

Philips 242S9JML - S Line - LED-Monitor - 61 cm (24")

(23.8" sichtbar) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - 300 cd/m² - 3000:1 - 4 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	242S9JML/00
EAN/UPC	8712581796464



Beschreibung

Der S-Line Monitor sorgt für Effizienz im Unternehmen. Durch Funktionen wie Flimmerfreiheit und den LowBlue-Modus schont er die Augen und erhöht so die Produktivität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips 242S9JML - S Line - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Leistungsmerkmale	USB Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2745 mm
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	3000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	80% NTSC (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Haze 25 %, anti-glare 3H hardness
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	53.9 cm x 20.5 cm x 48.4 cm
Gewicht	4.85 kg

Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, HDCP 1.4, EAEU RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2745 mm
Ppi	93
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	80% NTSC (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Haze 25 %, anti-glare 3H hardness
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Sync-on-Green, SmartImage, flimmerfreie Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, EasyRead, sRGB Mode, an 3 Seiten ohne Blende, LowBlue Mode, LED-Betriebsanzeige
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.9 cm x 20.5 cm x 48.4 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	4.85 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

	Konnektivität
Schnittstellen	VGA (DB-15) HDMI (HDCP 1.4) DisplayPort (HDCP 1.4) Audio Line-Out Audio Line-In USB-B 3.2 Gen 1 Upstream USB Downstream (Schnellladung) 3 x USB Downstream
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+25
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	-90/+90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), PVC-frei, quecksilberfrei, 100 % recycelbare Verpackung, strukturierte Oberfläche, 85 % recycelter Kunststoff, frei von BFR
Enthaltene Kabel	HDMI-Kabel DisplayPort-Kabel
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, HDCP 1.4, EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	21 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	15 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.4 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Philips SmartControl
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 20.5 cm - Höhe: 48.4 cm - Gewicht: 4.85 kg Ohne Fuß - Breite: 53.9 cm - Tiefe: 5.5 cm - Höhe: 32.4 cm - Gewicht: 3.09 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	73 cm
Transporttiefe	13.9 cm
Transporthöhe	42 cm
Transportgewicht	7.15 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

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