



Philips B Line 222B9T - LED-Monitor - 55.9 cm (22")

(21.5" sichtbar) - Touchscreen - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 60 Hz - TN - 250 cd/m² - 1000:1 - 1 ms - HDMI - DVI-D - VGA - DisplayPort - Lautsprecher - Textured Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	222B9T/00
EAN/UPC	8712581756789

Beschreibung

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 222B9T - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 55.9 cm (22")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 55.9 cm (22") - Touchscreen
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieverbrauch pro Jahr	29 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	12.7 W
Leistungsmerkmale	Pen, USB 3.1 Hub
Bildschirmtyp	TN
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.248 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DVI-D, 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	51.5 cm x 22.7 cm x 39.4 cm
Gewicht	7.46 kg

Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, WEEE, EPA, CU-EAC

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieverbrauch pro Jahr	29 kWh
Diagonalabmessung	55.9 cm (22")
Sichtbare Bildfläche	54.6 cm (21.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.1 Hub
Bildschirmtyp	TN
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.248 mm
Ppi	102
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	170
Vertikaler Betrachtungswinkel	160
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Sync-on-Green, Bleifrei, SmartContrast, SmartImage, 72% NTSC (CIE 1931) Farbskala, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, EasyRead, sRGB Mode
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	51.5 cm x 22.7 cm x 39.4 cm - mit Fuß
Gewicht	7.46 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Eingang
Typ	Pen - Touchscreen
	Konnektivität
Schnittstellen	VGA DVI-D (HDCP) DisplayPort HDMI USB 3.1 USB 3.1 (Schnellladung)

| USB Upstream | Audio Line-In | Kopfhörer

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+90
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	SmartStand
Zubehör im Lieferumfang	Stylus (schwarz)
Enthaltene Kabel	1 x VGA-Kabel 1 x HDMI-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, EPA, CU-EAC

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	12.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	12.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	15 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Philips SmartControl
------------------------	----------------------

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 51.5 cm - Tiefe: 22.7 cm - Höhe: 39.4 cm - Gewicht: 7.46 kg Ohne Fuß - Breite: 51.5 cm - Tiefe: 4.5 cm - Höhe: 31.7 cm - Gewicht: 4.17 kg
----------------------------------	---

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	57.5 cm
Transporttiefe	16.1 cm
Transporthöhe	42 cm
Transportgewicht	9.97 kg

Umweltschutzstandards

TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.0

Umgebungsbedingungen

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