

## LG monitor 27UD68-P uhd 4k (250 EUR)



Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**  
<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

van half 2016 nl bon was 500 euro. Incl doos voet.

Evt voor 15 euro displayport kabel 3 mtr.

Specificaties en productafbeeldingenBekijk Verkrijgbaar sinds: 12 maart 2016 - Beschikbaar bij 2 winkels  
 Populaire specificaties SchermdiagonaalSchermdiagonaalDe schermdiagonaal is de schermmaat gemeten van links onder naar rechtsboven en uitgedrukt in inches ("), 1 inch staat voor 2,54 cm.  
 27"ResolutieResolutieDe resolutie wordt standaard weergegeven in pixels (gekleurde punten) in de verhouding Breedte x Hoogte. Hoe hoger de resolutie, hoe scherper het beeld.  
 3840x2160 (4K)BeeldverhoudingBeeldverhoudingBeeldverhouding is de verhouding tussen breedte en hoogte van een beeld. Breedbeeldtelevisietoestellen hebben een beeldverhouding van 16:9. (16 eenheden in breedte, 9 eenheden in hoogte).  
 16:9Video inVideo inHet type video-aansluiting waarover het apparaat beschikt.  
 DisplayPort, 2x HDMIBeeldschermcoatingMatDots per inchDots per inchOok wel de pixeldichtheid of Pixels Per Inch (PPI) genoemd, dit geeft aan hoeveel pixels een scherm op  $\frac{1}{n}$  inch van  $\frac{1}{n}$  inch heeft. Hoe hoger de dichtheid is, des te scherper het beeld is.  
 163dpi SchermdiagonaalSchermdiagonaalDe schermdiagonaal is de schermmaat gemeten van links onder naar rechtsboven en uitgedrukt in inches ("), 1 inch staat voor 2,54 cm.  
 27"SchermmateriaalPlatBeeldschermcoatingMatResolutieResolutieDe resolutie wordt standaard weergegeven in pixels (gekleurde punten) in de verhouding Breedte x Hoogte. Hoe hoger de resolutie,

hoe scherper het beeld.  
 3840x2160 (4K)BeeldverhoudingBeeldverhoudingBeeldverhouding is de verhouding tussen breedte en hoogte van een beeld. Breedbeeldtelevisietoestellen hebben een beeldverhouding van 16:9. (16 eenheden in breedte, 9 eenheden in hoogte).  
 16:9Dots per inchDots per inchOok wel de pixeldichtheid of Pixels Per Inch (PPI) genoemd, dit geeft aan hoeveel pixels een scherm op  $\frac{1}{n}$  inch van  $\frac{1}{n}$  inch heeft. Hoe hoger de dichtheid is, des te scherper het beeld is.  
 163dpiDot-pitchDot-pitchDe dot-pitch is de diagonale afstand tussen 2 pixels met dezelfde kleur, gemeten in millimeters. Hoe kleiner deze ruimte is, des te scherper wordt het beeld.  
 0,155mm Soort paneelLCDLCD-paneelLCD-paneelHet type beeldscherm wat wordt gebruikt. TN en IPS (of een afgeleide) zijn de meest gebruikte panelen, waar IPS een betere kleurweergave en betere kijkhoeken heeft.



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



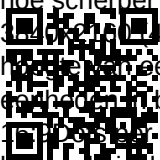
<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



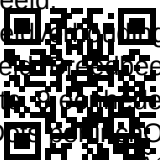
<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



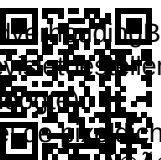
<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



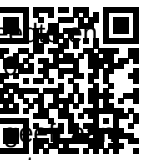
<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k



<https://www.advertentiax.nl/x-882615-z>

LG monitor 27UD68-P uhd 4k

---

IPSBacklightBacklightCCFL is een oude techniek met TL-balken links en rechts (en soms boven en onder) het beeld. Wordt tegenwoordig niet meer gebruikt; Edge-lit is vergelijkbaar met CCFL, maar dan met gebruik van LED-verlichting. De voordelen zijn dat het niet alleen zuiniger en kleiner is, maar ook (deels) dimbaar; Direct-led zijn leds direct achter het scherm geplaatst. Vaak gaat het om meerdere leds (honderden in de beste tv's) die elk individueel kunnen dimmen.

Edge-litReactietijd Reactietijd Geeft aan hoe lang een pixel erover doet om van kleur over te schakelen.

5msRefresh rateRefresh rateDe refresh rate is het aantal keer per seconde dat het beeld wordt ververs en wordt uitgedrukt in hertz (Hz).

60HzFreeSync ondersteuningFreeSync ondersteuningFreeSync is een technologie die tearing  $\hat{\circ}$ n stuttering tegengaan. De techniek geeft monitoren een variabele verversingssnelheid, zodat de monitor op ieder moment de verversingssnelheid aanpast op die van de videokaart. FreeSync (en G-Sync Compatible) is een softwarematige oplossing

FreeSync 1FreeSync min. refresh rateFreeSync min. refresh rateDe minimale refresh rate waarop FreeSync werkt.

40HzFreeSync max. refresh rateFreeSync max. refresh rateDe maximale refresh rate waarop FreeSync werkt.

60HzKijkhoek178 $\hat{\circ}$ HelderheidHelderheidHet aantal candela geeft de lichtsterkte weer en wordt uitgedrukt in  $\text{cd}/\text{m}^2$  oftewel; hoe meer  $\text{cd}/\text{m}^2$ , hoe helderder het beeld.

300 $\text{cd}/\text{m}^2$ Contrastverhouding (statisch)Contrastverhouding (statisch)Met contrastratio wordt in het statisch contrast bedoeld; de verhouding qua helderheid tussen de lichtste en donkerste delen op een beeldscherm. Bij een hogere contrastratio heb je witter wit en zwarter zwart waardoor het beeld mooier en scherper oogt.

1.000:1Contrastverhouding (dynamisch)5.000.000:1KleurdiepteKleurdiepteHet aantal kleuren dat een beeldscherm of televisie kan weergeven of het aantal kleuren in een afbeelding. Hoe hoger de kleurdiepte, des te beter is de weergavekwaliteit van de afbeelding.

10-bit (1,074 miljard) Video inVideo inHet type video-aansluiting waarover het apparaat beschikt.

DisplayPort, 2x HDMIHoogste HDMI versieHDMI 2.0Hoogste DisplayPort versieDisplayPort 1.2 Monitor eigenschappen90 $\hat{\circ}$  horizontaal draaibaar (Pivot), Hoogte verstelbaar, Koptelefoonaansluiting (3,5mm), Verticaal kantelbaarVermogen (watt)29WBeugelbevestigingBeugelbevestigingDe VESA maat zorgt er voor dat je een monitor of TV kunt voorzien van een muurbeugel. De maat wordt gemeten tussen de bevestigingspunten die achterop de monitor zitten. VESA 75 betekent dat de bevestigingspunten 7,5 cm van elkaar af zitten. VESA 200x100 betekent dat de bevestigingspunten zich 20 cm horizontaal en 10 cm verticaal van elkaar bevinden.

Vesa 100mm Hoogte417,7mmHoogte (zonder voet)365,1mmBreedte615mmDiepte252,4mmDiepte (zonder voet)39,3mm Gewicht6,7kgKleurZwart ProductLG 27UD68CategorieMonitorenMerkLGTweakers ID496779EAN0719192200586, 8806087593211, 8806087729009SKU27UD68P, 27UD68P-B, LGE-27UD68PSpecs van de