



[→ Sitio web del producto](#)

La alta calidad de imagen y la durabilidad son los puntos fuertes del DuraVision FDF2182WT. Su tecnología LCD VA ofrece amplios ángulos de visión. Esto beneficia tanto a la legibilidad como al manejo. El soporte flexible puede inclinarse de forma continua entre 15° y 70° y se mantiene estable, incluso cuando se toca con un poco más de firmeza. La pantalla incorpora tecnología táctil capacitiva proyectiva (PCAP), más duradera y fiable que otras tecnologías táctiles. El monitor reconoce hasta 10 toques simultáneos, lo que facilita el manejo de una amplia gama de aplicaciones. El diseño totalmente plano permite un funcionamiento táctil libre sin límites en los bordes de la pantalla, lo que hace que el desplazamiento y el barrido sean pan comido. El DuraVision FDF2182WT está diseñado y fabricado para un uso de 24 horas, respaldado por una garantía del fabricante de 3 años. La superficie es de cristal reforzado resistente a los arañazos hasta una dureza de 7H.

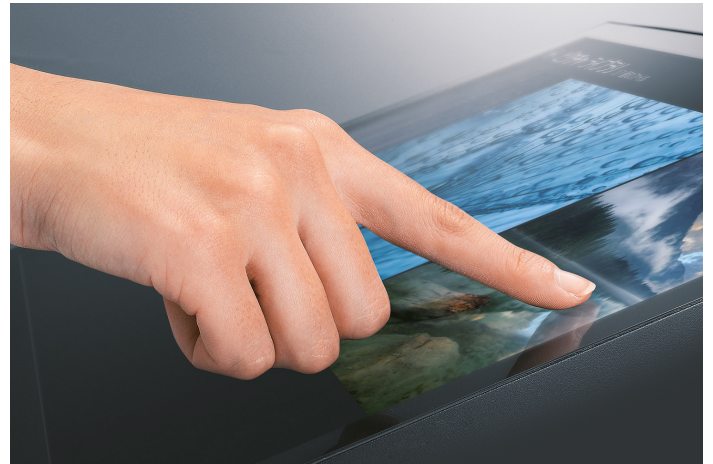
- ✓ Monitor táctil de 21,5" con formato 16:9 y resolución Full HD
- ✓ Funcionamiento multitáctil (por ejemplo, zoom, desplazamiento, rotación, panorámica)
- ✓ Entrada de lápiz suave y precisa con reconocimiento de la palma de la mano
- ✓ Brillo 230 cd/m<sup>2</sup>, contraste 5000:1
- ✓ Módulo LCD VA con amplios ángulos de visión
- ✓ Reproducción de imágenes sin parpadeos
- ✓ Entrada DisplayPort, HDMI y D-Sub para conexión digital y analógica

## Funcionalidad táctil

### Funcionamiento con el dedo o el lápiz táctil

#### Entrada de lápiz fina y precisa

El FDF2182WT 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.



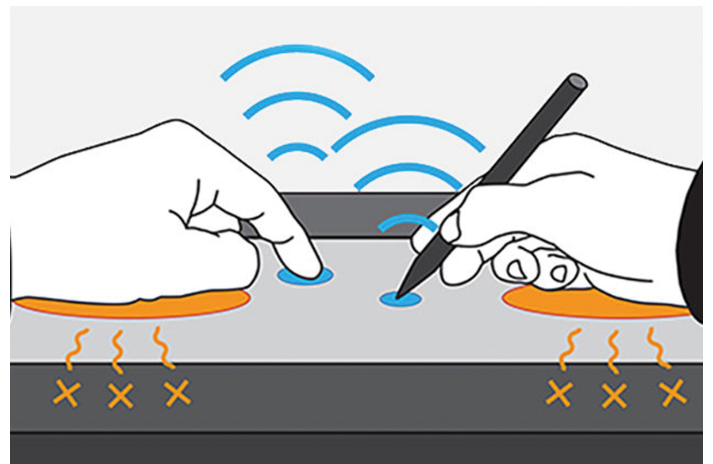
#### Pantalla multitáctil con superficie de control robusta

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 7H 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.

## Calidad de imagen

### Precisión, brillo, contraste y nitidez

#### POR EL BIEN DE LOS OJOS

### Sin parpadeos

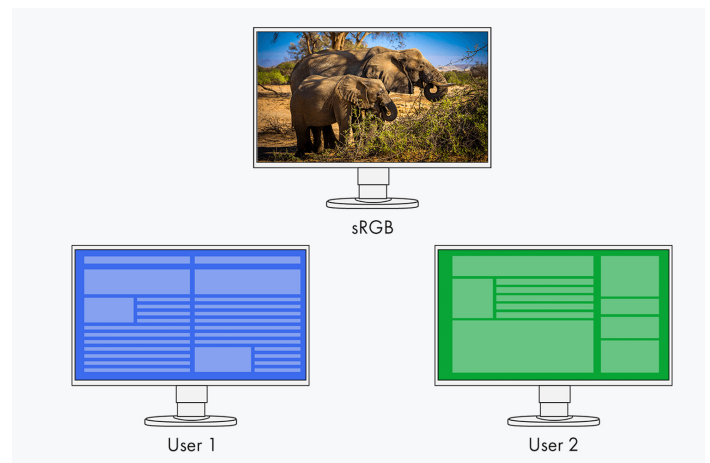
El monitor no parpadea en ningún ajuste de brillo. La ventaja: sus ojos no se cansan tan rápidamente. Puede trabajar en la pantalla durante un periodo prolongado.

## Fácil de usar

### Un trabajo cómodo

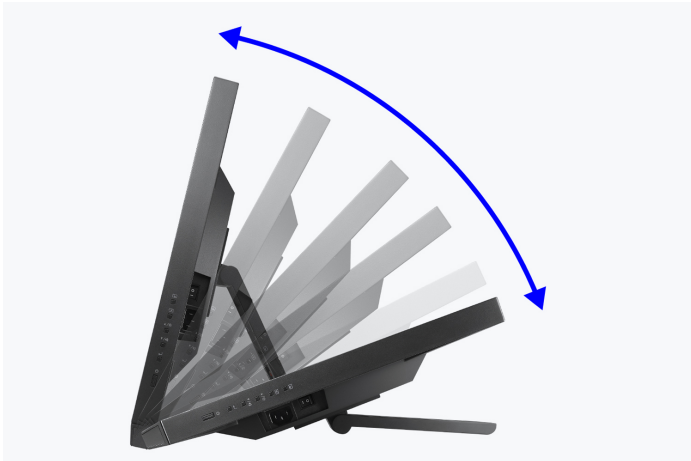
### Modos de color preestablecidos: visualización optimizada con sólo pulsar un botón

Los modos de color predefinidos le facilitan el trabajo y la visualización de imágenes, textos o películas. Porque el ajuste del color marca la diferencia si está viendo una película, editando una imagen, navegando por Internet o escribiendo textos. Con sólo pulsar un botón, ajustará 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 FDF2182WT 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 FDF2182WT 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

#### 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 1.2 vatios en modo de espera.

#### Producción socialmente responsable

El FDF2182WT 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.



#### Respetuoso con el medio ambiente y el clima

Cada FDF2182WT 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 res-

petuoso con el medio ambiente entre los empleados. Anualmente informamos públicamente sobre estas medidas.



#### Sostenible y duradero

El FDF2182WT 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 FDF2182WT, hemos prestado atención al bajo uso de recursos con componentes y materiales de alta calidad, así como a una producción cuidadosa.



## Datos técnicos

### GENERAL

Elemento No.	FDF2182WT
Color de la carcasa	Negro
Campo de aplicación	Videovigilancia, Industria
Línea de productos	DuraVision
Campo de aplicación	Monitores táctiles y de vídeo, Automatización, Videovigilancia, Grandes y medianas empresas, Particulares y pequeñas empresas, Sala de control

### PANTALLA

Diagonal [en pulgadas]	21,5
Diagonal [en cm]	54,7
Formato	16:9
Tamaño de la imagen visible (ancho x alto) [en mm]	476,6 x 268,1
Resolución ideal y recomendada	1920 x 1080 (Full HD)
Distancia entre puntos [en mm]	0,248 x 0,248
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
Tecnología del panel	VA, Touch PCAP
Máx. Ángulo de visión horizontal	178
Ángulo de visión máx. Ángulo de visión vertical	178
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)
Paleta de colores/tabla de consulta	1.060 millones de tonos de color / 10 bits
Máx. Espacio de color (típico)	sRGB (100%)
Brillo máx. Brillo (típica) [en cd/m <sup>2</sup> ]	230
Máx. Contraste del cuarto oscuro (típico)	5000:1
Tiempo de respuesta cambio gris-gris (típico) [en ms]	25
Máx. Frecuencia de imagen [en Hz]	60
Luz de fondo	LED

### CONEXIONES

Interfaz táctil	USB
Entradas de señal	D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (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	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

### CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

Modos de color/escala de grises predefinidos	2 posiciones de memoria manual, sRGB
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, Función táctil On/Off, Idioma OSD, Entrada de señal, Volumen
Fuente de alimentación integrada	✓
Pantalla táctil	✓
Tecnología táctil	Capacitivo proyectado (PCAP)
Sistema operativo compatible con la tecnología táctil	Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 10
Máx. Número de puntos táctiles	10

### DATOS ELÉCTRICOS

Frecuencias horizontales/verticales	DisplayPort: 31-68 kHz/59-61 Hz, HDMI: 31-68 kHz/49-51 Hz, 59-61 Hz, D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz
Consumo de energía (típico) [en vatios]	10
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]	1.2
Consumo de energía con el interruptor apagado [en vatios]	0
Clase de eficiencia energética	E
Consumo de energía/1000h [en kWh]	15
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz

### DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (con soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	533,2 x 193,3-340,8 x 214,8-401,5
Peso (con soporte) [en kg]	5.6
Dimensiones (sin soporte) (anchura x altura x profundidad) [en mm]	533,2 x 325,7 x 54
Peso (sin soporte) [en kg]	5.1
Detalles de las dimensiones de la carcasa	<a href="#">Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)</a>
Inclinabilidad delante/atrás [en °]	15 / 70
Distancia entre orificios VESA	100 x 100

### CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Condiciones ambientales	5 - 40 °C / 20 - 90 % (R.H., non condensing)
Marca de prueba	CE, CB, RCM, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC



# DuraVision FDF2182WT

## 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, CP200, PP100-K, TP5
-----------------------	------------------------------

## 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](http://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 © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Alemania. Reservados todos los derechos, errores y modificaciones. Última actualización: 22.07.2024