

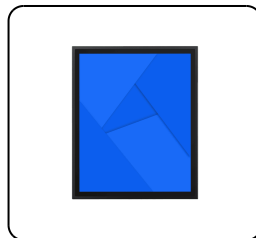


Número de artículo: 19TSV7M

Pantalla Táctil Metálica de 19" (5:4)

Esta pantalla táctil de 19 pulgadas tiene un panel multitáctil confiable con relación de aspecto de 5:4. El monitor le ofrece excelentes ángulos de visión de 178° y es compatible con sistemas operativos Windows, Mac y Linux. El monitor con pantalla táctil está diseñado para aplicaciones profesionales, es fácil de integrar y es adecuado para un uso intensivo.

- ✓ Panel multitáctil 5:4
- ✓ Conexiones: HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Montaje: escritorio, pared, empotrado
- ✓ Dimensiones exteriores: 421 x 346 x 46 mm



Características generales

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Fabricante | Beetronics |
| Línea de producto | Touchscreen Series |
| Nombre del producto | Pantalla Táctil Metálica de 19" (5:4) |
| Número de artículo | 19TSV7M |
| Tipo de producto | Pantalla táctil |
| Garantía | 2 años |
| Manual de usuario | Descargar PDF |
| Inicio rápido | Descargar PDF |

Arquitectura de pantalla

| | |
|------------------------|-----------------------------------|
| Relación de aspecto | 5:4 |
| Resolución nativa | 1280 x 1024 |
| Píxeles por pulgada | 86 PPI |
| Tamaño diagonal | 19.0 pulgadas (484 mm) |
| Tipo de panel | IPS-LCD |
| Luz de fondo | LED |
| Superficie | Vidrio templado |
| Orientación compatible | Horizontal, vertical, boca arriba |

Rendimiento de la pantalla

| | |
|-------------------------|---|
| Brillo máximo | 300 nits (típico) |
| Brillo mínimo | 1 nit |
| Contraste | 1500:1 |
| Ángulo de visión | 178° horizontal, 178° vertical |
| Tiempo de respuesta | 10 ms |
| Resoluciones soportadas | 1080p/1080i, 720p, 576p/576i, 480p/480i |

Tecnología táctil

| | |
|---------------------------|--|
| Tecnología táctil | Capacitiva |
| 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 o regulador opcional. |

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 |
| ChromeOS | Todas las versiones de ChromeOS |
| Brightsign | Todas las versiones de BrightsignOS |
| Samsung DeX | Todas las versiones de Samsung DeX |

Conexiones

| | |
|----------------------|--|
| HDMI | 1x |
| HDMI entrada | 1x |
| DisplayPort | 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) | 421 x 346 x 46 mm |
| Área activa | 377 x 302 mm |
| Peso | 4200 gramos (4900 gramos con soporte) |
| Color | Negro |

Montaje

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Pared | ✔ VESA 100x100mm |
| Empotrado | ✔ Listones de montaje incluidos |
| Ajustable y desmontable | ✔ Soporte |
| Orientaciones de montaje compatibles | Horizontal, vertical, boca arriba |

Energía

| | |
|--|---|
| Voltaje de entrada | DC 10-36V |
| Consumo | 24 W (encendido), 0,4 W (en espera) |
| Alimentación | CC externa (adaptador de alimentación incluido) |
| Adaptador de corriente | Entrada: AC100-240V, 50/60Hz, Salida: 19V-2.5A |
| Conector de salida del adaptador de alimentación | Conector cilíndrico de CC de 2,1 mm x 5,5 mm |

Entorno

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Máx. tiempo operativo non-stop | 24/7 |
| Temperatura operativa | -10°C a +60°C (14°F a 140°F) |
| Temperatura de almacenamiento | -20°C a +70°C (-4°F a 158°F) |
| Humedad de funcionamiento | 10% - 90% sin condensación |
| Grado de protección (IP) | IP65 (panel anterior) |
| Resistencia a impactos (IK) | IK08 |
| MTBF | 50K |

Cumplimiento y normativa

| | |
|----------------------------|---|
| Normas regionales | CE, UKCA, FCC (Parte 15), ISED (ICES-003), CCC |
| 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; Médico: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (requiere BEE-PSU1-MED) |
| 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, listones de montaje, soporte, control remoto, adaptador de alimentación, guía rápida |
|----------|---|

Accesorios compatibles

| | |
|-------------------------|---|
| Receptor de infrarrojos | Compatible con extensor de infrarrojos (IRC7) |
| Regulador de brillo | Compatible con atenuador externo (DMK7/DMK8) |
| Montaje en rack | Compatible con kit de montaje en rack de 19 pulgadas (RMK2) |
| Montaje en pared | Compatible con soporte de pared plano (VWB1) |
| Pie | Compatible con VDK7 soporte de metal |
| Stylus Bolígrafo | Compatible con CTS7 lápiz táctil capacitivo Stylus |



