

Samsung Essential S3 S24D302GAU(LS24D302GAUXEN)

Samsung Essential S3 S24D302GAU - S30GD Series - LED-monitor - 24" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI, VGA - zwart



De Samsung Essential S3 heeft een 24-inch breedbeeldscherm dat een Full HD (1080p) resolutie levert, voor levendige beelden met een pixel pitch van 0,2767 mm. Met een helderheid van 250 cd/m² en een contrastverhouding van 1000:1 worden gedetailleerde beelden duidelijk weergegeven, waardoor het ideaal is voor verschillende toepassingen, van gaming tot productiviteit. Het ondersteunt een kijkhoek van 178 graden, waardoor een consistente beeldkwaliteit vanuit meerdere perspectieven wordt gegarandeerd. Deze monitor is uitgerust met functies zoals Mega Dynamic Contrast Ratio en Flicker-Free technologie, die de kijkervaring verbeteren en de belasting van de ogen verminderen. Gespecialiseerde modi zoals Game Mode en Eye Saver Mode helpen om de instellingen aan te passen aan uw behoeften. Het energiebesparende ontwerp verbruikt slechts 15 watt bij normaal gebruik en is voorzien van tot 13,8% gerecycled plastic, wat de toewijding aan duurzaamheid benadrukt.

Key Selling Points

- 24-inch Full HD-breedbeeldscherm voor levendige beelden
- Brede kijkhoeken van 178 graden voor een consistente beeldkwaliteit
- Game-modus en Eye Saver-modus voor een optimale kijkervaring
- Flicker-Free-technologie voor minder vermoeide ogen
- Milieuvriendelijk ontwerp met 13,8% gerecycled plastic

Product Features

Beeldkwaliteit

Ervaar een native resolutie van 1920 x 1080 en een contrastverhouding van 1000:1 die beelden tot leven brengen met levendige kleuren en helderheid.

Adaptieve kijkervaring

Met 178 graden horizontale en verticale kijkhoeken kan iedereen in de kamer genieten van consistente, hoogwaardige beelden.

Oogcomfortfuncties

De Flicker-Free-technologie minimaliseert het flikkeren van het scherm, terwijl de Eye Saver Mode de uitstoot van blauw licht vermindert voor een comfortabelere kijkervaring.

Energiezuinig ontwerp

Ontworpen om slechts 15 watt te verbruiken bij normaal gebruik, helpt deze monitor de energierekening te verlagen en is tegelijkertijd milieuvriendelijk.

Flexibele positioneringsopties

De monitor heeft een kantelbereik van -2 tot +21 graden, zodat u uw eigen kijkhoek kunt kiezen.

Main Specifications

Productbeschrijving	Samsung Essential S3 S24D302GAU - S30GD Series - LED-monitor - Full HD (1080p) - 24"
Type apparaat	LCD-monitor met LED-achtergrondverlichting - 24"
Webadres met QR-code voor energielabel	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109457
Energieklasse	Klasse E
Energieverbruik per jaar	22 kWh
Paneeltype	IPS
Aspectverhouding	16:9
Native resolutie	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bij 100 Hz
Pixel Pitch	0.2767 mm
Helderheid	250 cd/m ²
Contrastverhouding	1000:1
Responstijd	5 ms (grijs-naar-grijs)

Kleurondersteuning	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	72% NTSC (CIE 1931)
Invoerconnectors	HDMI, VGA
Weergave positieaanpassingen	Tilt
Voltage	100-240 Volt wisselstroom V
Kleur	Zwart
Afmetingen (BxDxH) - met standaard	54.07 cm x 17.51 cm x 42.85 cm
Gewicht	2.4 kg

Extended Specification

Algemeen

Display-type	LCD-monitor met LED-achtergrondverlichting / TFT actieve matrix
Webadres met QR-code voor energielabel	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109457
Energieklasse	Klasse E
Energieverbruik per jaar	22 kWh
Diagonale afmeting	24"
Paneeltype	IPS
Aspectverhouding	16:9
Native resolutie	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bij 100 Hz
Pixel Pitch	0.2767 mm
Helderheid	250 cd/m ²
Contrastverhouding	1000:1
Kleurondersteuning	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	72% NTSC (CIE 1931)
Responstijd	5 ms (grijs-naar-grijs)
Horizontale kijkhoek	178
Verticale kijkhoek	178
Achtergrondverlichtingstechnologie	LED-achtergrondlicht
Functies	Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Anti-knippertechnologie, Image Size, Off Timer Plus, spelmodus, Super Slim Design, Mega Dynamic Contrast Ratio, Brede kijkhoek
Kleur	Zwart
Afmetingen (BxDxH)	54.07 cm x 17.51 cm x 42.85 cm - met standaard
Gewicht	2.4 kg

Diversen

Voorzieningen	Veiligheidsslot (kabelslot wordt afzonderlijk verkocht), 13.8% hergebruikt plastic
Kabels meegeleverd	1 x HDMI-kabel
Type veiligheidsslot	Kensington-beveiligingsleuf

Stroom

Input Voltage	100-240 Volt wisselstroom V
Stroomverbruik SDR (aanmodus)	15 kWh/1000u
Energieverbruik (gemiddeld)	15 Watt
Energieverbruik (max)	25 Watt
Stroomverbruik stand-by	0.5 Watt
Energieverbruik (uitgeschakeld)	0.3 Watt

Afmetingen & gewicht

Afmetingen & gewicht details	Met standaard - breedte: 54.07 cm - diepte: 17.51 cm - hoogte: 42.85 cm - gewicht: 2.4 kg Zonder standaard - breedte: 54.07 cm - diepte: 3.62 cm - hoogte: 32.04 cm - gewicht: 2 kg
------------------------------	---

Afmetingen & gewicht (transport)

Verzendbreedte	63.6 cm
Verzenddiepte	36.3 cm
Verzendhoogte	10 cm
Verzendgewicht	3.8 kg

Connectiviteit

Interfaces	VGA (HD-15) HDMI (HDCP 1.4)
------------	-------------------------------

Omgevingsparameters

Min. gebruikstemperatuur	10 °C
Max. gebruikstemperatuur	40 °C
Luchtvochtigheidsgraad bij gebruik	10 - 80% (niet condenserend)

Mechanisch

Weergave positieaanpassingen	Tilt
Kantelhoek	-2/+21
VESA-montageverbinding	100 x 100 mm

What's in the box

Samsung Essential S3 S24D302GAU
HDMI-kabel

*TD SYNEX is not responsible for errors in the documentation of products.