

Philips 42M2N8900/00 pantalla para PC 105,5 cm (41.5") 3840 x 2160 Pixeles 4K Ultra HD OLED Blanco

Marca : Philips

Código del producto: 42M2N8900/00

Nombre del producto : 42M2N8900/00

Gaming Monitor 42M2N8900 Monitor para gaming OLED

Philips 42M2N8900/00 pantalla para PC 105,5 cm (41.5") 3840 x 2160 Pixeles 4K Ultra HD OLED Blanco:

Prepárate para maravillarte ante la precisa reproducción de color del monitor para gaming OLED Evnia. La innovadora tecnología Ambiglow redefine el concepto de entorno de juego sacando lo mejor de tu equipo y mejorando tu experiencia.

Philips 42M2N8900/00. Diagonal de la pantalla: 105,5 cm (41.5"), Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Pixeles, Tipo HD: 4K Ultra HD, Tecnología de visualización: OLED, Tiempo de respuesta: 0,1 ms, Relación de aspecto nativa: 16:9, 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		Puertos e Interfaces	
Diagonal de la pantalla *	105,5 cm (41.5")	HDCP	✓
Resolución de la pantalla *	3840 x 2160 Pixeles	HDCP versión	1.4/2.3
Tipo HD *	4K Ultra HD	Ergonomía	
Relación de aspecto nativa *	16:9	montaje VESA *	✓
Tecnología de visualización *	OLED	Ranura para cable de seguridad *	✓
Pantalla táctil *	✗	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tiempo de respuesta *	0,1 ms	Ajustes de altura *	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Altura ajustable (máx.)	12 cm
Forma de la pantalla *	Plana	Giratorio	✓
Razón de contraste (típica) *	15000000:1	Ángulo de giro (alcance)	-20 - 20°
Nombre comercial de la relación de contraste dinámico	Mega Infinity DCR	Ángulo de inclinación	-5 - 15°
Máxima velocidad de actualización *	138 Hz	Imagen en imagen	✓
Ángulo de visión, horizontal	178°	Exhibición en pantalla (OSD)	✓
Ángulo de visión, vertical	178°	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 colores de la pantalla *	1,07 billones de colores		
Tamaño de pixel	0,2395 x 0,2395 mm	Conectar y usar (Plug and Play)	✓
Densidad del pixel	106,06 ppp		
Intervalo de escaneado horizontal	30 - 255 kHz	Indicadores LED	Operación, Suspension
Intervalo de escaneado vertical	48 - 138 Hz	Control de energía	
Tamaño visible, horizontal	92 cm	Clase de eficiencia energética (SDR) *	G
Tamaño visible, vertical	51,7 cm	Consumo de energía (SDR) por 1000 horas *	51 kWh
Diagonal de pantalla	105,5 cm	Consumo energético *	69,6 W
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Consumo de energía (inactivo) *	0,5 W
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Consumo de energía (apagado)	0,3 W
DDC / CI	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Índice de niebla	25%	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Gama de colores estándar	DCI-P3		
Gama de colores	98,5%		
Cobertura sRGB (típica)	131,3%		
Cobertura NTSC (típica)	110,3%		

Exhibición		Control de energía	
Cobertura Adobe RGB	93,6%	Tipo de fuente de alimentación	Interno
Gama de colores DCI-P3	98,5%	Escala de eficiencia energética	De la A a la G
sRGB	✓	Código EPREL (Registro europeo de productos para el etiquetado energético)	1426504
Desempeño		Condiciones ambientales	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
AMD FreeSync *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Tipo de FreeSync de AMD	FreeSync Premium	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Tipo de luz ambiental	3 caras	Altitud de funcionamiento	0 - 3658 m
Carga rápida	✓	Altitud no operativa	3658 - 12192 m
Tecnología de carga rápida	Power Delivery	Peso y dimensiones	
Compatibilidad con Adaptive Sync de VESA	✓	Ancho del dispositivo (con soporte)	932 mm
Entrada sincronizada	Separate sync	Profundidad dispositivo (con soporte)	359 mm
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)	✓	Altura del dispositivo (con soporte)	689 mm
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✓	Peso (con soporte)	17,3 kg
Multimedia		Ancho (sin base)	932 mm
Número de altavoces	2	Profundidad (sin base)	79 mm
Potencia estimada RMS	20 W	Altura (sin base)	535 mm
Altavoces incorporados *	✓	Peso (sin base)	13,8 kg
Decodificadores incorporados	DTS	Empaquetado	
Cámara incorporada *	✗	Ancho del paquete	1070 mm
Diseño		Profundidad del paquete	188 mm
Posicionamiento de mercado *	Juego	Altura del paquete	635 mm
Color del producto *	Blanco	Peso del paquete	21 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del embalaje	
Conector USB incorporado *	✓	Stand incluido	✓
Versión de conector USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Cables incluidos	HDMI, DisplayPort, USB, USB tipo C a USB tipo C, Corriente alterna
Tipo de puerto USB de carga	USB Tipo B, USB Tipo C	Mando a distancia incluido	✓
Número de puertos ascendentes	2	Manual de usuario	✓
Número de puertos ascendentes USB Tipo B	1	Sostenibilidad	
Número de puertos ascendentes USB Tipo C	1	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Cantidad de puertos USB descendentes de tipo A	4	No contiene	Mercurio, PVC/BFR
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓	Otras características	
Suministro de potencia USB	✓	Tiempo de latencia bajo	✓
Entrega de energía USB (USB Power Delivery) de hasta	90 W	Sistemas operativos compatibles	Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
HDMI *	✓	Imagen por imagen (Picture-by-Picture, PbP)	✓
Número de puertos HDMI	2	Tipo de acabado exterior	Con relieve
Versión HDMI	2.1	Mejora de la imagen	SmartImage game
Cantidad de DisplayPorts	1	Material de embalaje reciclable	100%
Versión de DisplayPort	1.4	Aprobación de regulaciones	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
Salida de audio	✓	Delta E	2
		Modo EasyRed	✓
		Modo LowBlue	✓
		Certificados de conformidad	RoHS
		Tiempo medio entre fallos	30000 h



8712581798703

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.