Samsung F24T450GYU T45F Series LED-Monitor 61 cm 24 Zoll 1920 x 1200 WUXGA @ 75 Hz IPS 250 cd/m² 1000:1 5 ms HDMI DVI DisplayPort Lautsprecher Schwarz



Artikelnummer 999477100

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Samsung F24T450GYU T45F Series LED-Monitor 61 cm 24" 1920 x 1200 WUXGA @ 75 Hz IPS 250 cd/m² 1000:1 5 ms HDMI DVI DisplayPort Lautsprecher Schwarz

Produktbeschreibung:

Der Samsung F24T450GYU LED-Monitor überzeugt als Businessmonitor mit seinen 61 cm (24") Bildschirmdiagonale und einer Auflösung von 1920 x x 1200. Dank des IPS-Panels und einem Betrachtungswinkel von 178° werden die Farben detailgetreu aus nahezu jedem Blickwinkel wiedergegeben. Das Seitenverhältnis von 16:10 ermöglicht es benutzerdefinierte B2B-Programme wie vorgesehen anzuzeigen und ein optimiertes Nutzererlebnis zu kreieren. Die integrierten Lautsprecher des Samsung Monitors sparen Platz auf dem Schreibtisch und steigern die Effizienz der Arbeitsumgebung. Der Eye Saver Modus reduziert gesundheitsschädliche Blaulicht-Emissionen für mehr Komfort. Die Eco Saving Plus-Technologie senkt zudem den Stromverbrauch um bis zu 10% und macht den Samsung Monitor damit zu einem beeindruckend effizienten Monitor.

Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Energie Effizienzklasse

Klasse D

Energieverbrauch pro Jahr

20 kWh

Diagonalabmessung

61 cm (24")

Integrierte Peripheriegeräte

USB 3.0-Hub

Bildschirmtyp

IPS

Seitenverhältnis

16:10

Native Auflösung

WUXGA 1920 x 1200 bei 75 Hz

Pixelpitch

0.2692 mm

Helligkeit

250 cd/m²

Kontrast

1000:1

Farbunterstützung

16,7 Millionen Farben

Farbraum

72% NTSC (CIE 1931)

Reaktionszeit

5 ms (Gray-to-Gray)

Horizontaler Betrachtungswinkel

Vertikaler Betrachtungswinkel

178

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie

LED-Hintergrundbeleuchtung

Besonderheiten

Spielmodus, Mega Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, breiter Betrachtungswinkel, an 3 Seiten ohne Blende

Farbe

Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

53,4 cm x 22,4 cm x 38,63 cm - mit Fuß

Gewicht

5,5 kg

Audio

Тур

Lautsprecher

Konnektivität

Schnittstellen

DVI | DisplayPort 1.2 | HDMI | Audio Line-In | Kopfhörer | 2 x USB 3.0 Downstream | 2 x USB 2.0 Downstream | USB 3.0 Upstream

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition

Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Neigungswinkel

-3/+25

Schwenkwinkel 90

Rotationswinkel

-2/+92

Höheneinstellung

130 mm

VESA-Halterung

100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)

Enthaltene Kabel

1 x HDMI-Kabel | 1 x SuperSpeed-USB-Kabel

Kennzeichnung

ISO 9241-307

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung

Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

14 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (typisch)

14 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)

0.3 Watt

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 53,4 cm - Tiefe: 22,4 cm - Höhe: 38,63 cm - Gewicht: 5,5 kg | Ohne Fuß - Breite: 53,4 cm - Tiefe: 4,49 cm - Höhe:

35,45 cm - Gewicht: 4,1 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

61,1 cm

Transporttiefe

15,3 cm

Transporthöhe

41,9 cm

Transportgewicht

6,8 kg

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 80% (nicht kondensierend)

• Farben wie im echten Leben

Jetzt kann das ganze Team alle Inhalte optimal sehen, denn dank des IPS-Panels werden alle Farben über den gesamten Bildschirm hinweg scharf und intensiv dargestellt. Bringen Sie Ihre Produktivität auf ein modernes Level und genießen Sie mit einem Sichtfeld von 178° ein präzises Zusammenspiel von klaren Farbtönen und intensiven Schattierungen.

• Weniger Rahmen für mehr Konzentration

Das fast rahmenlose Design sorgt für hohe Konzentration und lässt bei der Nutzung von zwei Monitoren nebeneinander kaum eine sichtbare Lücke. So können Sie sich auf ein Bild ohne Ablenkungen freuen und dank der großen Bildschirmfläche einfach mehr erledigen.

· Weniger scrollen, mehr sehen

Dank des größeren Seitenverhältnisses können die Benutzer mehr Inhalte sehen und müssen weniger scrollen, was die Produktivität in jeder Geschäftsumgebung steigert. Mit dem 16:10 Seitenverhältnis werden benutzerdefinierte B2B-Programme jetzt wie vorgesehen angezeigt, um ein vollständig optimiertes Computererlebnis zu ermöglichen.

• Für klangvolles Sounderlebnis

Mit dem einzigen Business-Monitor mit integrierten Lautsprechern haben Sie mehr Platz auf dem Schreibtisch und können sich auf eine effizientere Arbeitsumgebung freuen, während gleichzeitig dafür gesorgt wird, dass Sie alle Inhalte mit bestmöglichem Sound hören können.

Verbinden Sie sich intuitiv

Eine Vielzahl von Eingängen sorgt für ein komfortables Benutzererlebnis. Dank eines HDMI-1.4-Anschlusses, eines DisplayPortund eines DVI-Anschlusses können Sie mehrere Geräte direkt an Ihren Monitor anschließen und so noch mehr Vielseitigkeit genießen.

• Auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt

Der in der Höhe verstellbare Monitor kann geschwenkt, gedreht und geneigt werden und bietet Ihnen so im Alltag hohen Komfort, mit dem Sie alle Inhalte bestens im Blick haben. Das schlanke und elegante Design mit VESA-Unterstützung ergänzt jede Business-Umgebung mit Stil.

• Ausgeruhte Augen sehen mehr

Bleiben Sie konzentriert, auch wenn es mal länger wird. Der Eye Saver Modus reduziert Blaulicht-Emissionen, damit Ihre Augen längere Zeit entspannt bleiben. Und die Flicker Free-Technologie reduziert kontinuierlich störendes Bildschirmflackern, sodass Sie angenehmer arbeiten können.

• Energiesparender Monitor

Die Eco Saving Plus-Technologie kann den Stromverbrauch um bis zu 10% verringern, ohne dass die Bildqualität dadurch beeinträchtigt wird. Um dies zu erreichen werden die Helligkeitswerte in den schwarzen Bildbereichen angepasst und gleichzeitig die RGB-Werte optimiert.

Produkteigenschaften

Schnittstellendetails - Schnittstellen Audio Line-In, 2 x USB 2.0 Downstream, HDMI, USB 3.0 Upstream, DVI, Kopfhörer,

DisplayPort 1.2, 2 x USB 3.0 Downstream

Display - Typ LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Display - Schnittstelle DVI, HDMI, DisplayPort

Produkttyp LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Audioausgang - TypLautsprecherFarbeSchwarzDisplay - Native Auflösung1920 x 1200Vertikale Bildwiederholrate bei max.75 Hz

Auflösung

Größe diagonal (metrisch)61 cmTFT-TechnologieIPSDisplay - Diagonale24 Zoll

Display - Formfaktor Desktop-Gerät

LCD-HintergrundbeleuchtungLED-HintergrundbeleuchtungEingangssignalHDMI, DVI, DisplayPort

Stromverbrauch im Standby-Modus0,5 WattFarbkategorieSchwarzReaktionszeit5 msGewicht5,5 kg

Display - TechnologieTFT-AktivmatrixEnergie EffizienzklasseKlasse D

Weitere Bilder

