

EIZO presenta el monitor con mayor eficiencia energética hasta la fecha: el FlexScan [®] EV2313W con LED retroiluminado.

29 de septiembre de 2009, Madrid. EIZO anuncia el monitor con el consumo más eficiente hasta la fecha: El FlexScan EV2313W. Un monitor de 23 pulgadas que utiliza un LED (Diodo emisor de Luz) libre de mercurio y que tan sólo consume 16 vatios de potencia durante su funcionamiento normal (la cifra más baja para cualquier monitor EIZO).



FlexScan EV2313W

Destinados a oficinas corporativas, edificios públicos, así como pequeñas empresas y el hogar, el FlexScan EV2313W forma parte de la línea "EIZO EcoView". Estos monitores combinan aspectos ecológicos y ergonómicos para una mayor comodidad del usuario, un menor impacto ambiental y una reducción en los costes de funcionamiento.

El FlexScan EV2313W es extremadamente eficiente: minimiza el consumo energético en su uso diario gracias a un sensor de luz ambiental denominado Auto EcoView y su retroiluminación LED.

El Auto EcoView mide la luz ambiente y ajusta el brillo de la pantalla de modo que siempre está en el nivel ideal. Con la luz que emite el LED y el Auto EcoView activado, el consumo de energía durante el funcionamiento normal es tan sólo de 16 vatios. Supone, por tanto, una disminución del 60% del consumo con respecto al anterior CCFL (lámpara fluorescente de cátodo frío) en monitores EIZO¹ de 22 pulgadas.

Incorpora un detector de presencia llamado EcoView Sense que permite cambiar al monitor al modo ahorro de energía cuando no se detecta a ninguna persona durante más de 70 segundos. Cuando el usuario vuelve, el dispositivo lo reconoce y reanuda el funcionamiento normal del monitor. El EcoView Sense es capaz de distinguir entre objetos inanimados y detectarlos para que sigan entrando en modo ahorro de energía. Un ejemplo puede ser el respaldo de una silla.

A diferencia de otros monitores que siguen consumiendo electricidad cuando se apagan, el FlexScan EV2313W no consume nada cuando su interruptor principal está apagado. Esto le garantiza a las empresas que sus monitores no contribuirán a los costes de electricidad después de terminar la jornada o durante los fines de semana.

El monitor emplea una tecnología de panel TN (Twisted Neumatic) con un circuito "overdrive" que reduce el tiempo de respuesta gris a gris a 4 ms, asegurando a tiempo real los resultados en pantalla y vídeo on-line que se muestran sin confusiones ni efecto ghosting mejorando la calidad de las imágenes en movimiento. El panel tiene una resolución nativa de 1920 x 1080, relación de aspecto de 16:9, brillo de 250 cd/m² y una relación de contraste de 1000:1

El FlexScan EV2313W utiliza un cuerpo rediseñado con un número reducido de componentes internos. El resultado: una carcasa ultra delgada con un 37% menos de volumen y un 40% más ligero que el anterior monitor EIZO de 24 pulgadas con pantalla panorámica. Además contribuye a una utilización significativamente menor de embalaje para su transporte.

Existe un software opcional llamado EIZO EcoView NET que ofrece un control centralizado sobre los monitores de una empresa que le permiten configurar los niveles de energía de cada monitor. El EIZO EcoView NET está disponible en los distribuidores y filiales EIZO. Para obtener más información consulte con: www.eizo.com/products/accesories/lcd/ecoview_net/

Permite la elección de dos soportes ergonómicos distintos: el FlexScan y el TriStand. Ambos facilitan la inclinación, giro y ajuste de altura. El FlexStand también ofrece el modo retrato, con el mayor rango de la industria en lo que se refiere a nivel de ajuste de altura² a 255 mm, y una función de extracción rápida para separar el monitor de la peana.

Para una visualización óptima según qué tipos de contenido aparecen en pantalla, el FlexScan EV2313W incorpora una función llamada Fine Contrast, con cinco modos predefinidos: Modo texto para aplicaciones de oficina, Modo Película para vídeo, Modo Imagen para los gráficos, el Modo sRGB para navegación web, y el Modo Personalizado para los valores definidos por el usuario.

Características Adicionales

- El Index EcoView es un indicador que favorece la optimización de energía ya que muestra en pantalla el nivel de eficiencia energética en relación con el brillo que emite la pantalla.
- Ajuste mínimo de brillo de 5 cd/m² para una visión más cómoda con luz ambiente muy tenue.
- Una entrada DisplayPort (digital), otra D-Sub (analógica), y otra DVI-D (digital).
- Ángulo de visión de 170⁰ (horizontal) y 160⁰ (vertical)
- Altavoz interno de 0,35 vatios.
- Certificación TCO 5.1 y EPEAT Gold rated.
- Producto que figura dentro de la etiqueta EIZO: "EIZO Eco Products 2009"
- Cinco años de garantía limitada por el fabricante.³

Disponibilidad

El FlexScan EV2313W ya está disponible. Para más información por favor consulte con marketing@eizo.es o a través de la web www.eizo.es



Nota de Prensa

Acerca de EIZO

EIZO Nanao Corporation es un líder mundial en la fabricación de soluciones en imagen de alta tecnología con una amplia gama de monitores LCD. La calidad de imagen, la fiabilidad a largo plazo y las características innovadoras de los monitores EIZO hacen de los mismos la selección natural en todo el mundo para aplicaciones en salas de contratación financieras, hospitales, back office, estudios de diseño y producción en todo el mundo. EIZO es una empresa Japonesa representada en más de cincuenta países a través de una amplia red de subsidiarias y

¹ Al configurar el brillo por defecto al 100%, el FlexScan consume 40 vatios de electricidad.

² Declaración reflejada sobre las conclusiones internas de EIZO a partir de agosto de 2009.

³ El tiempo de uso está limitado a 30.000 horas y el período de garantía del panel LCD se limita a tres años a partir de la fecha de compra.

Todos los nombres de productos son marcas registradas de sus respectivas compañías. EIZO y FlexScan son marcas registradas de Eizo Nanao Corporation.

Para más información contactar con:

Alberto David Rodriguez

Responsable de Prensa

Dpto. MARCOM

EIZO Iberia

Teléfono: 902 884 888

Email: adrodriguez@eizo.es

<http://www.eizo.es/>