



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





**DELL E Series E2225HM monitor de computadora 54.6 cm (21.5") 1920 x 1080 Pixeles Full HD LCD**

DELL E Series E2225HM, 54.6 cm (21.5"), 1920 x 1080 Pixeles, Full HD, LCD, 8 ms  
SKU: 210-BQMZ

## Información Técnica

- Marca: **Dell**
- Diagonal de la pantalla: **54.6 cm (21.5")**
- Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**
- Relación de aspecto nativa: **16:9**
- Tecnología de visualización: **LCD**
- Tipo de panel: **VA**
- Tiempo de respuesta: **8 ms**
- Pantalla antirreflejante: **Si**
- Forma de la pantalla: **Plana**
- NVIDIA G-SYNC: **No**
- AMD FreeSync: **No**
- Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla): **Si**
- Altavoces incorporados: **No**
- Cámara incorporada: **No**
- Posicionamiento de mercado: **Oficina**
- Puertos DisplayPort: **1**
- Salida de auriculares: **No**
- Montaje VESA: **Si**
- Ajustes de altura: **No**
- Ajuste de la inclinación: **Si**
- Clase de eficiencia energética (SDR): **D**
- Clase de eficiencia energética (HDR): **No disponible**

## Aspectos destacados

Obtenga lo esencial para mejorar la productividad en este monitor de base fija de 21,5 pulgadas (54,61 cm) certificado por TÜV Rheinland® con una comodidad visual de 3 estrellas.

## Especificaciones

### Exhibición

Diagonal de la pantalla: **54.6 cm (21.5")**  
Resolución de la pantalla: **1920 x 1080 Píxeles**  
Tipo HD: **Full HD**  
Relación de aspecto nativa: **16:9**  
Tecnología de visualización: **LCD**  
Tipo de panel: **VA**  
Retroiluminación LED: **Si**  
Pantalla táctil: **No**  
Brillo de la pantalla (típico): **250 cd / m<sup>2</sup>**  
Tiempo de respuesta: **8 ms**

Tipo de medición del tiempo de respuesta: **GTG (Gray to Gray)**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Forma de la pantalla: **Plana**

Formatos gráficos soportados: **640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080)**

Formato de vídeo soportado: **480p, 576p, 720p, 1080p**

Razón de contraste (típica): **3000:1**

Máxima velocidad de actualización: **100 Hz**

Ángulo de visión, horizontal: **178°**

Ángulo de visión, vertical: **178°**

Número de colores de la pantalla: **16.7 millones de colores**

Tiempo de respuesta (rápido): **5 ms**

Tamaño de pixel: **0.2493 x 0.241 mm**

Densidad del pixel: **103 ppi**

Intervalo de escaneado horizontal: **30 - 110 kHz**

Intervalo de escaneado vertical: **48 - 100 Hz**

Tamaño visible, horizontal: **47.9 cm**

Tamaño visible, vertical: **26 cm**

Tamaño visible, diagonal: **54.5 cm**

Dureza de la superficie: **3H**

Cobertura NTSC (típica): **72%**

Tecnología ComfortView de Dell: **Si**

#### Desempeño

NVIDIA G-SYNC: **No**

AMD FreeSync: **No**

Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla): **Si**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 11, Si**

#### Multimedia

Altavoces incorporados: **No**

Cámara incorporada: **No**

#### Diseño

Posicionamiento de mercado: **Oficina**

Color de biseles frontal: **Negro**

Color de pies: **Negro**

#### Puertos e Interfaces

Concentrador USB integrado: **No**  
Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**  
HDMI: **Si**  
Versión HDMI: **1.4**  
Puertos DisplayPort: **1**  
Versión de DisplayPort: **1.2**  
Salida de auriculares: **No**  
HDCP: **Si**  
HDCP versión: **1.4**

#### Ergonomía

Montaje VESA: **Si**  
Interfaces de montaje de panel: **100 x 100 mm**  
Gestión de cables: **Si**  
Ranura para cable de seguridad: **Si**  
Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**  
Ajustes de altura: **No**  
Ajuste de la inclinación: **Si**  
Ángulo de inclinación: **-5 - 21°**  
Exhibición en pantalla (OSD): **Si**  
Conectar y usar (Plug and Play): **Si**  
Indicadores LED: **Si**

#### Control de energía

Clase de eficiencia energética (SDR): **D**  
Clase de eficiencia energética (HDR): **No disponible**  
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas: **12 kWh**  
Consumo energético: **11.9 W**  
Consumo de energía (inactivo): **0.3 W**  
Consumo de energía (máx.): **25 W**  
Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**  
Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**  
Corriente de entrada: **0.7 A**  
Tipo de fuente de alimentación: **Interno**  
Escala de eficiencia energética: **De A a G**

#### Condiciones ambientales

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

#### Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **491.9 mm**  
Largo (con soporte): **171 mm**  
Alto (con soporte): **376.9 mm**  
Peso (con soporte): **2.62 kg**  
Ancho (sin base): **491.9 mm**  
Profundidad (sin base): **50.4 mm**  
Altura (sin base): **288.6 mm**  
Peso (sin base): **2.29 kg**  
Ancho del marco (lateral): **6.6 mm**  
Ancho del marco (superior): **6.6 mm**  
Ancho del marco (inferior): **1.72 cm**

#### Empaquetado de datos

Peso del paquete: **3.99 kg**  
Tarjeta de garantía: **Si**

#### Contenido del empaque

Stand incluido: **Si**  
Cables incluidos: **DisplayPort**  
Guía de configuración rápida: **Si**  
Longitud del cable DisplayPort: **1.8 m**

#### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold, TCO**  
No contiene: **Arsénico, Mercurio, PVC/BFR**

#### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO<sub>2</sub>e): **125**  
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO<sub>2</sub>e): **57.5**  
Emisiones de carbono, logística (kg de CO<sub>2</sub>e): **7.5**  
Emisiones de carbono (uso de energía): **58.875**  
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO<sub>2</sub>e): **1.125**  
Versión PAIA: **GaBi version 1, 2024**

#### Otras características

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

#### Características especiales

Compatibilidad de Dell Display Manager (DDM): **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/712816/dell-e-series-e2225hm-monitor-de-computadora-546-cm-215-1920-x-1080-pixeles-full-hd-lcd>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.