

Monitor Dell E2423HN LED 23.8", Full HD, HDMI, Negro



DELL

SKU: 210-BEMK

Principales características:

- Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8")
- Tipo HD: Full HD
- Resolución: 1920 x 1080 Píxeles
- Velocidad de actualización: 60 Hz
- HDMI: 1x, VGA: 1x

Descripción

El monitor Dell E2423HN LED de 23.8 pulgadas cuenta con una resolución Full HD y tecnología de retroiluminación LED, lo que garantiza imágenes claras y nítidas. Además, su tiempo de respuesta es de 8 ms y dispone de la tecnología Flicker free para evitar el parpadeo en pantalla.

Este dispositivo tiene una escala de eficiencia energética desde A hasta G, siendo su consumo por cada 1000 horas un total de 16 kWh. Su forma es plana y posee un tamaño visible verticalmente de 29.6 cm, mientras que su tiempo rápido de respuesta se sitúa en los 5 ms.

En cuanto a la tecnología utilizada para visualizar las imágenes, este monitor emplea LCD con posicionamiento enfocado al hogar del usuario final. La luminosidad típica alcanza los 250 cd/m² y el peso del paquete completo es aproximadamente unos 5.29 kg.

La profundidad sin base mide cerca a los 4.97 cm e incluye una velocidad máxima actualización fijada en los 60 Hz; asimismo consume solo 0.3 W cuando está apagado. El intervalo operativo abarca temperaturas entre cero (0) grados Celsius hasta cuarenta (40) grados Celsius, y también incorpora la Tecnología Low Blue Light para reducir la emisión dañina hacia nuestros ojos durante largas sesiones frente al ordenador.

Su diseño presenta un marco inferior ancho cercano a 2.23 cm y utiliza VA como tipo principal de pantalla RGB NTSC color space. Los voltajes AC aceptables oscilan entre 100 -240 V, mientras que la densidad de píxeles alcanza 93 ppi. No contiene PVC/BFR sustancias tóxicas y se incluyen cables de corriente alterna, HDMI y VGA.



La clase de eficiencia energética SDR es E y no posee la capacidad para girar. Los pies son negros y cuenta con certificados ENERGY STAR y RoHS en cuanto a sostenibilidad ambiental. El número total de puertos HDMI disponibles es uno (1) mientras que el rango cromático alcanza los 16.7 millones colores. La relación nativa del aspecto visualizado en pantalla es 16:9, y su año de lanzamiento fue durante el 2022.

El intervalo operativo admite una humedad relativa entre 10 -80% y un escaneado vertical desde 50 hasta 75 Hz. Su profundidad completa con soporte mide cerca a 171 mm, mientras que sin base tiene una altura aproximada a 33.2 cm. Es libre de metales pesados como mercurio Hg, posee un puerto VGA (D-Sub) y utiliza conectividad Plug and Play. Se encuentra disponible también una ranura para cable de seguridad VESA 100 x 100 mm.

Su consumo máximo llega hasta 25 W e incorpora indicadores LED; el escaneado horizontal oscila entre 30 -83 kHz mientras que sus marcos laterales miden alrededor de 1.28 cm. En conjunto con su peso sin soporte de 3.11 kg, sus ángulos visuales horizontales/verticales son 178° respectivamente. También dispone de gama de colores del 83%, guía rápida configuración, ajustes removibles, elevación ajustable, no contiene salida auriculares ni conexión USB integrada, y su resolución máxima asciende a 1920x1080 píxeles. Con soporte completo, pesa cerca a 3.44 kg; mientras que cuando está inactivo, consume solo 0.3 W. La relación de contraste dinámico es 3000:1, y su altitud operativa se encuentra entre los cero (0) y cinco mil (5000) metros sobre el nivel del mar.

Especificaciones

PUERTOS E INTERFACES

Conector USB incorporado	No
Salida de auriculares	No
Entrada de CA	Si
Versión HDMI	1.4
Número de puertos HDMI	1
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1

MULTIMEDIA

Cámara incorporada	No
--------------------	----

PESO Y DIMENSIONES

Profundidad (sin base)	4.97 cm
Profundidad dispositivo (con soporte)	171 mm
Ancho del dispositivo (con soporte)	552.6 mm
Peso (sin base)	3.11 kg
Peso (con soporte)	3.44 kg
Peso del paquete	5.29 kg
Ancho (sin base)	55.3 cm
Altura del dispositivo (con soporte)	420.4 mm
Altura (sin base)	33.2 cm



DETALLES TÉCNICOS

Doesn't contain	PVC/BFR
Sustainability certificates	ENERGY STAR, RoHS

EXHIBICIÓN

Intervalo de escaneado horizontal	30 - 83 kHz
Número de colores de la pantalla	16.7 millones de colores
Tiempo de respuesta (rápido)	5 ms
Ángulo de visión, horizontal	178°
Densidad del pixel	93 ppi
Diagonal de la pantalla	60,5 cm (23.8")
Pantalla táctil	No
Tamaño visible, horizontal	52.7 cm
Tipo de pantalla	VA
Forma de la pantalla	Plana
Máxima velocidad de actualización	60 Hz
Ángulo de visión, vertical	178°
Razón de contraste (típica)	3000:1
Relación de aspecto nativa	16:9
Gama de colores	83%
Tipo de retroiluminación	LED
Tiempo de respuesta	8 ms
Diagonal de pantalla	60.47 cm
Intervalo de escaneado vertical	50 - 75 Hz
Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Pixeles
Compatible con HDR	No
Relación de contraste (dinámico)	3000:1
RGB colour space	NTSC
Tecnología de visualización	LCD
Display brightness (typical)	250 cd / m ²
Tipo HD	Full HD
Tamaño de pixel	0.2745 x 0.2745 mm
Tamaño visible, vertical	29.6 cm



OTRAS CARACTERÍSTICAS

HDMI	Si
------	----

CONTROL DE ENERGÍA

Clase de eficiencia energética (SDR)	E
Consumo energético	14.17 W
Escala de eficiencia energética	De A a G
Consumo de energía (max)	25 W
Consumo de energía (inactivo)	0.3 W
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas	16 kWh
Consumo de energía (apagado)	0.3 W
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V

DISEÑO

Bisel frontal	Negro
Soporte desmontable	Si
Ancho del marco (inferior)	2.23 cm
Ancho del marco (lateral)	1.28 cm
Color del producto	Negro
Ancho del marco (superior)	1.28 cm
Año de introducción	2022
Libre de metales pesados	Hg (mercurio)
Posicionamiento de mercado	Hogar
Color de pies	Negro

CONTENIDO DEL EMBALAJE

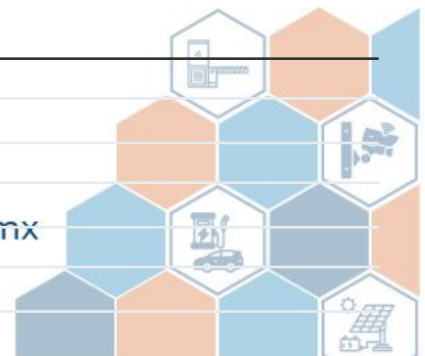
Stand incluido	Si
Cables incluidos	Corriente alterna, HDMI, VGA
Guía de configuración rápida	Si

CONEXIÓN

Wifi	No
------	----

CONDICIONES AMBIENTALES

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Altitud no operativa	5000 - 12192 m
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 80%
Altitud de funcionamiento	0 - 5000 m



AUDIO

Altavoces incorporados	No
------------------------	----

DESEMPEÑO

Flicker free technology	Si
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	Si

ERGONOMÍA

Conectar y usar (Plug and Play)	Si
Giratorio	No
Ajustes de altura	No
Ángulo de inclinación	-5 - 21°
Ranura para cable de seguridad	Si
Interfaces de montaje VESA	100 x 100 mm
montaje VESA	Si
Indicadores LED	Si
Ajuste de la inclinación	Si

