



Monitor Profesional Philips 24B2N3200JH 23.8"/ Full HD/ Webcam/ Multimedia/ Regulable en altura/ Negro

Ref.: PHIL-M 24B2N3200JH P/N: 24B2N3200JH/00

Detalle del producto

Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color

La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento. Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas

La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida. Frecuencias de actualización de 120 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas

Cuanto más suave sea el movimiento, menos tendrán que esforzarse los ojos: este monitor Philips ofrece una frecuencia de actualización mejorada de 120 Hz. Siempre que te desplaces por páginas y ventanas, cambies de app o navegues por hojas de cálculo complejas, disfrutarás de un movimiento más fluido y preciso. Esto significa que podrás trabajar tanto tiempo como necesite con la mínima fatiga visual, todo ello al tiempo que aceleras tus flujos de trabajo. Tecnología SoftBlue: para una visualización cómoda

La tecnología SoftBlue ofrece una mayor comodidad visual y protección contra los efectos adversos para la salud causados por una exposición prolongada a la luz azul. Con el panel de luz azul baja, la relación de emisión de luz de la pantalla en el rango de 415-455 a 400-500 nm se reduce a menos del 50 %. Como resultado, la tecnología SoftBlue proporciona una comodidad visual óptima, minimiza la fatiga ocular y ayuda a mantener la concentración, por no mencionar que su eficacia está probada y cuenta con la certificación Low Blue Light (Hardware Solution) de TÜV Rheinland. Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño. Modo D: optimizado para una sutil percepción de la escala de grises

Revela los detalles ocultos de las zonas oscuras de la pantalla: el modo D mejora los detalles de la escala de grises para facilitar la visualización de las diferencias tonales sutiles. En función del modelo de percepción de escala de grises definido por el estándar GSDF de DICOM Parte 14, mejora la visibilidad de los detalles que los ajustes de visualización estándar pueden pasar por alto. El resultado es una diferenciación más clara entre sombras sutiles y una visibilidad de los detalles mejorada en el contenido en escala

de grises, como ilustraciones técnicas, escaneos y otras imágenes de gran detalle. Certificado de protección ocular frente a la luz azul y precisión del color

La pantalla de Philips cumple con el estándar eyesafe® CERTIFIED 2.0 para protegerte de la exposición prolongada a la luz azul. El filtro de luz azul siempre activo no solo ayuda a reducir la fatiga ocular digital, sino que también garantiza la integridad del color. Smart Link Sync: refleja la pantalla principal en la segunda pantalla

Cuando se conecta como monitor secundario en serie con una pantalla principal con Smart Link Sync, los ajustes de brillo y color se sincronizan automáticamente. No es necesario realizar ajustes manuales. Tanto si vas a diseñar, presentar o realizar varias tareas a la vez, disfrutarás de una uniformidad visual perfecta en todas las pantallas. Elige entre los modos de sincronización de OSD Sync o Light Sync (Bajo, Medio o Alto) en el monitor principal según el entorno. Webcam ajustable: para realizar videoconferencias con total comodidad.

Utiliza esta función para aumentar la comodidad de tus videoconferencias. Al poder ajustar la webcam 30 grados hacia delante y hacia atrás, los usuarios pueden llamar y asistir a reuniones cómodamente desde la posición que más les convenga. Compatible con Windows Hello: acceso seguro y sencillo

Inicia sesión de forma más rápida y segura con Windows Hello. La webcam de este monitor de Philips es compatible con Windows Hello y ofrece un reconocimiento facial rápido y un acceso sencillo cada vez que lo enciendes. HDMI garantiza la conectividad digital universal

Un dispositivo compatible con HDMI tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite transmitir audio y vídeo digitales de alta calidad a través de un solo cable desde un ordenador o desde fuentes AV (incluidos sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de vídeo). Soporte VESA que aporta comodidad

Los orificios de montaje VESA estándares del sector garantizan la compatibilidad con la mayoría de los ordenadores de formato pequeño y Thin Clients.

Philips 24B2N3200JH/00

El Philips 24B2N3200JH es un monitor profesional de 23,8 pulgadas diseñado para entornos de trabajo modernos. Combina un panel IPS Full HD con frecuencia de actualización de hasta 120 Hz, webcam integrada de 5 MP compatible con Windows Hello, concentrador USB de alta velocidad y amplias opciones de ajuste ergonómico para mejorar la productividad y la comodidad durante toda la jornada laboral. **Motivos para comprarlo** Panel IPS Full HD con frecuencia de actualización de hasta 120 Hz y tecnología Adaptive Sync Webcam integrada de 5 MP con micrófono y compatibilidad con Windows Hello Hub USB 3.2 con puertos USB-A y USB-C para una conectividad más versátil Soporte ergonómico con ajuste de altura, giro, pivote e inclinación Tecnologías EyeSafe, SoftBlue y Flicker Free para una visualización más cómoda **Especificaciones**

Pantalla

Pantalla: 23.8 pulgadas IPS

Resolución: Full HD 1920 x 1080 píxeles

Relación de aspecto: 16:9

Retroiluminación: White LED

Brillo: 350 cd/m²

Contraste estático: 1500:1

Contraste dinámico: SmartContrast 50.000.000:1

Tiempo de respuesta: 4 ms GTG

Frecuencia de actualización: Hasta 120 Hz mediante HDMI y DisplayPort

Ángulos de visión: 178° horizontal / 178° vertical

Colores de pantalla: 16.7 millones

Cobertura de color: 110% sRGB

Cobertura NTSC: 96%

Densidad de píxeles: 93 ppp

Área de visualización: 527.04 x 296.46 mm

Tratamiento de pantalla: Antirreflectante

Adaptive Sync: Sí

SmartImage: Sí

EasyRead: Sí

SoftBlue: Sí

Flicker Free: Sí

EyeSafe: Sí

Modo DICOM: Sí

Audio y videoconferencia

Altavoces integrados: 2 x 5 W

Webcam: 5 MP integrada

Micrófono integrado: Sí

Indicador LED de cámara: Sí

Compatibilidad biométrica: Windows Hello

Ajuste de inclinación de la webcam: -30° a +30°

Conectividad

Entradas de vídeo: 1 x VGA, 1 x HDMI 1.4, 1 x DisplayPort 1.2

Salida de audio: Sí

Entrada de audio: Sí

HDCP: 1.4 mediante HDMI y DisplayPort

Hub USB: USB 3.2 Gen 1

USB de subida: 1 x USB-B

USB de bajada: 3 x USB-A

USB-C: 1 x USB-C con datos y alimentación de hasta 15 W

Puerto de carga rápida: 1 x USB-A compatible con BC 1.2

Ergonomía y diseño

Ajuste de altura: 150 mm

Pivote: -90° / +90°

Giro horizontal: -180° / +180°

Inclinación: -5° / +30°

Montaje VESA: 100 x 100 mm

Ranura de seguridad: Kensington

Color: Negro

Acabado: Texturizado

Compatibilidad

Sistemas compatibles: Windows 11, Windows 10 y macOS

Plug & Play: Sí

Software de gestión: SmartControl y SmartManagement

Alimentación

Fuente de alimentación: Integrada

Voltaje: 100-240 V CA, 50-60 Hz

Consumo típico: 13.09 W

Modo ECO: 7.6 W

Consumo en espera: 0.3 W

Consumo apagado: 0.3 W

Dimensiones y peso

Dimensiones con soporte: 542 x 449 x 228 mm

Dimensiones sin soporte: 542 x 320 x 48 mm

Dimensiones del embalaje: 615 x 420 x 139 mm

Peso con soporte: 5.59 kg

Peso sin soporte: 3.93 kg

Peso del embalaje: 7.73 kg

Contenido de la caja

Monitor con soporte: Sí

Cable HDMI: Incluido

Cable DisplayPort: Incluido

Cable de alimentación: Incluido

Documentación del usuario: Incluida

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*