FlexScan **EV3451X**



→ **Sitio web del producto** → **Experiencia en RA**

Monitor de oficina ultrawide de 34"

FlexScan EV3451X: mayor visión de conjunto. Mayor eficiencia. Más futuro. El EV3451X se ha diseñado para entornos de trabajo modernos en los que la productividad, la flexibilidad y la inversión sostenible son igualmente importantes. La pantalla ultrawide de 34,1 pulgadas con resolución UWQHD (3440 × 1440) ofrece mucho más espacio que el Full HD y permite visualizar cómodamente varias aplicaciones en una única superficie de pantalla, sin los molestos marcos de los monitores de una configuración multimonitor. Su suave forma curvada favorece un trabajo natural y centrado. Con su interfaz USB-C, que incluye transmisión de vídeo, audio, red y datos, así como una potencia de alimentación de hasta 94 vatios, el EV3451X se convierte en la estación de acoplamiento central del puesto de trabajo. Un conmutador KVM integrado facilita el uso de dos ordenadores con un solo teclado y ratón. Los siete años de garantía garantizan la máxima seguridad de la inversión. Esto subraya el alto nivel de calidad de EIZO —fabricado en Japón— y respalda las estrategias de TI sostenibles gracias a una vida útil especialmente prolongada. A ello se suma el cumplimiento de normas de sostenibilidad reconocidas.

- Monitor curvo ultrawide de 34,1” con formato 21:9 y 3440 x 1440 píxeles (109 ppi) para una excelente legibilidad
- Gran pantalla curva con marco estrecho y diseño elegante
- Contraste de 1000:1, brillo de 350 cd/m² y ángulo de visión de 178°
- Frecuencia de actualización de 100 Hz para movimientos más nítidos al desplazarse y desplazarse
- Puerto USB-C con función de base de conexión para señal de vídeo, USB, LAN y alimentación de hasta 94 vatios
- Entradas de señal: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, dos HDMI
- Auto EcoView, EcoView Index y EcoView Optimizer para un ahorro energético máximo y una ergonomía óptima
- Conmutador KVM y función «picture-by-picture» para dos ordenadores
- Fabricado de forma demostrablemente respetuosa con el medio ambiente y socialmente responsable
- Disponible con carcasa en color negro o blanco
- 7 años de garantía, incluido servicio de sustitución in situ*, para la máxima seguridad de la inversión (*válido solo para la península Ibérica)

Datos técnicos

GENERAL

Elemento No.	EV3451X-BK EV3451X-WT
Color de la carcasa	Negro Blanco
Campo de aplicación	Oficina
Línea de productos	FlexScan
Campo de aplicación	Grandes y medianas empresas, Particulares y pequeñas empresas, Para trabajar en casa, CAD, Finanzas, Sala de control
Requisitos específicos del sistema	Ninguno, compatible con la mayoría de ordenadores y sistemas operativos, incluidos macOS y Windows.
EAN	4995047074700 4995047074687

PANTALLA

Diagonal [en pulgadas]	34,1
Diagonal [en cm]	86,7
Formato	21:9 (Ultrawide)
Radio de curvatura [en mm]	3800
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	799,8 x 334,8
Resolución ideal y recomendada	3440 x 1440
Distancia entre puntos [en mm]	0,233 x 0,233
Densidad de píxeles [en ppp]	109
Resoluciones compatibles	3440 x 1440, 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
Tecnología del panel	IPS
Máx. Ángulo de visión horizontal [en °]	178
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical [en °]	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
Máx. Frecuencia de imagen [en Hz]	100
Luz de fondo	LED

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

Conexión USB-C	✓
LAN/RJ-45	✓
Conmutador KVM	✓
Modos de color/escala de grises predefinidos	BT.709, 2 posiciones de memoria manual, sRGB, Eco, Paper, DICOM
Características de audio DICOM	✓
Auto EcoView	✓
Índice EcoView	✓
EcoView-Optimizer	✓
Velocidad de respuesta	✓
Protección Antiparpadeo	✓
Decodificador HDCP	✓
Detección automática de entrada de señal	✓
Imagen por imagen	✓
Altavoces integrados	✓ (4 Watt / 2 + 2 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, Resolución, Escala, Reinicio del monitor, Idioma OSD, Entrada de señal, Todas las funciones de EcoView, Volumen, Cerradura de llave
Guía de botones	✓
Fuente de alimentación integrada	✓

CONEXIONES

Entradas de señal	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3/2.3), 2x HDMI (HDCP 1.4/2.3)
Especificaciones USB	USB 5Gbps (USB 3)
Puertos USB de entrada	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentación 94 W máx.), 1 x tipo B
Puertos USB de bajada	1x tipo C (función de carga de batería con 15 vatios), 3 x tipo A
Conexión de red	RJ-45
Estándares LAN	2.5GBASE-T
Entrada de audio	USB-C, DisplayPort, HDMI
Salida de audio/auriculares	Conector jack estéreo de 3,5 mm

DATOS ELÉCTRICOS

Frecuencias horizontales/verticales	USB Type-C: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz; DisplayPort: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz; HDMI: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz
Consumo de energía (típico) [en vatios]	15
Consumo de energía (máximo) [en vatios]	204 (al máximo brillo y funcionamiento de todas las conexiones de señal y USB)
Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	0.3
Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Clase de eficiencia energética	C
Consumo de energía/1000h [en kWh]	16
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [en Watt]	94
Power Management	✓

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	816 x 382,7 - (577,7 x 242,6) - 250,2
Peso (con soporte) [en kg]	11.9
Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	816 x 368 x 92
Peso (sin soporte) [en kg]	9.3
Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)
Datos CAD 2D (DXF)	Descargar datos CAD 2D (DXF)
Rotabilidad del soporte [en °]	90
Inclinabilidad delante/atrás [en °]	5 / 35
Máx. Ajuste de altura [en mm]	195
Distancia entre orificios VESA	100 x 100

CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Certificaciones	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomía probada por TÜV (incluida ISO 9241-307), TCO Certified generation 10, TÜV/Low Blue Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Gold (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	Cable USB/de señal (USB-C - USB-C), Cable USB (tipo A - tipo B), Cable de señal DisplayPort - DisplayPort, Cable de red, Manual descargable, Guía rápida
Accesorios opcionales	PCSK-04 (Soporte Thin Client), PM200-K (Mini DisplayPort a DisplayPort), CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), CC100 (Cable de conexión USB-C), PP100-K (Cable de conexión DisplayPort)

GARANTÍA

Periodo de garantía	7 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 EV3451X en RA ahora!

Encuentre su contacto EIZO:
Aryan 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

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 © 2026 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Alemania.
Reservados todos los derechos, errores y modificaciones. Última actualización: 08.11.2026