

## Philips B Line 242B9T - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")

Produktbeschreibung: Philips B Line 242B9T - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.8" sichtbar) - Touchscreen - 1920 x 1080 Full HD (1080p) - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - HDMI, DVI-D, VGA, DisplayPort - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe: Monitore  
 Hersteller: Philips  
 Hersteller Artikel Nr: 242B9T/00  
 EAN: 8712581756802

### Marketing:

Ein robuster, wasser- und staubdichter Monitor mit Anti-Reflexion zum flexiblen Einsatz an jedem Ort und beweglicher Standhalterung für verschiedene Winkel ganz nach Ihrem Bedarf. Bietet einfache und intuitive Verwendung zwischen Anwendungen, steigert die Produktivität erheblich.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Philips B Line 242B9T - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24") - Touchscreen
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Energieverbrauch pro Jahr	31 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21 W
Leistungsmerkmale	USB-C-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DVI-D, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, neigbar, faltbar
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	55.4 cm x 22.7 cm x 41.3 cm
Gewicht	8.15 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Produktdatenblatt

Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, WEEE, IP54, EPA, CU-EAC, DisplayPort 1.2
---------------	--

Ausführliche Details	
<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Energieverbrauch pro Jahr	31 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21 W
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Integrierte Peripheriegeräte	USB-C-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Ppi	93
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 83 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, SmartImage, 72% NTSC (CIE 1931) Farbskala, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, EasyRead
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	55.4 cm x 22.7 cm x 41.3 cm - mit Fuß
Gewicht	8.15 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
<b>Eingang</b>	
Typ	Touchscreen
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	VGA ; DVI-D (HDCP) ; DisplayPort ; HDMI ; USB-C 3.1 Upstream (Schnellladung) ; USB-C 3.1 Upstream ; Audio Line-In ; Kopfhörer
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, neigbar, Faltbar

## Produktdatenblatt

Neigungswinkel	-5/+90
Höheneinstellung	184 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Stylus (schwarz)
Enthaltene Kabel	VGA-Kabel ; 1 x HDMI-Kabel ; 1 x DisplayPort-Kabel ; 1 x USB-Kabel Typ A auf Typ B ; 1 x Audiokabel
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, WEEE, IP54, EPA, CU-EAC, DisplayPort 1.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	16 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Mitgelieferte Software	Philips SmartControl
Erforderliches Betriebssystem	Android 4.4 (KitKat), Android 5.0 (Lollipop), Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10, Android 6.0 (Marshmallow), Android 7.0 (Nougat), Android 7.1 (Nougat)
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 55.4 cm - Tiefe: 22.7 cm - Höhe: 41.3 cm - Gewicht: 8.15 kg   Ohne Fuß - Breite: 55.4 cm - Tiefe: 5 cm - Höhe: 33.8 cm - Gewicht: 4.86 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	62 cm
Transporttiefe	16.8 cm
Transporthöhe	43.3 cm
Transportgewicht	11.06 kg
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.0
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%