

[→ Sitio web del producto](#)[→ Experiencia en RA](#)

## Monitor de 42,5" con resolución 4K

Con una diagonal de pantalla de 42,5 pulgadas, el EIZO FlexScan EV4340X es ideal para su uso en salas de control, puestos de control, parques o entornos de trabajo similares: Su resolución 4K (3840 x 2160 píxeles) ofrece cuatro veces más información que un monitor Full HD. Además de dos entradas HDMI y una conexión DisplayPort, el monitor cuenta con una completa funcionalidad de acoplamiento USB-C que incluye DisplayPort Alt Mode, transmisión de señales de vídeo, audio y datos USB y una fuente de alimentación de hasta 94 vatios. El EV4340X también domina el funcionamiento con varios ordenadores o fuentes de imagen con facilidad. El conmutador KVM integrado permite utilizar una combinación de teclado y ratón en dos ordenadores. Gracias a su función picture-by-picture (PbP), el monitor puede mostrar hasta cuatro señales de vídeo una al lado de la otra. El botón situado en la parte frontal permite cambiar cómodamente entre las 12 distribuciones disponibles. La función picture-in-picture (PiP) para dos fuentes de señal ofrece una utilización eficaz de la pantalla para presentaciones y reuniones. Estas y otras funciones importantes se pueden controlar en el monitor o mediante el mando a distancia suministrado. Por lo tanto, el EIZO FlexScan EV4340X también es adecuado para el montaje en pared cuando los botones del dispositivo no son accesibles. Su diseño delgado hace que la agrupación en sistemas multipantalla sea particularmente fácil.

- ✓ Monitor de 42,5" con pantalla grande, resolución 4K y 104 ppp
- ✓ Entradas de señal: USB-C (DisplayPort Alt Mode), puerto de pantalla, 2 x HDMI
- ✓ Picture-by-picture para 4 fuentes de señal e picture-in-picture para 2 fuentes de señal
- ✓ Función de conmutador KVM para 2 fuentes de señal
- ✓ Función de acoplamiento mediante USB-C con señal DisplayPort, LAN y fuente de alimentación de hasta 94 vatios
- ✓ Opcionalmente con carcasa de color blanco o negro
- ✓ Contraste 1000:1, brillo 350 cd/m<sup>2</sup>, ángulo de visión 178
- ✓ Auto EcoView y EcoView Optimizer para un máximo ahorro de energía y una ergonomía óptima
- ✓ Producción demostrablemente respetuosa con el medio ambiente y socialmente responsable
- ✓ 5 años de garantía con servicio de sustitución in situ para la máxima seguridad de la inversión

## Datos técnicos

GENERAL		CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO	
Elemento No.	EV4340X-BK EV4340X-WT	Conexión USB-C	✓
Color de la carcasa	Negro Blanco	LAN/RJ-45	✓
Campo de aplicación	Oficina, Videovigilancia	Conmutador KVM	✓
Línea de productos	FlexScan	Modos de color/escala de grises predefinidos	2 posiciones de memoria manual, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Campo de aplicación	Videovigilancia, CAD, Finanzas, Sala de control	Características de audio DICOM	✓
EAN	4995047067450 4995047067498	Auto EcoView	✓
		Índice EcoView	✓
		EcoView-Optimizer	✓
		Velocidad de respuesta	✓
		Protección Antiparpadeo	✓
		Decodificador HDCP	✓
		Detección automática de entrada de señal	✓
		Imagen por imagen	✓
		Altavoces integrados	✓ (8 Watt / 4 + 4 Watt)
		Idioma OSD	de, en, fr, es, it, se
		Opciones de ajuste	Modo color, Luminosidad, Contraste, Temperatura de color/punto blanco, Gamma, Overdrive, Tono de color, Saturación de color, Picture-by-Picture, Picture-in-Picture, Resolución, Escala, Posición de la imagen, Rango de entrada, Idioma OSD, Entrada de señal, Todas las funciones de EcoView, Volumen
		Mando a distancia	✓
		Fuente de alimentación integrada	✓
PANTALLA		CONEXIONES	
Diagonal [en pulgadas]	42,5	Entradas de señal	2x HDMI (HDCP 1.4/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3/2.3), USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3)
Diagonal [en cm]	108	Especificaciones USB	USB 5Gbps (USB 3)
Formato	16:9	Puertos USB de entrada	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentación 94 W máx.), 1 x tipo B
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	941,2 x 529,4	Puertos USB de bajada	1x tipo C (función de carga de batería con 15 vatios), 2x tipo A
Resolución ideal y recomendada	3840 x 2160 (4K UHD)	Conexión de red	RJ-45
Distancia entre puntos [en mm]	0,245 x 0,245	Estándares LAN	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Densidad de píxeles [en ppp]	104	Señal gráfica	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Resoluciones compatibles	3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480	Entrada de audio	USB-C, DisplayPort, HDMI
Tecnología del panel	IPS	Salida de audio/auriculares	Conector jack estéreo de 3,5 mm
Máx. Ángulo de visión horizontal	178		
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical	178		
Colores o escalas de grises visualizables	16,7 millones de colores (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millones de colores (HDMI, 8 bits), 16,7 millones de colores (USB-C, 8 bits)		
Paleta de colores/tabla de consulta	Más de 1.060 millones de tonos de color /14 bits		
Máx. Espacio de color (típico)	sRGB		
Brillo máx. Brillo (típica) [en cd/m²]	350		
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	1000:1		
Tiempo de respuesta cambio gris-gris (típico) [en ms]	5		
Luz de fondo	LED		

## DATOS ELÉCTRICOS

Frecuencias horizontales/verticales	USB Type-C: 31 - 134 kHz / 29 - 61 Hz; DisplayPort: 31 - 134 kHz / 29 - 61 Hz; HDMI: 31 - 135 kHz / 29 - 61 Hz
Consumo de energía (típico) [en vatios]	31
Consumo de energía (máximo) [en vatios]	243 (al máximo brillo y funcionamiento de todos los puertos de señal y USB, así como plena potencia de carga)
Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	0.4
Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Clase de eficiencia energética	E
Consumo de energía/1000h [en kWh]	31
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [en Watt]	94
Gestión energética	✓

## DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	966,8 x 631 x 225,2
Peso (con soporte) [en kg]	15,9
Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	966,8 x 571 x 89,9
Peso (sin soporte) [en kg]	15,2
Detalles de las dimensiones de la carcasa	<a href="#">Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)</a>
Distancia entre orificios VESA	200 x 200; 100 x 100

## CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Marca de prueba	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomía probada por TÜV (incluida ISO 9241-307), EPEAT 2018 (US), TÜV/Low Blue Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Silver (US), EPEAT Climate +

## SOFTWARE Y ACCESORIOS

Software y accesorios relacionados mediante descarga	Screen InStyle, Screen InStyle Server, MAC Address Clone Utility, Monitor Configurator
Volumen de suministro adicional	Mando a distancia, Cable USB/de señal (USB-C - USB-C), Cable USB (tipo A - tipo B), Cable de señal DisplayPort - DisplayPort, Manual descargable, Cable de red, Guía rápida
Accesorios opcionales	CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), CC100 (Cable de conexión USB-C), PP100-K (Cable de conexión DisplayPort)

## GARANTÍA

Periodo de garantía	5 años para la unidad y el módulo LCD hasta 30.000 horas de funcionamiento, lo que ocurra primero.
Garantía incluida	Garantía de cero defectos de píxeles; sin subpíxeles totalmente iluminados (subpíxeles ISO 9241-307) durante seis meses a partir de la fecha de compra.



**¡Experimenta los EV4340X en RA ahora!**

Encuentre su contacto EIZO:

Argan Communications  
Avda.de la Industria, Nº 4, Parque Empresarial Natea. E2. Portal 2. Planta 3,  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Teléfono +34 916 574 848  
[www.eizo.es](http://www.eizo.es)

Todos los nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de EIZO Corporation en Japón y otros países o de sus respectivas compañías. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Alemania. Reservados todos los derechos, errores y modificaciones. Última actualización: 08.09.2024