



Philips E-line 242E2FA - LED-Monitor - 60.5 cm (24")

(23.8" sichtbar) - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 1 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Lautsprecher - Textured Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	242E2FA/00
EAN/UPC	8712581767600

Beschreibung

Der neue Philips E-Line Monitor mit 4-seitiger schmaler Umrandung und Kabelmanagement ist eine stilvolle Erweiterung an Ihrem Arbeitsplatz. Erleben Sie gestochen scharfe Full HD-Grafik und Sync-Technologie (1 ms) für ungestörte Gaming-Action.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 242E2FA - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 60.5 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 60.5 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieverbrauch pro Jahr	35 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	14.5 W
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2745 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	4 ms (Grau-zu-Grau); 1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	54 cm x 18.7 cm x 42.8 cm
Gewicht	3.45 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert

Kennzeichnung

Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, EPA, CU-EAC, EAEU RoHS

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieverbrauch pro Jahr	35 kWh
Diagonalabmessung	60.5 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Bildschirmtyp	IPS
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	1000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	4 ms (Grau-zu-Grau); 1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Sync-on-Green, Bleifrei, SmartContrast, Spielmodus, FPS Mode, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, RTS Mode, ohne Quecksilber, Adaptive-Sync-Technologie, EasyRead, Rennmodus, 97.4% NTSC-Farbskala (CIE 1976), 113.8% sRGB (CIE 1931) Farbskala
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54 cm x 18.7 cm x 42.8 cm - mit Fuß
Gewicht	3.45 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	HDMI (HDCP) DisplayPort VGA Audio Line-In Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+20

VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, EPA, CU-EAC, EAEU RoHS
Schloßstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	14.5 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	15 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	12.19 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 18.7 cm - Höhe: 42.8 cm - Gewicht: 3.45 kg ; Ohne Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 3.6 cm - Höhe: 31.2 cm - Gewicht: 2.28 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	59.5 cm
Transporttiefe	15.3 cm
Transporthöhe	44.9 cm
Transportgewicht	4.83 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%