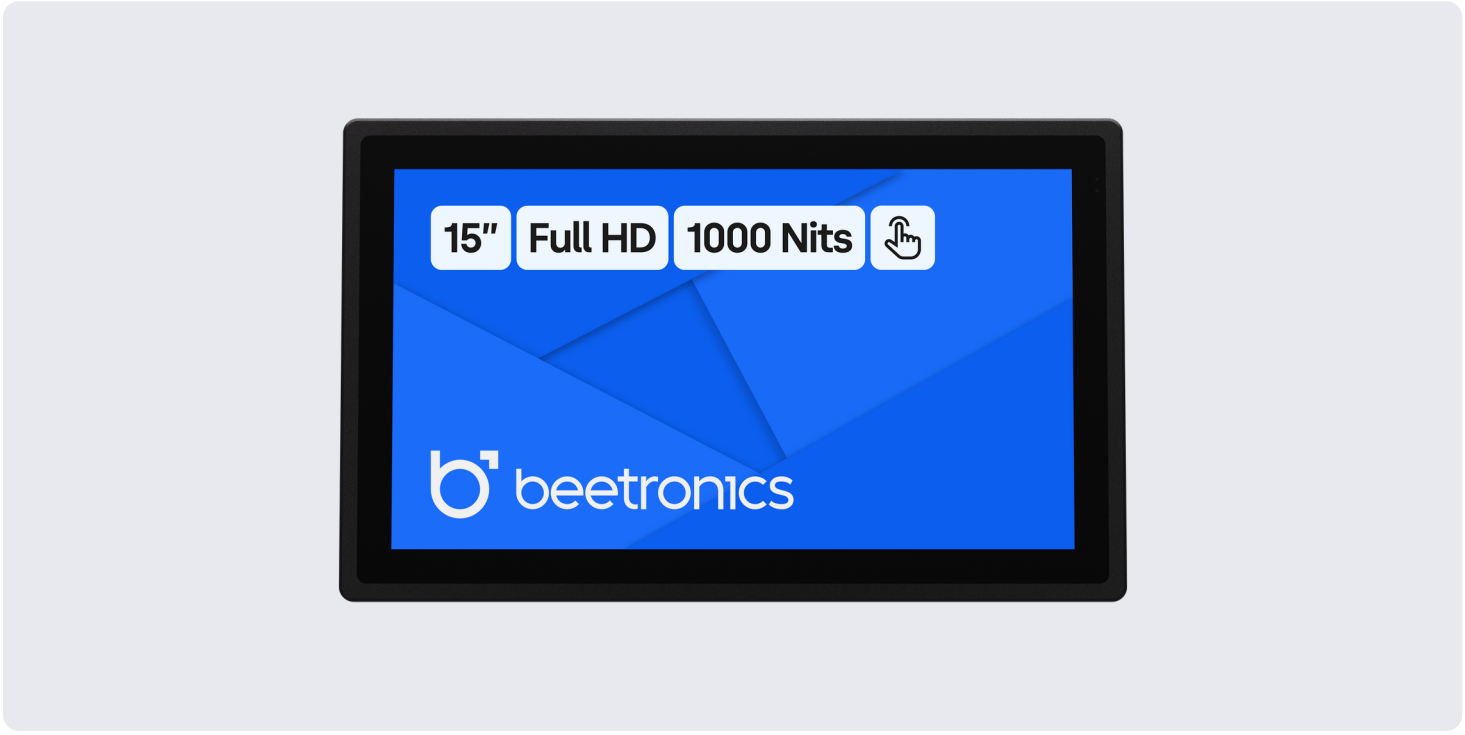
**Beetronics**
Calle de María de Molina, 39, Madrid, 28006, España
911 981 024 · info@beetronics.es

Número de artículo: 15HB9M/U1

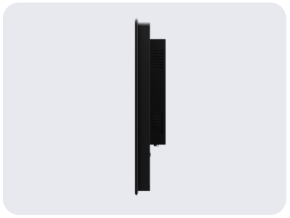
# Pantalla Táctil Metálica de 15" (Alta Luminosidad)

Ver producto online

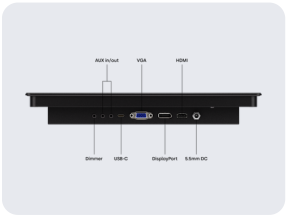










## Información del producto

- Panel multitáctil Full-HD de alto brillo
- Conexiones: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- Montaje: empotrado, en panel
- Dimensiones exteriores: 398 x 248 x 44 mm

©2026 Beetronics

**Beetronics**
Calle de María de Molina, 39, Madrid, 28006, España
911 981 024 · info@beetronics.es

## Características generales

| | |
|---|---|
| Fabricante | Beetronics |
| Línea de producto | HB Touchscreen Series |
| Nombre del producto | Pantalla Táctil Metálica de 15" (Alta Luminosidad) |
| Número de artículo | 15HB9M/U1 |
| Tipo de producto | Pantalla táctil |
| Garantía | 2 años |
| Manual de usuario | Descargar PDF |
| Inicio rápido | Descargar PDF |

## Arquitectura de pantalla

| | |
|---|---|
| Relación de aspecto | 16:9 (4:3 ajustable) |
| Resolución nativa | 1920 x 1080 |
| Píxeles por pulgada | 146 PPI |
| Tamaño diagonal | 15.6 pulgadas (395 mm) |
| Superficie | Vidrio templado, acabado mate |
| Orientación compatible | Horizontal, vertical, boca arriba |

## Rendimiento de la pantalla

| | |
|---|---|
| Brillo máximo | 1000 nits (típico) |
| Brillo mínimo | 1 nit |
| Contraste | 1000:1 |
| Ángulo de visión | 170° horizontal, 170° vertical |
| Resoluciones soportadas | 1920 x 1080 (máx), 640 x 480 (mín) |

## Tecnología táctil

| | |
|---|---|
| Tecnología táctil | Capacitiva, optical bonded |
| Puntos táctiles | 10 puntos (multitáctil) |
| Interfaz táctil | Compatible con USB HID |
| Control táctil | Lápiz óptico, mano, guante |
| Compatibilidad con gestos | Toque, deslizamiento, desplazamiento, pellizcar para ampliar (dependiente del sistema operativo y la aplicación del sistema anfitrión) |

## Funciones operativas

| | |
|---|---|
| Audio | Altavoces integrados dobles |
| Bloqueo de botones | Los botones se pueden bloquear (monitor). |
| Encendido automático | Enciende automáticamente con corriente eléctrica/señal de video. |
| Ajuste de brillo | Brillo de la retroiluminación ajustable mediante mando a distancia, regulador opcional o sensor de luz ambiental integrado para ajuste automático. Los umbrales de atenuación son configurables. |

©2026 Beetronics

## Software y compatibilidad

| | |
|---|---|
| Windows | Windows 8, 10, 11 |
| Windows Embedded | Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise |
| macOS | Tahoe, Sequoia, Sonoma |
| Linux | Todas las distribuciones de Linux |
| Brightsign | Todas las versiones de BrightsignOS |
| Samsung DeX | Todas las versiones de Samsung DeX |

## Conexiones

| | |
|---|---|
| HDMI | 1x |
| DisplayPort | 1x |
| VGA | 1x |
| USB-C | 1x Video, audio, touch |
| USB-A | A través del adaptador de USB-C a USB-A se activa la funcionalidad táctil. Además, debe combinarse con HDMI, DisplayPort o VGA para video y audio. |
| Entrada AUX (3.5 mm) | 1x |
| Salida AUX (3.5 mm) | 1x |

## Mecánico

| | |
|---|---|
| Tamaño (sin soporte) | 398 x 248 x 44 mm |
| Área activa | 344 x 194 mm |
| Peso | 3060 gramos |
| Color | Negro |

## Montaje

| | |
|---|---|
| Pared | VESA 75x75mm |
| Empotrado | Accesorios para montaje en panel incluidos |
| Orientaciones de montaje compatibles | Horizontal, vertical, boca arriba |

## Energía

| | |
|---|---|
| Tensión de entrada nominal | 19V DC |
| Rango de tensión de entrada | 10-36V DC |
| Consumo de energía | 25 W (encendido), 0,4 W (en espera) |
| Fuente de alimentación | Fuente de alimentación DC externa incluida |
| Adaptador de corriente incluido | Entrada: 100-240V AC, 50/60Hz, Salida: 19V DC, 1,5A |
| Conector de alimentación | Conector DC cilíndrico de 5,5 mm × 2,1 mm |
| Longitud del cable DC | 1.5 m |
| Longitud del cable de alimentación | 1.0 m |

©2026 Beetronics

## Entorno

| | |
|---|---|
| Temperatura operativa | -20°C a +70°C (-4°F a 158°F) |
| Temperatura de almacenamiento | -30°C a +80°C (-22°F a 176°F) |
| Humedad de funcionamiento | 10% - 90% sin condensación |
| Grado de protección (IP) | Montaje en panel IP66 |
| Resistencia a impactos (IK) | IK08 |
| MTBF | 50K |

## Cumplimiento y normativa

| | |
|---|---|
| Normas regionales | CE, UKCA, FCC (Parte 15), ISED (ICES-003) |
| Normas medioambientales | RoHS, REACH, RAEE, California Proposition 65, minerales de conflicto (3TG; basado en declaraciones de proveedores) |
| Normas del sector | Marítimo: IEC 60945, DNV-CG-0339 (requiere BEE-PSU1-MAR); Ferroviario: EN 50155, EN 45545-2; Automoción: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455 |
| Alcance del cumplimiento | Las normas y certificaciones se aplican a la configuración del producto probada utilizando la fuente de alimentación especificada. El cumplimiento final a nivel de sistema sigue siendo responsabilidad de la parte responsable de la integración del sistema. |
| Declaración de conformidad | Descargar PDF |

## Contenido del paquete

| | |
|---|---|
| Contiene | Touchscreen, cable de USB-C a USB-C, cable de USB-C a USB-A, Clip de montaje (14x), Escuadra angular (4x), Escuadra plana (6x),Tornillos, control remoto, adaptador de alimentación, guía rápida |

## Accesorios compatibles

| | |
|---|---|
| Regulador de brillo | Compatible con atenuador externo (DMK7/DMK8) |
| Montaje en pared | Compatible con soporte de pared plano (VWB1) |
| Stylus Bolígrafo | Compatible con CTS7 lápiz táctil capacitivo Stylus |

## EPR Weights

| | |
|---|---|
| Plastic Packaging Weight (in Gram) | 245 |
| Paper Packaging Weight (in Gram) | 630 |
| Other Packaging Weight (in Gram) | 2 |
| Transport Packaging Weight (in Gram) | 260 |
| Total Packaging Weight (in Gram) | 1137 |
| WEEE Weight (in Gram) | 3340 |

©2026 Beetronics

**Beetronics**
Calle de María de Molina, 39, Madrid, 28006, España
911 981 024 · info@beetronics.es

