



Philips Brilliance
Monitor LCD con cámara
web y MultiView

Quad HD
27" (68,6 cm)
Pantalla de 2560 x 1440

272P4QPJKES

Imágenes con tecnología Crystalclear, aumento de la productividad
con MultiView.

Esta pantalla profesional de Philips entrega imágenes Quad HD Crystalclear de 2560 x 1440. MultiView mejora la productividad con la conexión y visualización dual activa. La cámara web permite colaborar para ahorrar tiempo y dinero

Rendimiento brillante

- Altavoces estéreo incorporados para contenidos multimedia
- MultiView habilita la conexión dual y visualizar al mismo tiempo
- Imágenes Crystalclear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles
- SmartConnect con HDMI, puerto de pantalla y Dual link DVI
- Cámara Web con micrófono para conectarse y colaborar
- Tecnología IPS para ángulo de visión amplios y a todo color
- El USB 3.0 permite transferir datos a gran velocidad y cargar smartphones
- Puerto de pantalla para uso con cadena Daisy uso con múltiples pantallas

Diseñado para las personas

- Altura del bisel a la mesa reducida para facilitar al máximo la lectura
- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar

Diseño ecológico sostenible

- PowerSensor ahorra hasta un 80% de costes energéticos

PHILIPS

Destacados

Tecnología IPS



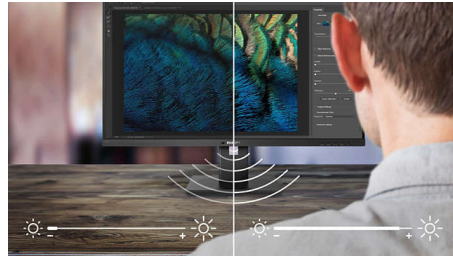
Las pantallas IPS utilizan una tecnología avanzada que te ofrece ángulos de visión extraamplios de 178/178 grados para que puedas ver la pantalla desde cualquier lugar, hasta en modo giratorio de 90 grados. A diferencia de los paneles TN estándar, las pantallas IPS te ofrecen imágenes increíblemente nítidas con colores vivos ideales no solo para fotos, películas y navegación web, sino también para aplicaciones profesionales que requieren colores precisos y un brillo uniforme.

Imágenes cristalinas



Estas pantallas más recientes de Philips entregan imágenes Crystalclear, Quad HD 2560x1440 o 2560x1080 píxeles. Utilizan paneles de alto rendimiento con un conteo de píxeles de alta densidad, habilitado con fuentes de alto ancho de banda como Displayport, HDMI o Dual link DVI. Estas nuevas pantallas harán que sus imágenes y gráficos cobren vida. Ya sea si busca información profesional extremadamente detallada para las soluciones de CAD-CAM, utiliza aplicaciones gráficas en 3D o un asistente financiero que trabaja con hojas de trabajo enormes, las pantallas de Philips siempre tendrán imágenes Crystalclear.

PowerSensor

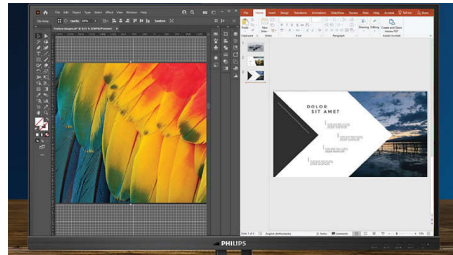


PowerSensor es un "sensor de personas" incorporado que transmite y recibe señales infrarrojas inofensivas para determinar si el usuario está presente y reduce automáticamente el brillo del monitor cuando se ausenta, reduciendo el gasto energético hasta un 80% y prolongando la vida del monitor.

Cámara web

La cámara web y el micrófono incorporados permiten ver y comunicarse con sus colegas y clientes. Esta sencilla solución permite colaborar y compartir, además de ahorrar valioso tiempo y en costos de viajes.

Tecnología MultiView



Con una resolución extremadamente alta de la pantalla Philips MultiView puedes experimentar un mundo de conectividad de manera cómoda ya sea desde la oficina o del hogar. MultiView permite la conexión dual activa y visualización para que puedas trabajar con múltiples dispositivos como la PC y la computadora portátil al mismo tiempo, haciendo que el trabajo de multitareas sea muy fácil. Mirar las notificaciones de fútbol en vivo desde el cuadro superior derecho, mientras exploras Internet desde el notebook en la izquierda es ahora fácil. Puedes mantener un ojo en las notificaciones en vivo con audio en

la ventana pequeña, mientras trabajas en tu blog más reciente.

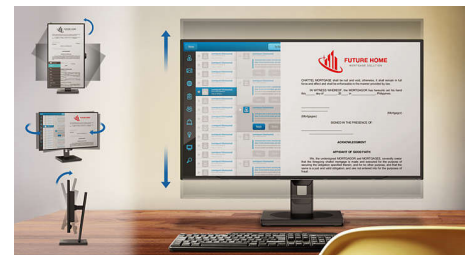
Puerto de pantalla con cadena Daisy

Esta pantalla de Philips utiliza un puerto de pantalla 1.2a con tecnología de Transporte de Transmisión Múltiple (MST) con HBR2, lo que dobla la transmisión de los datos 21,6 Gbps. Esto permite encadenar monitores múltiples, incrementando la eficacia dramáticamente. Esta capacidad de cadena y monitores múltiples hace que esta pantalla Philips sea especialmente adecuada para su uso en finanzas, bancos, control de salas y otros ambientes similares. Para utilizar esta característica, la tarjeta gráfica de la PC debe estar certificada en DP1.2 con la opción MST. Para obtener información más detallada, visita <http://www.displayport.org/>

SmartConnect

Con una amplia variedad de opciones de conectividad, estas pantallas de Philips disponen de múltiples conexiones como DVI de enlace dual, Display Port o conector HDMI, lo que te permite disfrutar de contenido de video y audio sin comprimir en alta resolución. La opción USB 3.0 te permite transferir datos a una velocidad extrema a la vez que ofrece conectividad global. Independientemente de la fuente que utilices, puedes estar seguro de que esta pantalla de Philips garantizará que tu inversión no quedará obsoleta en poco tiempo.

SmartErgoBase



La SuperErgoBase ofrece una cómoda visualización ergonómica e incluye un sistema de gestión de cables. La base es ajustable en altura, inclinación y ángulo de giro, permitiendo colocar el monitor en la posición más cómoda y así evitar el cansancio físico tras un largo día de trabajo. Además, el sistema de gestión de cables elimina los líos de cables y mantiene el lugar de trabajo ordenado y con un aspecto profesional.



Especificaciones

Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,233 x 0,233 mm
- Resolución óptima: 2560 x 1440 @ 60Hz
- Brillo: 300 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits reales)
- Relación de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 6 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visualización: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Mejoramiento de la imagen: SmartImage
- Área de visualización efectiva: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Frecuencia de escaneo: 30 - 90 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: Y

Conectividad

- Señal de entrada: DVI-Dual Link (digital, HDCP), 1 DisplayPort, HDMI x 2
- USB: USB 3.0 x 3
- Entrada de sincronización: Sincronización separada, Sync on Green
- Audio (entrada/salida): Entrada de audio de PC, Salida de audífonos

Comodidad

- Altavoces integrados: 2Wx2
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Menú, Vista múltiple, Encendido / apagado, Usuario
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finlandés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Software de control: SmartControl Premium
- Vista múltiple: Modo PIP/PBP, Dispositivos 2x
- Cámara web incorporada: Cámara de 2,0 megapíxeles con micrófono e indicador LED

Base

- Ajuste de altura: 150 mm
- Eje: 90 grados
- Soporte giratorio: -65 / 65 grado
- Inclinación: -5/20 grado

Energía

- Modo ECO: 23 W (típ.)
- Fuente de alimentación: 100-240 V CA, 50-60 Hz,

Integrada

- Modo apagado: Cero vatios mediante interruptor
- Modo encendido: 49,8 W (típ.)
- Modo de espera: 0,3 W (típ.)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

Dimensiones

- Embalaje en mm (AnxAlxPr): 750 x 234 x 490 mm
- Producto sin soporte (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Embalaje en pulgadas (AnxAlxPr): 29,5 x 9,2 x 19,3 pulgadas
- Producto sin soporte (pulgadas): 25,2 x 15,9 x 2,5 pulgadas
- Producto con soporte (altura máxima): 639 x 580 x 242 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 25,2 x 22,8 x 9,5 pulgadas

Peso

- Producto con embalaje (kg): 11,35 kg
- Producto con soporte (kg): 8,5 kg
- Producto con embalaje (libras): 24,97 lb
- Producto con soporte (libras): 18,7 lb
- Producto sin soporte (kg): 5,7 kg
- Producto sin soporte (libras): 12,54 lb

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: +12.000 pies (3.658 m), Sin operación: +40.000 pies (12.192 m)
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C °C
- MTBF: 30.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20%-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20°C a 60°C °C

Sustentabilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: PowerSensor, RoHS, Certificación TCO Edge
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 65%
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR, Sin mercurio

Normas y cumplimiento

- Aprobaciones reglamentarias: BSMI, marca CE, FCC Clase B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Gabinete

- Acabado: Textura
- Pie: Negro
- Bisel frontal: Plata
- Cubierta posterior: Negro



Fecha de publicación
2024-03-19

Versión: 7.1.1

UPC: 6 09585 22841 2

© 2024 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.

www.philips.com

* El logotipo/marca comercial "IPS" y las patentes relacionadas de las tecnologías son de propiedad de sus respectivos propietarios.

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse