



[→ Sitio web del producto](#)

El FDF2382WT-A ofrece la máxima calidad de imagen en formato 16:9 en una diagonal de 23". Llama la atención el impresionante ángulo de visión del módulo LCD IPS. La visión sin distorsiones desde todos los ángulos es óptima para el formato panorámico y el funcionamiento táctil, ya que todos los controles y la información son igualmente visibles. El FDF2382WT-A reconoce hasta 10 toques simultáneos y permite una entrada suave y precisa del lápiz óptico. Ignora las entradas incorrectas, por ejemplo, de la palma de la mano.

- ✓ Monitor táctil de 23" con formato 16:9 y resolución Full HD
- ✓ Funcionamiento multitáctil (por ejemplo, zoom, desplazamiento, rotación, desplazamiento)
- ✓ Entrada de lápiz suave y precisa con reconocimiento de la palma de la mano
- ✓ Brillo 260 cd/m², contraste 1000:1
- ✓ Módulo LCD IPS con amplios ángulos de visión
- ✓ Reproducción de imágenes sin parpadeos
- ✓ Entrada DisplayPort, HDMI y D-Sub para conexión digital y analógica

Calidad de imagen Precisión, brillo, contraste y nitidez

Máxima calidad de imagen gracias al IPS, Touch PCAP-panel

El monitor domina la tríada para una calidad de imagen excepcional: excelente resolución de 1920 x 1080 (Full HD) píxeles, el mayor contraste de 1000:1 y un brillo estable de hasta 260 cd/m². Esto significa que experimentará contornos de texto nítidos, gráficos brillantes e imágenes claras. Gracias al panel IPS, Touch PCAP 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 dis-

ponen 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 10000 Kelvin (K) en pasos de 500 K sin pérdida.



Look-Up-Table con 10 y más bits



Look-Up-Table con 8 bits

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.

Overdrive para cambiar rápidamente de imagen

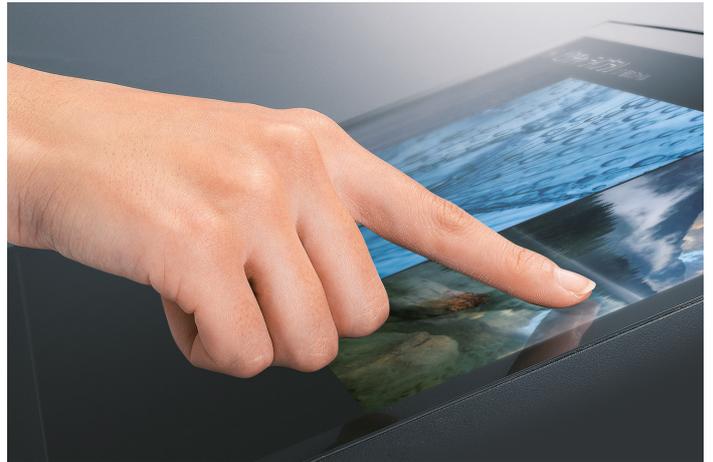
La función overdrive acelera el tiempo de conmutación, de modo que los cambios de gris-gris se producen de media en sólo 11 ms. Puede ver películas y cambios rápidos de imagen sin molestos resplandores. Al desplazarse y posicionar ventanas o imágenes, la pantalla es legible en fracciones de segundo, más rápido de lo que se puede percibir. El consumo de energía y la eficiencia energética están siempre a la vista.

Funcionalidad táctil

Funcionamiento con el dedo o el lápiz táctil

Entrada de lápiz fina y precisa

El FDF2382WT-A dispone de una fiable tecnología táctil capacitiva (PCAP) y reconoce los toques con la máxima precisión. Esto significa que incluso las fuentes pequeñas y las entradas de caracteres pueden captarse fácilmente a través de la pantalla para la aplicación.



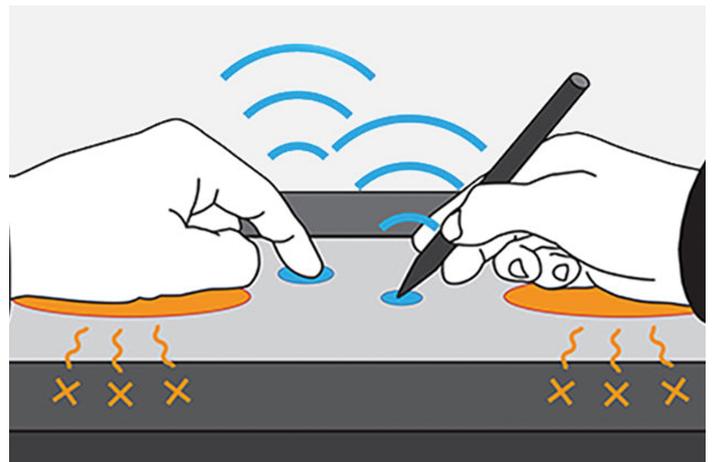
Pantalla multitáctil con superficie de control robusta

El monitor puede procesar hasta diez toques al mismo tiempo, por lo que puede ser manejado por varias personas simultáneamente. La pantalla táctil también está equipada con reconocimiento de la palma de la mano. Mientras teclean, los usuarios pueden colocar las manos o los brazos sobre el monitor sin activar accidentalmente una entrada.

La superficie de cristal es resistente a los arañazos con una dureza de 5H y garantiza hasta 50 millones de toques.

Pantalla táctil sin bordes

La pantalla encaja uniformemente en el marco. Esto significa que toda la superficie táctil puede utilizarse sin interrupciones hasta los bordes, lo que resulta especialmente cómodo para los movimientos de deslizamiento y desplazamiento.



Ajuste la sensibilidad y la detección táctil

El monitor está equipado con una tecnología que calibra la sensibilidad táctil para minimizar las respuestas incorrectas debidas a factores ambientales y a interferencias electromagnéticas. Esto garantiza que la pantalla mantenga una interacción táctil precisa durante su uso.

Además, la detección táctil puede activarse o desactivarse cómodamente mediante unos botones situados en el marco del monitor.



Funcionamiento táctil sin controladores adicionales

La superficie multitáctil es compatible con los controladores estándar de Windows 11, 10 y 8.1. Puede utilizar el panel táctil sin controladores adicionales simplemente conectando un cable USB.

Además de los controladores táctiles de Windows, también está disponible un controlador táctil específico que admite sonidos de interacción táctil y emulación de ratón.

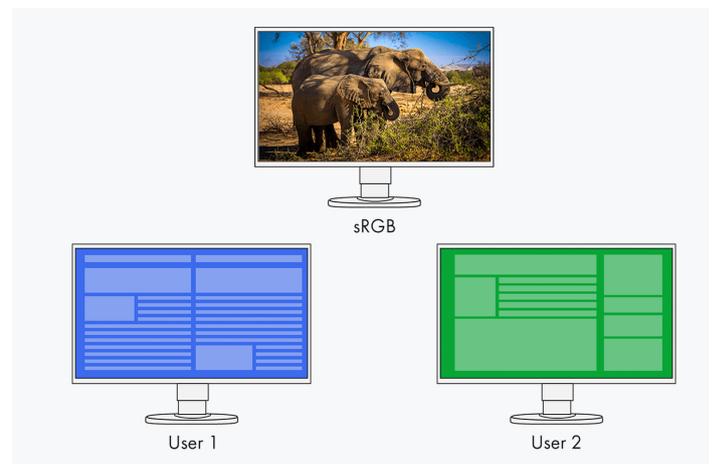
Fácil de usar

Un trabajo cómodo

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

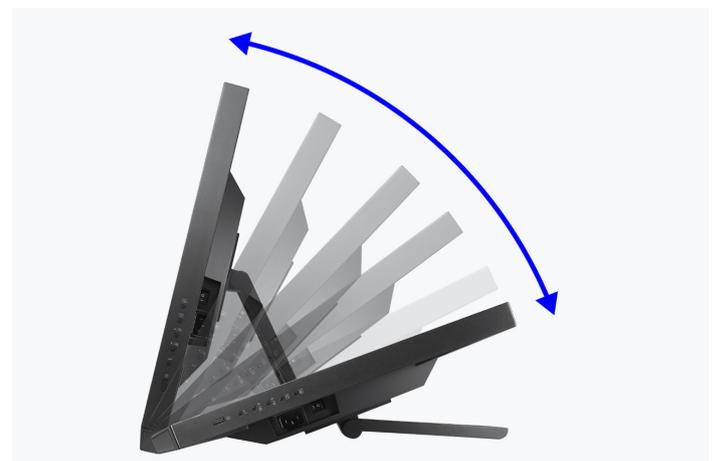
Los modos de color predefinidos optimizan la visualización de imágenes, textos o vídeos. Porque la diferencia

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.



Soporte inclinable

El soporte inclinable permite una colocación flexible. Puede colocar el monitor en su escritorio como un portátil o inclinarlo hasta el ángulo deseado. Esto permite colocar el monitor sin esfuerzo en la posición ideal para un uso cómodo.



Incline moviendo el soporte: 15° - 70°

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 FDF2382WT-A dispone de diferentes interfaces de señal y conexiones. Esto facilita su trabajo diario y mantiene su escritorio ordenado.



Durabilidad Y fiabilidad

Tres años de garantía

EIZO ofrece una garantía de tres años. Esto es posible gracias a un proceso de fabricación altamente desarrollado y basado en un sencillo principio de éxito: una

tecnología bien pensada e innovadora, fabricada con materiales de alta gama.



Uso 24/7

El FDF2382WT-A está construido para un uso de 24 horas y se caracteriza por su máxima fiabilidad.



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.

Consumo de cero vatios gracias al interruptor de encendido

Los monitores disponen de un interruptor de encendido mecánico integrado, que resulta muy práctico permiten ahorro de energía: Si apaga el monitor con el interruptor de encendido, el aparato dejará de consumir energía. Además, consume un máximo de 0.5 vatios en modo de espera.



Sostenible y duradero

El FDF2382WT-A está diseñado para una larga vida útil, normalmente muy por encima del periodo de garantía. Las piezas de repuesto están disponibles muchos 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 FDF2382WT-A, hemos prestado atención al bajo uso de recursos con componentes y materiales de alta calidad, así como a una producción cuidadosa.

Producción socialmente responsable

El FDF2382WT-A 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.

Producción respetuosa con el medio ambiente

Cada FDF2382WT-A 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.



Datos técnicos

GENERAL		CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO	
Elemento No.	FDF2382WT-A	Modos de color/escala de grises predefinidos	2 posiciones de memoria manual, sRGB
Color de la carcasa	Negro	Decodificador HDCP	✓
Campo de aplicación	Videovigilancia, Industria	Detección automática de entrada de señal	✓
Línea de productos	DuraVision	Altavoces integrados	✓
Campo de aplicación	Monitores táctiles y de vídeo, Automatización, Videovigilancia, Grandes y medianas empresas, Particulares y pequeñas empresas, Sala de control	Idioma OSD	de, en, fr, es, it, se
EAN	4995047063216	Opciones de ajuste	Modo color, Luminosidad, Contraste, Temperatura de color/punto blanco, Gamma, Overdrive, Tono de color, Saturación de color, Resolución, Escala, Función táctil On/Off, Idioma OSD, Entrada de señal, Volumen, Cerradura de llave
PANTALLA		Fuente de alimentación integrada	✓
Diagonal [en pulgadas]	23	Pantalla táctil	✓
Diagonal [en cm]	58	Tecnología táctil	Capacitivo proyectado (PCAP)
Formato	16:9	Sistema operativo compatible con la tecnología táctil	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	509,2 x 286,4	Máx. Número de puntos táctiles	10
Resolución ideal y recomendada	1920 x 1080 (Full HD)	DATOS ELÉCTRICOS	
Distancia entre puntos [en mm]	0,265 x 0,265	Frecuencias horizontales/verticales	D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz
Resoluciones compatibles	1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480	Consumo de energía (típico) [en vatios]	12
Tecnología del panel	IPS, Touch PCAP	Consumo de energía (máximo) [en vatios]	47 (al máximo brillo y funcionamiento de todas las conexiones de señal y USB)
Máx. Ángulo de visión horizontal [en °]	178	Consumo máx. Consumo de energía en modo de espera [en vatios]	0.5
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical [en °]	178	Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Colores o escalas de grises visualizables	16,7 millones de colores (D-Sub, 8 bits), 16,7 millones de colores (DisplayPort, 8 bits), 16,7 millones de colores (HDMI, 8 bits)	Clase de eficiencia energética	E
Paleta de colores/tabla de consulta	1.060 millones de tonos de color / 10 bits	Consumo de energía/1000h [en kWh]	17
Máx. Espacio de color (típico)	sRGB (100%)	Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Brillo máx. Brillo (típica) [en cd/m ²]	260	DIMENSIONES Y PESO	
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	1000:1	Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	556,7 x 144,9-353,9 x 216,3-401,3
Tiempo de respuesta cambio gris-gris (típico) [en ms]	11	Peso (con soporte) [en kg]	6.6
Máx. Frecuencia de imagen [en Hz]	60	Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	556,7 x 339,2 x 54
Luz de fondo	LED	Peso (sin soporte) [en kg]	6
CONEXIONES		Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)
Interfaz táctil	USB	Inclinabilidad delante/atrás [en °]	15 / 70
Entradas de señal	DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), D-Sub	Distancia entre orificios VESA	100 x 100
Especificaciones USB	USB 5Gbps (USB 3)	CERTIFICACIÓN Y NORMAS	
Puertos USB de entrada	1 x tipo B	Condiciones ambientales	5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)
Puertos USB de bajada	2x tipo A	Certificaciones	CE, UKCA, CB, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
Señal gráfica	RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)		
Interfaz de control	USB-Protocol		
Modo de sincronización	Independiente		
Entrada de audio	Conector jack estéreo de 3,5 mm, DisplayPort, HDMI		

SOFTWARE Y ACCESORIOS

Volumen de suministro adicional	Cable de señal HDMI - HDMI, Cable USB (tipo A - tipo B), Cable de señal DisplayPort - DisplayPort, Cable de red, Guía rápida
--	--

Accesorios opcionales	PM200-K (Mini DisplayPort a DisplayPort), CP200 (Cable de conexión USB-C a DisplayPort), PP100-K (Cable de conexión DisplayPort), TP5 (Bolígrafo táctil)
------------------------------	--

GARANTÍA

Periodo de garantía	3 años
----------------------------	--------

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