

## SCHEDA TECNICA

Philips P Line Monitor LCD con dock USB-C 329P9H/00. Dimensioni schermo: 80 cm (31.5"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra HD, Tecnologia display: LED, Tempo di risposta: 5 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato. Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero, Bianco

## DIMENSIONI E PESO

Larghezza (con supporto):	715
Altezza (con supporto):	636
Profondità (con supporto):	246
Peso:	7,33
Altezza:	412
Larghezza:	715
Profondità:	51
Weight (without stand):	7,33
Peso (senza supporto):	7,33
Altezza(senza supporto):	41,2
Larghezza (senza supporto):	71,5
Profondità (senza supporto):	5,1
Peso (con supporto):	10,6

## GESTIONE ENERGETICA

Classe efficienza energetica:	B
Consumi (modalità risparmio energetico):	30,8
Consumi:	33
Consumi (modalità stand-by):	0,5
Frequenza di ingresso AC:	50/60
Tensione di ingresso AC:	100 - 240

## DISPLAY

Angolo di visualizzazione (orizzontale):	178
Angolo di visualizzazione (verticale):	178
Tempo di risposta:	5
Dimensioni schermo (cm):	80
Rapporto di contrasto (dinamico):	5000000:1
Range di scansione orizzontale:	30 - 160
Intervallo di scansione verticale:	23 - 80
Dimensione visibile, orizzontale:	69,7
Dimensione visibile, verticale:	39,2
Frequenza scansione orizzontale:	30 - 160

<b>Frequenza scansione verticale:</b>	<b>23 - 80</b>
<b>Sync H/V separato:</b>	<b>Si</b>
<b>Sync-on-green (SOG):</b>	<b>Si</b>
<b>Schermo sRGB:</b>	<b>Si</b>
<b>Dot Pitch:</b>	<b>0,182 x 0,182</b>
<b>Rapporto di contrasto:</b>	<b>1300:1</b>
<b>Dimensioni schermo:</b>	<b>80</b>
<b>Tipologia di retroilluminazione:</b>	<b>W-LED</b>
<b>Compatibilità 3D:</b>	<b>No</b>
<b>Tecnologia display:</b>	<b>LED</b>
<b>Rapporto d'aspetto nativo:</b>	<b>16:9</b>
<b>Tipologia HD:</b>	<b>4K Ultra HD</b>
<b>Formato:</b>	<b>16:9</b>
<b>Tempo massimo di refresh:</b>	<b>60</b>
<b>Densità di Pixel:</b>	<b>140</b>
<b>Gamma di colori:</b>	<b>90</b>
<b>Tipo di pannello:</b>	<b>IPS</b>
<b>Forma dello schermo:</b>	<b>Piatto</b>
<b>Colori del display:</b>	<b>1,073 miliardi di colori</b>
<b>Risoluzione del display:</b>	<b>3840 x 2160</b>
<b>Copertura sRGB (tipica):</b>	<b>108</b>
<b>Copertura NTSC (tipica):</b>	<b>90</b>
<b>Luminosità del display (tipica):</b>	<b>350</b>
<b>RGB spazio colore:</b>	<b>sRGB</b>

## CONDIZIONI AMBIENTALI

<b>Altitudine di funzionamento:</b>	<b>0 - 3658</b>
<b>Range di umidità di funzionamento:</b>	<b>20 - 80</b>
<b>Intervallo di temperatura:</b>	<b>-20 - 60</b>
<b>Altitudine di non-funzionamento:</b>	<b>0 - 12192</b>
<b>Intervallo temperatura di funzionamento:</b>	<b>0 - 40</b>

## CONNETTIVITÀ

<b>Ingresso audio:</b>	<b>No</b>
<b>Versione HDMI:</b>	<b>2.0</b>
<b>HDMI:</b>	<b>Si</b>
<b>HDCP:</b>	<b>Si</b>
<b>Quantità porte HDMI:</b>	<b>2</b>
<b>Uscite per cuffie:</b>	<b>1</b>

Porta DVI:	<b>No</b>
Quantità DisplayPorts:	<b>2</b>
versione DisplayPort:	<b>1.2</b>
Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita:	<b>Si</b>
Hub USB integrato:	<b>Si</b>
Numero di porte upstream:	<b>1</b>
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A:	<b>4</b>
Tipo di porta USB upstream:	<b>USB tipo-C</b>
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:	<b>Si</b>

## ERGONOMIA

On Screen Display (OSD):	<b>Si</b>
Plug & Play:	<b>Si</b>
Indicatori LED:	<b>Operazione, Stand-by</b>
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello:	<b>100 x 100</b>
Regolazione altezza:	<b>Si</b>
Angolo di rotazione:	<b>0 - 175</b>
Inclinazione:	<b>-5 - 25</b>
Rotazione:	<b>Si</b>
Lingue OSD:	<b>Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino</b>
Regolazione altezza:	<b>18</b>
Blocco cavo:	<b>Si</b>
Girevole:	<b>Si</b>
Numero di lingue OSD:	<b>20</b>
Inclinazione regolabile:	<b>Si</b>
Tipologia slot blocco cavo:	<b>Kensington</b>
Montaggio standard VESA:	<b>Si</b>
Angolo di rotazione:	<b>90 - 90</b>
Inclinabile:	<b>Si</b>

## ALTRE CARATTERISTICHE

Velocità trasferimento Ethernet LAN:	<b>10,100,1000</b>
Adattatore AC/DC:	<b>Si</b>
Collegamento ethernet LAN:	<b>Si</b>

<b>Manuale dell'utente:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Rotazione:</b>	<b><i>No</i></b>
<b>Risoluzione consigliata:</b>	<b><i>3840 x 2160 @ 60 Hz</i></b>
<b>Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):</b>	<b><i>1</i></b>
<b>Sintonizzatore TV integrato:</b>	<b><i>No</i></b>
<b>Materiali della confezione riciclabili:</b>	<b><i>100</i></b>
<b>Senza PVC (ad esclusione del cavo di alimentazione):</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Multiview:</b>	<b><i>PIP/PBP mode, 2 x devices</i></b>
<b>Tempo medio tra guasti (MTBF):</b>	<b><i>70000</i></b>
<b>Modalità EasyREad:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Senza BRF:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Revisione della fornitura di alimentazione USB:</b>	<b><i>2.0</i></b>

## DESIGN

<b>Conformità RoHS:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Certificazione:</b>	<b><i>CE Mark, FCC Class B, China RoHS, UKRAINIAN, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, EPA</i></b>
<b>Conforme agli standard:</b>	<b><i>CE, FCC Class B, China RoHS, UKRAINIAN, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, EPA</i></b>
<b>Certificazione Energy Star:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Colore del prodotto:</b>	<b><i>Nero, Bianco</i></b>
<b>Senza metalli pesanti:</b>	<b><i>Hg (mercurio), Pb (piombo)</i></b>
<b>Conformità EPEAT:</b>	<b><i>Yes</i></b>
<b>Colore piedi:</b>	<b><i>Nero</i></b>
<b>Cornice anteriore:</b>	<b><i>Nero</i></b>
<b>Posizionamento di mercato:</b>	<b><i>Casa</i></b>

## PRESTAZIONE

<b>NVIDIA G-SYNC:</b>	<b><i>No</i></b>
<b>AMD FreeSync:</b>	<b><i>No</i></b>
<b>Tecnologia flicker-free:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Tecnologia Low Blue Light:</b>	<b><i>Si</i></b>
<b>Componente di sincronizzazione video:</b>	<b><i>Separate sync, Sync-on-green (SOG)</i></b>

## MULTIMEDIALE

<b>Potenza in uscita (RMS):</b>	<b>6</b>
<b>Altoparlanti incorporati:</b>	<b>Si</b>
<b>Megapixel:</b>	<b>2</b>
<b>Microfono incorporato:</b>	<b>Si</b>
<b>Fotocamera integrata:</b>	<b>Si</b>
<b>Numero di altoparlanti:</b>	<b>2</b>

## DATI SU IMBALLAGGIO

<b>Cavi inclusi:</b>	<b>DisplayPort, HDMI, USB tipo-C, Da USB tipo C a USB tipo A</b>
<b>Profondità imballo:</b>	<b>186</b>
<b>Altezza imballo:</b>	<b>673</b>
<b>Larghezza imballo:</b>	<b>793</b>
<b>Tipo di imballo:</b>	<b>Scatola</b>
<b>Stand incluso:</b>	<b>Si</b>
<b>Software forniti:</b>	<b>SmartControl</b>
<b>Peso dell'imballo:</b>	<b>14,4</b>

## DATI SUL RICICLAGGIO

<b>Materiale riciclabile:</b>	<b>85</b>
<b>Plastica riciclata post-consumo:</b>	<b>85</b>

## DETTAGLI TECNICI

<b>Certificati di sostenibilità:</b>	<b>ENERGY STAR,RoHS</b>
<b>Non contiene:</b>	<b>BRF, PVC</b>