

Samsung S31C LED display



Artikel
Herstellernummer
EAN
Samsung

129917
LS24C314EAUXEN
8806094769272

Alles im Blick

Das elegante Design legt den Fokus auf das 3-seitige, nahezu rahmenlose Display und fügt sich harmonisch in deinen Arbeitsbereich ein. Durch die schlanken Rahmen des Displays, kannst du problemlos zwei Monitore nebeneinander stellen und Multitasking auf einem hohen Level erleben.

Jeder Platz ist der beste Platz

Erlebe die Farbpracht – egal aus welchem Winkel. Das IPS-Display sorgt für eine detailgetreue Farbwiedergabe und brillante Klarheit des Displays. Auch auf einem Display dieser Größe, kannst du eine präzise Farbwiedergabe genießen.

Tauche in die Action ein

So flüssig kann Entertainment sein. AMD Radeon FreeSync™ bietet dir eine hohe Bildwiederholrate, damit du ruckelfreies Gaming genießen kannst. Auch in schnellen und actionreichen Szenen kannst du deine Inhalte flüssig und ohne Unterbrechungen erleben.

Fabelhaft flüssige Bilder

Mit der 75 Hz Bildwiederholrate können Inhalte makellos dargestellt werden. Egal, ob du einen Film schaust oder eine Gaming-Session startest, deine Inhalte können dir ohne Ruckler oder Ghosting-Effekte angezeigt werden.

Atemberaubende Gaming Power

Schalte den Game Mode an und werde zur Legende. Der voreingestellte Modus passt die Farbe und den Kontrast an, damit du Feinde auch im Dunkel erkennen kannst. Der Spielmodus kann Spiele anpassen, damit du Details erkennen kannst.

Entlastung für deine Augen

Die fortschrittliche, TÜV-zertifizierte Eye Comfort-Technologie passt Helligkeit und Farbtemperatur automatisch an die Umgebung und die Lichtverhältnisse an, um Ermüdungserscheinungen der Augen entgegenzuwirken. Die Flicker Free-Technologie reduziert störendes Bildschirmflackern und der Eye Saver Modus Blaulicht-Emissionen, um deine Augen zu schonen.

Energiesparend eingestellt

Der für seine Energieeffizienz zertifizierte Samsung-Monitor verfügt über den Eco Saving Plus-Modus, der bis zu 10 % Energie einsparen kann.

Vielfältige Anschlussoptionen

Bleibe in Verbindung. Mit HDMI- und D-Sub-Steckplätzen kannst du eine Vielzahl von Geräten an deinen Monitor anschließen und Flexibilität genießen.

Zusammenfassung

Alles im Blick

Das elegante Design legt den Fokus auf das 3-seitige, nahezu rahmenlose Display und fügt sich harmonisch in deinen Arbeitsbereich ein. Durch die schlanken Rahmen des Displays, kannst du problemlos zwei Monitore nebeneinander stellen und Multitasking auf einem hohen Level erleben.

Jeder Platz ist der beste Platz

Erlebe die Farbpracht – egal aus welchem Winkel. Das IPS-Display sorgt für eine detailgetreue Farbwiedergabe und brillante Klarheit des Displays. Auch auf einem Display dieser Größe, kannst du eine präzise Farbwiedergabe genießen.

Tauche in die Action ein

So flüssig kann Entertainment sein. AMD Radeon FreeSync™ bietet dir eine hohe Bildwiederholrate, damit du ruckelfreies Gaming genießen kannst. Auch in schnellen und actionreichen Szenen kannst du deine Inhalte flüssig und ohne Unterbrechungen erleben.

Fabelhaft flüssige Bilder

Mit der 75 Hz Bildwiederholrate können Inhalte makellos dargestellt werden. Egal, ob du einen Film schaust oder eine Gaming-Session startest, deine Inhalte können dir ohne Ruckler oder Ghosting-Effekte angezeigt werden.

Atemberaubende Gaming Power

Schalte den Game Mode an und werde zur Legende. Der voreingestellte Modus passt die Farbe und den Kontrast an, damit du Feinde auch im Dunkel erkennen kannst. Der Spielmodus kann Spiele anpassen, damit du Details erkennen kannst.

Entlastung für deine Augen

Die fortschrittliche, TÜV-zertifizierte Eye Comfort-Technologie passt Helligkeit und Farbtemperatur automatisch an die Umgebung und die Lichtverhältnisse an, um Ermüdungserscheinungen der Augen entgegenzuwirken. Die Flicker Free-Technologie reduziert störendes Bildschirmflackern und der Eye Saver Modus Blaulicht-Emissionen, um deine Augen zu schonen.

Energiesparend eingestellt

Der für seine Energieeffizienz zertifizierte Samsung-Monitor verfügt über den Eco Saving Plus-Modus, der bis zu 10 % Energie einsparen kann.

Vielfältige Anschlussoptionen

Bliebe in Verbindung. Mit HDMI- und D-Sub-Steckplätzen kannst du eine Vielzahl von Geräten an deinen Monitor anschließen und Flexibilität genießen.

Samsung S31C, 61 cm (24"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 5 ms, Schwarz

Samsung S31C. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Betriebsbedingungen		Leistungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C	NVIDIA G-SYNC	Nein
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%	AMD FreeSync	Ja
		Flimmerfreie Technologie	Ja
		Spiel-Modus	Ja
		Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Ja
Multimedia		Verpackungsdaten	
Eingebaute Lautsprecher	Nein	Verpackungsbreite	607 mm
Integrierte Kamera	Nein	Verpackungstiefe	380 mm
		Verpackungshöhe	147 mm
		Paketgewicht	4,3 kg
		Verpackungsart	Box
Sonstige Funktionen		Anschlüsse und Schnittstellen	
Samsung Eye Saver-Modus	Ja	Integrierter USB-Hub	Nein
Bildgröße	Y		
Lieferumfang			

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Stromkabellänge	1,5 m

Design

Marktpositionierung	Verbraucher
Produktfarbe	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Schwarz

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-20 - 20°

Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Nein
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.2

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	539,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	217,4 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	422,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	2,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	539,5 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	41,2 mm
Höhe (ohne Standfuß)	322,8 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,4 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	15 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	15 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	25 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1402841
Jährlicher Energieverbrauch	22 kWh
Externes Netzteil	Ja

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	61 cm (24")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	61 cm
Farbraumstandard	NTSC
Farbskala	72%