imcopex

Philips P-line 439P1 - LED-Monitor - 109.2 cm (43")

(42.51" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - VA - 400 cd/m² - 4000:1 - DisplayHDR 400 - 4 ms - 3xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	439P1/00
EAN/UPC	8712581776947

Beschreibung

Das Philips USB-C-Docking-Display bietet eine umfassende Lösung. Sehen Sie sich UltraClear 4K UHD an und laden Sie Ihren Laptop über ein einziges USB-C-Kabel auf. Ein integrierter KVM-Schalter sowie Mehrfachanschlüsse für mehr Leistung und Komfort.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips P-line 439P1 - LED-Monitor - 4K - 109.2 cm (43") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 109.2 cm (43")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	60 W
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.2/USB-C Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI 1.4: 30 Hz, HDMI 2.0: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2451 mm
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	4000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	DisplayHDR 400
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	3xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	97.8 cm x 28.1 cm x 67.7 cm
Gewicht	12.4 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, BFR-frei, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	109.2 cm (43")
Sichtbare Bildfläche	108 cm (42.51")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.2/USB-C Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI 1.4: 30 Hz, HDMI 2.0: 60 Hz, USB-C: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2451 mm
Ppi	103.64
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	4000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Eco-Mode, MultiView, SmartImage, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, SmartUniformity, Adaptive-Sync-Technologie, EasyRead, Ultra Wide-Color Technology, sRGB Mode, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, Monitorkalibrierung Delta E<2, 105% NTSC-Farbskala (CIE 1976), 126% sRGB (CIE 1931) Farbskala, HBR3 für USB-C, 90% Farbskala Adobe RGB (CIE 1976)
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	97.8 cm x 28.1 cm x 67.7 cm - mit Fuß
Gewicht	12.4 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt

	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort (DisplayPort 1,4 Mode, HDCP 2,2) ¦ 2 x HDMI (HDCP 2.2) ¦ HDMI (HDCP 1.4) ¦ USB-C Upstream ¦ USB Upstream (Typ B) ¦ 2 x USB 3.2 Downstream ¦ USB 3.2 Downstream (Schnellladung) ¦ USB-C Downstream (bis zu 15 W) ¦ Kopfhörer ¦ Netzwerk (RJ-45) ¦ RS-232
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	90
Höheneinstellung	100 mm
VESA-Halterung	200 x 200 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Wake-On-LAN, DisplayPort Alt Mode
Enthaltene Kabel	HDMI-Kabel ¦ DisplayPort-Kabel ¦ USB-Kabel Typ A auf Typ B ¦ Kabel USB-C auf USB-C / USB-A
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, CU-EAC, BFR-frei, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	60 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	60 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	91 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	46 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Philips SmartControl
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 97.8 cm - Tiefe: 28.1 cm - Höhe: 67.7 cm - Gewicht: 12.4 kg ¦ Ohne Fuß - Breite: 97.8 cm - Tiefe: 7.8 cm - Höhe: 57.3 cm - Gewicht: 5.6 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	115 cm
Transporttiefe	28.4 cm
Transporthöhe	70.4 cm
Transportgewicht	23.3 kg
	Umweltschutzstandards
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%

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.