VDB Computers B.V.
Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

LG UltraGear evo 27GM950B | 27" 5K Mini-LED | 5K 165Hz / QHD 330Hz Dual Mode | Gaming Monitor

Artikelnummer: 27GM950B-B.AEU









€1.451,00

Incl. 21% BTW

Schermgrootte	27"
Verversingssnelheid	165Hz

MON LG 27GM950B-B 27" 5K 330Hz USB IPS Zwart

De LG UltraGear evo 27GM950B is een 27-inch gaming monitor voor gamers die hoge beeldscherpte willen combineren met een zeer hoge verversingssnelheid. Het IPS-paneel gebruikt Hyper Mini LED-verlichting en heeft een 5K-resolutie van 5120 × 2880 pixels, goed voor een pixeldichtheid van 218 ppi. In de volledige 5K-resolutie ondersteunt de monitor een verversingssnelheid tot 165 Hz, waardoor moderne games scherp en vloeiend worden weergegeven zonder dat je hoeft te kiezen voor een traditioneel 4K-scherm.

Met Dual Mode kan de 27GM950B worden omgeschakeld van 5K op 165 Hz naar 2560 × 1440 op maximaal 330 Hz. Daarmee is dezelfde monitor geschikt voor grafisch zware singleplayergames én snelle competitieve shooters waarbij een hogere framerate belangrijker is dan maximale resolutie. De responstijd bedraagt 1 ms GtG en ondersteuning voor NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium en VRR helpt tearing en haperingen bij wisselende framerates te beperken.

Voor HDR maakt LG gebruik van 9.216 mini-leds en 2.304 local-dimmingzones. De piekhelderheid loopt op tot 1.250 nits en de monitor is gecertificeerd voor VESA DisplayHDR 1000. In combinatie met een dekking van 99% DCI-P3 zorgt dit voor heldere highlights, een groot kleurbereik en aanzienlijk meer controle over donkere en lichte delen van het beeld dan bij een conventionele IPS-gamingmonitor zonder local

dimming.

Ook qua aansluitingen is de LG UltraGear evo 27GM950B gericht op moderne high-end systemen. De monitor beschikt over DisplayPort 2.1 UHBR20, twee HDMI 2.1-aansluitingen en USB-C met maximaal 90 W Power Delivery. Daarnaast ondersteunt de ingebouwde processor onder meer AI-upscaling naar 5K en AI Scene Optimization. Daarmee combineert de 27GM950B een uitzonderlijk scherpe 27-inch werk- en gameweergave met de snelheid die nodig is voor high-refresh-rate gaming.