Philips 242E1GAEZ/00



ARTIKELNUMMER	61861
FABRIKANTNUMMER	242E1GAEZ/00
FABRIEKSGARANTIE	24 maanden

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	60,5 cm (23.8")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Display technologie	VA
HD type	Full HD
Soort paneel	VA
Backlight type	W-LED
Helderheid (typisch)	350 cd/m²
Responstijd	4 ms
Beeldscherm vorm	Plat
Ondersteunde grafische resoluties	1920 x 1080 (HD 1080)
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding	3500:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR
Maximale refresh snelheid	144 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16.78 miljoen kleuren
Responstijd (snel)	1 ms
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeldichtheid	93 ppi
Frequentiebereik horizontaal	20 - 200 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 144 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	52,7 cm
Grootte beeld (verticaal)	29,6 cm
Digitale verticale frequentie	48 - 144 Hz
RGB-kleurruimte	sRGB
Kleurbereik	96,1 procent
sRGB-dekking (gemiddeld)	125,9 procent
NTSC-dekking (normaal)	96,1 procent
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	10 cm
Kantelbaar	Ja
Bereik kantelhoek	-5 - 20°
On Screen Display (OSD)	Ja
On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch,
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

Energie	
Energie-efficiëntieklasse (SDR)	F
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur	19 kWu
Stroomverbruik (typisch)	26 W
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	13,92 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz

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
Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI
Gebruikershandleiding	Ja

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

Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Ingebouwde camera	Nee
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	6 W

Design	
Markt positionering	Gamen
Kleur van het product	Zwart
Rand voorzijde	Zwart
Afneembare standaard	Ja
Voetenkleur	Chroom
Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)
Certificering	UKRAINIAN, EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC,

Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Nee
VGA (D-Sub)poort(en)	Geen
DVI-poort	Geen
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	1
Aantal DisplayPorts	1
Audio-ingangen	Nee
Audio-uitgang	Ja
Hoofdtelefoon uit	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Diepte apparaat (met standaard)	187 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	498 mm
Gewicht (met standaard)	4,1 kg
Breedte (zonder voet)	54 cm
Diepte (zonder voet)	4,3 cm
Hoogte (zonder voet)	32,5 cm
Gewicht (zonder voet)	2,54 kg

Verpakking	
Breedte verpakking	590 mm
Diepte verpakking	196 mm
Hoogte verpakking	571 mm
Gewicht verpakking	6,55 kg
Type verpakking	Doos

Duurzaamheid	
Duurzaamheidscertificaten	RoHS, ENERGY STAR

Overige specificaties	
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
EasyRead-modus	Ja

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.