

Samsung 32" QLED G7 Curved WQHD 240Hz 1ms HMDI 2xDP USB



Code:
MONSA0000027

Vendor code:
LC32G75TQS

EAN code:
8806092002111

31.5", 16:9, 2560 x 1440, 350 cd/m², VESA, 178°/178°

Een revolutie in gebogen beeldschermen

1000R, het nieuwe hoogtepunt in gebogenschermtechnologie, sluit perfect aan op het gezichtsveld van het menselijk oog voor een onvoorstelbaar realistische ervaring.

Haarscherp beeld

De combinatie van QLED, HDR600 en WQHD-resolutie levert spectaculaire kleuren met een intense diepte en weergaloze details.

Core lichtontwerp

De strakke matzwarte behuizing en het in het oog springende lichtpaneel vormen samen een ontwerp dat rechtstreeks uit de toekomst lijkt te komen.

Ontworpen voor de overwinning

240Hz Rapid Curve, 1ms responstijd en compatibiliteit met G-sync zorgen ervoor dat je altijd het beste van jezelf kunt geven.

Laat je meeslepen in het spel

1000R, het nieuwe hoogtepunt in gebogenschermtechnologie, sluit perfect aan op het gezichtsveld van het

menselijk oog voor een onvoorstelbaar realistische ervaring

Onovertroffen 1000R gebogen beeldscherm

Laat je volledig omringen door levendige scènes. Ervaar bloedstollend gamen in een nieuwe dimensie die alles overtreft wat je eerder gezien hebt. Het 1000R beeldscherm vult je volledige gezichtsveld en geeft je het gevoel in de schoenen van je personage te staan.

Zuiverder. Helderder. QLED.

Elk detail in kleur. Met QLED zijn alle kleuren op je beeldscherm in levensechte tinten te zien. Zo zie je gamescènes tot leven komen die rechtstreeks uit je verbeelding komen.

Talrijke tinten met HDR600

Onthul het totaalbeeld. HDR600 toont scherpere contrasten, met dieper zwart en helderder wit. Zelfs in donkere scènes is ieder detail duidelijk zichtbaar.

WQHD resolutie

De wereld van jouw games, levensechter dan ooit tevoren. WQHD heeft 1,7 keer de pixeldichtheid van Full HD dus kun je rekenen op nooit eerder geziene gedetailleerde, haarscherpe beelden. Omdat er meer ruimte is om alle actie in je op te nemen, kun je alles met een bredere blik bekijken.

Core lichtontwerp

Kies de kleur die bij je past. Voeg een stijlvol detail toe aan de achterkant van je monitor met een van de vijf verschillende kleuropties. Met het standaard ijsblauw of een van de andere kleuropties pas je je monitor en de omgeving waarin die staat aan jouw persoonlijke stijl aan.

Low Input Lag. Snelle reflexen.

Grijp de overwinning. Door de onvoorstelbaar lage 1ms input lag ervaar je nooit eerder vertoonde responsnauwkeurigheid, waarmee je ook de meest beruchte en behendige vijanden aankunt. Het werkt zo snel dat de actie kan beginnen van zodra je de monitor aanzet, met nauwelijks vertraging tussen je randtoestellen en de game.

Snelle, soepele reflexen

Overwin iedere vijand, zelfs op topsnelheid. 240 Hz RapidCurve voorkomt lag voor een meeslepende en extreem soepele ervaring tijdens het gamen. Schakel je tegenstanders uit zodra ze in beeld komen met een responstijd van 1ms, nauwkeurige muisbewegingen en beeldframes zonder bewegingsonscherpte en beeldschaduwen.

Compatibel met G-Sync

Door de G-Sync compatibiliteit blijven de GPU en het beeldscherm gesynchroniseerd en worden haperingen, beeldvertraging en tearing voorkomen. Snelle, complexe actiescènes blijven stabiel door AMD FreeSync Premium Pro waarmee jij een voorsprong hebt op je concurrenten.

Beeldscherm

Beeldscherm vorm	Gebogen
Beeldscherm, aantal kleuren	1.073 miljoen kleuren
Beeldscherm diagonaal	80 cm (31.5")

Display technologie	QLED
Helderheid (typisch)	350 cd/m²
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Kleurbereik	95 procent
Maximale refresh snelheid	240 Hz
Ondersteunde grafische resoluties	2560 x 1440
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Quantum-dotkleurtechnologie	Ja
Resolutie	2560 x 1440 Pixels
Responstijd	1 ms
Schermdiameter in centimeters	80 cm
Schermkrommingsclassificatie	1000R
Soort paneel	VA
sRGB-dekking (gemiddeld)	125 procent
Typische contrastverhouding	2500:1

Design

Kleur van het product	Zwart
Markt positionering	Gamen
Voetenkleur	Zwart

Eisen aan de omgeving

Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent

Energie

AC-adapter, uitgangsspanning	24 V
AC-ingangsspanning	230 V
Energie-efficiëntieklasse (HDR)	G
Energie-efficiëntieklasse (SDR)	G
Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Energieverbruik (HDR) per 1000 uur	80 kWu
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur	40 kWu
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (typisch)	40 W

Ergonomie

Bereik kantelhoek	-9 - 13°
Black eQualizer functie	Ja
In hoogte verstelbaar	Ja
In hoogte verstelbaar	12 cm
Kantelbaar	Ja

Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Picture-in-Picture	Ja
Scharnier	Ja
VESA-montage	Ja

Gewicht en omvang

Breedte (zonder voet)	71 cm
Breedte apparaat (met standaard)	710,1 mm
Diepte (zonder voet)	18,7 cm
Diepte apparaat (met standaard)	305,9 mm
Gewicht (met standaard)	8,2 kg
Gewicht (zonder voet)	6,5 kg
Hoogte (zonder voet)	43,9 cm
Hoogte apparaat (met standaard)	594,5 mm

Multimedia

Ingebouwde camera	Nee
Ingebouwde luidsprekers	Nee

Overige specificaties

Beeld naast beeld (PbP)	Ja
Doorgelust	Nee
Draaien	Ja

Poorten & interfaces

Aantal DisplayPorts	2
Aantal HDMI-poorten	1
Audio-ingangen	Nee
DisplayPort versie	1.4
DVI-poort	Nee
HDMI	Ja
HDMI versie	2.0
Hoofdtelefoon uit	Ja
Ingebouwde USB-hub	Ja

Prestatie

AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro
Game modus	Nee
Knippervrije technologie	Ja
NVIDIA G-SYNC	Ja

Verpakking

Breedte verpakking	806 mm
Diepte verpakking	520 mm
Gewicht verpakking	12,3 kg
Hoogte verpakking	272 mm