

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

Monitor gráfico de 24

El ColorEdge CS2400S es la entrada perfecta en el mundo de la máxima precisión: el panel ofrece una cobertura extremadamente amplia de los espacios de color relevantes (por ejemplo, 99% AdobeRGB). El ecualizador de uniformidad digital (DUE) asegura una representación homogénea de la imagen y la tabla de consulta de 16 bits garantiza una representación del color absolutamente precisa con hasta 10 bits. Por un lado, la calibración exacta de fábrica garantiza la máxima precisión "out of the box". Por otro lado, la recalibración recomendada periódicamente se realiza en un abrir y cerrar de ojos. Esto significa que los fotógrafos, cineastas o editores de imágenes siempre pueden confiar en que su monitor les mostrará una visión absolutamente precisa de su archivo de imagen. Las funciones de acoplamiento mediante USB-C permiten transmitir la señal de imagen y alimentar el concentrador USB del monitor con un solo cable. Además, se puede suministrar a un dispositivo móvil hasta 70 vatios de corriente de carga. De este modo, el CS2400S se convierte en la base central del flujo de trabajo creativo con un simple movimiento de muñeca. Por supuesto, el monitor también puede funcionar a través de HDMI o DisplayPort, así como mediante USB-B.

- ✓ LCD de 24" con amplia gama de colores, 1920 x 1200 píxeles y formato 16:10
- ✓ Amplia gama cromática con una cobertura del 99% del espacio de color AdobeRGB y del 99% del espacio de color DCI-P3
- ✓ 410 cd/m² de brillo máximo, contraste 1350:1
- ✓ Pantalla de 10 bits, tabla de consulta de 16 bits
- ✓ Calibración por hardware exacta de brillo, punto blanco y gamma
- ✓ Ecualizador de uniformidad digital para una perfecta distribución de la luminancia y pureza del color
- ✓ Entradas USB-C (señal DisplayPort y hasta 70 vatios de Power Delivery), DisplayPort y HDMI
- ✓ Concentrador USB con dos puertos 5Gbps (USB 3) y dos puertos USB 2 de bajada
- ✓ Garantía de 5 años con servicio de sustitución in situ* para garantizar la máxima seguridad de la inversión (*válido solo para la península Ibérica)

Precisión y color Brillo, contraste y nitidez

PARA COLORES SATURADOS

Espacio de color Wide Gamut

Para poder utilizar todo el espectro de colores de las cámaras modernas, necesita un monitor con el mayor espacio de color posible. De lo contrario, no es posible la evaluación visual ni el procesamiento de los tonos de color saturados que contiene el archivo. Por eso, el panel IPS del CS2400S ColorEdge cubre, por ejemplo, el gran espacio de color fotográfico AdobeRGB en más de un 99 %. Esto significa que todo el espectro de colores de las cámaras modernas se representa inalterado y sin lagunas. Y también se garantiza una simulación precisa del resultado de impresión en la vista softproof.

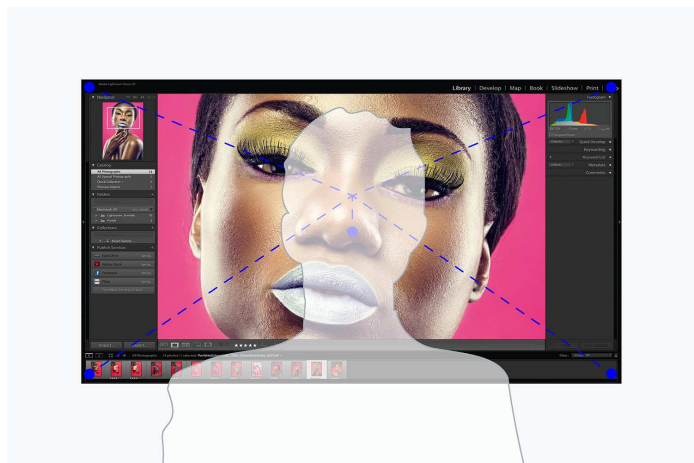
[Descubra aquí por qué un monitor con espacio de color AdobeRGB es imprescindible para el trabajo gráfico profesional.](#)



VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES REALISTAS

Calidad de imagen excepcional

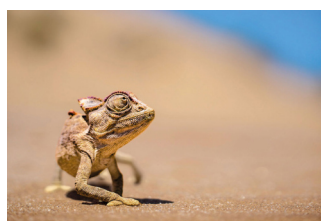
El monitor convence con la máxima resolución (1920 x 1200), una muy buena relación de contraste de 1350:1 y un brillo máximo de 410 cd/m². Esto permite, por ejemplo, editar gráficos e imágenes con precisión de píxeles. Además los contornos del texto son claros y precisos. El módulo LCD con panel IPS (Wide Gamut) de doble capa (Wide Gamut, 10 Bit) permite un amplio ángulo de visión. Esto significa que los tonos de color y los contrastes permanecen estables en el cono de visión del usuario.



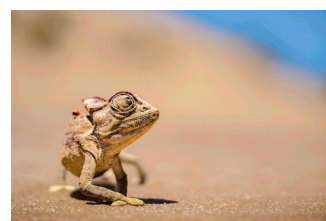
TRANSICIONES Y DEGRADADOS SUAVES

LUT de 16 bits y modo de 10 bits

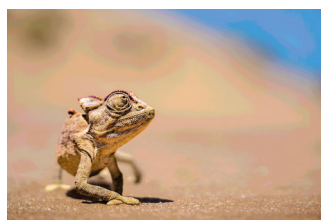
La LUT (Look-Up-Table) del CS2400S calcula internamente con una profundidad de color extremadamente alta de 16 bits y el panel emite después las señales con hasta 10 bits. Esto significa que se dispone de miles de millones de tonos de color para calcular la visualización precisa del monitor. De este modo, se evitan eficazmente los errores de visualización causados por el monitor, como el banding o el clipping, que provocan rupturas de valores tonales en los degradados o dominantes de color en las escalas de grises. Incluso los matices y las estructuras finas de las zonas oscuras o muy saturadas de la imagen se siguen mostrando de forma diferenciada y detallada.



10 bit (LUT: 16 bit)



8 bit (LUT: 16 bit)



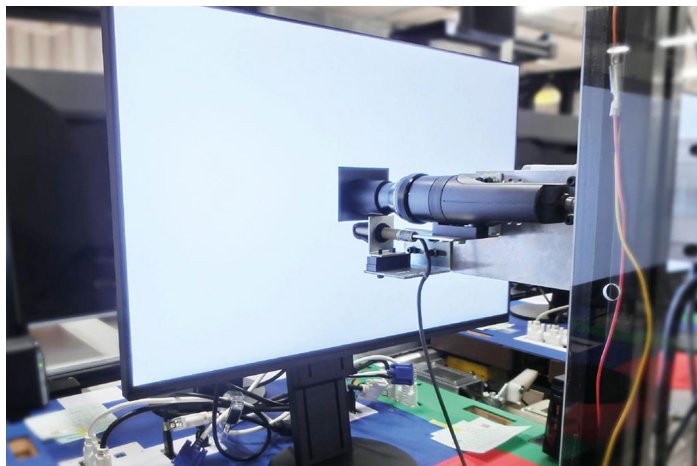
8 bit (LUT: 8 bit)

LISTO PARA USAR OUT OF THE BOX

Salido de fábrica en perfecto estado

Para garantizar que una ColorEdge esté lista para su uso nada más sacarla de la caja, cada CS2400S se mide individualmente y se ajusta de forma óptima en fábrica. Para ello, se comprueban minuciosamente las curvas gamma de los canales rojo, verde y azul y, si es necesario, se corrigen. Esta exclusiva calibración de fábrica de EIZO permite al usuario utilizar el monitor con los espacios de color preestablecidos nada más sacarlo de la caja. Esta elaborada calibración de fábrica es también la razón por la que la recalibración con ColorNavigator por parte del usuario es tan rápida.

[Lea aquí todo lo que hay que saber sobre la calibración de monitores.](#)



VISUALIZACIÓN HOMOGÉNEA DE LA IMAGEN

Ecualizador de uniformidad digital (DUE)

Cada panel de monitor individual se mide con precisión en toda su superficie en la fábrica de EIZO. Se detecta y elimina cualquier falta de homogeneidad en el brillo y en los matices de color. Este proceso (Ecualizador de Uniformidad Digital, o por sus siglas DUE) garantiza que los colores idénticos tengan siempre el mismo aspecto durante toda la superficie del monitor, independientemente de dónde se muestren. Sólo así es posible una edición y un retoque precisos de las imágenes.



Con DUE



Sin DUE

AJUSTE PERSONALIZADO EN FÁBRICA

Informe de calibración

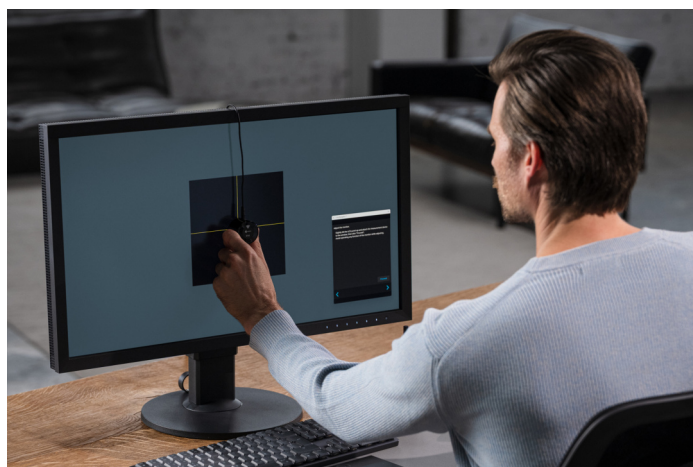
Cada ColorEdge CS2400S se suministra con un informe de calibración individual que muestra los resultados de medición de la calibración de fábrica del monitor. El informe demuestra la homogeneidad, la curva gamma, la cobertura del espacio de color y el punto blanco del monitor.

[Más información sobre el informe de calibración.](#)

RÁPIDO, SENCILLO Y SIN PÉRDIDAS

Calibración por hardware sin compromisos

Para garantizar que un monitor muestre siempre el mismo archivo de la misma manera durante toda su vida útil, es indispensable realizar un calibrado periódico. Para ello, todos los monitores ColorEdge utilizan el método de calibración por hardware sin pérdidas. A diferencia de la calibración por software, en la que siempre existe el riesgo de pérdida de calidad de visualización, la calibración por hardware no sólo crea un perfil de corrección para la tarjeta gráfica, sino que también ajusta la LUT (Look-Up-Table) del monitor.



COLORNAVIGATOR

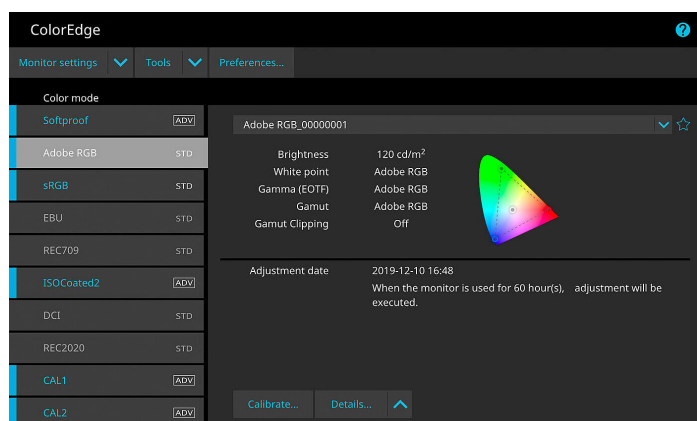
Software EIZO para una calibración e impresión rápidas

Cada monitor envejece y cambia sus propiedades de visualización. Por ello, los monitores gráficos, que requieren una visualización de la imagen absolutamente constante durante toda su vida útil, deben calibrarse y corregirse con regularidad. Con el software de calibración gratuito ColorNavigator de EIZO, el CS2400S ColorEdge puede corregirse en 90 segundos (medido con MacBook Pro y EX5), fácilmente y sin pérdidas. De modo que la misma imagen en el monitor seguirá pareciendo la misma dentro de cinco años.

[Más información sobre EIZO ColorNavigator.](#)

El software gratuito Quick Color Match ayuda a los usuarios a ver en el monitor el aspecto que tendrán sus imágenes al imprimirlas en su impresora de inyección de tinta Canon o Epson de casa, incluso sin tener conocimientos profundos de gestión del color. De este modo, las imágenes pueden optimizarse para las propiedades especiales del papel fotográfico seleccionado antes de la impresión y se evitan costosos errores de impresión.

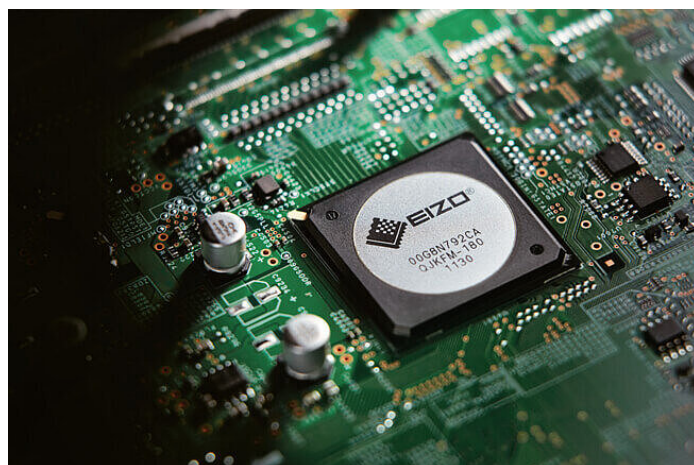
[Más información sobre Quick Color Match.](#)



PARA UNA REPRODUCCIÓN ÓPTIMA DEL COLOR

EIZO microchip

El CS2400S cuenta con un microchip de alta calidad cuyas características EIZO ha desarrollado específicamente para los requisitos especiales del trabajo con colores precisos. Este microchip es el cerebro de cada ColorEdge y garantiza la visualización de imágenes precisa, uniforme y consistente por la que EIZO es famoso.



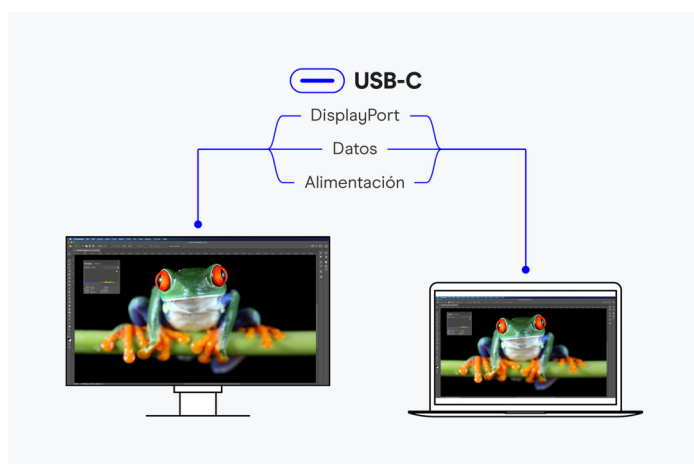
Variedad de conexiones Mejor conectividad

MODERNO Y PREPARADO PARA EL FUTURO

USB-C: un cable para todo

Señal de imagen, transferencia de datos USB, así como alimentación con hasta 70 W, todo esto y más se puede realizar con un solo cable USB-C. El CS2400S ColorEdge se convierte así en el eje central del flujo de trabajo gráfico. Los dispositivos periféricos como el ratón, el teclado o la impresora pueden conectarse directamente a los puertos USB-A. Los dispositivos móviles como ordenadores portátiles o tabletas pueden incluso cargarse con hasta 70 W a través del cable USB-C. De este modo, un portátil y CS2400S pueden convertirse en una estación de trabajo de sobremesa en toda regla en un rápido paso.

[Aprenda más sobre USB-C en la EIZO Academy.](#)



CONEXIÓN CÓMODA

Un monitor, muchas conexiones

El CS2400S admite una amplia gama de formatos de vídeo a través de las interfaces USB-C, HDMI y Display-Port. Esto significa que el monitor no solo puede integrarse en flujos de trabajo basados en PC, sino que también puede utilizarse con alimentadores HDMI.

[Obtenga más información sobre la conectividad de los monitores EIZO.](#)



DOS ORDENADORES, UN MONITOR

KVM switch

Nunca ha sido tan fácil manejar distintos PC con un solo ratón y teclado. Gracias a los puertos USB ascendentes, el CS2400S dispone de un conmutador KVM (teclado, vídeo y ratón) integrado. El monitor vincula automáticamente la webcam, el micrófono, los altavoces, el ratón y el teclado al ordenador fuente activo en ese momento. Esto significa, por ejemplo, que un PC de sobremesa y un portátil o incluso un PC de empresa y uno privado pueden funcionar con la misma combinación de dispositivos USB de monitor. Esto garantiza un trabajo ininterrumpido y un espacio de trabajo ordenado.

[Descubra aquí todas las ventajas del conmutador KVM.](#)

Ergonomía

Trabaja siempre relajado

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.

MÁS IMAGEN, MENOS REFLEJOS

Antirreflejos óptimos

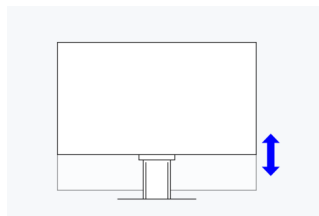
El CS2400S ofrece una superficie antirreflectante óptima. Al minimizar los reflejos mediante la dispersión de la luz reflejada, el CS2400S evita eficazmente el deslumbramiento y la fatiga ocular. Se reduce la fatiga ocular y, además, uno puede sentarse cómodamente frente al monitor sin una "posición forzada" para evitar el deslumbramiento.

AJUSTE FLEXIBLE

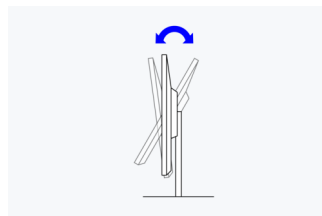
Soporte ergonómico

Nuestras pantallas pueden ajustarse en altura de forma continua y, según el modelo, bajarse hasta la base del soporte. Esto permite una ergonomía óptima, tanto si está de pie como sentado frente a la pantalla. También puede girar, bascular e inclinar el soporte del monitor de la forma que le resulte más cómoda para su postura sentado.

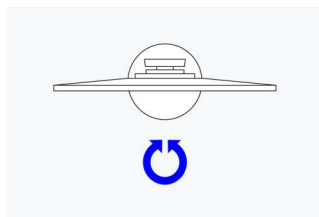
El CS2400S también se puede girar en formato vertical, lo que supone una gran ventaja para las tomas con cable en formato vertical en fotografía de personas, por ejemplo.



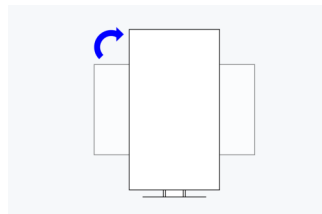
Altura
155 mm



Inclinación
Entre 5° hacia delante y 35° hacia atrás



Rotación
344°



Pivote
sentido horario

ACCESO RÁPIDO A FUNCIONES POPULARES

Asignación de teclas específica del usuario

Según el modelo, se pueden asignar funciones de hasta dos botones de sensores en la parte frontal desde el menú en pantalla. La ventaja: tener acceso directo a las funciones más utilizadas.

Sostenibilidad

Producción respetuosa con el medio ambiente y la sociedad

RESPECTUOSO CON LOS RECURSOS Y EL MEDIO AMBIENTE

Sostenible y duradero

El CS2400S está diseñado para una larga vida útil, normalmente muy superior a los cinco años de garantía. Las piezas de repuesto están disponibles hasta cinco años después del final de la producción. Todo el ciclo de uso tiene en cuenta el impacto sobre el medio ambiente, ya que la longevidad y la reparabilidad conservan los recursos y el clima. Al diseñar el CS2400S, hemos prestado atención al bajo uso de recursos con componentes y materiales de alta calidad, así como a una producción cuidadosa.

EL MEDIO AMBIENTE EN EL PUNTO DE MIRA

Embalaje sostenible

Para el embalaje de la CS2400S, EIZO utiliza un relleno hecho de celulosa. El material está hecho de cartón y papel reciclados y tiene mucho menos impacto en el medio ambiente durante su eliminación que el poliestireno o el plástico convencionales. Todos los cables se guardan en un compartimento de cartón en lugar de embalsarse individualmente en bolsas de plástico.



Embalaje ecológico de EIZO

CONDICIONES JUSTAS

Producción socialmente responsable

El CS2400S se produce de forma socialmente responsable, sin trabajo infantil ni forzado. Los proveedores a lo largo de la cadena de suministro se seleccionan cuidadosamente y también se comprometen con esta responsabilidad. Esto se aplica en particular a los proveedores de los denominados minerales conflictivos. Presentamos voluntariamente un informe anual detallado sobre nuestra responsabilidad social.

CERTIFICADO Y TRANSPARENTE

Producción respetuosa con el medio ambiente

Cada CS2400S se fabrica en nuestra propia fábrica, que aplica un sistema de gestión medioambiental y energética conforme a la norma ISO 14001 e ISO 50001. Esto incluye medidas para reducir los residuos, las aguas residuales y las emisiones, el consumo de recursos y energía, así como para fomentar un comportamiento respetuoso con el medio ambiente entre los empleados. Anualmente informamos públicamente sobre estas medidas.



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**Nuestra contribución a los ODS**

En el marco de sus iniciativas de sostenibilidad, EIZO contribuye a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.

[Obtenga más información aquí sobre las iniciativas de sostenibilidad de EIZO.](#)

Desarrollo de productos respetuosos con el medio ambiente

Las pantallas ColorEdge reflejan el compromiso de EIZO con la sostenibilidad mediante el uso de materiales reciclados y componentes respetuosos con el medio ambiente. Los monitores optimizados para la eficiencia energética contribuyen a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

EIZO participa en sistemas de recogida y reciclaje de productos usados para minimizar aún más el impacto medioambiental. Nos esforzamos por utilizar los recursos de forma eficiente y circular en todas las fases del ciclo de vida del producto – , desde la adquisición de piezas y materiales hasta la fabricación, el transporte y el uso, pasando por la eliminación al final del ciclo de vida. Todas las instalaciones de producción de la sede central de EIZO en Japón funcionan con energía 100 % renovable.

Precisión del color para la excelencia creativa

Los monitores ColorEdge de EIZO ofrecen soluciones de gestión del color de alta precisión para entornos creativos, basadas en una avanzada tecnología de visualización y un control del color constante. La gestión uniforme del color en todo el flujo de trabajo de producción agiliza la comunicación del color entre los equipos creativos y los estudios, y ayuda a reducir el tiempo y los costes de reelaboración debidos a inconsistencias de color.

[Más información.](#)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**Garantía****Gran seguridad de inversión****LARGA VIDA ÚTIL GRACIAS A SU ALTA CALIDAD****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		CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO	
Elemento No.	CS2400S	Conexión USB-C	✓
Color de la carcasa	Negro	Conmutador KVM	✓
Campo de aplicación	Foto, Video & Gráfico	Calibración por hardware de brillo, punto blanco y gamma/EOTF	✓
Línea de productos	ColorEdge	Modos de color/escala de grises predefinidos	AdobeRGB, 1x posición de memoria manual, sRGB, Posiciones de memoria adicionales mediante calibración
Campo de aplicación	Fotografía, edición y retoque de imágenes, Diseño, creación e ilustración	Ecualizador de uniformidad digital (corrección de homogeneidad)	✓
Requisitos específicos del sistema	Ninguno, compatible con la mayoría de ordenadores y sistemas operativos, incluidos macOS y Windows.	Protección Antiparpadeo	✓
EAN	4995047066194	Conversión I/P	✓
PANTALLA		Decodificador HDCP	✓
Diagonal [en pulgadas]	24,1	Recorte de gama	✓
Diagonal [en cm]	61,1	Detección automática de entrada de señal	✓
Formato	16:10	Idioma OSD	de, en, fr
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	518,4 x 324	Opciones de ajuste	Información sobre señales, Modo color, Luminosidad, Contraste, Temperatura de color/punto blanco, Gamma, Tono de color, Saturación de color, 6 colores, Escala, Matriz de color YUV/RGB, Rango de entrada, Rotación de menús, Entrada de señal de salto, Asignación de teclas específica del usuario, Idioma OSD, Entrada de señal, Prioridad DUE
Resolución ideal y recomendada	1920 x 1200	Guía de botones	✓
Distancia entre puntos [en mm]	0,27 x 0,27	Fuente de alimentación integrada	✓
Resoluciones compatibles	1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1200p (@ 60 Hz), 1200p (@ 50 Hz), 1080p (@ 60 Hz), 1080i (@ 60 Hz), 1080p (@ 50 Hz), 1080i (@ 50 Hz), 1080p (@ 30/25/24 Hz), 720p (@ 60 Hz), 720p (@ 50 Hz), 576p (@ 50 Hz), 576i (@ 50 Hz), 480p (@ 60 Hz), 480i (@ 60 Hz)	DATOS ELÉCTRICOS	
Tecnología del panel	IPS (Wide Gamut)	Frecuencias horizontales/verticales	USB-C, DisplayPort: 26-76 kHz/23-61 Hz; HDMI: 15-76 kHz/23-61 Hz
Máx. Ángulo de visión horizontal [en °]	178	Consumo de energía (típico) [en vatios]	18
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical [en °]	178	Consumo de energía (máximo) [en vatios]	149 (al máximo brillo y funcionamiento de todos los puertos de señal y USB, así como plena potencia de carga)
Colores o escalas de grises visualizables	1.070 millones de colores (USB-C, 10 bits), 1.070 millones de colores (HDMI, 10 bits), 1.070 millones de colores (DisplayPort, 10 bits), 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)	Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	0.3
Paleta de colores/tabla de consulta	278 billones de tonos de color / 16 bits	Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Máx. Espacio de color (típico)	DCI P3 (99%), AdobeRGB (>99%), ISO Coated V2 (>99%), sRGB (100%)	Clase de eficiencia energética	E
Brillo máx. Brillo (típica) [en cd/m²]	410	Consumo de energía/1000h [en kWh]	16
Brillo recomendado [en cd/m²]	120	Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	1350:1	Max. USB-C Power Delivery [en Watt]	70
Tiempo de respuesta cambio gris-gris (típico) [en ms]	19	Power Management	✓
Luz de fondo	LED		
CONEXIONES			
Entradas de señal	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 2.3), DisplayPort (HDCP 2.3), HDMI (FRL Deep Color, HDCP 2.3)		
Especificaciones USB	USB 5Gbps (USB 3)		
Puertos USB de entrada	1 x tipo C (DisplayPort Alt Mode, alimentación 70 W máx.), 1 x tipo B		
Puertos USB de bajada	4 x Typ A (2 x 5Gbps (USB 3), 2 x USB 2)		
Señal gráfica	DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)		

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	554 x 396-551 x 245
Peso (con soporte) [en kg]	8.2
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
Máx. Ajuste de altura [en mm]	155
Distancia entre orificios VESA	100 x 100

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, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
-----------------	--

SOFTWARE Y ACCESORIOS

Software y accesorios relacionados mediante descarga	ColorNavigator, ColorNavigator Network, Quick Color Match
Volumen de suministro adicional	Cable de señal HDMI - HDMI, Cable USB/de señal (USB-C - USB-C), Cable de red, Informe de calibración, Guía rápida
Accesorios opcionales	EX5 (Sensor de calibración externo para monitores ColorEdge junto con el software de gestión del color ColorNavigator 7.), PM200-K (Mini DisplayPort a DisplayPort), CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), CH2400 (Visera contra la luz para monitores EIZO ColorEdge)

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
CS2400S 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

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: 21.06.2026