



Soluciones Visuales en Vigilancia & Seguridad



Hospitales



Infraestructuras



Fabricas



Transporte



Oficinas









Puertos y Barcos



EIZO Soluciones Visuales en Vigilancia & Seguridad

Las soluciones y servicios de seguridad son necesarios para proteger a las personas, las comunidades y las empresas, así como ayudar a mantener el día a día. Las soluciones de seguridad y vigilancia de EIZO facilitan el control visual de la información para ayudar a garantizar un entorno y agilizar las operaciones. La gama completa abarca captura, optimización de imagen, codificación y decodificación, grabación y visualización para una amplia gama de aplicaciones.



Captura	Optimización de Imagen	Transmisión	Grabación	Decodificación	Display
 <p>Cámara HD Zoom de Ultra Alta Sensibilidad</p> <p>SSZ-9700</p> <p>Pag. 14 - 15</p>	 <p>Sistema de Optimización de Imagen</p> <p>EVS1VX</p> <p>Pag. 10 - 13</p>	 <p>EIZO's IP Encoder</p>	 <p>EIZO's Video Network Distribution System</p>	 <p>Solución Decodificación IP</p> <p>DX0212-IP</p> <p>Pag. 4 - 9</p>	 <p>Monitores LCD</p> <p>DuraVision / FlexScan</p> <p>Pag. 4 - 9 / 16 - 19</p>

Soluciones de Decodificación IP

Las soluciones de decodificación IP de EIZO incluyen monitores de 23, 27 y 46 pulgadas, así como una solución de caja externa, que se conectan a múltiples cámaras IP a través de switch con sólo un cable LAN para mostrar vídeo de vigilancia.



**DuraVision
DX0212-IP**
Caja Decodificadora IP



**DuraVision
FDF2712W-IP / FDF2312W-IP**
Monitores con Decodificación IP de 27" y 23"

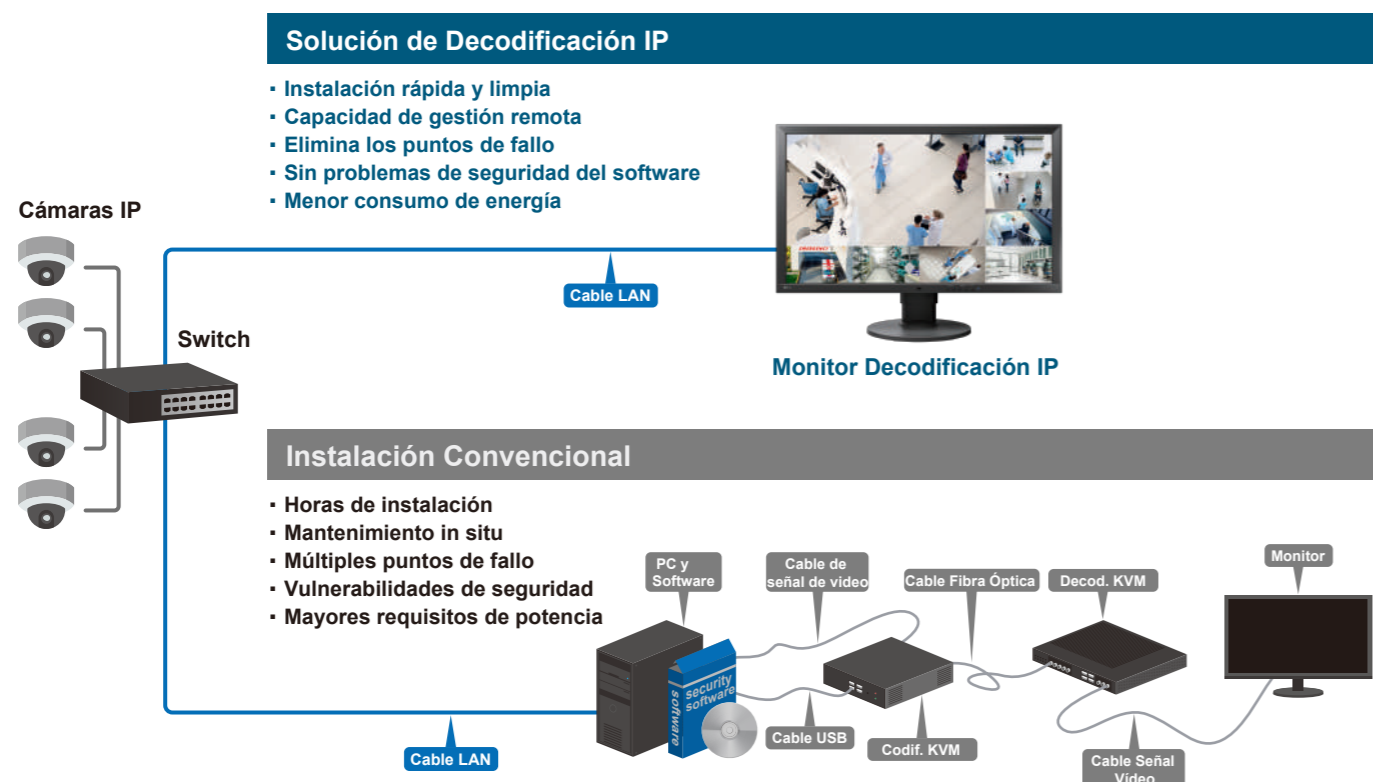


**DuraVision
FDF4627W-IP**
Monitores con Decodificación IP de 46"

- ✓ Interoperable con más de 300 cámaras
- ✓ Registre hasta 48" cámaras IP, incluidas cámaras 4K
- ✓ Decodifica códecs H.265 (HEVC), H.264 y MJPEG
- ✓ Visualiza hasta 32 pantallas simultáneamente
- ✓ Transmisión en directo directamente desde cámaras IP sin grabación ni almacenamiento

Ahorra Tiempo y Trabajo con Conexión PC-Less

Las soluciones de decodificación DuraVision IP de EIZO se conectan directamente a una cámara IP o switch para comenzar inmediatamente a transmitir vídeo. No requieren un PC, software u otro hardware para funcionar, lo que simplifica enormemente la instalación y ahorra tiempo y mano de obra. Esto también elimina varios puntos potenciales de fallo y resuelve los problemas de seguridad típicos de una configuración convencional reduciendo considerablemente la cantidad de equipos necesarios para gestionar datos visuales confidenciales.



Visualización Flexible con Capacidad Multi-Monitor

Los monitores con decodificación IP de 23 y 27 pulgadas de EIZO están equipados con un conector de salida HDMI® que admite la conexión a un segundomonitor hasta resolución Full HD. La caja de decodificación IP de EIZO está equipada con dos conectores de salida HDMI que soportan 4K UHD en hasta dos monitores. Estas opciones permiten a los usuarios ver imágenes en más de una pantalla para un óptimo entorno multi-monitor.

No aplicable a FDF4627W-IP.



Amplia Gama de Cámaras IP Compatibles

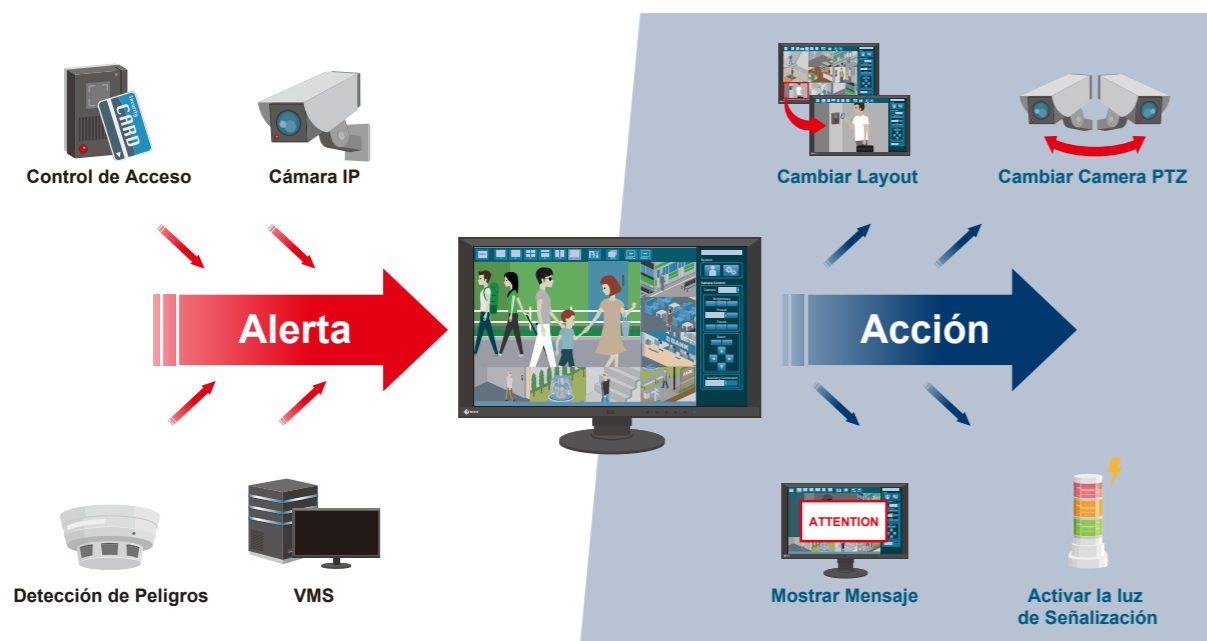
Las soluciones de decodificación IP DuraVision admiten cámaras con protocolos ONVIF® Profile S, Axis VAPIX, Panasonic e i-PRO para una instalación flexible y una interoperabilidad garantizada con una amplia gama de productos. Además, está disponible una conexión directa a través de RTSP (Direct URI).



FDF2312W-IP puede registrar hasta 16 cámaras IP (estándar) o 48 cámaras (licencia Enterprise). FDF4627W-IP solo puede registrar hasta 16 cámaras IP. Consulte el sitio web de EIZO para la compatibilidad de la cámara. FDF4627W-IP no soporta H.265.

Vea lo que Necesita, Cuando lo Necesita con Alert-to-Action

Las soluciones de decodificación IP de EIZO admiten la integración personalizada con sistemas y dispositivos de seguridad locales. Cuando se produce un evento y se envía una alerta desde cámaras IP, control de acceso, detección de peligros, VMS u otros sistemas, las soluciones de decodificación IP de EIZO responden con una acción preasignada, como ajuste de diseño, visualización de mensajes, activación de audio, ajuste de la cámara, enmascaramiento y más.



Vea como Funciona Alert-to-Action en estos Entornos.

Hospitales

Soporte de enfermería, monitorización seguridad de las instalaciones, mitigación de interrupciones del servicio, protección de activos y respuesta a emergencias.



Tráfico Ferroviario

Gestión de multitudes, flujo de clientes, respuesta a incidentes, seguridad de zonas, detección de objetos y vehículos protección de depósitos y zonas de carga.



Fábricas

Detección de anomalías en la fabricación, monitorización del estado de la máquina, mitigación de riesgos, protección equipos y activos.



Mejore su Vista con Ajustes Visuales Personalizables

Bloqueo Secuencial de Pantalla

Cuando se utiliza el ajuste de visualización secuencial de imágenes, los usuarios pueden seleccionar una imagen para que permanezca estática, evento a través de cambios de página.



Máscara de Privacidad

Los usuarios pueden asignar máscaras de privacidad estáticas para ocultar información sensible en el flujo de vídeo en directo sinfiente.



Línea Virtual

Se pueden aplicar líneas y formas virtuales a la pantalla para rastrear barreras y zonas designadas. Pueden aplicarse hasta 10 objetos y no alteran el flujo de origen.



Control PTZ de la Cámara

Los operadores pueden controlar fácilmente los ajustes PTZ mediante los botones que se muestran sobre el flujo deseleccionado.



Funcionamiento Avanzado con Licencia de Empresa

Los usuarios pueden suscribirse a una licencia Enterprise opcional que incluye funciones avanzadas para satisfacer requisitos específicos del entorno o de la aplicación.

- Reproducir vídeo grabado
- Visualización remota de las transmisiones en directo a través de la interfaz web
- Personalización del menú de imágenes en directo
- Rotación de pantalla
- VMS failover
- Protocolos SRT, LDAP, AXIS SRT

Más información >>



VMS Integration

Centralice las Tareas con Soluciones Totalmente Integradas

La cooperación de EIZO con los principales proveedores de soluciones de seguridad y vigilancia de seguridad y vigilancia garantiza la compatibilidad técnica y funcionalidad optimizada de las soluciones de decodificación IP DuraVision con varios sistemas VMS. Esto hace que las soluciones EIZO componentes ideales en la mayor infraestructura de seguridad para la reproducción de vídeo IP.

VMS Partners



Gestión Centralizada

Las soluciones de decodificación IP, por ejemplo, pueden controlarse y supervisarse directamente desde la interfaz VMS, agilizando el proceso de instalación y funcionamiento. Esto incluye el registro de cámaras, comprobaciones de estado remotas y ajustes de la disposición y visualización del vídeo. Los ajustes y opciones de visualización también pueden configurarse fácilmente a través del VMS sin tener que acceder por separado a la interfaz de usuario del monitor por separado.



Controles de Monitores Remotamente

Arrastrar y soltar las cámaras en los monitores

Respuesta dinámica a las alertas

Desarrollo Conjunto de Plugins Solicitados por los Usuarios

EIZO ha colaborado con los principales fabricantes de VMS para diseñar plugins que satisfagan las necesidades más demandadas por los usuarios finales. Al integrarse VMS, los usuarios pueden configurar, gestionar y controlar fácilmente las soluciones de decodificación IP de EIZO desde una plataforma centralizada.



Tipo de Integración

Proveedor VMS*	Accellence Technologies	Genetec	Milestone Systems	Panasonic	PKE Schille	Siemens
Nativo	✓	-	-	✓	✓	-
Plugin	-	✓	✓	-	-	✓

Compatibilidad

Proveedor VMS*	Accellence Technologies	Genetec	Milestone Systems	Panasonic	PKE Schille	Siemens
DX0212-IP / FDF2712W-IP / FDF2312W-IP	✓*	✓	✓**	✓	-	✓**
FDF4627W-IP	✓	✓	-	✓	✓	-

*El soporte para versiones VMS puede variar. Contacte con EIZO para más información. **Se requiere licencia EIZO Enterprise.

Soluciones de Decodificación IP

DX0212-IP



FDF2712W-IP



FDF2312W-IP



FDF4627W-IP



Variación de Modelos	-	FDF2712W-IP-BK: with stand, black	FDF2312W-IP-BK: with stand, black	FDF4627W-IP: without stand, black
Panel	Tipo	VA	IPS	VA
	Backlight	LED	LED	LED
	Tamaño	27.0" (68.6 cm)	23.0" (58.4 cm)	46.0" (116.8 cm)
	Resolución Nativa	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)
	Tamaño de imagen visible (H x V)	597.6 x 336.2 mm	509.1 x 286.4 mm	1018.1 x 572.7 mm
	Pixel Pitch	0.311 x 0.311 mm	0.265 x 0.265 mm	0.530 x 0.530 mm
	Colores de Pantalla	16.77 million	16.77 million	16.77 million
	Ángulos de visión (H / V, típico)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
	Brillo (típico)	350 cd/m ²	300 cd/m ²	700 cd/m ²
	Ratio de Contraste (típico)	3000:1	1000:1	4000:1
	Tiempo de Respuesta (típico)	12 ms (black-white-black)	8 ms (gray-to-gray)	6.5 ms (gray-to-gray)
Procesador Decodificación	Canales visualización simultánea	32 (maximum)	32 (maximum)	16 (maximum), 32 (maximum) ⁵
	Cámaras Registrables	48 (maximum)	48 (maximum)	16 (maximum), 48 (maximum) ⁵
	Protocolo de Cámara	ONVIF Profile S, AXIS VAPIX, Panasonic / i-PRO, RTSP	ONVIF Profile S, AXIS VAPIX, Panasonic / i-PRO, RTSP	ONVIF Profile S, AXIS VAPIX, Panasonic / i-PRO, RTSP
	Vídeo Codec	H.265 ¹ , H.264, MJPEG ²	H.265 ¹ , H.264, MJPEG ²	H.265 ¹ , H.264, MJPEG ²
	Protocolo Streaming	RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS), SRT ³ (H.265, H.264), SRTP ⁴ (H.265, H.264), UDP (MPEG2-TS)	RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS), SRT ³ (H.265, H.264), SRTP ⁴ (H.265, H.264), UDP (MPEG2-TS)	RTP (H.265, H.264, MJPEG, MPEG2-TS), SRT ³ (H.265, H.264), SRTP ⁴ (H.265, H.264), UDP (MPEG2-TS)
	Rendimiento de decodificación (resolución de la cámara / frecuencia de imagen) *Tasa de bits 4096 kbps	1-screen layout: 3840 x 2160 / 30 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 4-screen layout: 3840 x 2160 / 20 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 16-screen layout: 1920 x 1080 / 20 fps 32-screen layout: 1280 x 720 / 15 fps	1-screen layout: 3840 x 2160 / 30 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 4-screen layout: 3840 x 2160 / 20 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 16-screen layout: 1920 x 1080 / 20 fps 32-screen layout: 1280 x 720 / 15 fps	1-screen layout: 3840 x 2160 / 30 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 4-screen layout: 3840 x 2160 / 20 fps, 1920 x 1080 / 60 fps 16-screen layout: 1920 x 1080 / 20 fps 32-screen layout: 1280 x 720 / 15 fps
	Bitrate	8192 kbps (maximum)	8192 kbps (maximum)	8192 kbps (maximum)
Señales de Vídeo	Terminales de entrada	-	-	PC: HDMI (HDCP1.4)
	Terminales de salida	HDMI x 2	HDMI	-
	Resolución de salida	3840 x 2160 (maximum) / 60 Hz	1920 x 1080 (fixed) / 60 Hz	1920 x 1080 (fixed) / 60 Hz
Network	LAN por cable	RJ-45 (1000BASE-T, 100BASE-TX)	RJ-45 (1000BASE-T, 100BASE-TX)	RJ-45 (1000BASE-T, 100BASE-TX)
USB	Host	USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2
Alimentación	Entrada de alimentación	-	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
	Tensión de entrada	PoE+ ⁵ (IEEE802.3at Type2): 42.5 V - 57 V (48 V typ.) AC Adapter (option): DC12 V	-	-
	Consumo máximo	PoE+: 25.5 W AC Adapter (option): 21.5 W	59 W	49 W
Características y Funciones	Protocolo de comunicación	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, LDAP ⁴ , LDAPS ⁴ , NTP, RTP, RTSP, SNMP, SRT ³ , SRTP ⁴ , IEEE802.1X ⁴	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, LDAP ⁴ , LDAPS ⁴ , NTP, RTP, RTSP, SNMP, SRT ³ , SRTP ⁴ , IEEE802.1X ⁴	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, LDAP ⁴ , LDAPS ⁴ , NTP, RTP, RTSP, SNMP, SRT ³ , SRTP ⁴ , IEEE802.1X ⁴
	Otros	System software version 6.x	System software version 6.x	System software version 4.x
Especificaciones Físicas	Dimensiones (W x H x D)	165 x 44.2 x 130 mm	-	-
	Dimensiones (Landscape, W x H x D)	-	640 x 404.5 - 554.5 x 245 mm	547.2 x 411.3 x 157 mm
	Dimensiones (Sin Stand, W x H x D)	-	640 x 379 x 65 mm	547.2 x 324.4 x 59.5 mm
	Peso neto	770 g	9.9 kg	6.6 kg
	Peso neto (sin Stand)	-	7.1 kg	4.2 kg
	Rango de ajuste de altura	-	150 mm	-
	Inclinación	-	35° Up, 5° Down	30° Up, 0° Down
	Giro	-	344°	-
	Rotación	-	90° (clockwise)	-
	Distancia entre orificios (VESA estándar)	-	100 x 100 mm, M4, screw depth 11.0 mm	100 x 100 mm, M4, screw depth 10.0 mm
Environmental Requirements	Temperatura Operativa	0 - 40°C	0 - 40°C	0 - 40°C
	Humedad operativa (R.H., sin condensación)	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Certificaciones y Estándares (Póngase en contacto con EIZO para obtener la información más reciente).		CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE, BIS, India RoHS	CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), TÜV/S, PSE, VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE, CCC, China RoHS, BIS, India RoHS	CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), TÜV/S, PSE, VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE, CCC, China RoHS, BIS, India RoHS
Accesorios incluidos (Puede variar según el país. Póngase en contacto con EIZO para más detalles).	Cables de señal	HDMI (0.5 m)	-	-
	Otros	Setup manual	AC Power cord (2 m), Setup manual	AC Power cord (2 m), Setup manual
Garantía		2 Años (Uso durante 24 horas)	2 Años (Uso durante 24 horas)	2 Años (Uso durante 24 horas)

1 Consulte el sitio web de EIZO para comprobar la compatibilidad de la cámara.
2 MJPEG sólo está disponible con el protocolo ONVIF Perfil S.
3 Se requiere licencia de empresa y licencia de extensión.
4 Se requiere licencia de empresa.
5 Sólo puede recibirse de switches de red habilitados para Clasificación de 2 Eventos.

Sistema de Optimización de Imágenes

Crear una Ventaja Visual

Los DuraVision EVS1VX y EVS1VS son sistemas que analizan y procesan imágenes en tiempo real para mejorar la visibilidad en entornos con necesidades especializadas.

- ✓ Mejora la visibilidad en tiempo real
- ✓ Analiza y ajusta las imágenes píxel a píxel para conservar los detalles
- ✓ Funciones opcionales adaptadas a distintos entornos



Fuente Imagen
(Cámara, grabadora, PC)

Señal HDMI
Full HD



DuraVision
EVS1VX / EVS1VS
Sistema de optimización de imágenes

Señal HDMI
Full HD



Monitor

Imagen Optimizada

Optimice las Imágenes Difíciles de Ver

EVS1VX y EVS1VS detectan las áreas de la imagen que son difíciles de ver debido a condiciones de poca luz, neblina o ruido y las mejora para que sean más visibles.

Las funciones de mejora de imagen varían según el modelo. Consulte la página 13 para más detalles.

Mejorar la Visibilidad en Condiciones de Poca Luz



OFF



ON

Reducir el Ruido



OFF



ON

Reducir el Impacto Visual de la Niebla Atmosférica



OFF



ON

Distinguir Detalles



OFF



ON

Sistema de Optimización de Imágenes

Elegir el Sistema Adecuado

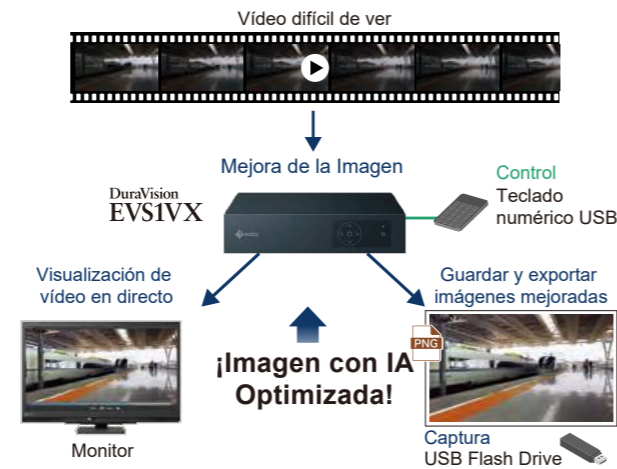
Múltiples Modos de Visualización

El EVS1VX puede registrar hasta 10 modos de visualización, incluidos los modos personalizados.



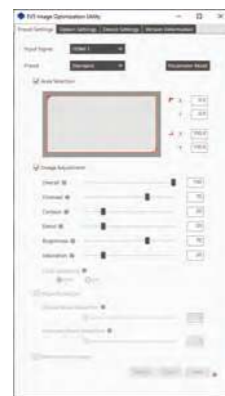
Captura Imágenes Fijas Directamente en USB

La EVS1VX permite a los operadores capturar imágenes fijas de cualquier escena y guardarlas directamente en una unidad flash USB. Las imágenes capturadas heredan que se puedan utilizar con fines de revisión secundaria o con fines de investigación.



Utilidad de Optimización de Imágenes EVS

Realice ajustes precisos de modos de visualización con el EVS Image Optimization Utility y maximiza la claridad de las imágenes con contornos mejorados, contraste y brillo.



EVS Image Optimization Utility es gratuita. Requiere conexión a un PC mediante USB (cable no incluido).

Mejora Local de Imágenes

Con EVS Image Optimization Utility, puede seleccionar de forma personalizada un área específica de la pantalla para aplicar mejora de la imagen. Esto le permite centrarse en regiones de interés o limitar la mejora de la imagen a las áreas que lo requieran.



Solución Total de Tratamiento de Imágenes para la Seguridad

EIZO ofrece una solución de imagen total con el EVS1VX utilizado junto con la cámara zoom HD de ultra alta sensibilidad SSZ-9700 y cualquier monitor FlexScan equipado con un conector HDMI.

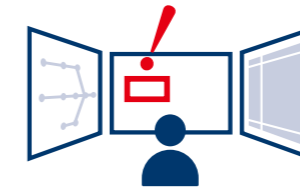


Consulte las páginas 14 - 15 para ver las cámaras HD de sensibilidad ultra alta. Consulte las páginas 18 - 19 para ver los monitores FlexScan.

Cree una Ventaja Visual con los Sistemas de Optimización de Imagen de EIZO

Sistemas de Vigilancia Centrados en el ser Humano

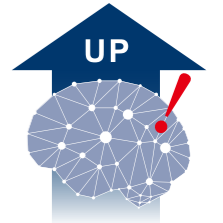
Facilita Inspección Visual



- Prevención de delitos y detección de fallos
- Apoyo al mantenimiento de infraestructuras
- Reducción del riesgo de error humano

Sistemas de Seguridad Mejorados con IA

Facilita Detección de Video con IA



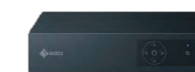
- Prevención de delitos y detección de fallos
- Apoyo al mantenimiento de infraestructuras
- Optimización de la mano de obra



Nombre Modelo	Optimización Tecnología	Modos Display	Ilumina las Zonas Oscuras		Distinguir Grietas e Identificar Defectos	Reducir Ruido	Mejora la Claridad en Bruma o Niebla	Distinguir detalles en color
EVS1VX	Visibility Optimizer X	10	Sí	Sí (opcional)	Sí	Sí	Sí	Sí (opcional)
EVS1VS	Visibility Optimizer	1	Sí	-	Sí	Sí	Sí	-

Sistema de Optimización de Imágenes

EVS1VX



EVS1VS



	Terminales de Entrada	HDMI x 2	HDMI x 2
Señales de Video	Terminales de Salida	HDMI	HDMI
	Formatos de Video	1080/60p, 1080/59.94p, 1080/50p, 720/60p, 720/59.94p, 720/50p	1080/60p, 1080/59.94p, 1080/50p, 720/60p, 720/59.94p, 720/50p
USB	Upstream	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B
	Host	USB 2.0: Type-A x 2	-
Alimentación	Entrada de Alimentación	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
	Máximo Consumo	45 W	45 W
Características y Funciones	Optimizador de Visibilidad	Visibility Optimizer X	Visibility Optimizer
	Interfaz de Comunicación	USB, Ethernet	USB, Ethernet
	Otros	Area Selection, Preset	-
Especificaciones Físicas	Dimensiones (W x H x D)	240.5 x 53.2 x 143.8 mm	240.5 x 53.2 x 143.8 mm
	Peso Neto	1.4 kg	1.4 kg
Requisitos Medioambientales	Temperatura Operativa	0 - 40°C	0 - 40°C
	Humedad Funcionamiento (H.R., sin condens.)	0 - 80%	20 - 80%
Certificaciones y Estándares (Póngase en contacto con EIZO para obtener la información más reciente).		CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE	CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE
Supplied Accessories (May vary by country. Please contact EIZO for details.)	Cables de Señal	HDMI (2 m) x 2	HDMI (2 m) x 2
	Otros	AC adapter, User's manual	AC adapter, User's manual
Garantía		2 años (uso 24 horas)	2 años (uso 24 horas)

Sistema de Optimización de Imágenes

Captura Imágenes Reales Ocultas por la Oscuridad

Las SSZ-9700 y SSC-9700 son cámaras HD de sensibilidad ultra alta que capturan imágenes en color incluso en condiciones de iluminación extremadamente tenues. Esto proporciona imágenes más claras en entornos oscuros o condiciones meteorológicas en comparación con una videocámara estándar.

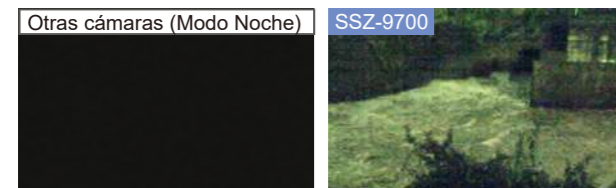


SSZ-9700 / SSC-9700
Ultra-High Sensitivity HD Cameras

- ✓ Reducción de ruido 2D / 3D única
- ✓ Función antivaho para aumentar la visibilidad
- ✓ Función HDR para combinar varias exposiciones
- ✓ Integración perfecta con los sistemas de vigilancia

Captura de Color de Alta Sensibilidad en Entornos con Poca Luz

Las cámaras capturan imágenes en color, incluso en condiciones de iluminación extremadamente tenues, de tan sólo 0,004 lx o 0,003 lx para las cámaras SSZ-9700 y SSC-9700 respectivamente. Esto proporciona imágenes más claras en entornos oscuros o condiciones meteorológicas adversas en comparación con una videocámara estándar.



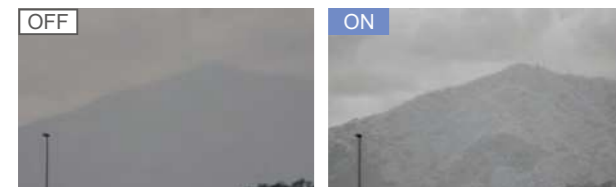
En la imagen: Vigilancia del nivel de agua de las presas
Hora: Después del atardecer / Tiempo: Nublado



En la imagen: Vigilancia de la Ribera
Hora: Después del atardecer / Tiempo: Nublado

Desempeñador Óptico

El desempañador óptico aumenta la visibilidad al capturar imágenes en la región infrarroja para que los objetos sean más perceptibles para el ojo humano.



SSC-9700 no es compatible con el desempañador óptico.

Desempeñador Digital

Digital Defog estira el contraste utilizando el procesamiento de la señal de imagen para ajustar la diferencia de brillo y color para aumentar la claridad de las imágenes tenues.



Zoom Máximo de Hasta 350x

El zoom óptico 35x incorporado en la SSZ-9700 cubre un rango de distancia focal de 6,5 a 230 mm y un sensor CMOS de 1/1,8 pulgadas y 2,12 megapíxeles. CMOS de 2,12 megapíxeles y 1/1,8 pulgadas. La combinación de un zoom óptico de 35 aumentos y un zoom digital de 10 aumentos permite alcanzar una relación de zoom máxima de hasta 350x (f=10.500 mm en equivalente 35 mm).

Cuando se utiliza el zoom digital, la resolución disminuye. SSC-9700 no incluye objetivo.



Cámaras HD de Sensibilidad Ultra Alta

SSZ-9700



SSC-9700



Unidad de lente	Ratio Zoom	35x (with digital zoom On: up to 350x)	-
	Distancia Focal	6.5 - 230 mm	-
	Ángulo de Visión (H x V) [16:9]	Wide: 60.4° x 35.9°, Tele: 2.0° x 1.2°	-
	Rango de Apertura	F1.5 - F22	-
	Filtro Óptico	IR cut-off filter, Dummy filter, Defog filter	-
	Zoom / Enfoque / Control del diafragma	Stepper motor	-
	Rango de Enfoque	5 m - ∞	-
	Sistema Focus	Auto Focus, One Push Auto Focus, Manual	-
	Sensor de Imágenes	Single Panel CMOS, RGB Bayer Array	Single Panel CMOS, RGB Bayer Array
	Unidad de Cámara	Píxeles Totales (H x V)	Approx. 2.27 million pixels 2016 x 1128
Péxeles Efectivos (H x V)		Approx. 2.12 million pixels 1936 x 1096	Approx. 2.12 million pixels 1936 x 1096
Tamaño de Pixel (H x V)		4.1 x 4.1 µm	4.1 x 4.1 µm
Tamaño Óptico		1/1.8 inch	1/1.8 inch
Sensor Framerate		59.94 fps (29.97 fps when in HDR mode)	59.94 fps (29.97 fps when in HDR mode)
Sistema de Escaneo		Progressive	Progressive
Iluminación Mínima		0.004 lx (F1.5 1/30 s, 50 IRE, +78 dB)	0.003 lx (F1.4 1/30 s, 50 IRE, +78 dB)
Resolución Horizontal		900 TV lines or more	900 TV lines or more
SN Ratio		50 dB or above (γ=1, Contour Correction OFF, DNR OFF)	50 dB or above (γ=1, Contour Correction OFF, DNR OFF)
Montura Lente		-	C mount
Control de Lente		-	4 pin DC iris control
Modo Exposición		Full Auto, Shut. Prio., Gain Prio., Iris Prio., Manual	Full Auto, Shut. Prio., Gain Prio., Iris Prio., Manual
Ganancia		Manual: 0 - 78 dB (0.3 dB step)	Manual: 0 - 78 dB (0.3 dB step)
Obturador electrónico		60 Hz system: 1/1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s 50 Hz system: 1/1, 1/2, 1/3, 1/6, 1/12, 1/25, 1/50, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s	60 Hz system: 1/1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s 50 Hz system: 1/1, 1/2, 1/3, 1/6, 1/12, 1/25, 1/50, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s
Iris		F1.5 - F22	-
Ajuste ALC		Level adjustment, Limits adjustment	Level adjustment, Limits adjustment
Corrección Backlight		On, Off, Spot	On, Off, Spot
Corrección Gamma		0.35 - 0.55 (0.01 step) / 1.0	0.35 - 0.55 (0.01 step) / 1.0
DNR		Off, Low, High	Off, Low, High
Balance Blanco		ATW1, ATW2, AWC, Manual	ATW1, ATW2, AWC, Manual, Low Temp., Hi Temp.
Modo HDR	Off, HDR, Auto Knee, Auto Black Stretch	Off, HDR, Auto Knee, Auto Black Stretch	
Defog	Optical Defog: Off, On Digital Defog: Off, Low, Mid, High	Digital Defog: Off, Low, Mid, High	
Color Matrix	R, G, B, Ye, Cy, Mg 6-axis adjustment	R, G, B, Ye, Cy, Mg 6-axis adjustment	
Ajuste de la calidad de imagen (Otros)	Detail, Chroma, Black Level	Detail, Chroma, Black Level	
Zoom Digital	1 - 10x (in tandem with optical zoom, Off / Max. x4 / Max. x10)	1 - 10x	
Inversión de la Imagen	Mirror, Flip, Mirror Flip	Mirror, Flip, Mirror Flip	
Máscara de Privacidad	8 masks Gray, White, Black	8 masks Gray, White, Black	
Patrón de prueba	Color Bar, Grayscale, Built-in Cross Line	Color Bar, Grayscale, Built-in Cross Line	
Interfaz	Terminal de Salida de Imagen	HDMI, BNC (3G-SDI)	BNC (3G-SDI), BNC (Composite)
	Puerto de serie	RS-485	RS-485
	Relay Interfaz	-	IR Cut filter
	Salida Video	1080p/59.94 (LEVEL A), 1080i/59.94, 1080p/29.97, 1080p/50.00 (LEVEL A), 1080i/50.00, 1080p/25.00	3G-SDI: 1080p/59.94 (LEVEL A), 1080i/59.94, 1080p/29.97, 1080p/50.00 (LEVEL A), 1080i/50.00, 1080p/25.00 Composite Video: NTSC, PAL Down Convert LETTER BOX / SIDE CUT / SQUEEZE
Otros	Fuente de Alimentación	DC 12 V ±10 % (Ripple 50 mVp-p or less)	DC 12 V ±10 % (Ripple 50 mVp-p or less)
	Consumo	11 W	7.5 W
	Temperatura funcionamiento / Rango humedad	-10 - 50°C / 10 - 90%	-10 - 50°C / 10 - 90%
	Temperatura almacenamiento / Rango humedad	-10 - 60°C / 10 - 90%	-10 - 60°C / 10 - 90%
	Dimensiones (W x H x D)	95 x 95 x 165 mm	78 x 63.8 x 144.7 mm
	Peso	1.5 kg	500 g
Accesorios Incluidos	User Manual	User Manual	
	Garantía	2 años (uso 24 horas)	2 años (uso 24 horas)

Solución total de tratamiento de imágenes para la seguridad

El SSZ-9700, cuando se utiliza con EVS1VX y cualquier monitor FlexScan equipado con un conector HDMI proporciona una solución de imagen total con alta visibilidad para seguridad y vigilancia.



Monitores Táctiles

Alta Sensibilidad Táctil para un Manejo Intuitivo

Los monitores táctiles se utilizan con frecuencia para proporcionar servicios e información en diversos entornos. La línea de monitores táctiles de EIZO cubre múltiples tecnologías táctiles y conjuntos de características paraseguridad y otras aplicaciones.

- ✓ Diseño totalmente plano para un funcionamiento táctil sin fisuras
- ✓ Interfaz multitáctil
- ✓ Alta visibilidad y visualización clara
- ✓ Fiabilidad a largo plazo con 3 años de garantía



Monitores Táctiles PCAP

Los monitores DuraVision con tecnología táctil capacitiva proyectada (PCAP) aceptan la entrada táctil de un dedo desnudo o un lápiz óptico. Pueden detectar hasta 10 toques simultáneos para manejar fácilmente las aplicaciones. Su gran capacidad de respuesta a los movimientos hace que el manejo táctil sea intuitivo y fluido.



**DuraVision
FDF2382WT-A**

Monitor LCD en color con panel táctil de 23,0"



**DuraVision
FDF2182WT**

Monitor LCD en color con panel táctil de 21,5"



**DuraVision
FDS1782T**

Monitor LCD en color con panel táctil de 17,0"

Tecnología SAW Touch

Para entornos que requieren el uso de guantes, los monitores DuraVision con tecnología de surface acoustic wave (SAW) ofrecen un funcionamiento táctil intuitivo. Son compatibles con la función multitáctil de 2 puntos y aceptan la entrada táctil de lápices ópticos.



**DuraVision
FDF2121WT-A**

Monitor táctil en color de 21,5" LCD en color



**DuraVision
FDS1921T**

Monitor táctil en color de 19,0" LCD

Características de la Tecnología Táctil

	Puntos de Contacto Simultáneos	Respuesta con el Uso de Guantes	Entrada de Lápiz Óptico	Detección de Inputs Táctiles de Deslizamiento	Durabilidad de la Pantalla Táctil	Input no Intencionado de Polvo/Líquido	Tasa de Transmisión (Visibilidad)
Capacitivo proyectado (PCAP)	1 a 10 (varía por modelo)	Bajo ¹	Sí ²	Sí	Cristal	Alta Resistencia	Alta
Ondas acústicas de superficie (SAW)	1 o 2 (varía por modelo)	Sí	Sí ³	Bajo	Cristal	Baja Resistencia	Alta

¹ Sólo responde con guantes finos o especializados. ² Requiere lápiz óptico activo o lápiz óptico capacitivo. ³ Responde mejor con un stylus o puntero suave de punta ancha.

Monitores Táctiles

Monitores Táctiles PCAP

FDF2382WT-A



FDF2182WT



FDS1782T



Monitores Táctiles SAW

FDF2121WT-A



FDS1921T



Variantes de Modelo		FDF2382WT-ALBK: with LaidBack stand, black FDF2382WT-ALGY: with LaidBack stand, gray FDF2382WT-AFBK: without stand, black FDF2382WT-AFGY: without stand, gray	FDF2182WT-LBK: with LaidBack stand, black FDF2182WT-LGY: with LaidBack stand, gray FDF2182WT-FBK: without stand, black FDF2182WT-FGY: without stand, gray	FDS1782T-LBK: with LaidBack stand, black FDS1782T-LGY: with LaidBack stand, gray FDS1782T-FBK: without stand, black FDS1782T-FGY: without stand, gray	FDF2121WT-ABK: with LaidBack stand, black FDF2121WT-AGY: with LaidBack stand, gray FDF2121WT-ATBK: with Tilt stand, black FDF2121WT-ATGY: with Tilt stand, gray FDF2121WT-AFBK: without stand, black FDF2121WT-AFGY: without stand, gray	FDS1921T-BK: with Tilt stand, black FDS1921T-GY: with Tilt stand, gray FDS1921T-FGY: without stand, gray
Panel	Tipo	IPS	VA	IPS	VA	TN
	Backlight	LED	LED	LED	LED	LED
	Tamaño	23.0" (58.0 cm)	21.5" (54.7 cm)	17.0" (43.0 cm)	21.5" (54.7 cm)	19.0" (48.2 cm)
	Resolución Nativa	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)	1280 x 1024 (16:9 aspect ratio)	1280 x 1024 (5:4 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)	1280 x 1024 (5:4 aspect ratio)
	Tamaño de imagen visible (H x V)	509.2 x 286.4 mm	476.6 x 268.1 mm	337.9 x 270.3 mm	476.6 x 268.1 mm	376.3 x 301.1 mm
	Pixel Pitch	0.265 x 0.265 mm	0.248 x 0.248 mm	0.264 x 0.264 mm	0.248 x 0.248 mm	0.294 x 0.294 mm
	Número de Colores	16.77 million	16.77 million	16.77 million	16.77 million	16.77 million
	Ángulo de Visión (H / V, típico)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	170° / 160°
	Brillo (Típico)	260 cd/m ²	230 cd/m ²	220 cd/m ²	200 cd/m ²	380 cd/m ²
	Ratio de Contraste (típico)	1000:1	5000:1	1000:1	5000:1	1000:1
	Tiempo de Respuesta (típico)	11 ms (gray-to-gray)	25 ms (black-white-black)	11 ms (gray-to-gray)	25 ms (black-white-black)	5 ms (black-white-black)
Panel Táctil	Tipo	Projected Capacitive	Projected Capacitive	Projected Capacitive	Surface Acoustic Wave	Surface Acoustic Wave
	Puntos de Contacto	10	10	10	2	2
	Tratamiento de Superficie	Anti-Glare coating	Anti-Glare coating, Anti-Fingerprint coating	Anti-Glare coating	Anti-Glare coating, Anti-Fingerprint coating	Anti-Glare coating, Anti-Fingerprint coating
	Protocolo de Comunicación	USB	USB	USB	USB	USB
	Dureza de la Superficie	5 H	7 H	5 H	7 Mohs	7 Mohs
	SO Compatible	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)
Video Signals	Terminales de Entrada	DisplayPort™ (HDCP1.3), HDMI (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin	DisplayPort (HDCP1.3), HDMI (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin	DisplayPort (HDCP1.3), DVI-D (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin	DisplayPort (HDCP1.3), DVI-D (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin	DisplayPort (HDCP1.3), DVI-D (HDCP1.4), D-Sub mini 15 pin
	Frecuencia de Escaneo Digital (H / V)	31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz	DisplayPort: 31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 68 kHz / 49 - 51 Hz, 59 - 61 Hz	31 - 64 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 64 kHz / 59 - 61 Hz
	Frec. Escaneo Analógico (H / V)	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz
	Formatos Sincronización	Separate	Separate	Separate	Separate	Separate
USB	Ascendente	USB 5Gbps: Type-B	USB 5Gbps: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B
	Descendente	USB 5Gbps: Type-A x 2	USB 5Gbps: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2	-	-
Audio	Altavoces	1.0 W + 1.0 W	1.0 W + 1.0 W	1.0 W + 1.0 W	1.0 W + 1.0 W	1.0 W + 1.0 W
	Terminales de Entrada	Stereo mini jack, DisplayPort, HDMI	Stereo mini jack, DisplayPort, HDMI	Stereo mini jack, DisplayPort	Stereo mini jack, DisplayPort	Stereo mini jack
	Terminales de Salida	-	-	Headphones (Stereo mini jack)	-	-
Alimentación	Entrada de Alimentación	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 - 120 V / AC 200 - 240 V, 50 / 60 Hz
	Consumo de Energía Típico	12 W	10 W	10 W	11 W	9 W
	Consumo de Energía Máximo	47 W	37 W	37 W	33 W	30 W
	Modo Ahorro de Energía	0.5 W or less	1.2 W or less	0.7 W or less	2.0 W or less	2.5 W or less
Características y Funciones	Modos Preset	User1, User2, sRGB	User1, User2, sRGB	User1, User2, sRGB	User1, User2, sRGB	User1, User2, sRGB
	Protocolo de Comunicación	-	-	-	-	VESA DDC2B
Especificaciones Físicas	Dimensiones (Landscape, W x H x D)	556.7 x 143.9 - 353.9 x 216.3 - 401.3 mm	533.2 x 139.3 - 340.8 x 214.8 - 401.5 mm	391.8 x 142.5 - 348 x 214.9 - 400.4 mm	With LaidBack stand: 533 x 139 - 347.5 x 89 - 401.5 mm With Tilt stand: 533 x 402 x 157 mm	434 x 438 x 157 mm
	Dimensiones (Sin Stand, W x H x D)	556.7 x 339.2 x 54 mm	533.2 x 325.7 x 54 mm	391.8 x 330.6 x 54 mm	533 x 326 x 54 mm	434 x 358 x 55 mm
	Peso Neto	6.6 kg	5.6 kg	4.8 kg	With LaidBack stand: 6.5 kg With Tilt stand: 8.4 kg	8.2 kg
	Peso Neto (Sin Stand)	6 kg	5.1 kg	4.3 kg	6.0 kg	5.8 kg
	Inclinación	15° - 70°	15° - 70°	15° - 70°	With LaidBack stand: 15° - 70° With Tilt stand: 30° Up, 0° Down	30° Up, 0° Down
	Distancia entre orificios (norma VESA)	100 x 100 mm, M4, screw depth 3.0 - 10.0 mm	100 x 100 mm, M4, screw depth 3.0 - 10.0 mm	100 x 100 mm, M4, screw depth 3.0 - 9.8 mm	100 x 100 mm, M4, screw depth 3.0 - 9.5 mm	100 x 100 mm, M4, screw depth 3.0 - 9.5 mm
Requisitos de Ambiente	Temperatura Operativa	5 - 35°C	5 - 40°C	5 - 35°C	0 - 40°C	0 - 40°C
	Humedad Operativa (R.H., sin condensación)	20 - 80%	20 - 90%	20 - 80%	20 - 90%	20 - 90%
Certificaciones y Estándares (Póngase en contacto con EIZO para obtener la información más reciente.)		CB, CE, UKCA, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB, CE, UKCA, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB (IEC60601-1), CB, CE, UKCA, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB, CE, UKCA, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB (Medical), CB, CE, UKCA, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS
Accesorios Incluidos (Puede variar según el país. Póngase en contacto con EIZO para más detalles).	Cables de Señal	DisplayPort (2 m), HDMI (2 m)	DisplayPort (2 m), HDMI (2 m)	DisplayPort (2 m), DVI-D (2 m)	DVI-D (2 m), D-Sub mini 15 pin (1.8 m)	DVI-D (2 m), D-Sub mini 15 pin (1.8 m)
	Otros	FDF2382WT-AL: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), Cleaning cloth, CD-ROM (PDF user's manual, Touch panel driver), Mask sheet x 2, Setup guide, Cable clasper	FDF2182WT-L: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), Cleaning cloth, CD-ROM (PDF user's manual, Touch panel driver), Mask sheet x 2, Setup guide	FDS1782T-L: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), Audio cable (2.1 m), Cleaning cloth, CD-ROM (PDF user's manual, Touch panel driver), Mask sheet x 2, Setup guide	FDF2121WT-A: USB Type-A - USB Type-B cable (1.8 m), Audio cable (2.1 m), Setup manual, Mask sheet x 2, CD-ROM (PDF user's manual)	FDS1921T: AC Power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (1.8 m), Audio cable (2.1 m), Mask sheet x 2, Setup manual, CD-ROM (PDF user's manual)
		FDF2382WT-AF: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), Cleaning cloth, Setup guide, VESA mounting screw (M4 x 12 mm) x 4, Cable clasper	FDF2182WT-F: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), Cleaning cloth, CD-ROM (PDF user's manual, Touch panel driver), VESA mounting screw (M4 x 12 mm) x 4, Setup guide	FDS1782T-F: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (1.8 m), Audio cable (2.1 m), Cleaning cloth, CD-ROM (PDF user's manual, Touch panel driver), VESA mounting screw (M4 x 12 mm) x 4, Setup guide	FDF2121WT-AF: USB Type-A - USB Type-B cable (1.8 m), Audio cable (2.1 m), Setup manual, CD-ROM (PDF user's manual), VESA mounting screw (M4 x 12 mm) x 4	FDS1921T-F: AC Power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (1.8 m), Audio cable (2.1 m), Setup manual, CD-ROM (PDF user's manual), VESA mounting screw (M4 x 12 mm) x 4
Garantía		3 años	3 años (uso 24 horas)	3 años	3 años (uso 24 horas)	3 años (uso 24 horas)

Monitores para Centros de Operaciones

Amplia Gama para Satisfacer Necesidades Diversas

Además de las soluciones visuales altamente especializadas para videovigilancia, EIZO también ofrece una amplia gama de monitores óptimos para centros de operaciones de seguridad y áreas administrativas con su serie FlexScan. Con una amplia gama de tamaños, resoluciones y conjuntos de características, EIZO es capaz de satisfacer las diversas necesidades de cualquier instalación.

- ✓ Gama de conexiones, incluidas USB Type-C® y entradas heredadas
- ✓ Biseles finos para una configuración multimonitor perfecta
- ✓ Tecnología ocular y diseño ergonómico

Las funciones disponibles varían según el modelo. Póngase en contacto con EIZO para más detalles.



Monitor Curvo Ultra Ancho para Volumen de información

El FlexScan EV3895 de 37,5 pulgadas es un monitor curvo ultra ancho con resolución UWQHD (3840 x 1600) para ver fácilmente un gran volumen de información en una pantalla espaciosa. Esto permite a los operarios consolidar varias aplicaciones o ventanas en una para disfrutar de una experiencia visual perfecta.



FlexScan
EV3895
Monitor Color LCD de 37,5"



FlexScan
EV3285
Monitor Color LCD de 31,5"

Resolución 4K para Mayor Detalle

El FlexScan EV3285 es un monitor de 31,5 pulgadas y 4K UHD (3840 x 2160) que proporciona cuatro veces más espacio de trabajo que Full HD para ver la información visual con gran detalle.



FlexScan
EV2760 / EV2460
Monitor Color LCD de 27.0" / 23.8"

Gama de Monitores de Pantalla Ancha

EIZO también ofrece una gama de otros tamaños de monitor como el EV2760 de 27 pulgadas y el EV2460 de 23,8 pulgadas. La amplia gama asegura el ajuste perfecto para cualquier entorno.

Amplia Gama de Monitores



Variantes de Modelo	EV3895	EV3285	EV2760	EV2460
Panel	IPS	IPS	IPS	IPS
Backlight	LED	LED	LED	LED
Tamaño	37.5" (95.3 cm)	31.5" (80.0 cm)	27.0" (68.5 cm)	23.8" (60.5 cm)
Resolución Nativa	3840 x 1600 (24:10 aspect ratio)	3840 x 2160 (16:9 aspect ratio)	2560 x 1440 (16:9 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)
Tamaño de imagen visible (H x V)	879.7 x 366.5 mm	697.3 x 392.2 mm	596.7 x 335.7 mm	527 x 296.5 mm
Pixel Pitch	0.229 x 0.229 mm	0.182 x 0.182 mm	0.233 x 0.233 mm	0.275 x 0.275 mm
Densidad de Pixel	111 ppi	140 ppi	109 ppi	93 ppi
Número de Colores	16.77 million	16.77 million	16.77 million	16.77 million
Ángulos de Visión (H / V, típico)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
Brillo (típico)	300 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²	250 cd/m ²
Ratio de Contraste (típico)	1000:1	1300:1	1000:1	1000:1
Tiempo de Respuesta (típico)	5 ms (gray-to-gray)	-	5 ms (gray-to-gray)	5 ms (gray-to-gray)
Color Gamut (típico)	sRGB: 100%, DCI-P3: 94%	sRGB	-	sRGB
Señales de Video	Terminales de Entrada: USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 2.2 / 1.4) x 2 Frecuencia de Escaneado Digital (H / V): USB Type-C: 31 - 99 kHz / 29 - 31 Hz, 59 - 61 Hz DisplayPort: 31 - 99 kHz / 29 - 31 Hz, 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 99 kHz / 29 - 31 Hz, 49 - 51 Hz, 59 - 61 Hz Frec exploración analógica (H / V): - Formatos de Sincronización: -	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 2.2 / 1.4) x 2 USB Type-C: 31 - 134 kHz / 29 - 31 Hz, 59 - 61 Hz DisplayPort: 31 - 134 kHz / 29 - 31 Hz, 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 135 kHz / 29 - 31 Hz, 49 - 61 Hz	DisplayPort (HDCP 1.3) x 2, HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4) DisplayPort: 31 - 89 kHz / 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 89 kHz / 29 - 31 Hz, 49 - 51 Hz, 59 - 61 Hz DVI: 31 - 89 kHz / 29 - 31 Hz, 59 - 61 Hz	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin DisplayPort: 31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz HDMI: 15 - 68 kHz / 49 - 51, 59 - 61 Hz DVI: 31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz
USB	Ascendente: USB 5Gbps: Type-B x 2, USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery Source 85 W max.) Descendente: USB 5Gbps: Type-A x 4 Adaptador USB LAN: RJ-45 (1000BASE-T) Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit), macOS Sierra (10.12) or later	USB 5Gbps: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery Source 60 W max.) USB 5Gbps: Type-A x 2 (Battery Charging 10.5 W max. x 1)	USB 5Gbps: Type-B USB 5Gbps: Type-A x 4	USB 5Gbps: Type-B USB 5Gbps: Type-A x 4
Audio	Altavoces: 1.0 W + 1.0 W Terminales de Entrada: USB Type-C, DisplayPort, HDMI x 2	1.0 W + 1.0 W USB Type-C, DisplayPort, HDMI x 2	1.0 W + 1.0 W Stereo mini jack, DisplayPort x 2, HDMI	1.0 W + 1.0 W Stereo mini jack, DisplayPort, HDMI
Alimentación	Terminales de Salida: Headphones (Stereo mini jack)	Headphones (Stereo mini jack)	Headphones (Stereo mini jack)	Headphones (Stereo mini jack)
Características y Funciones	Entrada de Alimentación: AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz Consumo de Energía Típico: 28 W Consumo de Energía Máximo: 194 W Modo Ahorro de Energía: 0.5 W or less Modos Preset: User1, User2, sRGB, Paper, Movie, DICOM® Display Simultáneo: Picture by Picture (2 PbyP, 3 PbyP)	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz 0.5 W or less User1, User2, sRGB, Paper, Movie, DICOM Picture by Picture (2 PbyP, 4 PbyP), Picture in Picture (PiPiP)	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz 16 W 67 W 0.5 W or less User1, User2, sRGB, Paper, Movie, DICOM Picture by Picture (2 PbyP)	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz 10 W 50 W 0.5 W or less User1, User2, sRGB, Paper, Movie, DICOM -
Especificaciones Físicas	Control de Brillo Automático: Auto EcoView Dimensiones (Landscape, W x H x D): 893.9 x 411 - 603.7 x 240 mm Dimensiones (Sin Stand, W x H x D): 893.9 x 398.2 x 109.8 mm Peso Neto: 13.2 kg Peso Neto (Sin Stand): 9.5 kg Rango de Ajuste de Altura: 192.7 mm Inclinación: 35° Up, 5° Down Giro: 70° Rotación: - Esp. entre Orificios (Estd. VESA): 100 x 100 mm	Auto EcoView 717.4 x 427.3 - 576.2 x 230 mm 717.4 x 416.3 x 51.5 mm 11.0 kg 7.6 kg 148.9 mm 35° Up, 5° Down 344° -	Auto EcoView 611.7 x 376.3 - 545.3 x 230 mm 611.7 x 364.4 x 53.7 mm 8.5 kg 5.7 kg 169 mm 35° Up, 5° Down 344° 90° (both clockwise and counter clockwise)	Auto EcoView 537.8 x 333.6 - 473.6 x 233 mm 537.8 x 320.4 x 53.6 mm 5.9 kg 3.8 kg 140 mm 35° Up, 5° Down 344° 90° (both clockwise and counter clockwise)
Requisitos de Ambiente	Temperatura Operativa: 5 - 35°C Humedad Operativa (R.H., sin condensación): 20 - 80%	5 - 35°C 20 - 80%	5 - 35°C 20 - 80%	5 - 35°C 20 - 80%
Certificaciones y Estándares (Póngase en contacto con EIZO para obtener la información más reciente.)	TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Ergonomics, TÜV/Low blue light content, TÜV/Flicker Free, TÜV/GS, RCM, CE, UKCA, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR®, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC	TCO Certified Generation 8, EPEAT 2018 (US), TÜV/Ergonomics, TÜV/Low blue light content, TÜV/Flicker Free, TÜV/GS, RCM, CE, UKCA, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC	TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Ergonomics, TÜV/Low blue light content, TÜV/Flicker Free, TÜV/GS, RCM, CE, UKCA, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC	TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Ergonomics, TÜV/Low blue light content, TÜV/Flicker Free, TÜV/GS, RCM, CE, UKCA, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC
Software Dedicado	Monitor Control Utility Screen InStyle Supported	Supported	Supported	Supported
Accesorios Incluidos (Puede variar según el país. Póngase en contacto con EIZO para más detalles).	Signal Cables: USB Type-C (2 m), DisplayPort (2 m), HDMI (2 m) Others: AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m) x 2, connector cover, VESA mounting screw x 4, setup guide	USB Type-C (2 m), DisplayPort (2 m), HDMI (2 m) AC power cord (2 m), cable cover (EV3285), VESA mounting screw x 4, setup guide	DisplayPort (2 m) AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), VESA mounting screw x 4, setup guide	DisplayPort (2 m) AC power cord (2 m), USB Type-A - USB Type-B cable (2 m), VESA mounting screw x 4, setup guide
Garantía	5 años ¹	5 años ¹	5 años ¹	5 años ¹

Diseño Sostenible de Monitores

Los monitores sostenibles FlexScan están a la vanguardia de los esfuerzos de EIZO para contribuir a un futuro sostenible.

Más Información >>



¹ Cero subpíxeles brillantes durante seis meses a partir de la fecha de compra. Con la tecnología LCD / OLED actual, un panel puede contener un número limitado de píxeles faltantes o parpadeantes. Si el monitor se deja encendido de forma continua durante un largo período de tiempo, pueden aparecer manchas oscuras o quemaduras. Para maximizar la vida útil del monitor, recomendamos apagarlo periódicamente.

Casos de Estudio

Soluciones de Decodificación IP



Edmonton Transit (Canadá)

Solución Centralizada con Integración VMS

Edmonton Transit Service (ETS) es un servicio de transporte público que utiliza monitores de decodificación IP de EIZO integrados con el VMS de Genetec para proporcionar conocimiento de la situación a sus usuarios. La elección de una solución centralizada les permitió reducir el equipo necesario en sus estaciones, así como hacer más cosas de forma remota sin necesidad de desplazarse.



KDDI Corporation (Japan)

Supervisión Remota de Centros

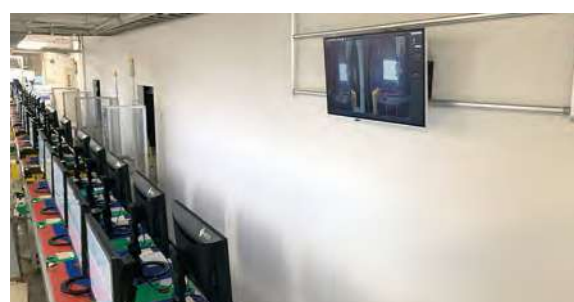
Para mostrar las imágenes de las cámaras de vigilancia en su centro de control, KDDI instaló cajas de decodificación IP DuraVision, así como monitores FlexScan 4K para uso de los operadores en la sala de vigilancia. Las cajas de decodificación IP son una forma sencilla de visualizar simultáneamente múltiples imágenes de cámaras de otros sitios sin necesidad de un PC. Esto supone un sistema simplificado que sigue cumpliendo las normas de seguridad al tiempo que reduce los costes de gestión.



Kindred Health Cuidados Transitorios y Rehabilitación (EE.UU.)

Monitorización Simplificada para Puestos de Enfermería

Con monitores de decodificación IP en cada estación de enfermería, las enfermeras pueden fácilmente supervisar la actividad en pasillos, aparcamientos y entradas para prestar atención óptima a los pacientes y mantener un entorno seguro para su seguridad. Dado que los monitores no necesitan PC, se redujo el tiempo de instalación y el número de hardware, software y licencias, lo que se traduce en una solución muy rentable.



Fábrica de EIZO Corporation (Japón)

Mantener la Visibilidad de los Procesos de Producción

EIZO instaló sus propias soluciones de monitor y caja de decodificación IP en su fábrica central de Japón para vigilar los procesos de producción y garantizar la seguridad de los empleados. Esto permite a EIZO comprobar fácilmente la seguridad de los trabajadores a distancia, aumentar la visibilidad de los procesos no tripulados y comprobar el progreso para mejorar la eficiencia de la producción.

Sistema de Optimización de Imágenes



FullDepth (Japan)

Mejorar la Visibilidad de las Imágenes Captadas por Drones Submarinos

FullDepth instaló el sistema de optimización de imagen DuraVision EVS1VX de EIZO para mejorar las imágenes captadas por drones submarinos. Las imágenes submarinas con poca visibilidad pueden mejorarse en tiempo real, lo que permite al operador inspeccionar en detalle, facilitando encontrar zonas problemáticas para reparar en instalaciones de infraestructuras, como túneles y estructuras de superficie de presas.

Cámaras HD de Ultra Alta Sensibilidad



Hydro Technology Institute (Japón)

Visibilidad Nocturna para Medir el Caudal de los Ríos

El Instituto de Tecnología Hydro desarrolla sistemas con análisis numérico y de IA de vanguardia, denominados Hydro-STIV, para medir las velocidades y caudales de los ríos mediante vídeo. En EIZO para observar con claridad los ríos por la noche y hacer más segura la sociedad.

Monitores Táctiles



Daikin Industries (Japón)

Pasar a las Reuniones sin Papel

Como parte del cambio de la empresa a un sistema de reuniones sin papel, Daikin Industries, fabricante líder de sistemas de aire acondicionado, instaló monitores táctiles EIZO en su sala de conferencias ejecutiva. La pantalla espaciosa y la reducción de reflejos contribuyeron a una alta legibilidad. El manejo táctil intuitivo facilitó la interacción con el monitor.

Monitores para Centros de Operaciones



Zurich Municipal Police (Suiza)

Visión Óptima de la Información en Todo Momento

Un equipo de agentes trabaja las veinticuatro horas del día para controlar incidentes y enviar servicios de emergencia. Los monitores FlexScan garantizan que los operadores tengan una visión óptima de todo en todo momento. La fatiga ocular se reduce significativamente gracias al panel anti deslumbrante, sin parpadeos y sin reflejos, lo que es especialmente importante constantemente.



Kantonspolizei Aargau Headquarters (Suiza)

Visualización Perfecta en Todas las Pantallas

En uno de los centros de control de emergencias más avanzados del mundo, empleados cualificados dirigen los departamentos de emergencias generales, policía, bomberos y ambulancias las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Cuatro monitores FlexScan están instalados uno al lado del otro en cada estación de trabajo. Los biseles ultrafinos permiten una visualización perfecta de una pantalla a la siguiente, minimizando el movimiento del cuello y los ojos. Además, las tecnologías de cuidado ocular combaten la fatiga ocular del operador.

Ver más Casos de Estudio »



Empresa de Tecnología Visual

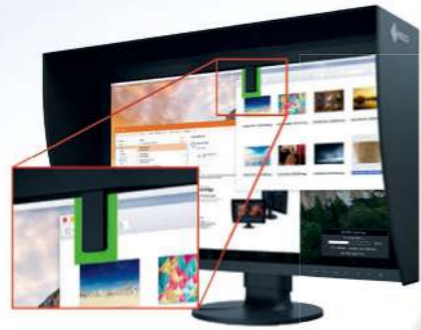


+50 Años de Experiencia

Soluciones Innovadoras

Extenso Alcance de Mercado

Calibrador de Color Incorporado



Automatically calibrates while you work



FlexScan

Business Enterprise



ColorEdge

Trabajo Creativo

Soluciones de Decodificación IP



Tecnología de Mejora de la Visibilidad



Cámaras HD de Ultra Alta Sensibilidad



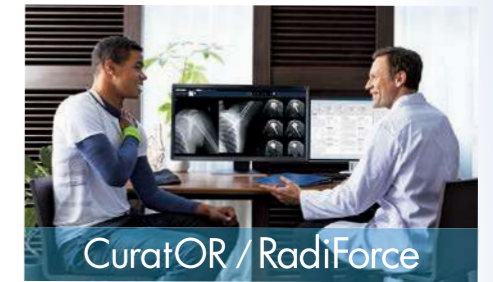
Sistema de Optimización de Imágenes



Investigación y Desarrollo



Alcance Global



CuratOR / RadiForce

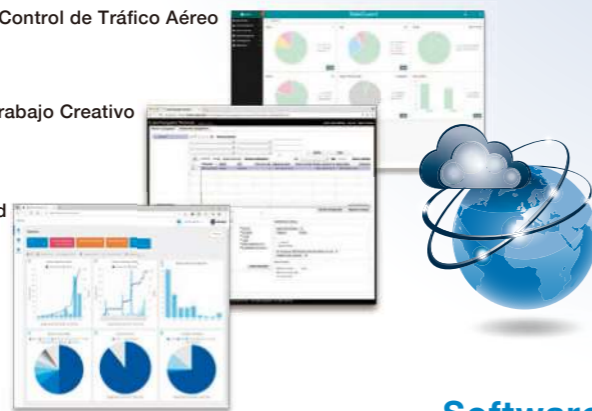
Sanidad

Soluciones en la Nube orientadas al Mercado

Control de Tráfico Aéreo

Trabajo Creativo

Sanidad



Fabricación



Control de Calidad



Customización



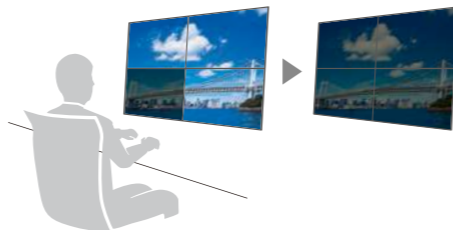
DuraVision

Seguridad y Vigilancia / Marítimo

Software para Mejorar el Flujo de Trabajo



Utilice un único ratón en dos ordenadores



Ajuste sincronizado de varios monitores



CMS simplificado con software automático y de la impresora



Raptor / Re/Vue / SafeGuard

Control de Tráfico Aéreo

EIZO Iberia & Latam

Avenida de la Industria 4, Natea Business Park
Edificio E2 3º ES - 28108 Alcobendas, Madrid (Spain)

T. +34 91 657 48 22

www.eizo.es

www.eizo.pt



EIZO, el logotipo de EIZO, DuraVision, FlexScan, Screen InStyle, ColorEdge, CuratOR, RadiForce, Raptor, Re/Vue, y SafeGuard son marcas comerciales o marcas registradas de EIZO Corporation en Japón y otros países. AXIS y VAPIX son marcas registradas o aplicaciones de marca de Axis AB en varias jurisdicciones. ONVIF es una marca comercial de ONVIF, Inc. Dallmeier y el logotipo de Dallmeier son marcas comerciales o marcas registradas de Dallmeier electronic. Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países. DisplayPort es una marca comercial de Video Electronics Standards Association en Estados Unidos y otros países. USB Tipo-C es una marca comercial registrada de USB Implementers Forum, Inc. macOS Sierra es una marca comercial de Apple Inc. ENERGYSTAR es una marca registrada de la Agencia de Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas, nombres de productos y logotipos son marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Algunas imágenes de pantalla se utilizan con permiso de Microsoft. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Versión Junio 2023.

Copyright © 2023 EIZO Corporation. Todos los derechos reservados. (230209)