



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

# BenQ

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**BenQ MA320U monitor de computadora 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixeles 4K Ultra HD Blanco**

BenQ MA320U, 80 cm (31.5"), 3840 x 2160 Pixeles, 4K Ultra HD, 5 ms, Blanco  
SKU: MA320U

## Información Técnica

- Marca: **BenQ**
- Diagonal de la pantalla: **80 cm (31.5")**
- Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Píxeles**
- Tipo HD: **4K Ultra HD**
- Relación de aspecto nativa: **16:9**
- Tipo de panel: **IPS**
- Pantalla táctil: **No**
- Tiempo de respuesta: **5 ms**
- Forma de la pantalla: **Plana**
- Razón de contraste (típica): **1300:1**
- Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**
- Número de colores de la pantalla: **1.07 mil millones de colores**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Posicionamiento de mercado: **Hogar**
- Color del producto: **Blanco**
- Concentrador USB integrado: **Si**
- HDMI: **Si**
- Salida de auriculares: **Si**
- Montaje VESA: **Si**
- Ajustes de altura: **Si**
- Clase de eficiencia energética (SDR): **G**
- Clase de eficiencia energética (HDR): **G**
- Consumo de energía (SDR) por 1000 horas: **33 kWh**
- Consumo de energía (HDR) por 1000 horas: **50 kWh**
- Consumo energético: **45 W**
- Consumo de energía (inactivo): **0.5 W**

## Aspectos destacados

### **Si los colores no coinciden, conéctate y obtén los colores correctos.**

La mayoría de los monitores para mac externos muestran los colores de forma diferente al MacBook. Los BenQ MA270U/MA320U son los monitores que mejor se adaptan a los colores de tu MacBook y ofrece la amplia gama de colores P3 y los colores vibrantes calibrados profesionalmente por BenQ para MacBook.

### **Sincronización con MacBook Control**

Ahora puedes sincronizar los controles entre el MacBook y el monitor con simples pulsaciones, como en un MacBook. Basta con pulsar la tecla de brillo o volumen, y ambas pantallas se ajustarán simultáneamente.

### **Hazlo con Display Pilot 2**

Experimenta los ajustes simplificados de Mac con el software BenQ Display Pilot 2.

### **Sé un Master en macOS Sequoia con nuestra guía de 45 atajos**

Nuestra guía gratuita en PDF incluye 45 atajos de teclado esenciales -20 básicos y 25 avanzados- para ayudarte a trabajar de forma más eficiente en macOS Sequoia. Aprende a acelerar las tareas habituales y a navegar como un profesional, sacando el máximo partido a tu monitor BenQ de la serie MA.

## **Un Potente Centro de Conexión "Todo-en-uno"**

Más que un elegante monitor para mac, es también un potente concentrador para su ecosistema Apple. La conexión con energía de 15 W carga el iPad y el iPhone mientras trabajas.

## **Nos Ajustamos Fácilmente. Tu Solo ve Cómodamente.**

Se acabaron las malas posturas. Más allá de las limitaciones de la pantalla del MacBook, el monitor para mac BenQ ofrece más libertad con múltiples ángulos y flexibilidad de altura para una mejor experiencia visual.

## **Experimenta Ahora una Integración Perfecta con tu MacBook**

Creemos, como tú, que la sencillez expresa mejor la individualidad.

Por eso necesitas un monitor externo elegante que se integre sin esfuerzo con tu MacBook Pro o MacBook Air.

La nueva Serie MA de BenQ libera tus ideas sin limitaciones.

Con nuestro exclusivo ajuste Mac Color, disfruta de colores uniformes replicados a la perfección desde tu MacBook.

Compra ahora el monitor BenQ MA Series 4K para MacBook y amplía la brillante pantalla de tu MacBook para que esté a la altura de tu sofisticación.

## **Paneles que protegen**

BenQ fabrica los mejores monitores que tratan bien tus ojos. El innovador panel de revestimiento fino y la tecnología Eye-Care de BenQ eliminan elementos como los reflejos y los brillos que podrían dañar tu visión.

## **Certificado TÜV - Sin Reflejo**

La certificación TÜV - Sin Reflejo garantiza la multitarea con distracciones mínimas. La autoridad mundial de seguridad TÜV Rheinland también certifica que la función Low Blue Light de la serie MA es realmente respetuosa con el ojo humano, lo que garantiza que la pantalla reduce la luz azul dañina.

## **Especificaciones**

### **Exhibición**

Diagonal de la pantalla: **80 cm (31.5")**

Resolución de la pantalla: **3840 x 2160 Píxeles**

Tipo HD: **4K Ultra HD**

Relación de aspecto nativa: **16:9**

Tipo de panel: **IPS**

Retroiluminación LED: **Si**

Pantalla táctil: **No**

Brillo de la pantalla (máximo): **600 cd / m<sup>2</sup>**

Brillo de la pantalla (típico): **550 cd / m<sup>2</sup>**

Tiempo de respuesta: **5 ms**

Superficie de la pantalla: **Mate**

Forma de la pantalla: **Plana**

Razón de contraste (típica): **1300:1**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

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

Ángulo de visión, vertical: **178°**

Número de colores de la pantalla: **1.07 mil millones de colores**

Densidad del pixel: **140 ppi**

Diagonal de pantalla: **80 cm**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10 (HDR10)**

Gama de colores estándar: **sRGB**

Gama de colores: **99%**

Cobertura DCI-P3: **97%**

#### Desempeño

Soporte de Sincronización Adaptativa VESA: **Si**

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

Tecnología Low Blue Light (baja luz azul): **Si**

Modo de juego: **Si**

Modos inteligentes: **Cine, Personalizado, Juego, M-Book, Smart HDR, ePaper**

#### Multimedia

Número de altavoces: **2**

Potencia estimada RMS: **6 W**

Altavoces incorporados: **Si**

#### Diseño

Posicionamiento de mercado: **Hogar**

Color del producto: **Blanco**

#### Puertos e Interfaces

Concentrador USB integrado: **Si**

Cantidad de puertos descendentes Tipo A USB: **1**

Cantidad de puertos downstream USB tipo C: **1**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

Envío de energía de USB hasta: **90 W**

HDMI: **Si**

Puertos HDMI: **2**

Versión HDMI: **2.0**

Salida de auriculares: **Si**

HDPC: **Si**

HDPC versión: **2.2**

#### Ergonomía

Montaje VESA: **Si**

Interfaces de montaje de panel: **100 x 100 mm**

Ajustes de altura: **Si**

Altura ajustable (máx.): **11.5 cm**

Eje: **Si**

Ángulo de pivote: **0 - 90°**

Giratorio: **Si**

Ángulo de giro (alcance): **15 - 15°**

Ajuste de la inclinación: **Si**

Ángulo de inclinación: **-5 - 20°**

Exhibición en pantalla (OSD): **Si**

Idiomas OSD: **Árabe, Chino simplificado, Chino tradicional, Checo, Alemán, Holandés, Inglés, Español, Francés, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Rumano, Ruso, Sueco**

#### Control de energía

Clase de eficiencia energética (SDR): **G**

Clase de eficiencia energética (HDR): **G**

Consumo de energía (SDR) por 1000 horas: **33 kWh**

Consumo de energía (HDR) por 1000 horas: **50 kWh**

Consumo energético: **45 W**

Consumo de energía (inactivo): **0.5 W**

Consumo de energía (máx.): **250 W**

Consumo de energía (apagado): **0.3 W**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Tipo de fuente de alimentación: **Interno**

Escala de eficiencia energética: **De A a G**

#### Peso y dimensiones

Ancho del dispositivo (con soporte): **714.5 mm**

Largo (con soporte): **220.2 mm**

Alto (con soporte): **608.8 mm**

Peso (con soporte): **9.1 kg**

Ancho (sin base): **714.5 mm**

Profundidad (sin base): **82.7 mm**

Altura (sin base): **424.4 mm**

Peso (sin base): **6.05 kg**

#### Contenido del empaque

Stand incluido: **Si**

Software incluido: **Display Pilot 2**

#### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR**

#### Otras características

Certificación: **TUV**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/636482/benq-ma320u-monitor-de-computadora-80-cm-315-3840-x-2160-pixeles-4k-ultra-hd-blanco>

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