PHILIPS

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 pantalla para PC 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixeles Dual QHD QD-OLED Blanco





Marca : Philips

Familia de productos: Evnia

Código del producto: 49M2C8900/00

Nombre del producto :
49M2C8900/00

Gaming Monitor 49M2C8900 Monitor para juegos QD OLED

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 pantalla para PC 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixeles Dual QHD QD-OLED Blanco:

Mejora tu experiencia de juego con este increíble monitor con pantalla OLED QD curva superpanorámica de 32:9 con producción de contraste y la exclusiva función Ambiglow, y crea el ambiente perfecto en la sala para cada juego.
Philips Evnia 8000 49M2C8900/00. Diagonal de la pantalla: 124,2 cm (48.9"), Resolución de la pantalla: 5120 x 1440 Pixeles, Tipo HD: Dual QHD, Tecnología de visualización: QD-OLED, Tiempo de respuesta: 0,03 ms, Relación de aspecto nativa: 32:9, Ángulo de visión, horizontal: 178°, Ángulo de visión, vertical: 178°. Altavoces incorporados. Conector USB incorporado, Versión de conector USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). montaje VESA, Ajustes de altura. Color del producto: Blanco

Exhibición	
Diagonal de la pantalla *	124,2 cm (48.9")
Resolución de la pantalla *	5120 x 1440 Pixeles
Tipo HD *	Dual QHD
Relación de aspecto nativa *	32:9
Tecnología de visualización *	QD-OLED
Tipo de pantalla *	OLED
Pantalla táctil *	✗
Brillo de la pantalla (máximo)	1000 cd / m²
Brillo de la pantalla (típico)	250 cd / m²
Tiempo de respuesta *	0,03 ms
Pantalla antirreflectante	✔
Forma de la pantalla *	Curva
Clasificación de curvatura de la pantalla	1800R
Razón de contraste (típica) *	1500000:1
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico	Mega Infinity DCR
Máxima velocidad de actualización *	240 Hz
Ángulo de visión, horizontal	178°
Ángulo de visión, vertical	178°
Número de colores de la pantalla *	1,07 billones de colores
Tamaño de pixel	0,233 x 0,233 mm
Densidad del pixel	108,77 ppp
Intervalo de escaneado horizontal	30 - 388 kHz
Intervalo de escaneado vertical	48 - 240 Hz
Tamaño visible, horizontal	119,7 cm
Tamaño visible, vertical	33,9 cm
Diagonal de pantalla	124,3 cm
Alto Rango Dinámico (HDR)	✔
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	DisplayHDR 400 True Black
DDC / CI	✔
Índice de niebla	25%
Dureza de la superficie	2H
Profundidad de color	10 bit
Gama de colores estándar	DCI-P3
Gama de colores	99%

Puertos e Interfaces	
HDCP	✔
HDCP versión	1.4/2.2/2.3

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.)	12 cm
Giratorio	✔
Ángulo de giro (alcance)	-20 - 20°
Ángulo de inclinación	-5 - 15°
Imagen en imagen	✔
Exhibición en pantalla (OSD)	✔
Idiomas OSD	Chino simplificado, Chino tradicional, Checo, Alemán, Holandés, Inglés, Español, Finés, Francés, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Sueco, Turco, Ucraniano
Número de lenguajes OSD	21
Conectar y usar (Plug and Play)	✔
Indicadores LED	Operación, Suspension

Control de energía	
Clase de eficiencia energética (SDR) *	G
Clase de eficiencia energética (HDR) *	G
Consumo de energía (SDR) por 1000 horas *	65 kWh
Consumo de energía (HDR) por 1000 horas *	85 kWh
Consumo energético *	163,35 W
Consumo de energía (inactivo) *	0,5 W
Consumo de energía (apagado)	0,3 W
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V

Exhibición	
Cobertura sRGB (típica)	153,1%
Cobertura NTSC (típica)	127,4%
Cobertura Adobe RGB	125,2%
Gama de colores DCI-P3	99%
sRGB	✔

Desempeño	
NVIDIA G-SYNC *	✔
Tipo de G-SYNC de NVIDIA	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
Tipo de FreeSync de AMD	FreeSync Premium Pro
Tipo de luz ambiental	3 caras
Carga rápida	✔
Tecnología de carga rápida	Power Delivery 3.0
Compatibilidad con Adaptive Sync de VESA	✔
Entrada sincronizada	Separate sync
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)	✔
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✔

Multimedia	
Número de altavoces	4
Potencia estimada RMS	30 W
Altavoces incorporados *	✔
Decodificadores incorporados	DTS
Cámara incorporada *	✘

Diseño	
Posicionamiento de mercado *	Juego
Color del producto *	Blanco

Puertos e Interfaces	
Conector USB incorporado *	✔
Versión de conector USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Tipo de puerto USB de carga	USB Tipo B
Número de puertos ascendentes	1
Número de puertos ascendentes USB Tipo B	1
Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A	4
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔
Suministro de potencia USB	✔
Entrega de energía USB (USB Power Delivery) de hasta	90 W
HDMI *	✔
Número de puertos HDMI	2
Versión HDMI	2.1
Cantidad de DisplayPorts	1
Versión de DisplayPort	1.4
Salida de auriculares *	✔
Built-in conmutador KVM	✔

Control de energía	
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Tipo de fuente de alimentación	Interno
Escala de eficiencia energética	De la A a la G
Código EPREL (Registro europeo de productos para el etiquetado energético)	1644071

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	3658 - 12192 m

Peso y dimensiones	
Ancho del dispositivo (con soporte)	1195 mm
Profundidad dispositivo (con soporte)	359 mm
Altura del dispositivo (con soporte)	544 mm
Peso (con soporte)	14 kg
Ancho (sin base)	1195 mm
Profundidad (sin base)	181 mm
Altura (sin base)	369 mm
Peso (sin base)	10,8 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	1290 mm
Profundidad del paquete	475 mm
Altura del paquete	300 mm
Peso del paquete	19,4 kg

Contenido del embalaje	
Stand incluido	✔
Cables incluidos	Corriente alterna, DisplayPort, HDMI, USB, USB tipo C a USB tipo C
Manual de usuario	✔

Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	✔
No contiene	Mercurio, PVC/BFR

Otras características	
Tiempo de latencia bajo	✔
Sistemas operativos compatibles	Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
Imagen por imagen (Picture-by-Picture, PbP)	✔
Tipo de acabado exterior	Con relieve
Mejora de la imagen	SmartImage game
Tecnología de mejora de sonido	DTS Sound
Material de embalaje reciclable	100%
Aprobación de regulaciones	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
Libre de metales pesados	Hg (mercurio)
Altavoces	7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with flow port
Delta E	2
Modo EasyRed	✔
Modo LowBlue	✔
Certificados de conformidad	RoHS
Tiempo medio entre fallos	30000 h

8712581801663

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.

Publication date: 23-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date