendre en charge jusqu'à 48 caméras IP avec RTSP et les protocoles ONVIF Profile S, Axis VAPIX et Panasonic peuvent être enregistrés. L'interface utilisateur Web conviviale permet aux utilisateurs d'ajuster les paramètres et de personnaliser facilement la disposition des flux vidéo et afficher jusqu'à 32 flux simultanément. Une sortie HDMI permet de connecter un deuxième moniteur avec une résolution jusqu'à Full-HD, qui peut également être utilisé pour les flux vidéo IP via FDF2711W-IP.

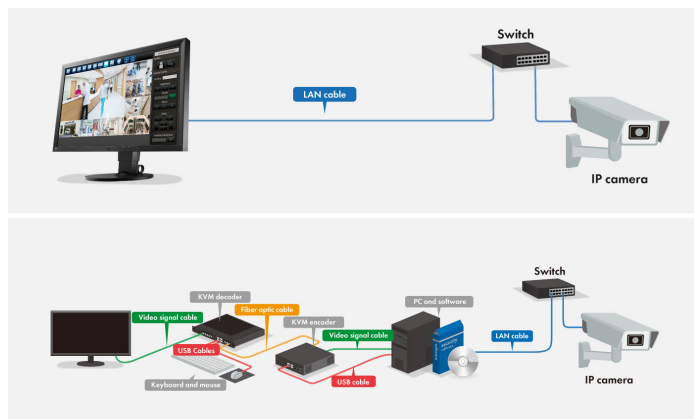
- ✓ Connexion de caméras de surveillance IP et streaming vidéo IP sans PC.
- ✓ Technologie de décodage puissante pour jusqu'à 48 flux
- ✓ Modification facile des paramètres et des réactions aux événements via l'interface web et l'API.
- ✓ Protection des données en direct
- ✓ Prise en charge des protocoles de caméra : ONVIF, Panasonic et Axis VAPIX
- ✓ Prise en charge du contrôle RTSP
- ✓ Sortie HDMI pour un deuxième moniteur Full HD

Fonctionnement sans ordinateur

Avec des performances élevées

Solution intégrée

Le FDF2711W-IP de DuraVision peut être connecté à une caméra IP ou à un commutateur pour diffuser du contenu vidéo directement sur un moniteur connecté. Aucun ordinateur, logiciel ou autre matériel n'est nécessaire pour le fonctionnement, ce qui facilite considérablement l'installation et permet d'économiser du temps et des efforts. De plus, les sources d'erreur résultant d'une configuration traditionnelle sont éliminées, car la charge technique de gestion des données visuelles sensibles est considérablement réduite.



Décodage vidéo

Le DuraVision FDF2711W-IP décode les codecs H.265 (HEVC), ainsi que H.264 et MJPEG, et fournit un contenu vidéo en temps réel, vous permettant de visualiser instantanément chaque situation. De plus, la technologie de décodage offre des images par seconde (ips) élevées pour le contenu affiché, même lors de la diffusion de vidéos haute résolution. Par exemple, 16 flux vidéo Full HD

(1920 × 1080) affichés simultanément sur un moniteur atteignent une valeur cohérente de 20 ips.



3840 x 2160 / 20 ips



1920 x 1080 / 20 ips



1280 x 720 / 15 ips

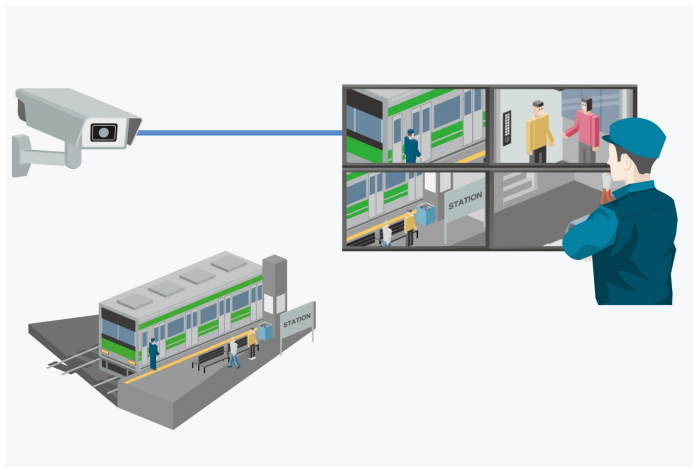
Configuration multi-moniteur

Le moniteur Full HD DuraVision FDF2711W-IP est équipé d'une sortie HDMI qui prend en charge la connexion à un deuxième moniteur avec une résolution allant jusqu'à Full HD (1920 x 1080). Dans cet environnement multi-écrans, l'utilisateur peut gérer de manière flexible les vidéos provenant de la même source réseau sur deux écrans.



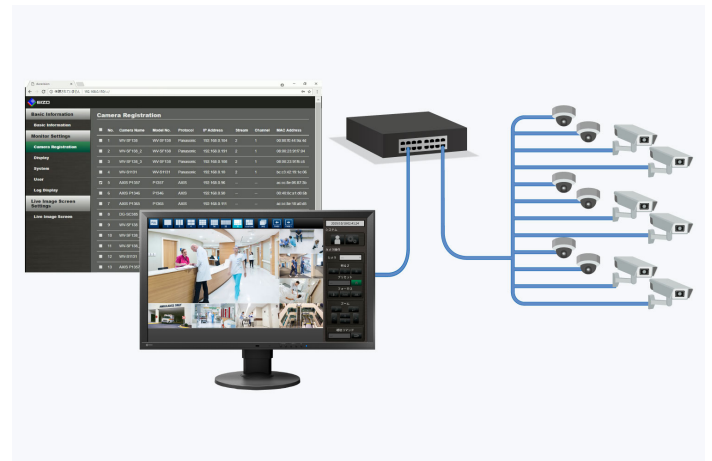
Live streaming directement depuis les caméras IP

La connexion directe des caméras IP au DuraVision FDF2711W-IP permet de diffuser des vidéos en direct sans solution d'enregistrement décentralisée telle que l'enregistrement en périphérie ou l'archivage dans le cloud. Il s'agit d'une solution pour les scénarios qui nécessitent une diffusion en direct, mais où le stockage des images enregistrées n'est pas possible ou doit être évité.



Enregistrement de jusqu'à 48 caméras IP

Jusqu'à 48 caméras IP différentes, y compris des caméras 4K, peuvent être enregistrées pour le DuraVision FDF2711W-IP via la Camera Registration List (Web-UI) facile à utiliser. Les caméras peuvent être détectées automatiquement ou enregistrées manuellement, et les paramètres individuels peuvent être facilement gérés de manière centralisée.



Un investissement sûr grâce à la prise en charge de plus de 300 modèles de caméras

Le DuraVision FDF2711W-IP prend en charge les caméras utilisant les protocoles ONVIF Profile S, Axis VAPIX et Panasonic pour une installation flexible et offre une interopérabilité avec une grande variété de produits. De plus, une connexion directe par RTSP est disponible.

Pour plus de détails sur la compatibilité des caméras, [cliquez ici](#).

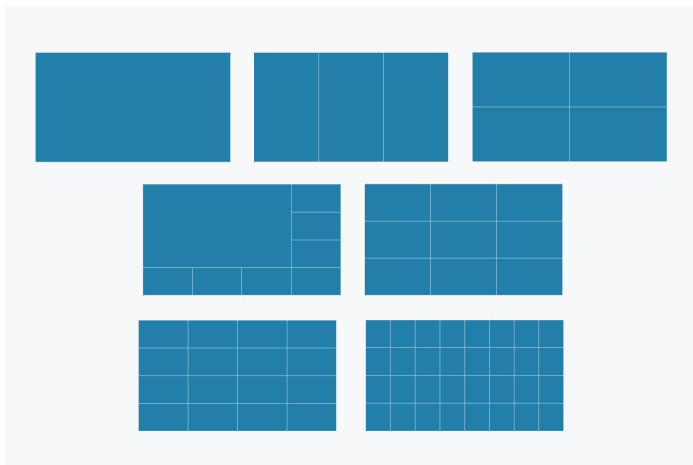


Facile à utiliser

Fonctionnalités pour travailler confortablement

Disposition d'écran personnalisée

Grâce à l'interface utilisateur Web conviviale, vous pouvez facilement personnaliser la disposition des flux vidéo avec sept options standard et afficher jusqu'à 32 images vidéo par moniteur. Ainsi dans le cas d'une solution à deux écrans par boîtier ou moniteur de décodeur, le layout s'étend sur les deux moniteurs. De plus, la disposition flexible des images vidéo dans un agencement personnalisé répond à vos besoins d'affichage individuels. Avec une disposition personnalisée, vous pouvez fusionner des fenêtres individuelles pour vous concentrer sur des zones spécifiques ou les diviser pour en voir davantage sur un seul moniteur. Les flux vidéo peuvent être affichés dans leur rapport hauteur/largeur d'origine ou étirés pour remplir l'espace disponible.



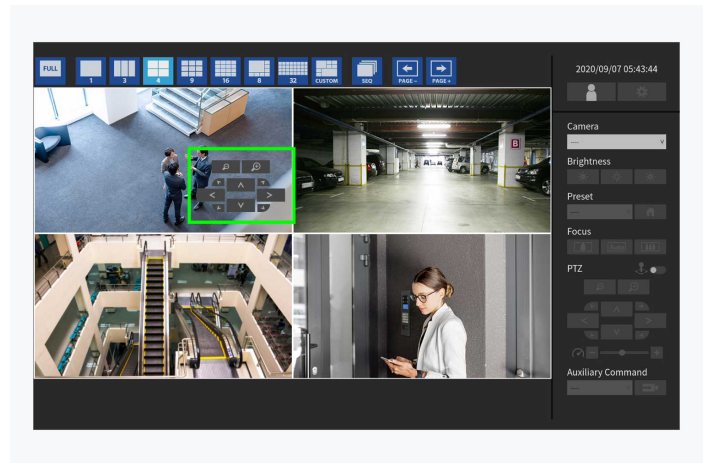
Fixation de l'image en affichage séquentiel

L'affichage séquentiel des images permet à l'utilisateur de sélectionner un flux vidéo qui restera statique même si les autres images changent. Cela permet de garder un œil constant sur une caméra spécifique tout en surveillant différentes autres zones.

Contrôle intuitif PTZ des caméras

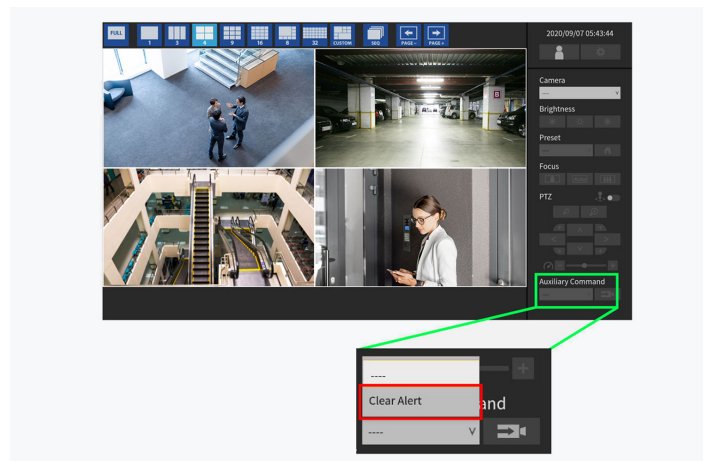
Les paramètres PTZ peuvent être définis directement à l'aide de boutons dans la zone d'image correspondante de la caméra, plutôt que d'utiliser séparément les para-

mètres de la caméra. Cette interface intuitive optimise l'utilisation et permet une surveillance plus efficace.



Envoi de commandes aux périphériques réseau

Une fenêtre de notification permet aux utilisateurs d'envoyer manuellement des commandes HTTP directement au moniteur IP ou à un périphérique réseau à partir de la vue en direct. Cela permet, par exemple, d'actionner un verrou de porte ou de désactiver une alarme et de revenir à l'état d'affichage initial.



Fonctionnement via l'interface USB

Vous pouvez connecter une souris, un clavier ou un joystick USB via un port USB en aval pour contrôler l'interface utilisateur ou l'interface utilisateur Web.

Les périphériques de stockage USB ne sont pas pris en charge afin d'éviter tout accès ou transfert de données indésirables.

Intégration dans les systèmes de sécurité

Grande compatibilité

Fonctionnalité avec les principaux VMS

EIZO collabore avec les principaux fournisseurs de solutions de sécurité et de surveillance afin d'assurer la compatibilité technique et la fonctionnalité optimisée avec différents systèmes de gestion vidéo (VMS).

[En savoir plus sur l'intégration avec les systèmes de gestion vidéo \(VMS\).](#)



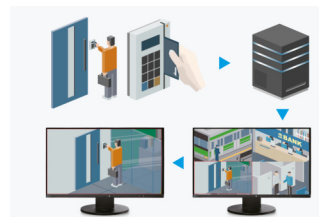
gérer et contrôler les solutions de décodage IP d'EIZO via la plate-forme VMS centrale.



Contrôle à distance
Contrôle à distance des moniteurs



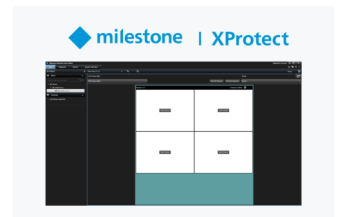
Agrandissement
Agrandissement pratique des images de la caméra par la fonction glisser-déposer



Ajustement de la disposition
Ajustement automatique de la disposition du moniteur après une action



Genetec Security Center



Milestone XProtect®

Développement de plug-ins à la demande

EIZO collabore avec les principaux fabricants de VMS pour le développement de plug-ins afin de répondre aux besoins spécifiques des utilisateurs.

Grâce à l'intégration dans des structures VMS largement répandues, les clients peuvent facilement configurer,

Réactions personnalisables aux événements avec Alert-to-Action

Une API Web permet d'intégrer le FDF2711W-IP dans les systèmes de sécurité. L'API sert à communiquer et à réagir aux alarmes sur le réseau de sécurité. Une alarme provenant d'une caméra IP, d'une détection de danger ou d'accès ou d'un VMS (système de gestion vidéo) vers la solution de décodage IP peut ainsi déclencher des actions telles que l'ajustement de la présentation, l'affichage de texte, l'activation audio, l'ajustement de la caméra ou d'autres fonctions.

Cette réaction et cette visualisation intelligentes garantissent que les opérateurs disposent des informations les plus pertinentes au bon moment afin de pouvoir réagir rapidement aux situations. EIZO travaille en étroite collaboration avec les fournisseurs de systèmes de sécurité et les utilisateurs finaux pour personnaliser Alert-to-Action en fonction des environnements.



Communication réseau sécurisée

Pour une communication sécurisée, DuraVision FDF2711W-IP prend en charge le protocole HTTPS, garantissant ainsi un accès authentifié via un réseau.

Masquage et limites virtuelles

Le DuraVision FDF2711W-IP permet aux opérateurs de définir des masques statiques (masques de confidentialité) et des limites virtuelles dans des environnements de visualisation en direct. Le masquage garantit que les environnements peuvent être surveillés de manière fiable tout en respectant les règles de confidentialité nécessaires. Les limites virtuelles sont utiles lorsque les limites réelles seraient autrement difficiles à détecter ou à suivre. Il est possible d'appliquer simultanément jusqu'à 10 objets par flux, dont la taille, la forme et la couleur sont personnalisables. Le flux de données source n'est pas affecté. La surveillance fiable est conforme à la législation sur la protection des données, tandis que les données d'origine peuvent être stockées séparément.



Alert-to-Action: ciblée et rapide

Dans les zones très fréquentées ou les infrastructures critiques, l'alerte à l'action permet au personnel de sécurité de recevoir des images pertinentes en temps réel. En ce qui concerne les ressources, la capacité de réaction est rationalisée tout en maintenant la sécurité, par exemple dans les hôpitaux et les transports publics.



Masquage
Exemple de masquage de la protection des données sur un distributeur automatique de billets : 1. carte bancaire masquée, 2. clavier masqué



Délimitations virtuelles
Exemple de ligne virtuelle délimitant la zone de surveillance d'une route.

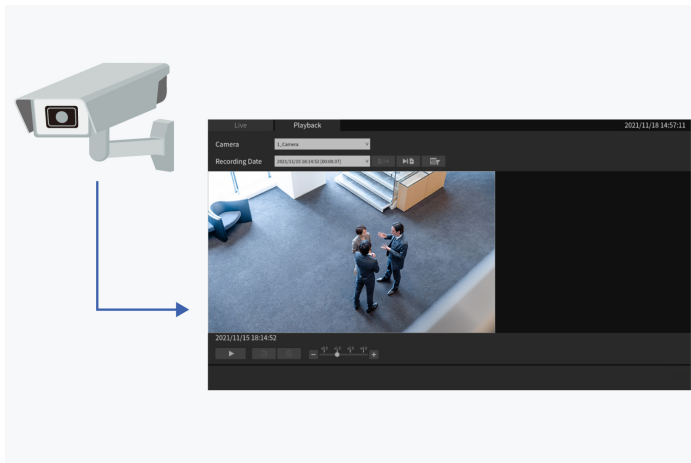
Licences d'extension Pour des fonctions supplémentaires

Licences d'extension

EIZO propose en option différentes licences contenant des fonctions avancées pour répondre aux exigences spécifiques de certains environnements ou applications. [Contactez EIZO pour plus d'informations sur les licences.](#)

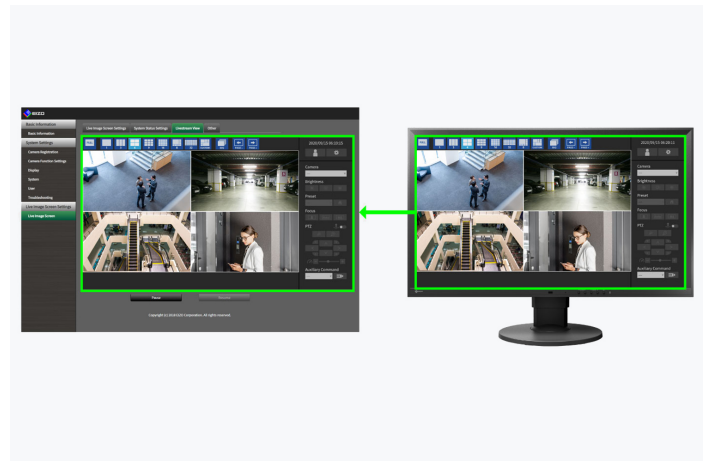
Lecture des enregistrements

Les séquences vidéo enregistrées par les caméras IP peuvent être rapidement récupérées et lues. La caméra et la séquence vidéo sont facilement sélectionnées via un menu déroulant (Prise en charge requise par les caméras avec protocole Panasonic/iPro ou AXIS).



Visualisation des flux en direct à distance via l'IU Web

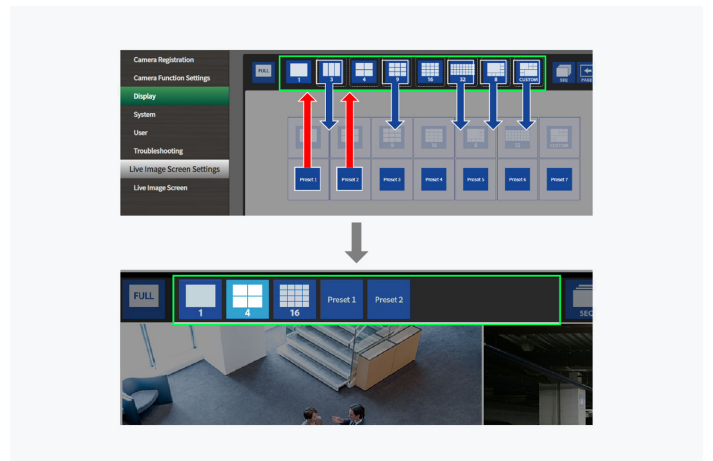
Les flux vidéo en direct affichés sur les moniteurs des postes de commande distants peuvent être visualisés en temps réel (1fps) via l'interface utilisateur Web. Ainsi, l'affichage en direct est visible lors de la configuration et peut être vérifié sans avoir à se rendre sur le site d'installation.



Livestream View affiche le contenu en cours d'affichage sur le moniteur distant sélectionné.

Personnalisation du menu de l'affichage en direct

La fonction Icon Arrange vous permet de personnaliser le menu de l'affichage en direct avec des icônes de pré-sélection et des noms de votre choix. De plus, vous pouvez enregistrer jusqu'à sept mises en page personnalisées et les ajouter au menu de la vue en direct.



Les modifications des options d'affichage sont reflétées sur le moniteur cible.

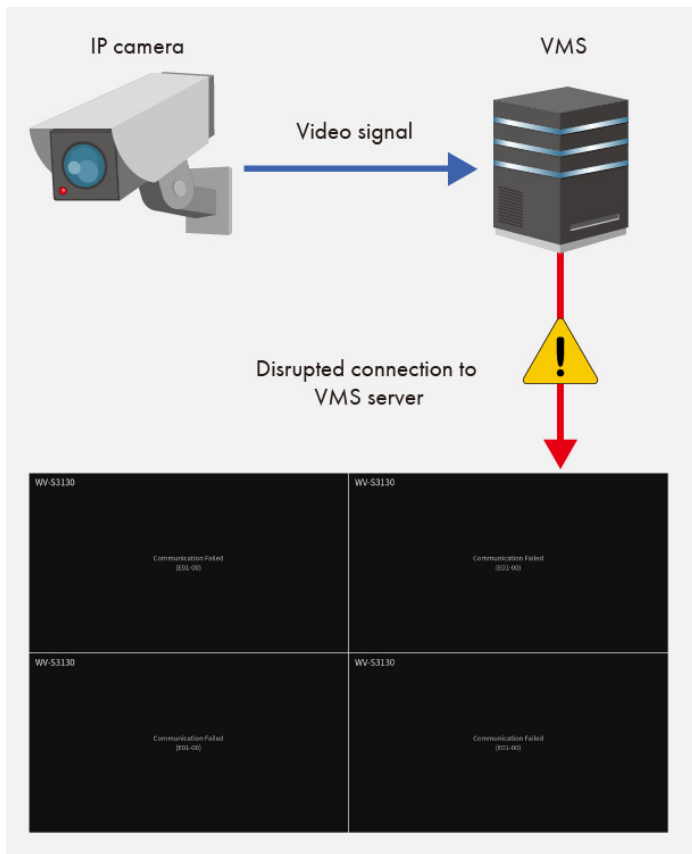
Format portrait et paysage

Si nécessaire, l'écran peut être pivoté du mode paysage au mode portrait.

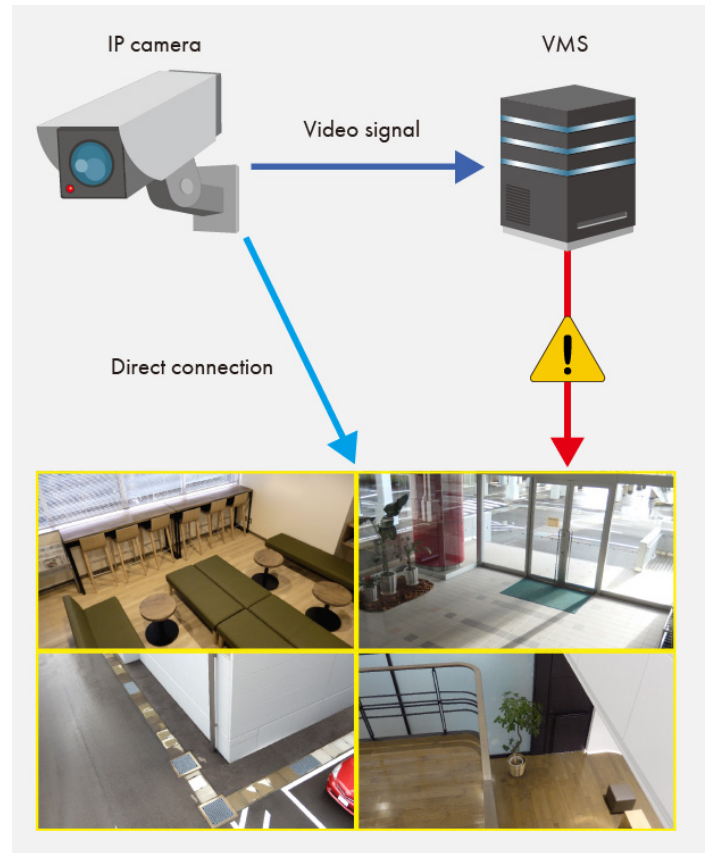


VMS Failover

La solution de décodage d'EIZO prend automatiquement en charge, si nécessaire, l'affichage des images dans la mise en page souhaitée directement à partir des flux de la caméra. Elle offre ainsi une solution de secours lorsque - pour quelque raison que ce soit - le système de vidéosurveillance ne déclenche ou ne fournit plus de flux pour l'affichage à l'écran. Cela est particulièrement intéressant dans les cas où la connexion au VMS est vulnérable, par exemple dans une infrastructure faible. Ou là où des dangers particuliers menacent et où la mise hors service du VMS est dans la ligne de mire d'actions criminelles ou terroristes.



Sans VMS Failover : le flux vidéo ne s'affiche plus



Avec VMS Failover : le flux vidéo continue à être reçu directement de la caméra IP

Stabilité des connexions, contrôle d'accès et cryptage pour une sécurité accrue

SRT (Secure Reliable Transport)

SRT est un protocole de transport vidéo open source qui permet de diffuser des vidéos de haute qualité, sécurisées et à faible latence sur l'Internet public. Il est idéal pour le streaming vidéo dans des environnements où la latence et la cohérence de la connexion sont des défis, comme à bord des navires ou dans des lieux isolés.

Contrôle d'accès LDAP

La prise en charge du protocole LDAP permet de renforcer la sécurité et le contrôle d'accès. Les domaines et partages existants peuvent ainsi être appliqués aux produits IP Decoder.

Cryptage AXIS SRTP

Le protocole AXIS SRTP (Secure Real-Time Protocol) est disponible pour les flux vidéo cryptés des caméras AXIS.

Facile à installer

Fonctionnement sans entretien

Installation flexible et facile

Fixation VESA

Le DuraVision FDF2711W-IP peut être monté sur un mur ou un plafond à l'aide de fixations VESA, ce qui facilite son installation dans de nombreux environnements.

Bloc d'alimentation intégré

Grâce au bloc d'alimentation intégré, un seul câble d'alimentation est nécessaire pour l'alimentation. Cela permet de garder la zone d'installation propre et ordonnée.

Protection contre le vol

Le moniteur dispose d'un support pour un cadenas de sécurité qui vous permet de protéger le moniteur contre le vol, par exemple avec un câble métallique.

Mises à jour du logiciel

EIZO met régulièrement à disposition de nouvelles fonctions pour ses solutions de décodage IP. L'équipe de développement d'EIZO s'assure ainsi que ces dernières offrent de manière efficace et fiable les dernières fonctionnalités et le support technique.

[Télécharger le logiciel actuel](#)

Longévité

Et fiabilité

Garantie de 2 ans

EIZO accorde une garantie de deux ans. 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.

Utilisation 24h/24 et 7j/7

Le FDF2711W-IP 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

Une production socialement responsable

Le FDF2711W-IP 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 FDF2711W-IP 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 pérenne

Le FDF2711W-IP 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 FDF2711W-IP, 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	FDF2711W-IP
Couleur du boîtier	Noir
Domaine d'utilisation	Vidéosurveillance, Industrie
Ligne de produits	DuraVision
Domaine d'application	Moniteurs décodeurs IP, Vidéosurveillance

ÉCRAN

Diagonale [en pouces]	27
Diagonale [en cm]	68,6
Format	16:9
Taille de l'image visible (largeur x hauteur) [en mm]	597,6 x 336,2
Résolution idéale et recommandée	1920 x 1080 (Full HD)
Distance entre les points [en mm]	0,311 x 0,311
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 (RJ-45, 8 bits), 16,7 millions de couleurs (HDMI, 8 bits)
Nombre max. Luminosité (typique) [en cd/m²]	350
Max. Contraste de l'espace sombre (typique)	3000:1
Temps de réponse du passage du noir au blanc au noir (typique)	7 (rise) / 5 (fall)
Rétroéclairage	LED

DÉCODAGE IP

Décodage vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Nombre de flux simultanés	3840 x 2160 / 20 fps x 4 streams, max. 8192 bit/s
Débit d'affichage	[H.265/H.264] 1 x 3840x2160 / 30 fps; 4 x 3840x2160 / 20 fps; 9 x 1920x1080 / 25 fps; 16 x 1920x1080 / 20 fps; 32 x 1280x720 / 15 fps; [MJPEG] 640x480 / 30fps
Taux de rafraîchissement max. Résolution Sortie de signal	1920 x 1080 / 60 Hz
Dispositions	Fixation de l'image, sur mesure, Format du corridor, 3x3, 4x4, 4x8, Rotation, 1x1, 2x2
Protocoles pris en charge	Axis VAPIX, Panasonic/i-PRO, RTSP, ONVIF Profile S
Prise en charge VMS	Milestone Systems, Siemens, Genetec (max. 16 flux), Accellence Technologies, Schille, Mobotix
Prise en charge de la gestion	SNMP v1, v2c
Filtre d'adresse IP	✓

CERTIFICATION ET NORMES

Marque de contrôle	CE, CB, RCM, cTÜVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), TÜV/S, VCCI-C, RoHS, WEEE, EAC
--------------------	--

GARANTIE

Durée de la garantie	2 ans
----------------------	-------

CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATION

API Web pour la configuration et l'utilisation	✓
Contrôle PTZ avec prise en charge des présélections	✓
Masquage de confidentialité et limite virtuelle	✓
Alert-to-Action	✓
Envoi de commandes à des appareils en réseau	✓
Caractéristiques optionnelles (licence requise)	Représentation en format paysage, Vue du livestream, SRT Protocol (H.265, H.264), Protocole LDAP, SRTP Protocol (H.265, H.264), Support VMS, VMS-Failover, IEEE 802.1X Protocol, Icône-Arrangeur
Utilisable 24h/24 et 7j/7	✓
Haut-parleurs intégrés	✓
Langue OSD	de, en, fr, es, it, se
Bloc d'alimentation intégré	✓

CONNEXIONS

LAN/RJ-45	✓
Entrées de signaux	RJ-45 (IP-Video), HDMI (HDCP 1.4)
Spécification USB	USB 2
Ports USB en aval	2x type A
Connexion réseau	RJ-45
Normes LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Sortie audio/casque	prise jack stéréo 3,5 mm

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique (maximum) [en watts]	59 (avec une luminosité maximale et le fonctionnement de tous les ports de signalisation et USB)
Consommation électrique avec interrupteur d'alimentation éteint [en watts]	0
Alimentation électrique	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

DIMENSIONS & POIDS

Dimensions (y compris pied) (largeur x hauteur x profondeur) [en mm]	640 x (404,5–554,5) x 245
Poids (y compris le pied) [en kg].	9.9
Dimensions (sans pied) (Largeur x Hauteur x Profondeur) [en mm]	640 x 379 x 65
Poids (sans pied) [en kg]	7.1
Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)	Détails sur les dimensions du boîtier (PDF)
Inclinabilité avant/arrière [en °]	0 / 0
Espacement des trous VESA	100 x 100

LOGICIEL & ACCESSOIRES

Autres fournitures	Manuel à télécharger, Câble d'alimentation, Guide de démarrage rapide
--------------------	---



DuraVision FDF2711W-IP

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: 21.04.2024