PHILIPS

Philips 5000 series 34B2U5900C/00 pantalla para PC 86,4 cm (34") 5120 x 2160 Pixeles WUHD LCD Gris



Marca : Philips

Familia de productos: 5000 series

Código del producto: 34B2U5900C/00

Nombre del producto :
34B2U5900C/00

Curved Business monitor 34B2U5900C Monitor de modo DUAL con USB-C

Philips 5000 series 34B2U5900C/00 pantalla para PC 86,4 cm (34") 5120 x 2160 Pixeles WUHD LCD Gris:

Sean cuales sean las exigencias de su jornada, este monitor VA de 34" con resolución dual se adapta sin esfuerzo. Su modo dual permite alternar entre WUHD 5120x2160@120Hz para obtener detalles nítidos y WFHD 2560*1080@240Hz para disfrutar de un rendimiento rápido y con gran capacidad de respuesta. Philips 5000 series 34B2U5900C/00. Diagonal de la pantalla: 86,4 cm (34"), Resolución de la pantalla: 5120 x 2160 Pixeles, Tipo HD: WUHD, Tecnología de visualización: LCD, Tiempo de respuesta: 2 ms, Relación de aspecto nativa: 21:9, Ángulo de visión, horizontal: 178°, Ángulo de visión, vertical: 178°. Altavoces incorporados. Conector USB incorporado, Versión de conector USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). montaje VESA, Ajustes de altura. Color del producto: Gris





Exhibición	
Diagonal de la pantalla *	86,4 cm (34")
Resolución de la pantalla *	5120 x 2160 Pixeles
Tipo HD *	WUHD
Relación de aspecto nativa *	21:9
Tecnología de visualización *	LCD
Tipo de pantalla *	VA
Retroiluminación LED	✔
Tipo de retroiluminación	W-LED
Pantalla táctil *	✘
Brillo de la pantalla (máximo)	450 cd / m²
Brillo de la pantalla (típico)	350 cd / m²
Tiempo de respuesta *	2 ms
Tipo de medición del tiempo de respuesta	GTG (Gray to Gray)
Pantalla antirreflectante	✔
Forma de la pantalla *	Curva
Clasificación de curvatura de la pantalla	1500R
Razón de contraste (típica) *	3000:1
Relación de contraste (dinámico)	80000000:1
Máxima velocidad de actualización *	120 Hz
Ángulo de visión, horizontal	178°
Ángulo de visión, vertical	178°
Número de colores de la pantalla *	16,7 millones de colores
Tamaño de pixel	0,15534 x 0,15405 mm
Densidad del pixel	164 ppp
Intervalo de escaneado horizontal	30 - 270 kHz
Intervalo de escaneado vertical	48 - 120 Hz
Tamaño visible, horizontal	79,5 cm

Puertos e Interfaces	
HDCP versión	2.3
Conexión	
Ethernet	✔
Ergonomía	
montaje VESA *	✔
Interfaz de panel de montaje	100 x 100 mm
Ranura para cable de seguridad *	✔
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Ajustes de altura *	✔
Altura ajustable (máx.)	18 cm
Giratorio	✔
Ángulo de giro (alcance)	-180 - 180°
Ajuste de la inclinación	✔
Ángulo de inclinación	-5 - 30°
Imagen en imagen	✔
Exhibición en pantalla (OSD)	✔
Idiomas OSD	Portugués, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
Control de energía	
Clase de eficiencia energética (SDR) *	E
Clase de eficiencia energética (HDR) *	G

Exhibición	
Tamaño visible, vertical	33,3 cm
Diagonal de pantalla	86,21 cm
Alto Rango Dinámico (HDR)	✔
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	DisplayHDR 400
DDC / CI	✔
Índice de niebla	25%
Dureza de la superficie	3H
Gama de colores estándar	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB
Cobertura sRGB (típica)	122%
Cobertura NTSC (típica)	111%
Cobertura Adobe RGB	83%
Gama de colores DCI-P3	95%
sRGB	✔
Tamaño de panel	34inch/86.21cm

Desempeño	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Compatibilidad con Adaptive Sync de VESA	✔
Entrada sincronizada	Sincronización separada, Sync-on-green (SOG)
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)	✔
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✔

Multimedia	
Número de altavoces	2
Potencia estimada RMS	10 W
Altavoces incorporados *	✔
Cámara incorporada *	✘

Diseño	
Posicionamiento de mercado *	Oficina
Color del producto *	Gris
Color de pies	Plata

Puertos e Interfaces	
Conector USB incorporado *	✔
Versión de conector USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Número de puertos ascendentes USB Tipo C	2
Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A	3
Cantidad de puertos downstream USB tipo C	2
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔
Suministro de potencia USB	✔
Entrega de energía USB (USB Power Delivery) de hasta	140 W
HDMI *	✔
Número de puertos HDMI	2
Versión HDMI	2.1
Cantidad de DisplayPorts	1
Versión de DisplayPort	1.4
Salida de audio	✔
Built-in conmutador KVM	✔
HDCP	✔

Control de energía	
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas *	25 kWh
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas *	62 kWh
Consumo energético *	37,35 W
Consumo de energía (inactivo) *	0,3 W
Consumo de energía (apagado)	0 W
Consumo de energía (ahorro)	25 W
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Tipo de fuente de alimentación	Interno
Escala de eficiencia energética	De la A a la G

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Altitud de funcionamiento	0 - 3658 m
Altitud no operativa	0 - 12192 m

Peso y dimensiones	
Ancho del dispositivo (con soporte)	807 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	281 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	575 mm
Peso (con soporte)	10,7 kg
Ancho (sin base)	807 mm
Profundidad (sin base)	112 mm
Altura (sin base)	369 mm
Peso (sin base)	7,89 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	980 mm
Profundidad del paquete	188 mm
Altura del paquete	525 mm
Peso del paquete	15,8 kg

Contenido del embalaje	
Stand incluido	✔
Cables incluidos	DisplayPort, HDMI, Poder, USB tipo A a USB tipo C, USB Tipo C, USB tipo C a USB tipo C
Manual de usuario	✔
Software incluido	SmartControl, SmartManagement

Sostenibilidad	
No contiene	Mercurio, PVC/BFR

Otras características	
Compatibilidad con HBR3	✔
Sistemas operativos compatibles	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Imagen por imagen (Picture-by-Picture, PbP)	✔
Tipo de acabado exterior	Con relieve
Monitor sincronización de señal de entrada	Separate Sync, Sync on Green
Controles de usuario	SmartImage, Input, User, Menu, Power On/Off
Mejora de la imagen	SmartImage
Multi Vista	2x devices, PIP/PBP mode

Otras características	
Aprobación de regulaciones	CB, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, KC, CEL, CCC, CECP, KCC, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
Delta E	1
SoftBlue	✔
Modo EasyRed	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%

Datos de reciclado	
Tasa de reciclabilidad del embalaje	100%
Plástico reciclado posconsumo del producto	85%

8721038007688

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 16-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date