

Samsung UHD monitor LU28R550UQRXEN

Artikelcode : ITSGLU28R550UQR



Zoek je een kwalitatieve monitor om écht te kunnen genieten van een immersive experience tijdens het gamen? Dan is deze **Samsung UHD-monitor** van **28 inch** met AMD Freesync perfect voor je. Tearing en haperingen zijn verleden tijd!

Je kan genieten van een **resolutie** die tot **vier keer hoger** is dan **Full HD**, wat resulteert in een prachtig beeld dat bestaat uit **8 miljoen pixels**. Dat betekent: meer details en een realistischere weergave tijdens het gamen! De responstijd ligt op **4 ms** en de maximale **refresh rate** is **60 Hz**.

Profiteer van **HDR-ondersteuning** waardoor zwart- en wittinten dynamisch en helder blijven. De gedetailleerde resolutie doet de kleuren en contrasten van je scherm spatten. Deze stijlvolle flatscreen monitor heeft geen randen. Je kijkt dus naar een **minimalistisch, driezijdig, randloos** scherm. Dit display kan je ook nog eens **multifunctioneel** gebruiken. Je kan meerdere programma's organiseren en bekijken op één monitor.

Een voordeel van deze Samsung UHD monitor LU28R550UQRXEN is de comfortabele manier waarop je naar dit scherm kunt kijken. **Blauw licht** wordt namelijk **geminimaliseerd** zonder dat er gele schermfilters worden gebruikt die je kleuren verstoren. Het effect van omgevingslicht, schadelijk blauw licht en het knippen van het beeld worden verminderd, zonder dat dit negatieve gevolgen heeft voor de resolutie.

Koop Belgisch bij je lokale vakman. Wij leveren, installeren en herstellen.

€ 250,00

Kenmerken

Beeldschermdiagonaal:	28 "
Resolutie:	3840 x 2160 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
Display technologie:	LED
Touchscreen:	Nee
HD type:	4K Ultra HD
Soort paneel:	IPS
Helderheid (typisch):	300 ²
Responstijd:	4 ms

Beeldscherm vorm:	Flat
Ondersteunde grafische resoluties:	3840 x 2160
Ondersteunde video-modi:	2160p
Beeldverhouding:	16:9
Typische contrastverhouding:	1000:1
Marketingnaam dynamische contrastratio:	Mega Infinity DCR
Maximale refresh snelheid:	60 Hz
Kijkhoek, horizontaal:	178 °
Kijkhoek, verticaal:	178 °
Beeldscherm, aantal kleuren:	1 miljard kleuren
Grootte beeld (horizontaal):	620.928 mm
Grootte beeld (verticaal):	341.28 mm
Schermdiameter in centimeters:	70.8 cm
HDR-ondersteuning:	Ja
High Dynamic Range (HDR)-technologie:	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Kleurbereik:	90 procent
In de fabriek gekalibreerd:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Nee
AMD FreeSync:	Ja
AMD FreeSync-type:	FreeSync
Knippervrije technologie:	Ja
Game modus:	Ja
Compatibele besturingssystemen:	Windows 10
Ingebouwde luidsprekers:	Nee
Markt positionering:	Thuis
Kleur van het product:	Blauw, Grijs
Ingebouwde USB-hub:	Nee
DVI-poort:	Nee

HDMI:	Ja
Aantal HDMI-poorten:	2
HDMI versie:	2.0
Aantal DisplayPorts:	1
DisplayPort versie:	1.2
Audio-ingangen:	Nee
Hoofdtelefoon uit:	Ja
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
VESA-montage:	Ja
VESA-standaard:	75 x 75 mm
kantel aanpassingen:	Ja
Kantelbaar:	Ja
Hoek schuine stand bereik:	-2 - 15 °
Picture-in-Picture:	Ja
Beeld naast beeld (PbP):	Ja
Plug and play:	Ja
Energie-efficiëntieklasse:	B
Energie-efficiëntieklasse (SDR):	G
Energie-efficiëntieklasse (HDR):	G
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur:	32 kWu
Energieverbruik (HDR) per 1000 uur:	40 kWu
Typisch stroomverbruik:	32 W
Stroomverbruik (in standby):	0.5 W
Vermogensverbruik (max):	48 W
Stroomverbruik (indien uit):	0.3 W
AC invoer voltage:	100 - 240 V
Stroom kabel lengte:	1.5 m
Energie-efficiëntie-index:	A tot G

Jaarlijks energieverbruik:	47 kWu
Temperatuur, in bedrijf:	10 - 40 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:	10 - 80 procent
Staander inbegrepen:	Ja
Meegeleverde kabels:	AC, HDMI
Stroom kabel lengte:	1.5 m
Breedte apparaat (met standaard):	638.8 mm
Diepte apparaat (met standaard):	250.5 mm
Hoogte apparaat (met standaard):	479.3 mm
Gewicht (met standaard):	5800 g
Breedte (zonder voet):	638.8 mm
Diepte (zonder voet):	64 mm
Hoogte (zonder voet):	374 mm
Gewicht (zonder voet):	5000 g
Staander inbegrepen:	Ja
Breedte verpakking:	732 mm
Diepte verpakking:	176 mm
Meegeleverde kabels:	AC, HDMI
Hoogte verpakking:	465 mm
Gewicht verpakking:	7800 g
Stroom kabel lengte:	1.5 m
Type verpakking:	Doos
Code geharmoniseerd systeem (HS):	85285210
Staander inbegrepen:	Ja
Meegeleverde kabels:	AC, HDMI
Stroom kabel lengte:	1.5 m
Gewicht (met standaard):	5800 g
Samsung Eye Saver Mode:	Ja

Compatibele besturingssystemen:

Windows 10

Game modus:

Ja

Touchscreen:

Nee

Stroom kabel lengte:

1.5 m

Energie-efficiëntie-index:

A tot G

Vermogensverbruik (max):

48 W

Beeld naast beeld (PbP):

Ja

HDMI:

Ja

Resolutie:

3840 x 2160 Pixels

Diepte (zonder voet):

64 mm

Breedte (zonder voet):

638.8 mm

Hoogte (zonder voet):

374 mm

Compatibele besturingssystemen:

Windows 10

Game modus:

Ja

Samsung Eye Saver Mode:

Ja

Touchscreen:

Nee

Speciale eigenschappen:Samsung MagicBright Samsung MagicUpscale Eco
Saving Plus Eye Saver Mode