



Sitio web del producto

### Monitor de oficina de 21"

El FlexScan S2134 tiene una diagonal de pantalla de 21 pulgadas en formato 4:3. Convence con su pantalla LCD IPS y la brillante y económica retroiluminación LED de hasta 500 cd/m2. Su consumo típico de energía es de sólo 13 vatios. Gracias a la función Auto EcoView, el monitor ahorra energía adicional ajustando de forma inteligente el brillo de la imagen a su entorno. El optimizador EcoView ajusta la retroiluminación en función del contenido de la imagen, con lo que también se reduce el consumo de energía. El S2134 es sinónimo de máxima comodidad para el usuario, menor impacto ambiental y bajos costes de funcionamiento.

- Formato 4:3 y panel IPS en un diseño compacto que ahorra espacio
- Brillo 500 cd/m², contraste 1800:1, ángulo de visión 178
- Tiempo de conmutación de 6 ms gris-gris con función overdrive
- Auto EcoView, EcoView Index y EcoView Optimizer para un ahorro máximo de energía y una ergonomía óptima
- Concentrador USB con un puerto de subida y dos de bajada
- Puerto de pantalla, DVI-D y entrada D-sub para señales digitales y
- Conexión analógica
- 5 años de garantía para la máxima seguridad de la inversión



### Calidad de imagen

# Precisión, brillo, contraste y nitidez

# Máxima calidad de imagen gracias al IPS-panel

El monitor domina la tríada para una calidad de imagen excepcional: excelente resolución de 1600 x 1200 píxeles, el mayor contraste de 1800:1 y un brillo estable de hasta 500 cd/m². Esto significa que experimentará contornos de texto nítidos, gráficos brillantes e imágenes claras. Gracias al panel IPS de alta calidad con retroiluminación LED, los contrastes y los colores se mantienen estables desde cualquier ángulo de visión.



### Control preciso del color

Una imagen sólo puede ser perfecta cuando los colores lo son. Por este motivo, los monitores de EIZO disponen de una tabla de consulta (Look-Up-Table, LUT) de al menos 10 bits, con la que se puede asignar la información de color de forma mucho más precisa que con una LUT de 8 bits habitual. Las gradaciones de color más finas garantizan que los degradados se muestren siempre a la perfección y, además, ofrecen opciones de ajuste individuales. Por ejemplo, los puntos blancos pueden ajustarse de 4000 a 10 000 Kelvin (K) en pasos de 500 K sin pérdida.







Look-Up-Table con 8 bits

# Overdrive para cambiar rápidamente de imagen

La función overdrive acelera el tiempo de conmutación, de modo que los cambios de gris-gris se producen de media en sólo 6 ms. Puede ver películas y cambios rápidos de imagen sin molestos resplandores. Al desplazarse y posicionar ventanas o imágenes, la pantalla es legible en fracciones de segundo, más rápido de lo que se puede percibir. El consumo de energía y la eficiencia energética están siempre a la vista.

# **Ergonomía** Trabaja siempre relajado

### Agradable a la vista con Auto EcoView

Día, noche, luz, oscuridad: no importa cuándo y cómo trabaje, la función Auto EcoView mide continuamente el cambio de luz ambiental y optimiza la pantalla a los niveles de brillo ideales. De forma totalmente automática mediante un sensor. Las ventajas: se reducen los molestos deslumbramientos y sus ojos no se cansan tan rápidamente. Un control especial de dos puntos tiene en cuenta el entorno más luminoso y el más oscuro a lo largo del día con el brillo de pantalla deseado en cada caso. Otra ventaja: el ajuste automático del brillo puede reducir significativamente el consumo de energía.

Por supuesto, también puede ajustar el monitor manualmente. El índice EcoView le sirve de guía para saber hasta qué punto su ajuste es económico.



De día



Por la noche



#### **POR EL BIEN DE LOS OJOS**

#### Sin parpadeos

El monitor no parpadea en ningún ajuste de brillo. La ventaja: sus ojos no se cansan tan rápidamente. Puede trabajar en la pantalla durante un periodo prolongado.

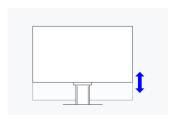
# Revestimiento antirreflejos: más imagen, menos reflejos

El S2134 ofrece una superficie antirreflectante óptima. Al minimizar los reflejos mediante la dispersión de la luz reflejada, el S2134 evita eficazmente el deslumbramiento y la fatiga ocular. Se reduce la fatiga ocular y, además, uno puede sentarse cómodamente frente al monitor sin una "posición forzada" para evitar el deslumbramiento.

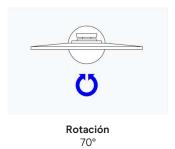
#### Soporte ergonómico

Ergonómico y estable: el soporte ajustable se centra en la ergonomía. Puede girar, bascular e inclinar el monitor de la forma más cómoda para su espalda, cuello y postura al sentarse. Se puede ajustar continuamente en altura y bajar casi hasta la mesa o la base del soporte. Esto le permite colocar la fila superior de la imagen ergonómicamente por debajo del nivel de los ojos.

El monitor ofrece el estándar de montaje VESA para una instalación flexible y también puede suministrarse sin soporte bajo pedido.

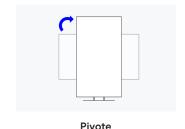


Altura 82 mm





**Inclinación** Entre 0° hacia delante y 40° hacia atrás

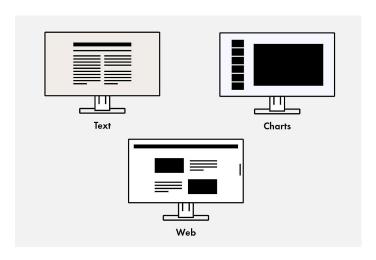


sentido horario

## Software y facilidad de uso Equipamiento para trabajar cómodamente

# Modos de color preestablecidos: visualización optimizada con sólo pulsar un botón

Los modos de color predefinidos optimizan la visualización de imágenes, textos o vídeos. Porque la diferencia está en ver un vídeo, mirar una foto, navegar por Internet o escribir textos. Con sólo pulsar un botón, puedes configurar el preajuste correspondiente para el brillo, la corrección gamma y la temperatura del color. Un ejemplo: el modo Papel simula el agradable contraste del papel impreso, lo que facilita la lectura y evita la fatiga ocular.





# Variedad de conexiones Mejor conectividad

#### Un monitor, muchas conexiones

No podría ser más sencillo: puede conectar la mayoría de sus dispositivos finales como el PC, el portátil, el ratón, el teclado o los auriculares directamente al monitor. Porque el S2134 dispone de diferentes interfaces de señal y conexiones. Esto facilita su trabajo diario y mantiene su escritorio ordenado.



### Sostenibilidad

# Producción respetuosa con el medio ambiente y la sociedad

#### Ahorra energía sin esfuerzo

La eficiencia energética es un aspecto importante en el desarrollo de los monitores EIZO. Los monitores están

equipados con características y funciones para minimizar el consumo de energía.

#### Hasta un 50% menos de consumo

La función Auto EcoView ajusta automáticamente el brillo de la pantalla a los cambios de luz ambiental. Esto ahorra electricidad en comparación con un monitor que funciona con un brillo constante. Por supuesto, también puedes ajustar el monitor manualmente. El índice EcoView sirve de guía para saber lo ecológica y económica que es su configuración.

El EcoView Optimizer reduce automáticamente la retroiluminación en imágenes oscuras, reduciendo así el consumo de energía. Al mismo tiempo, se amplifica la señal y se ajustan los valores de tono de color. El resultado: disfrutará de la calidad de imagen habitual con un menor consumo.

Estas tecnologías EcoView reducen el consumo total de energía hasta un 50% en comparación con la pantalla al brillo máximo. Otro punto a favor: el ajuste automático del brillo puede ser muy agradable para la vista.





#### Amplia sostenibilidad de los productos

Los monitores FlexScan de EIZO se fabrican de acuerdo con la normativa medioambiental internacional y de forma socialmente responsable. Los proveedores a lo largo de la cadena de suministro son cuidadosamente seleccionados y también se han comprometido con esta responsabilidad. Durante el proceso de diseño, se prestó atención al bajo uso de recursos con componentes y materiales de alta calidad, así como a una producción cuidadosa. Además, los monitores FlexScan conservan los recursos y el clima gracias a su larga vida útil, su periodo de garantía y su capacidad de reparación.

Lea aquí información detallada sobre la sostenibilidad de los productos.





### **Garantía**

## Gran seguridad de inversión

#### Garantía de 5 años

EIZO ofrece una garantía de cinco años, que incluye el servicio de sustitución in situ(\*). Esto es posible, gracias a un proceso de fabricación muy desarrollado basado en un sencillo principio de éxito: una tecnología de monitores sofisticada e innovadora, fabricados con materiales de alta gama.

(\*) Para más información sobre las condiciones de prestación del servicio de sustitución in situ según la cobertura de territorios en nuestra web.





# **Datos técnicos**

GENERAL	
Elemento No.	S2134-BK S2134-GY
Color de la carcasa	Negro Gris claro
Campo de aplicación	Oficina
Línea de productos	FlexScan
Campo de aplicación	Grandes y medianas empresas, Particulares y pequeñas empresas, Finanzas
Requisitos específicos del sistema	Ninguno, compatible con la mayoría de ordenadores sistemas operativos, incluidos macOS y Windows.
EAN	4995047065500 4995047065494
PANTALLA	
Diagonal [en pulgadas]	21,3
Diagonal [en cm]	54
Formato	4:3
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	432 x 324
Resolución ideal y recomendada	1600 x 1200
Distancia entre puntos [en mm]	0,27 × 0,27
Densidad de píxeles [en ppp]	94
Resoluciones compatibles	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 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)
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]	500
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	1800:1
Tiempo de respuesta cambio gris- gris (típico) [en ms]	6
Luz de fondo	LED
CONEXIONES	
Entradas de señal	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub
Especificaciones USB	USB 2
Puertos USB de entrada	1 x tipo B
Puertos USB de bajada	2x tipo A
Señal gráfica	DVI Single Link (TMDS), RGB Analog, DisplayPort
Modo de sincronización	Independiente

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIEN	NTO
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	<b>✓</b>
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
Fuente de alimentación integrada	✓
DATOS ELÉCTRICOS	
Frecuencias horizontales/verticales	Digital: 31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz; Analog: 24 - 80 kHz / 49 - 76 Hz (1600 x 1200: 59 - 61 Hz)
Consumo de energía (típico) [en vatios]	13
Consumo de energía (máximo) [en vatios]	42 (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	С
Consumo de energía/1000h [en kWh]	10
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Power Management	✓
DIMENSIONES Y PESO	
Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	465 x 453 - 535 x 208.5
Peso (con soporte) [en kg]	8.1
Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	465 x 361 x 64
Peso (sin soporte) [en kg]	5.1
Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)
Rotabilidad del soporte [en °]	70
Inclinabilidad delante/atrás [en °]	0 / 40
Rotación retrato/paisaje (pivote)	sentido horario
Máx. Ajuste de altura [en mm]	82

100 x 100

Distancia entre orificios VESA





#### **CERTIFICACIÓN Y NORMAS**

Certificaciones	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, Ergonomía probada por TÜV (incluida ISO 9241-307), RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, ROHS, WEEE, China ROHS, CCC
SOFTWARE Y ACCESORIOS	
Volumen de suministro adicional	Cable de señal D-Sub - D-Sub, Cable de señal DVI- D - DVI-D, Cable USB (tipo A - tipo B), Cable de red, Manual descargable, Guía rápida
Accesorios opcionales	PM200-K (Mini DisplayPort a DisplayPort), CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), PP100-K (Cable de conexión DisplayPort), PP200-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.

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