

PHILIPS

Pantalla LCD curva
UltraWide

Business Monitor

Línea B

86,36 cm (34")

3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



Vea más. Haga más.

La pantalla curva UltraWide de 34" de la línea B de Philips le ofrece una visión envolvente de su trabajo. Una pantalla WQHD nítida y el diseño ergonómico del soporte ofrecen condiciones óptimas de trabajo. Características para la comodidad de los ojos con certificación TUV a fin de reducir la fatiga ocular.

Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto
- Conexión DisplayPort para obtener imágenes en su máxima calidad
- HDMI garantiza una conectividad digital universal
- Menos fatiga ocular con la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para ofrecer una productividad que cuida los ojos
- Modo EasyRead para una experiencia de lectura similar a la del papel
- Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2

Diseñado para la sostenibilidad

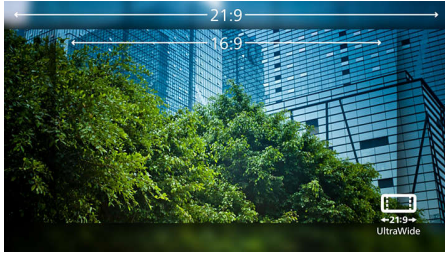
- LightSensor para obtener un brillo perfecto con consumo de energía mínimo
- PowerSensor ahorra hasta un 70 % de costos de energía

Mejor visualización, mejor productividad

- Acción fluida sin esfuerzo con tecnología Adaptive-Sync
- Imágenes Crystal Clear con 3440 x 1440 píxeles UltraWide QHD
- MultiView permite la conexión y visualización dual simultánea

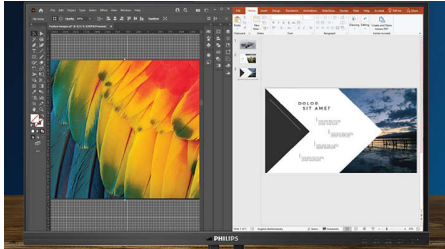
Destacados

Imágenes Crystal Clear y UltraWide



Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear de 3440 x 1440 píxeles UltraWide Quad HD. Estas nuevas pantallas, que usan paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y amplios ángulos de visión 178/178, harán que sus imágenes y gráficos cobren vida. El formato UltraWide 21:9 permite una mayor productividad con más espacio para comparaciones paralelas y columnas de hojas de cálculo más visibles. Independientemente de que sea un profesional exigente que requiere información muy detallada para soluciones CAD-CAM o un experto en finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas Philips le brindan imágenes Crystal Clear.

Tecnología MultiView



Con la pantalla MultiView de Philips de ultraalta resolución, ahora puede disfrutar de un mundo de conectividad. MultiView permite la conexión y visualización dual activas para que pueda trabajar con varios dispositivos, como una PC y una computadora portátil simultáneamente, para realizar multitareas complejas.

Tecnología Adaptive-Sync



Jugar deberían implicar elegir entre juegos entrecortados o cuadros interrumpidos. Obtenga un rendimiento fluido y sin artefactos en prácticamente cualquier frecuencia de cuadros con la tecnología Adaptive-Sync, una actualización rápida y fluida, y un tiempo de respuesta ultrarrápido.

Compatible con HDMI



Un dispositivo compatible con HDMI tiene todo el hardware necesario para aceptar la entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite video y audio digitales de alta calidad, todos transmitidos a través de un solo cable desde una PC o cualquier fuente AV (incluidos los sintonizadores, reproductores de DVD, receptores A/V y cámaras de video).

Tecnología sin parpadeo



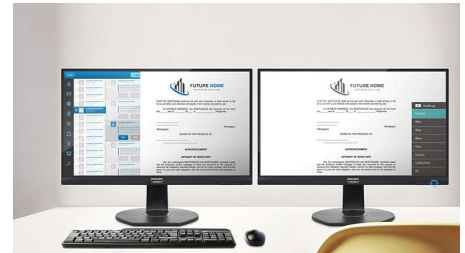
Debido a la forma en que se controla el brillo en las pantallas con retroiluminación LED, algunos usuarios experimentan parpadeo en la pantalla, lo que provoca fatiga ocular. La tecnología sin parpadeo de Philips aplica una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo a fin de disfrutar de una visualización más cómoda.

Modo LowBlue



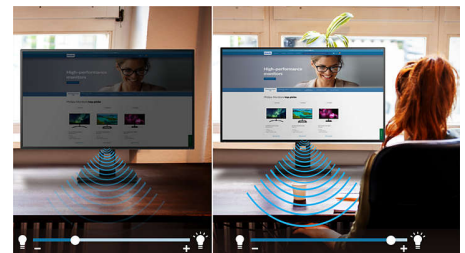
Los estudios han demostrado que, al igual que los rayos ultravioleta pueden causar daños oculares, los rayos de luz azul de longitud de onda corta de las pantallas LED también pueden causar este tipo de daños y afectar la visión a largo plazo. Ya que está desarrollado para el bienestar, el modo Philips LowBlue utiliza una tecnología de software inteligente para reducir la dañina luz azul de onda corta.

Modo EasyRead



Modo EasyRead para una experiencia de lectura similar a la del papel

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 el usuario se aleja del escritorio, reduce los costos de energía hasta en un 70 % y prolonga la vida útil del monitor.



WQHD



Multiview



Adaptive-Sync



HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Flicker-free



LowBlue Mode



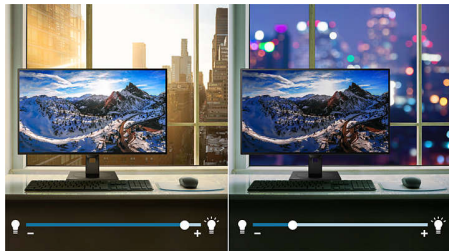
EasyRead



PowerSensor

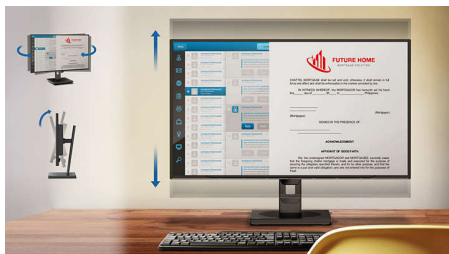
Destacados

LightSensor



LightSensor utiliza un sensor inteligente para ajustar el brillo de la imagen en función de las condiciones de luz de la habitación a fin de obtener una imagen perfecta con un uso mínimo de energía.

Base ergonómica compacta



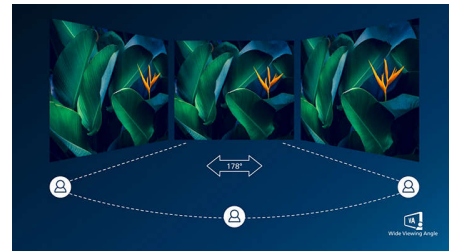
La compacta base ergonómica para monitor Philips permite ajustar la altura, el giro y la inclinación, de forma que el usuario pueda colocar el monitor para obtener la máxima eficacia y comodidad de visualización.

Conexión DisplayPort



DisplayPort es un enlace digital de una PC a un monitor sin conversión. Con capacidades superiores a la conexión DVI estándar, es totalmente compatible con cables de hasta 15 metros y transferencia de datos de 10,8 Gbps. Con este alto rendimiento y sin latencia, obtiene las imágenes y frecuencias de actualización más rápidas, lo que convierte a DisplayPort en la mejor opción no solo para el uso general de la oficina o el hogar, sino también para los exigentes juegos y películas, edición de video y mucho más. También incluye la interoperabilidad mediante el uso de varios adaptadores.

Pantalla VA



La pantalla LED VA de Philips utiliza una avanzada tecnología de alineación vertical de múltiples dominios que ofrece una relación de contraste estático superalta para obtener imágenes brillantes y vívidas. Si bien las aplicaciones estándar de oficina no son problema, es especialmente adecuada para fotos, navegación web, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología optimizada de gestión de píxeles le ofrece un ángulo de visión extra amplio de 178/178 grados, lo que da como resultado imágenes nítidas.



WQHD



Multiview



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode

Especificaciones

Imagen/pantalla

Tamaño del panel: 86,36 cm (34 pulgadas)

Relación de aspecto: 21:9

Tipo de panel LCD: LCD VA

Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED

Tamaño del píxel: 0,23175 x 0,23175 mm

Brillo: 300 cd/m²

Colores de la pantalla: 16,7 M

Gama de colores (típica): NTSC del 100 %*, sRGB del 119 %*, Adobe RGB del 90 %*

Relación de contraste (típica): 3000:1

SmartContrast: 80.000.000:1

Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (de gris a gris)*

Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/R > 10

Mejora de la imagen: SmartImage

Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz*

Área de visualización de alto rendimiento: 797,2

(H) x 333,7 (V), con una curvatura de 1500 R*

Frecuencia de exploración: 30-160 kHz (H)/48-

100 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Sin parpadeo

Densidad de píxeles: 110 PPP

Modo LowBlue

Recubrimiento de la pantalla: Antirreflejo, 2H,

Neblina al 25 %

SmartUniformity: 93~105 %

EasyRead

Sincronización adaptable

Conectividad

Entrada de señal: 1 DisplayPort 1.2, 2 HDMI 2.0

Entrada de la sincronización: Sincronización

separada, Sincronización en verde

Audio (entrada/salida): Salida de auriculares

USB: 1 puerto USB-B (ascendente), 4 puertos USB

3.2 (descendente con 1 carga rápida B.C. 1.2)

HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

Comodidad

Altavoces integrados: 2 de 5 W

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Comodidad del usuario: SmartImage, Entrada,

Usuario, Menú, Encendido/apagado

Idiomas en la OSD: Portugués de Brasil, Checo, Neerlandés, Español, Francés, Finlandés, Alemán,

Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano,

Portugués, Polaco, Ruso, Chino simplificado,

Español, Sueco, Chino tradicional, Turco,

Ucraniano

Otra conveniencia: Seguro Kensington, Montaje

VESA (100 x 100 mm)

Software de control: SmartControl

MultiView: Modo PIP/PBP*, 2 dispositivos

Soporte

Altura regulable: 180 mm

Rotación: -180/180 grado

Inclinación: -5/30 grado

Potencia eléctrica

Modo ECO: 34 W (típ.)

Fuente de alimentación: Incorporado, 100-

240 VCA, 50-60 Hz

Modo de apagado: Cero vatios con interruptor

Zero

Modo de encendido: 28,36 W (típ.) (método de

prueba de EnergyStar)

Modo de espera: 0,3 W (típ.)

Indicador LED de encendido: Operación: blanco,

Modo de espera: blanco (intermitente)

Dimensiones

Embalaje en mm (ancho x alto x profundidad):

904 x 525 x 282 mm

Producto sin soporte (mm): 807 x 367 x 110 mm

Producto con soporte (altura máxima):

807 x 601 x 250 mm

Peso

Producto con empaque (kg): 15,05 kg

Producto con soporte (kg): 11,32 kg

Producto sin soporte (kg): 7,62 kg

Condiciones de funcionamiento

Altitud: Operación: +12 000 pies (3658 m), sin

operación: +40 000 pies (12 192 m)

Margen de temperaturas (funcionamiento): De

0 a 40 °C °C

Humedad relativa: De un 20 a un 80 % %

Margen de temperaturas (almacenamiento): De

-20 a 60 °C °C

MTBF (demostrado): 70 000 h (retroiluminación

excluida)

Sostenibilidad

Medioambiental y de alimentación:

PowerSensor, Lightsensor, EnergyStar 8.0,

Certificación TCO, RoHS

Material de empaque reciclable: 100 %

Sustancias específicas: Sin mercurio, Cubierta sin PVC/BFR

Cumplimiento y estándares

Aprobaciones regulatorias: CB, cETLus, FCC clase

B, ICES-003, Marca CE, TUV/GS, TUV

ergonómico, CU-EAC, UCRANIANO, MEPS, RCM

Carcasa

Finalizar: Textura

Pie: Negro

Bisel frontal: Negro

Cubierta trasera: Negro

