

Philips 27M2N3200S



ARTIKELNUMMER 68868

FABRIKANTNUMMER 27M2N3200S/00

FABRIEKSGARANTIE 24 maanden

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	68,6 cm (27")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Display technologie	IPS
Touchscreen	Nee
HD type	Full HD
Soort paneel	IPS
LED backlight	Ja
Backlight type	W-LED
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²
Responstijd	4 ms
Antireflectiescherm	Ja
Beeldscherm vorm	Plat
Typische contrastverhouding	1100:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR
Maximale refresh snelheid	165 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16, 7 miljoen kleuren
Responstijd (snel)	1 ms
Pixel pitch	0,3114 x 0,3114 mm
Pixeldichtheid	81,59 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 200 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 165 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm
Digitale horizontale frequentie	30 - 160 kHz
Digitale verticale frequentie	48 - 165 Hz
Schermdiameter in centimeters	68,5 cm
DDC/CI	Ja
Waasniveau	25 procent
Hardheid oppervlak	3H
Kleurstandaard gamut	sRGB
sRGB	Ja

Ergonomie	
VESA-montage	Ja
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
In hoogte verstelbaar	Ja
Verstelbare hoogte (max)	13 cm
Scharnier	Ja
Pivot hoek	-90 - 90°
Draaibaar	Ja
Horizontaal draaibaar	-45 - 45°
kantel aanpassingen	Ja
Bereik kantelhoek	-5 - 20°
On Screen Display (OSD)	Ja
On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Frans, Engels, Italiaans, Japanees, Koreaans, Portugees, Spaans, Taiwan, Thailand, Turks, Vietnamese
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

Energie	
Stroomverbruik (typisch)	28,2 W
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Soort voeding	Intern

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	3658 - 12192 m

Prestatie	
NVIDIA G-SYNC	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium
Component video sync	Separate sync
Knippervrije technologie	Ja
Laag-blauw-licht-technologie	Ja

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

Design	
Markt positionering	Gamen
Kleur van het product	Zwart

Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Nee
VGA (D-Sub)poort(en)	Geen
DVI-poort	Geen
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	2
HDMI versie	2.0
Aantal DisplayPorts	1
DisplayPort versie	1.2
Audio-uitgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP versie	1.4/2.2

Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	612 mm
Diepte apparaat (met standaard)	236 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	543 mm
Gewicht (met standaard)	5,3 kg
Breedte (zonder voet)	612 mm
Diepte (zonder voet)	55 mm
Hoogte (zonder voet)	365 mm
Gewicht (zonder voet)	3,7 kg

Verpakking	
Breedte verpakking	780 mm
Diepte verpakking	224 mm
Hoogte verpakking	521 mm
Gewicht verpakking	9,96 kg

Duurzaamheid	
Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Naleving van duurzaamheid	Ja

Overige specificaties	
Lage invoervertraging	Ja
Compatibele besturingssystemen	Mac OS XWindows 10 / 8.1 / 8 / 7
Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Zonder zware metalen	Hg (kwik)
EasyRead-modus	Ja
LowBlue-modus	Ja
Certificaten van naleving	RoHS
Mean time between failures (MTBF)	50000 uur
Beeldverbetering	SmartImage game
Officiële goedkeuringen	CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, FCC Class B, ICES-003

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.