

# Samsung F27T450FZU - T45F Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | TFTs           |
| Hersteller          | Samsung        |
| Hersteller Art. Nr. | LF27T450FZUXEN |
| EAN/UPC             | 8806092614802  |



## Beschreibung

Samsung F27T450FZU - T45F Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

## Hauptmerkmale

|                                               |                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                           | Samsung F27T450FZU - T45F Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")        |
| Gerätetyp                                     | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")                                 |
| Energielabel QR-Code URL                      | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/679357">https://eprel.ec.europa.eu/qr/679357</a> |
| Energie Effizienzklasse                       | Klasse D                                                                                |
| Energieverbrauch pro Jahr                     | 25 kWh                                                                                  |
| Adaptive-Sync Technologie                     | AMD FreeSync                                                                            |
| Leistungsmerkmale                             | USB 2.0 Hub                                                                             |
| Bildschirmtyp                                 | IPS                                                                                     |
| Seitenverhältnis                              | 16:9                                                                                    |
| Native Auflösung                              | Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz                                                   |
| Helligkeit                                    | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                   |
| Kontrast                                      | 1000:1                                                                                  |
| Reaktionszeit                                 | 5 ms (Gray-to-Gray)                                                                     |
| Farbunterstützung                             | 16,7 Millionen Farben                                                                   |
| Farbraum                                      | 72% (CIE 1931)                                                                          |
| Eingangsanschlüsse                            | 2xHDMI, DisplayPort                                                                     |
| Einstellungen der Anzeigeposition             | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung                                                |
| Spannung                                      | Wechselstrom 100-240 V                                                                  |
| Farbe                                         | Schwarz                                                                                 |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß | 61.21 cm x 22.4 cm x 39.16 cm                                                           |

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Gewicht               | 4.6 kg                                             |
| Umweltschutzstandards | TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert |

Ausführliche Details

|                                     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | <b>Allgemein</b>                                                                                                               |
| Display-Typ                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix                                                                      |
| Energielabel QR-Code URL            | <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/679357">https://eprel.ec.europa.eu/qr/679357</a>                                        |
| Energie Effizienzklasse             | Klasse D                                                                                                                       |
| Energieverbrauch pro Jahr           | 25 kWh                                                                                                                         |
| Diagonalabmessung                   | 68.6 cm (27")                                                                                                                  |
| Adaptive-Sync Technologie           | AMD FreeSync                                                                                                                   |
| Integrierte Peripheriegeräte        | USB 2.0 Hub                                                                                                                    |
| Bildschirmtyp                       | IPS                                                                                                                            |
| Seitenverhältnis                    | 16:9                                                                                                                           |
| Native Auflösung                    | Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz                                                                                          |
| Helligkeit                          | 250 cd/m²                                                                                                                      |
| Kontrast                            | 1000:1                                                                                                                         |
| Farbunterstützung                   | 16,7 Millionen Farben                                                                                                          |
| Farbraum                            | 72% (CIE 1931)                                                                                                                 |
| Reaktionszeit                       | 5 ms (Gray-to-Gray)                                                                                                            |
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | 178                                                                                                                            |
| 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 |
| Farbe                               | Schwarz                                                                                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 61.21 cm x 22.4 cm x 39.16 cm - mit Fuß                                                                                        |
| Gewicht                             | 4.6 kg                                                                                                                         |
|                                     | <b>Audio</b>                                                                                                                   |
| Typ                                 | Lautsprecher                                                                                                                   |
|                                     | <b>Konnektivität</b>                                                                                                           |
| Schnittstellen                      | DisplayPort 1.2<br>2 x HDMI<br>Kopfhörer<br>2 x USB 2.0                                                                        |
|                                     | <b>Mechanisch</b>                                                                                                              |
| Einstellungen der Anzeigeposition   | Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung                                                                                       |
| Neigungswinkel                      | -3/+25                                                                                                                         |

|                                       |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schwenkwinkel                         | 90                                                                                                                                                                |
| Höheneinstellung                      | 130 mm                                                                                                                                                            |
| VESA-Halterung                        | 100 x 100 mm                                                                                                                                                      |
| Verschiedenes                         |                                                                                                                                                                   |
| Leistungsmerkmale                     | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)                                                                                                    |
| Enthaltene Kabel                      | 1 x HDMI-Kabel                                                                                                                                                    |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung     | Kensington Slot                                                                                                                                                   |
| Stromversorgung                       |                                                                                                                                                                   |
| Eingangsspannung                      | Wechselstrom 100-240 V                                                                                                                                            |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)    | 17 kWh/1.000 h                                                                                                                                                    |
| Stromverbrauch (typisch)              | 17 Watt                                                                                                                                                           |
| Stromverbrauch im Standby-Modus       | 0.5 Watt                                                                                                                                                          |
| Stromverbrauch (Aus-Modus)            | 0.3 Watt                                                                                                                                                          |
| Abmessungen und Gewicht               |                                                                                                                                                                   |
| Details zu Abmessungen & Gewicht      | Mit Fuß - Breite: 61.21 cm - Tiefe: 22.4 cm - Höhe: 39.16 cm - Gewicht: 4.6 kg<br>Ohne Fuß - Breite: 61.21 cm - Tiefe: 3.94 cm - Höhe: 36.36 cm - Gewicht: 3.2 kg |
| Abmessungen & Gewicht (Transport)     |                                                                                                                                                                   |
| Transportbreite                       | 69.3 cm                                                                                                                                                           |
| Transporttiefe                        | 14.7 cm                                                                                                                                                           |
| Transporthöhe                         | 42.8 cm                                                                                                                                                           |
| Transportgewicht                      | 6.2 kg                                                                                                                                                            |
| Informationen zur Nachhaltigkeit      |                                                                                                                                                                   |
| TCO-zertifiziert                      | TCO Certified Displays 8                                                                                                                                          |
| ENERGY STAR zertifiziert              | Ja                                                                                                                                                                |
| Umgebungsbedingungen                  |                                                                                                                                                                   |
| Min Betriebstemperatur                | 10 °C                                                                                                                                                             |
| Max. Betriebstemperatur               | 40 °C                                                                                                                                                             |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 80% (nicht kondensierend)                                                                                                                                    |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.