Philips 271B8QJEB/00



ARTIKELNUMMER	59638
FABRIKANTNUMMER	271B8QJEB/00
FABRIEKSGARANTIE	24 maanden

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	68,6 cm (27")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Display technologie	IPS
HD type	Full HD
Soort paneel	IPS
Backlight type	W-LED
Helderheid (typisch)	250 cd/m²
Responstijd	5 ms
Beeldscherm vorm	Plat
Ondersteunde grafische resoluties	1920 x 1080 (HD 1080)
Ondersteunde video-modi	1080p
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding	1000:1
Contrast ratio (dynamisch)	20000000:1
Maximale refresh snelheid	75 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16.78 miljoen kleuren
Pixel pitch	0,311 x 0,311 mm
Pixeldichtheid	82 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 83 kHz
Frequentiebereik verticaal	50 - 76 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm
Digitale horizontale frequentie	30 - 83 kHz
Digitale verticale frequentie	50 - 76 Hz
Sync-on-green (SOG)	Ja
3D	Nee
Apparte H/V sync	Ja
sRGB	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	13 cm
Scharnier	Ja
Pivot hoek	90 - 90°
Draaibaar	Ja
Horizontaal draaibaar	-175 - 175°
Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
kantel aanpassingen	Ja

Energie	
Stroomverbruik (typisch)	17,4 W
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	11,5 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Energie-efficiëntieklasse	A+

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag	0 - 12192 m

Inhoud van de verpakking	
Staander inbegrepen	Ja
Gebruikershandleiding	Ja

Prestatie	
NVIDIA G-SYNC	Nee
AMD FreeSync	Nee
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Knippervrije technologie	Ja
Laag-blauw-licht-technologie	Ja

Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Ingebouwde camera	Nee
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	4 W

Design	
Markt positionering	Thuis
Kleur van het product	Zwart
Rand voorzijde	Zwart
Voetenkleur	Zwart
Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)
Certificering	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC,
Energy Star-certificaat	Ja
EPEAT compliance	Gold
Curved monitor	Nee

Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Ja
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4
USB Power Delivery	Ja
VGA (D-Sub)poort(en)	1
DVI-poort	1
DVI-D poorten	1
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	1.4
Aantal DisplayPorts	1
Audio-ingangen	Ja
Hoofdtelefoon uit	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen	1
PC audio ingang	Ja
HDCP	Ja

Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	625 mm
Diepte apparaat (met standaard)	224 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	530 mm
Gewicht (met standaard)	6,76 kg
Breedte	625 mm
Diepte	51 mm
Hoogte	370 mm
Gewicht	4,42 kg

Verpakking	
Breedte verpakking	699 mm
Diepte verpakking	242 mm
Hoogte verpakking	454 mm
Gewicht verpakking	9,82 kg
Type verpakking	Doos

Recyclinginformatie	
Recyclebaar materiaal	85 procent
Post-consumer gerecycled plastic	85 procent

Overige specificaties	
Aan/uitschakelaar	Ja
USB Power Delivery herziening	3.0
Geïntegreerde TV Tuner	Nee
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
EasyRead-modus	Ja
Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
Aanbevolen resolutie	1920 x 1080 @ 60 Hz

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.