

Philips 272B7QPTKEB

**ARTIKELNUMMER**

59274

FABRIKANTNUMMER

272B7QPTKEB/00

FABRIEKSGARANTIE

Pickup and return (24 maanden)

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	68,6 cm (27")
Resolutie	2560 x 1440 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Soort paneel	IPS
Helderheid (typisch)	350 cd/m ²
Responstijd	5 ms
HD type	Quad HD
Display technologie	LCD
Backlight type	W-LED
Beeldoppervlakte	Mat
Beeldscherm vorm	Flat
Ondersteunde grafische resoluties	2560 x 1440
Ondersteunde video-modi	1440p
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding	1000:1
Contrast ratio (dynamisch)	20000000:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast
Maximale refresh snelheid	60 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16.78 miljoen kleuren
3D	Nee
Pixel pitch	0,233 x 0,233 mm
Frequentiebereik horizontaal	30 - 99 kHz
Frequentiebereik verticaal	50 - 76 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm
Digitale horizontale frequentie	30 - 99 kHz
Digitale verticale frequentie	50 - 76 Hz
Apparte H/V sync	Ja
Sync-on-green (SOG)	Ja
sRGB	Ja
DDC/CI	Ja

Prestatie	
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Ondersteunt Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Ondersteunt Mac-besturingssysteem	Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X
Knippervrije technologie	Ja
Laag-blauw-licht-technologie	Ja
Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Ingebouwde camera	Ja
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	4 W
Megapixels	2 MP
Ingebouwde microfoon	Ja
Design	
Markt positionering	Thuis
Kleur van het product	Zwart
Energy Star-certificaat	Ja
EPEAT compliance	Ja
Rand voorzijde	Zwart
Voetenkleur	Zwart
Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)
RoHS compliance	Ja
Certificering	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, UKRAINIAN, ICES-003
Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Ja
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3
VGA (D-Sub)poort(en)	1
DVI-poort	Geen
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	1.4
Aantal DisplayPorts	2
DisplayPort versie	1.2
Hoofdtelefoon uit	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Type aansluitplug	3, 5 mm
PC audio ingang	Ja
Mini DisplayPort kwantiteit	1
Ingang stroom	Ja

Ergonomie

VESA-montage	Ja
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
In hoogte verstelbaar	Ja
In hoogte verstelbaar	15 cm
Scharnier	Ja
Pivot hoek	90 - 90°
Draaibaar	Ja
Horizontaal draaibaar	-175 - 175°
kantel aanpassingen	Ja
Hoek schuine stand bereik	-5 - 30°
On Screen Display (OSD)	Ja
On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins,
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

Energie

Energie-efficiëntieklasse	B
Jaarlijks energieverbruik	62 kWu
Typisch stroomverbruik	24,1 W
Stroomverbruik (in standby)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	22,3 W
AC invoer voltage	100 - 240 V
AC invoer frequentie	50/60 Hz

Eisen aan de omgeving

Temperatuur, in bedrijf	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 - 80 procent
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag	0 - 12192 m

Gewicht en omvang

Breedte	614 mm
Diepte	56 mm
Hoogte	372 mm
Gewicht	5,44 kg
Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
Diepte apparaat (met standaard)	257 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	548 mm
Gewicht (met standaard)	7,86 kg

Verpakking	
Staander inbegrepen	Ja
Meegeleverde kabels	AC, Audio (3, 5 mm), DisplayPort, HDMI, Mini DisplayPort, USB, VGA
Breedte verpakking	690 mm
Diepte verpakking	252 mm
Hoogte verpakking	458 mm
Gewicht verpakking	10,6 kg
Type verpakking	Doos
Recyclinginformatie	
Recyclebaar materiaal	100 procent
Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
Overige specificaties	
Aan/uitschakelaar	Ja
Geïntegreerde TV Tuner	Nee
Gebruikershandleiding	Ja
Snelstartgids	Ja
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
PVC-vrij (netsnoer uitgezonderd)	Ja
BRF-vrij	Ja
Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
Aanbevolen resolutie	2560 x 1440 @ 60Hz
Hardheid oppervlak	3H

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.