

Philips Evnia 5000 25M2N5200U - LED-Monitor - Gaming - 63.5 cm (25")

(24.5" sichtbar) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 390 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR 400 - 0.3 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Dark Slate

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	25M2N5200U/00
EAN/UPC	8721038002959



Beschreibung

Der Philips Evnia 5000 25M2N5200U Monitor bietet mit seinem 25-Zoll-Bildschirm und einer nativen Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 ein lebendiges Seherlebnis. Mit einer Helligkeit von 400 cd/m² und einem Kontrastverhältnis von 1000:1 überzeugt dieser Monitor durch hervorragende Farbwiedergabe und Bildschärfe und ist damit ideal für Gamer und Kreativprofis geeignet. Mit einer Reaktionszeit von 0,3 ms und einer V-Sync-Rate von bis zu 390 Hz genießen Benutzer flüssige Bewegungen ohne Geisterbilder oder Unschärfen. Der Monitor unterstützt eine Vielzahl von Sprachen für eine einfache Navigation und verfügt über mehrere Bildschirmverbesserungen wie SmartImage Game und Low Blue Mode zum Schutz vor Augenbelastung bei langen Sitzungen.

Vielseitigkeit ist eine der größten Stärken des Philips Evnia-Monitors, der sich in der Höhe, Neigung, Schwenkbarkeit und Drehbarkeit einstellen lässt. Darüber hinaus sorgt der integrierte USB-Hub für eine effiziente Konnektivität für Peripheriegeräte, während die umfangreiche Unterstützung verschiedener Medienformate ihn zur idealen Wahl für die Nutzung vielfältiger Medien macht. Benutzer können sich außerdem auf die Blendschutzbeschichtung und die HDR-Fähigkeiten verlassen, die ein angenehmes Seherlebnis unter verschiedenen Lichtverhältnissen gewährleisten. Mit seinen für Gaming und Produktivität konzipierten Funktionen ist dieser Monitor eine praktische Ergänzung für jede Desktop-Konfiguration.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips Evnia 5000 25M2N5200U - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 63.5 cm (25") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 63.5 cm (25")
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync
Leistungsmerkmale	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort(OC): 390 Hz, HDMI: 240 Hz)
Pixelpitch	0.2829 mm
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 400
Reaktionszeit	0,3 ms (Smart MBR)
Gaming	Ja

Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	86% Adobe RGB, 84% DCI-P3 (CIE 1976), 110% sRGB (CIE 1931), 93% NTSC (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Dark Slate
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	55.7 cm x 23.9 cm x 50.8 cm
Gewicht	5.09 kg
Kennzeichnung	Plug and Play, DDC/CI, RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	63.5 cm (25")
Sichtbare Bildfläche	62.2 cm (24.5")
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort(OC): 390 Hz, HDMI: 240 Hz)
Pixelpitch	0.2829 mm
Ppi	90
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	1000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	86% Adobe RGB, 84% DCI-P3 (CIE 1976), 110% sRGB (CIE 1931), 93% NTSC (CIE 1976)
Reaktionszeit	0,3 ms (Smart MBR)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 390 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 440 kHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED

OSD-Sprachen	Brasilianisches Portugiesisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Holländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polish, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Besonderheiten	LowBlue Mode, SmartImage Game, Monitorkalibrierung Delta E<2, EasyRead, flimmerfreie Technologie, Niedrige Eingangsverzögerung, SmartUniformity 93 - 105 %, Smart Crosshair, FPS Mode, Rennmodus, RTS Mode, Smart Frame, Stark ShadowBoost
Farbe	Dark Slate
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	55.7 cm x 23.9 cm x 50.8 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	5.09 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 1.4, HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) USB Upstream (Typ B) 3 x USB Downstream (Typ A) USB-A (Schnellladung) Audio Line-Out (Mini-Klinkenstecker)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), 100 % recycelbare Verpackung, strukturierte Oberfläche
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x USB Upstream-Kabel
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, DDC/CI, RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	25.83 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Evnia Precision Center

Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows 10 / 11
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 55.7 cm - Tiefe: 23.9 cm - Höhe: 50.8 cm - Gewicht: 5.09 kg Ohne Fuß - Breite: 55.7 cm - Tiefe: 6.4 cm - Höhe: 33.1 cm - Gewicht: 3.39 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	73 cm
Transporttiefe	18.6 cm
Transporthöhe	42 cm
Transportgewicht	8.07 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.