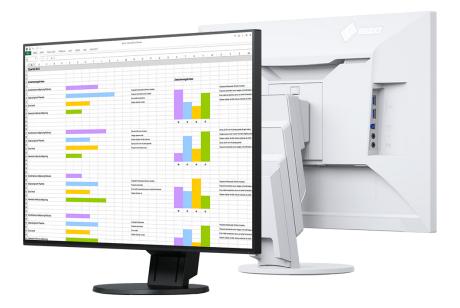
FlexScan EV2456





Sitio web del producto

El ElZO FlexScan EV2456 satisface las más altas exigencias de un lugar de trabajo con monitores modernos. La calidad de imagen y la ergonomía convencen por igual. Con 1920 x 1200 píxeles, un módulo LCD IPS con retroiluminación LED y una superficie de baja reflexión, domina una reproducción de imagen detallada y excelente. Esto facilita el trabajo en la oficina. Auto-EcoView garantiza una visión clara y sin reflejos de la imagen y ajusta el brillo para adaptarlo al entorno. En conjunto, el monitor UltraSlim parece muy compacto gracias a sus bordes extremadamente estrechos. Especialmente en el funcionamiento multipantalla, el monitor casi sin marco brilla con una convincente visión de conjunto. El software Screen InStyle incluido en el volumen de suministro permite controlar la pantalla desde un PC con Windows o desde la red. Las soluciones multipantalla pueden funcionar de forma sincronizada con Screen InStyle.

- Pantalla LCD de 24,1" con formato 16:10 y tecnología IPS para una calidad de imagen excepcional
- Bisel lateral y superior de sólo 1 mm: diseño supercompacto y ultrachic
- Contraste 1000:1, brillo 350 cd/m², ángulo de visión 178
- Reproducción de imágenes sin parpadeos gracias al control híbrido del brillo de la imagen
- Auto-EcoView, EcoView Index y EcoView Optimizer para un ahorro máximo de energía y una ergonomía óptima

- Altavoces integrados y toma de auriculares
- Concentrador USB versión 3.0 con un puerto de subida y dos de bajada
- Entradas DisplayPort, HDMI, DVI-D y D-Sub para conexión digital y analógica
- 5 años de garantía para la máxima seguridad de la inversión





Datos técnicos

		Α	

GENERAL		
Elemento No.	EV2456-BK EV2456-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, CAD, Finanzas, Sala de control	
Requisitos específicos del sistema	Ninguno, compatible con la mayoría de ordenadores y sistemas operativos, incluidos macOS y Windows.	
EAN	4995047049722 4995047049739	
PANTALLA		
Diagonal [en pulgadas]	24.1	
Diagonal [en cm]	61.1	
Formato	16:10	
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	518 x 324	
Resolución ideal y recomendada	1920 x 1200	
Distancia entre puntos [en mm]	0.27 × 0.27	
Densidad de píxeles [en ppp]	94	
Resoluciones compatibles	1920 x 1200, 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	178	
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical	178	
Colores o escalas de grises visualiz- ables	16,7 millones de colores (D-Sub, 8 bits), 16,7 millones de colores (DVI, 8 bits), 16,7 millones de colores (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millones de colores (HDMI, 8 bits)	
Paleta de colores/tabla de consulta	1.060 millones de tonos de color / 10 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	

LED

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

Modos de color/escala de grises predefinidos	2 posiciones de memoria manual, sRGB, Paper, Movie, DICOM
Características de audio DICOM	✓
Auto EcoView	✓
Índice EcoView	✓
EcoView-Optimizer	✓
Velocidad de respuesta	✓
Protección Antiparpadeo	✓
Decodificador HDCP	✓
Detección automática de entrada de señal	✓
Altavoces integrados	✓
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, Resolución, Escala, Idioma OSD, Entrada de señal, Todas las funciones de EcoView, Volumen
Guía de botones	✓
Fuente de alimentación integrada	✓

CONEXIONES

Entradas de señal	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4)
Especificaciones USB	USB 5Gbps (USB 3)
Puertos USB de entrada	1 x tipo B
Puertos USB de bajada	2x tipo A
Señal gráfica	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Modo de sincronización	Independiente
Entrada de audio	Conector jack estéreo de 3,5 mm, DisplayPort, HDMI
Salida de audio/auriculares	Conector jack estéreo de 3,5 mm

DATOS ELÉCTRICOS

Frecuencias horizontales/verticales	Display Port: 31-76 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-76 kHz/49-61 Hz; DVI-D: 31-76 kHz/59-61 Hz; D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz;	
Consumo de energía (típico) [en vatios]	11	
Consumo de energía (máximo) [en vatios]	44 (al máximo brillo y funcionamiento de todas las conexiones de señal y USB)	
Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	0.5	
Consumo de energía con el interrup- tor apagado [en vatios]	0	
Clase de eficiencia energética	D	
Consumo de energía/1000h [en kWh]	14	
Fuente de alimentación	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz	





DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	531 x 351,4 - 510,1 x 190
Peso (con soporte) [en kg]	5.7
Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	531 x 341,9 x 45,5
Peso (sin soporte) [en kg]	3.7
Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)
Rotabilidad del soporte [en °]	344
Inclinabilidad delante/atrás [en °]	5 / 35
Rotación retrato/paisaje (pivote)	sentido horario y antihoraio
Máx. Ajuste de altura [en mm]	158.6
Distancia entre orificios VESA	100 x 100

CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Marca de prueba	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomía probada por TÜV (incluida ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, 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
	China Rons, CCC

SOFTWARE Y ACCESORIOS

Software y accesorios relacionados mediante descarga	Screen InStyle
Volumen de suministro adicional	Cable USB (tipo A - tipo B), Cable de señal DisplayPort - DisplayPort, Manual descargable, Cable de red, Guía rápida
Accesorios opcionales	PM200-K (Mini DisplayPort a DisplayPort), CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), HH200PR- K (Cable de conexión HDMI), PCSK-03 (Thin Client Soporte)

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.

Encuentre su contacto EIZO: Aryan Communications Avda.de la Industria, N° 4, Parque Empresarial Natea. E2. Portal 2. Planta 3, 28108 Alcobendas (Madrid) Teléfono +34 916 574 848