

Philips 49B2U6903CH/00, 124,5 cm (49"), 5120 x 1440 Pixel, Dual QHD, LCD, 4 ms, Grau

Curved Business monitor 49B2U6903CH 32:9 SuperWide Thunderbolt™ 4-Monitor



Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	49B2U6903CH/00
EAN/UPC	8712581804763

Beschreibung

Dieser Philips Thunderbolt™ 4-Monitor wurde mit allem ausgestattet, was Sie für einen gemeinschaftlichen Remote-Arbeitsplatz benötigen. Die Webcam verfügt über Funktionen wie automatisches Framing und eine Statusleuchte (Busy Light) für ein unvergleichliches Videokonferenzenerlebnis.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	124,5 cm
Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
HD-Typ	Dual QHD
Bildschirmtechnologie	LCD
Reaktionszeit	4 ms
Natives Seitenverhältnis	32:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Grau

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	124,5 cm
Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	32:9

Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Dual QHD
Panel-Typ	VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Helligkeit (peak)	500 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	450 cd/m ²
Reaktionszeit	4 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Kontrastverhältnis	3000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate	100 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm
Pixelichte	109 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 200 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 120 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	119,2 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,5 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range (HDR) 400
DDC/CI	Ja
Trübungsrate	25 %
Oberflächenhärte	3H
NTSC Abdeckung (typisch)	97 %
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4

Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	100 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Audioausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4/2.2
Design	
Marktpositionierung	Business
Produktfarbe	Grau
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	10 W
Integrierte Kamera	Ja
Megapixel (ca.)	5 MP
Eingebautes Mikrofon	Ja
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese,

Russian, Turkish, Ukrainian

Leistungen

VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Flimmerfreie Technologie	Ja

Sonstige Funktionen

HBR3-Unterstützung	Ja
--------------------	----

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, HDMI, Power, Thunderbolt

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1193 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	268 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	586 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	15,5 kg
Breite (ohne Standfuß)	1193 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	164 mm
Höhe (ohne Standfuß)	373 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	11,8 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	1290 mm
Verpackungstiefe	300 mm
Verpackungshöhe	475 mm
Paketgewicht	19,5 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	42 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	93 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	41,85 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (PowerSave)	37,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern

Energieeffizienzskala	A bis G
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80 %
Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Höhe bei Lagerung	3658 - 12192 m
	Nachhaltigkeit
Enthält nicht	Mercury, PVC/BFR
	Logistikdaten
Exportkontroll-Klassifizierungsnummer (ECCN)	EAR99