

INFO

Productnaam	UltraGear
Jaar	Y23

BEELDSCHERM

Grootte (Inch)	49
Grootte (cm)	123.8
Resolutie	5120 x 1440
Schermtype	VA
Beeldverhouding	32:09:00
Pixel-pitch [mm]	0.2328 x 0.2328
Helderheid (Min.)	350
Helderheid (Std.)	450
Kleurengamma (Std.)	DCI- P3 90% (CIE1976)
Kleurengamma (Min.)	DCI-P3 95% (CIE1976)
Kleurendiepte (aantal kleuren)	1.07B
Contrastverhouding (Min.)	2000:1
Contrastverhouding (Std.)	2500:1
Responstijd	1ms (GtG at Faster)
Refreshrate (Max.) [Hz]	240
Kijkhoek (CR≥10)	178°(R/L), 178°(U/D)

Kromming	1000R
----------	-------

KENMERKEN

HDR10	JA
-------	----

Dolby Vision	NEE
--------------	-----

VESA DisplayHDR	DisplayHDR™ 1000
-----------------	------------------

HDR-effect	JA
------------	----

Mini-LED-technologie	NEE
----------------------	-----

Nano IPS-technologie	NEE
----------------------	-----

Advanced True Wide Pol.	NEE
-------------------------	-----

Kleurgekalibreerd in de fabriek	JA
---------------------------------	----

HW kalibratie	NEE
---------------	-----

Auto-helderheid	NEE
-----------------	-----

Flicker safe	JA
--------------	----

Leesmodus	JA
-----------	----

Kleurzwakte	JA
-------------	----

Supperresolutie+	NEE
------------------	-----

Motion Blur Reduction technologie	NEE
-----------------------------------	-----

MVIDIA G-Sync	NEE
---------------	-----

AMD FreeSync	FreeSync Premium Pro
--------------	----------------------

VRR	JA
-----	----

Black Stabilizer	Black Stabilizer
------------------	------------------

Dynamic Action Sync	JA
Richtkruis	JA
FPS-teller	JA
OverClocking	NEE
Gebruikerstoets	JA
Automatische ingangskeuze	JA
RGB ledverlichting	Hexagon Lighting
PBP	JA (2PBP)
PIP	JA
Slimmer energiebesparing	JA
Camera	NEE
Mic.	NEE

SW-TOEPASSING

LG Calibration Studio (True Color Pro)	NEE
Dual Controller	JA
OnScreen Control (LG Screen Manager)	JA
LG UltraGear Control Center	NEE
LG UltraGear Studio	NEE

CONNECTIVITEIT

D-Sub	NEE
D-Sub (Max resolutie bij Hz)	Nvt.

DVI-D	NEE
DVI (maximale resolutie bij Hz)	Nvt.
HDMI	JA (2ea)
DisplayPort	JA (1 ea)
DP-versie	1.4
Thunderbolt	NEE
Thunderbolt (max resolutie bij Hz)	Nvt.
Thunderbolt (gegevensoverdracht)	NEE
Thunderbolt (stroomvoorziening)	Nvt.
USB-C	NEE
USB-C (max. resolutie bij Hz)	Nvt.
USB-C (gegevensoverdracht)	NEE
USB-C (stroomvoorziening)	Nvt.
Daisy Chain	NEE
USB Upstream-poort	JA(1ea/ver3.0)
USB Downstream-poort	JA(2ea/ver3.0)
Ingebouwd KVM	NEE
LAN (RJ-45)	NEE
SPDIF-uitgang (optische digitale audio-uitgang)	NEE
Audio in	NEE
Mic In	NEE
Hoofdtelefoon uitgang	4-pole (Sound + Mic)

Lijn uit	NEE
----------	-----

GELUID

Luidspreker	NEE
-------------	-----

Bluetooth-connectiviteit	NEE
--------------------------	-----

DTS HP:X	JA
----------	----

Maxx Audio	NEE
------------	-----

Rich Bass	NEE
-----------	-----

VERMOGEN

Type	Built-in Power
------	----------------

AC-ingang	100~240V 50/60Hz
-----------	------------------

Energieverbruik (type.)	90W
-------------------------	-----

Energieverbruik (max.)	240W
------------------------	------

Energieverbruik (Energy Star)	Nvt.
-------------------------------	------

Energieverbruik (slaapstand)	Minder dan 0.5W
------------------------------	-----------------

Energieverbruik (DC Uit)	Minder dan 0.3W
--------------------------	-----------------

MECHANISCH

Aanpassingen van de weergavepositie	Kantelen, draaien, hoogte
-------------------------------------	---------------------------

Wandmontage	100 x 100
-------------	-----------

AFMETINGEN/GEWICHT

Afmeting met standaard (B x H x D)	1170.0 x 583.3 x 393.1(omhoog) 1170.0 x 473.3 x 393.1(omlaag)
------------------------------------	--

Afmeting zonder standaard (B x H x D)	1170 x 373.1 x 236.4
---------------------------------------	----------------------

Afmeting in verpakking (B x H x D)	1278 x 530 x 339
------------------------------------	------------------

Gewicht met standaard	14.75
-----------------------	-------

Gewicht zonder standaard	12
--------------------------	----

Gewicht in verpakking	20
-----------------------	----

ACCESSOIRE

D-Sub	NEE
-------	-----

DVI-D	NEE
-------	-----

HDMI	JA (ver 2.1)
------	--------------

DisplayPort	JA
-------------	----

Thunderbolt	NEE
-------------	-----

USB type-C	NEE
------------	-----

USB A naar B	JA
--------------	----

Afstandsbediening	NEE
-------------------	-----

NALEVING INFORMATIE

[Dismantling information\(49GR85DC-B\)](#)

[EU Energy label 2019\(49GR85DC-B\)](#)

[Product information sheet \(49GR85DC-B\)](#)

MEER INFORMATIE OVER NALEVING