



**MONITOR SAMSUNG 81,0 CM (32,0")
U32J590UQU 3840X2160 UHD 4K
4MSVA(IPS) 2XHDMI DISPLAYPORT**

SKU: U32J590UQU

Kategorije: [Monitorji](#), [Monitorji 30" do 32"](#)

OPIS IZDELKA

ZASLON

Diagonala zaslona: 80,1 cm (31,5")

Matrika: VA

Format zaslona: 16:9

Ločljivost: 3840 x 2160

Svetlost: 270 cd/m²

Statični kontrast: 3000:1

Dinamični kontrast: Mega DCR

Odzivni čas: 4 ms (GtG)

Vidni kot: 178°/178°

Št. barv: 1,07 B

Osveževanje zaslona: 60 Hz

VHODI / IZHODI

2x HDMI, DP, izhod za slušalke

ERGONOMSKE LASTNOSTI

Tilt (pregib): -2° (±2°) ~ 15° (±2°)

OSTALO

Zunanji napajalnik, AC 100~240V



Poraba: 47 W (povprečna), 0,3 W (v pripravi.), 69 kWh (letna)

Dimenzije:

S stojalom: 729,5 x 534,5 x 250,5 mm

Brez stojala: 729,5 x 427,8 x 56,4 mm

Paket: 792 x 157 x 491 mm

Teža:

S stojalom: 6,4 kg

Brez stojala: 5,5 kg

Paket: 8,4 kg

VSEBINA PAKETA

HDMI kabel, inštalacijski CD, hitra navodila

BARVA

Modro-siva

POSEBNE LASTNOSTI

Samsung MagicBright, Samsung MagicRotation Auto, Eco Saving Plus

Eye Saver Mode, Flicker Free, Game Mode, USB-Supercharging

Picture-In-Picture, Picture-By-Picture, ImageSize, Free Sync

Windows, Windows 10 Certification

Garancija: 2 leti

Energijski razred: B

VEČ PODATKOV

Vrsta zaslona

Velikost zaslona	80 cm (31.5")
Svetilnost zaslona (tipična)	270 cd/m²
Ločljivost zaslona	3840 x 2160 točk
Odzivni čas	4 ms
Tip HD	4K Ultra HD
Tehnologija zaslona	LED
Podprte grafične resolucije	3840 x 2160
Kontrastno razmerje (tipično)	3000:1
Vidni kot, horizontalni	



	178°
Vidni kot, vertikalni	178°
Prikazano število barv	1.073 billion barv
Native razmerje	16:9
Zaslon oblika	Flat (raven)
Dinamični kontrast (marketinški naziv)	Mega Contrast
Diagonala zaslona	80.1 cm
Vidna velikost, horizontalno	69.8 cm
Vidna velikost, vertikalno	39.3 cm
Največje osveževanje	60 Hz
Display brightness (min)	225 cd/m²

Oblika

Namen uporabe	Home & office
Barva izdelka	Črna
Colour name	Dark Blue Gray

Splošno

AMD FreeSync	Da
Flicker free technology	Da
Podprti operacijski sistemi Win	Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64

Vmesniki

Vgrajen USB hub	-
DVI	-
HDMI vhodi	2
HDMI različica	1.4/2.0
DisplayPort vhodi	1
DisplayPort različica	1.2
Priklop za slušalke	Da
Izhod za slušalke	1

Ergonomija

VESA montaža	Da
VESA pritrditev	100 x 100 mm
Prilagoditev Tilt	Da



Tilt angle vrednost	-2 - 15°
Slika-v-slika	Da
Picture-by-Picture (PbP)	Da

Napajanje

Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.3 W
Poraba energije (tipično)	47 W
Letna poraba energije (kWh)	69 kWh
Razred energijske učinkovitosti	B
Vhodna napetost	100-240 V
Poraba energije (max)	59 W
Poraba energije (izklopljen)	0.3 W
Zunanji napajalnik	Da

Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	10 - 40 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	10 - 80%

Mere in masa

Širina	729.5 mm
Globina	427.8 mm
Višina	56.4 mm
Masa	5.5 kg
Širina (s stojalom)	729.5 mm
Globina (s stojalom)	250.5 mm
Višina (s stojalom)	534.5 mm
Masa (s stojalom)	6.3 kg

Pakiranje

Širina embalaže	792 mm
Globina embalaže	491 mm
Višina embalaže	157 mm
Btto masa skupaj z embalažo	8.4 kg

Pakiranje

Vključeno stojalo	Da
Priloženi kabli	



AC, HDMI

Hitra navodila

Da

Uporabniški priročnik na CD mediju

Da

Tehnične podrobnosti

Contrast ratio

2000:1

Način igre

Da

Samsung Eye Saver Mode

Da

Časovnik za vklop/izklop

Da

Samsung Magic Function

MagicBright,

UPORABNE POVEZAVE

- <https://www.e-misija.si/pdf/U32J590UQU.pdf>