PHILIPS

Serie Interactive 3000 de Philips

Signage Solutions

24BDL3751T

Mejor conexión: versátil pantalla multitáctil

Esta versátil pantalla PCAP, que ofrece operaciones 24/7 con 250 nits de brillo, también está diseñada para reducir el consumo de energía en todo el rango. Interactúe. Inspírese. Conéctese. Con Android 13, listo para Wave y sin necesidad de un reproductor multimedia externo.

Listo para usar con Wave
- Monitoreo, mantenimiento y gestión remotos.

Funcionamiento todo el día, todos los días
- Mejor visibilidad, incluso a plena luz del día

Wi-Fi y Bluetooth integrados
- Mejor conexión de los clientes con el contenido.

Menor consumo de energía
- Apoyamos la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo.

Garantía estándar de tres años
- Se activa de inmediato para una tranquilidad sin complicaciones.

Destacados

Pantalla táctil PCAP de extremo a extremo

Un diseño al ras sin bisel que brinda una experiencia aumentada de extremo a extremo con cristal antirreflejo. Estas pantallas táctiles interactivas son fáciles de limpiar y cuentan con revestimiento antihuellas digitales.

Montaje flexible

Puede instalarse en orientaciones vertical u horizontal, con la opción de inclinarse a 30° y variantes de tamaño que se adaptan a una gama de propósitos de instalación. Ya sea en una estantería (ideal para el modelo de 24"), en ángulo o vertical para puntos de venta, configuradores, puntos de pedidos y puestos de autoconsulta (con los modelos de 32" y 43"), o para sistemas de orientación (modelo de 55").

Funcionamiento todo el día, todos los días

Con un brillo de 250 cd/m2 para una mejor visibilidad a plena luz, la serie Interactive 3000 de Philips está diseñada para usarse todo el día, todos los días, lo que la convierte en una excelente opción para centros de transporte y viaje, centros minoristas y puntos de expendio de comidas y bebidas, entre otros. También incluye conmutación por error, lo que permite que la pantalla cambie automáticamente entre las entradas principal y secundaria ante una interrupción.

Plug & Play con Android 13

Lo último en experiencia de usuario intuitiva, con un SoC profesional con Android 13 integrado para facilitar la integración de aplicaciones y soluciones, sin necesidad de usar un reproductor multimedia externo. Las conexiones incluyen Wi-Fi y Bluetooth, así como puerto USB-C.

Listo para usar con Wave

Administre la pantalla y controle el contenido de forma remota con el controlador PPDS Wave, un ecosistema evolutivo diseñado para admitir la eficiencia en materia de tiempo, energía y costos. Descubra las aplicaciones de software que respalden su visión interactiva en nuestra red de socios comprobados en la ProStore de PPDS.

Menor consumo de energía

Menor consumo de energía en comparación con los modelos anteriores, lo que respalda la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo.

Wi-Fi y Bluetooth integrados

Permite una conectividad sin problemas, lo que facilita el acceso y la interacción con el contenido.

Garantía estándar de tres años

Protección confiable y sin preocupaciones para las pantallas, con una garantía de tres años que se implementa automáticamente desde el inicio, lo que elimina todo esfuerzo de instalación.

Especificaciones

Imagen/pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 60.5 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 23.8" pulgadas
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 1920 x 1080
Tamaño del píxel: 0,2745 mm
Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
Colores de la pantalla: 16,7 M
Brillo (después del vidrio): 250 cd/m²
Brillo (antes del vidrio): 275 cd/m²
Relación de contraste (típica): 1000:1
Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
Ángulo de visión (vertical): 178 grado
Mejora de la imagen: 3/2 - 2/2 motion pull down, Filtro de peine 3D, Desentrelazado de 3D MA, Desentrelazado con compensación de movimiento, Escaneo progresivo
Tecnología de panel: ADS
Sistema operativo: Android 13
Resolución de la interfaz de usuario del sistema operativo: FHD
Tratamientos de superficies: Revestimiento antirreflejo, Revestimiento contra huellas digitales

Conectividad
Salida de audio: Conector de 3,5 mm
Entrada de video: HDMI 2.0 (x2), DisplayPort 1.3 (x1), USB C (con suministro de energía de 15 W)
Otras conexiones: micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R de 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2
Control externo: Gigabit LAN RJ45, Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RS232 (entrada/salida), conector de 2,5 mm

Comodidad
Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7), Instalación inclinada en hasta 30° hacia atrás
Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, brillo bajo
Control del teclado: Oculto, Bloqueable
Señal del control remoto: Bloqueable
Bucle transversal de señal: Bucle transversal IR, RS232
Red controlable: RS232, RJ45

Sonido
Altavoces integrados: 2 de 10 W

Potencia eléctrica
Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50/60 Hz
Consumo (típico): 25 W
Consumo (máx.): 83 W
Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W
Clase de etiqueta energética: F

Resolución de pantalla compatible
Formatos de computadora: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Formatos de video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Dimensiones
Ancho establecido: 570,8 mm
Altura establecida: 340,3 mm
Profundidad establecida: 38.4 mm
Ancho establecido (en pulgadas): 22,47" pulgadas
Altura establecida (pulgadas): 13.40" pulgadas
Montaje en pared: 200 mm x 200 mm, M4
Profundidad establecida (en pulgadas): 1.51" pulgadas
Ancho del bisel: Táctil de borde negro de 21,1 mm (T/R/L/B)

Peso
Producto con empaque (kg): 6,7 kg
Producto con empaque (lb): 14,77 lb
Producto sin empaque (kg): 4,78 kg
Producto sin empaque (lb): 10,54 lb

Condiciones de funcionamiento
Altitud: 0 ~ 3000 m
Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 hora(s)
Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
Rango de humedad (funcionamiento) [RH]: 20 - 80 % (sin condensación)
Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: 5 - 95 % (sin condensación)

Aplicaciones multimedia
Reproducción de video USB: MPEG 1/2 (1080p, 60 Hz), MPEG 4 (1080p, 60 Hz), H.263 (1080p, 60 Hz), H.264 (4K2K, 120 Hz), H.265 (4K2K, 120 Hz), VP8 (1080p, 60 Hz), VP9 (4K2K, 120 Hz)
Imagen de reproducción USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
Audio de reproducción USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Reproductor interno
CPU: Corteza de núcleo cuádruple A55
GPU: Multinúcleo Mali-G52
Memoria: DDR3 de 4 GB
Almacenamiento: 32 GB de eMMc

Accesorios
Accesorios incluidos: Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación (3 m), Adaptador de corriente tipo CA, Guía de inicio rápido (x1), Control remoto y baterías AAA, Cable RS232 (3 m) (x1), Cable USB A a B (3 m) (x1), Perno de montaje en pared x2
Accesorios opcionales: Kit de bastidor abierto (BM03752)
Soporte: BM05911 (opcional)

Varios
Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Español, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Danés, Neerlandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco
Garantía: Garantía de 3 años
Aprobaciones regulatorias: CB, CE, FCC, clase A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

Interactividad
Tecnología multitáctil: Función capacitiva proyectada
Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos
Plug & Play: Compatible con HID
Vidrio de protección: Vidrio templado de seguridad de 1,8 mm

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

Fecha de publicación
2025-04-28
Versión: 12.12.1

EAN: 87 21038 10008 2

www.philips.com