



U2790PQU

27" professionele 4K-monitor met ergonomische standaard en USB-hub

De U2790PQU is uitgerust met een 4K (3840 x 2160) IPS-paneel, met een uitstekende kleurnauwkeurigheid en een breed kleurengamma. Ontworpen met 3 randloze zijden en een ergonomische standaard.

ALGEMEEN

Modelnaam	U2790PQU
EAN	4038986186698
Kanaal	B2B
Productlijn	Pro-line
Ontwerpfamilie	90 ID
Introductiedatum (verwacht)	29-06-2019

SCHERM

Schermafmeting (inch)	27
Schermafmeting (cm)	68,58
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Resolutie paneel	3840x2160
Naam van resolutie	UHD
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	5ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Brightness in nits	350 cd/m ²
Pixel-pitch (mm)	0,1554

BUITENKANT

Type bezel (voorkant)	3-zijdig randloos
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Afwerking bezel (achterkant)	Glanzend
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur

ERGONOMIE

Vesa-wandmontage	100x100
Kantelen	-5/21
Zwenken	-45/45
Draaien	Yes
Hoogte-instelling (mm)	130mm

CONNECTIVITEIT EN MULTIMEDIA

HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	✓
USB-hubsnelheid	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
USB-poorten - downstream	2
USB-poort snelladen	-

MULTIMEDIAAL

Luidsprekers	✓
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Ingebouwde microfoon	-
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

FUNCTIES

Blue Light -technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Kensington-slot	✓
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	80

DUURZAAMHEID

Energy Star	Energy star 8
-------------	---------------

VERMOGEN / MILIEU

Voeding	Intern
Voedingsbron	100 - 240V 50/60Hz
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	G

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	468(H) x 703(W) x 226(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	10,6
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,5

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel C13	1.8

OVERIGE INFORMATIE

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
MTBF (exclusief paneel)	50 000 uur

VOLDOET AAN REGELGEVING

ISO 9241-307	✓
--------------	---