

# Samsung T45F 27/ 1920x1080/ IPS/ 5ms/ 250 cd/m2/ 2x HDMI/ DP/ 2x USB/ PIVOT/ Černý

**cena vč DPH: 4500 Kč**

cena bez DPH: 3719 Kč

**Kód zboží (ID):** 5025512

**PN:** LF27T450FQRXEN

**Záruka:** 36 měsíců



## Monitor Samsung T45F s minimálním rámečkem Full HD rozlišení 1920 x 1080 pixelů

### Hlavní přednosti

- Kvalitní rozlišení
- Velká úhlopříčka 27"
- Panel IPS a široký displej
- Snížení blikání obrazovky s funkcí Flicker Free
- Ochrana proti škodlivému modrému světlu s režimem Eye Saver Mode
- Technologie Smart Eco Saving pro úsporu energie
- Tenké rámečky
- Funkce Pivot pro naklánění, otáčení a překlápění monitoru

### Snadná týmová práce

Celá obrazovka díky **panelu IPS** zobrazuje detaily a velkou škálu barev, které zůstávají živé. **Široký displej** vám usnadní práci v týmech. Barevné odstíny uvidíte totiž i v **úhlu až 178°**

Funkce pro příjemnější práci na počítači

Pracujete na projektech, prezentacích nebo různých dokumentech celý den? Monitor Samsung vám pomůže a **uleví vašim očím od námahy** Funkce **Flicker Free** snižuje míru blikání obrazovky. **Režim Eye Saver Mode**

Úsporný monitor

**Snižte spotřebu energie až o 10 %**, aniž byste ovlivnili kvalitu obrazu.  
**Technologie Smart Eco Saving**

Praktické umístění

Najděte vhodné místo pro svůj monitor. Je kompatibilní se **systémem VESA**, což znamená, že ho můžete namontovat na zeď. Monitor díky

Specifikace

- Značka: Samsung
- Model: F27T450 (T45F)
- Určení: monitor

Displej

- Typ displeje: plochý
- Úhlopříčka obrazovky: 27"
- Aktivní velikost displeje (h x v): 597,888 x 336,312 mm
- Poměr stran obrazu: 16:9
- Typ panelu: IPS
- Typický jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Minimální jas: 200 cd/m<sup>2</sup>
- Statický kontrastní poměr: 1000:1 (typ)
- Dynamický kontrastní poměr: Mega
- Rozlišení: 1 920 x 1 080
- Doba odezvy: 5(GTG)
- Pozorovací úhel: 178°/ 178°
- Podpora barev: Až 16,7 miliónů
- 
- Obnovovací frekvence: 75 Hz

Základní funkce

- Funkce Ekologická úspora energie Plus: ano
- Režim šetření zraku: ano
- Technologie Flicker-free: ano
- Herní režim: ano
- Rozměr snímků: ano
- Certifikace Windows: Windows 10
- FreeSync: ano

- Funkce Časovač vypnutí Plus: ano
- HDMI-CEC: ne

## Rozhraní

- Bezdrátový displej: ne
- D-Sub: ne
- DVI: ne
- Dual Link DVI: ne
- Display Port: 1 EA
- Display Port verze: 1.2
- Display Port Out: ne
- Mini-Display Port: ne
- HDMI: 2 EA
- HDMI verze: 1.4
- Audio vstup: ne
- Sluchátka: ano
- USB porty: 2
- USB Hub Version: USB 2.0 × 2
- USB-C: ne
- USB-C Charging Power: ne

## Zvuk

- Reproduktor: ne
- USB Sound Bar (Ready): ne

## Provozní podmínky

- Teplota: 10 °C až 40 °C
- Vlhkost: 10 % až 80 % nekondenzující

## Design

- Barva: černá
- Typ podstavce: HAS PIVOT (více než 100 mm)
- HAS (Stojan s nastavitelnou výškou): 130 mm (+ / - 2 mm)
- Naklonění: -3° (+ / - 2°) až 25°(+ / - 2°)
- Otáčení: -45° (+ / - 2°) až 45° (+ / - 2°)
- Otočení na výšku: ano
- Montáž na stěnu: 100 x 100

## Ekologie

- Energy Star: ano
- Třída energetické účinnosti: D
- Recyklovaný plast: nad 3 %

## Napájení

- Zdroj napájení: AC 100 - 240 V
- Spotřeba energie (typická): 17 W
- Spotřeba energie (DPMS): 0,5 W
- Spotřeba energie (režim vypnutí): 0,3 W
- Spotřeba energie (ročně): 25 kWh/rok
- Typ: interní nabíjení

## Fyzické parametry

- 
- Rozměry sestavy bez stojanu (š x v x h): 612,1 × 363,6 × 39,4 mm
- Hmotnost televizoru s podstavcem: 4,6 kg
- Hmotnost televizoru bez podstavce: 3,2 kg

## Obsah balení

1x Monitor Samsung F27T450 27" IPS FHD, 1920x1080, 5ms, DP/HDMI, USB, Pivot

1x kabel HDMI

1x instalační CD

<div class="korektura">

<p><strong>Monitor Samsung T45F s minimálním rámečkem</strong> &nbsp; vám umožní si prohlédnout každý detail na obrazovce. Úhlopříčka 27" a <strong>Full HD rozlišení 1920 x 1080 pixelů</strong> rozšiřuje prostor displeje a zároveň poskytuje úžasnou podívanou. Ze sledování filmů a videí si odnesete dokonalý zážitek.&nbsp;</p>

<p></p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

<ul>

<li>Kvalitní rozlišení</li>

<li>Velká úhlopříčka 27"</li>

<li>Panel IPS a široký displej</li>

<li>Snížení blikání obrazovky s funkcí Flicker Free</li>

<li>Ochrana proti škodlivému modrému světlu s režimem Eye Saver Mode</li>

<li>Technologie Smart Eco Saving pro úsporu energie</li>

<li>Tenké rámečky</li>

<li>Funkce Pivot pro naklánění, otáčení a překlápění monitoru</li>

</ul>

<h3>Snadná týmová práce</h3>

<p>Celá obrazovka díky <strong>panelu IPS</strong> zobrazuje detaily a velkou škálu barev, které zůstávají živé. <strong>Široký displej</strong> vám usnadní práci v týmech. Barevné odstíny uvidíte totiž i v <strong>úhlu až 178°</strong>, aniž by vybledly nebo působily zkresleně.&nbsp;</p>

<p><img alt="IPS panel a široký pozorovací úhel u monitoru Samsung T45F" /></p>

src="https://datastore.penta.cz/produkty/3/4/7/34722181/34722181%20(2).jpg" /></p>

### <h3>Funkce pro příjemnější práci na počítači</h3>

<p>Pracujete na projektech, prezentacích nebo různých dokumentech celý den? Monitor Samsung vám pomůže a <strong>uleví vašim očím od námahy</strong>. &nbsp;<strong>Funkce Flicker Free</strong> snižuje míru blikání obrazovky. <strong>Režim Eye Saver Mode</strong> vás ochrání před nadměrným vyzařováním škodlivého modrého světla.&nbsp;</p>

<p></p>

### <h3>Úsporný monitor</h3>

<p><strong>Snižte spotřebu energie až o 10 %</strong>, aniž byste ovlivnili kvalitu obrazu. <strong>Technologie Smart Eco Saving</strong> přizpůsobí jas černých částí obrazovky. Zároveň upraví hodnoty zesílení RGB. Vaše obrazovka bude i nadále působit úžasně jasně a vy ušetříte nějaké ty peníze navíc.&nbsp;</p>

<p></p>

### <h3>Praktické umístění</h3>

<p>Najděte vhodné místo pro svůj monitor. Je kompatibilní se <strong>systémem VESA</strong>, což znamená, že ho můžete namontovat na zeď. Monitor díky <strong>funkci Pivot&nbsp;nakloníte, otáčíte a překlápíte</strong> podle vašich potřeb. Obrazovku otočíte až o 90°.&nbsp;</p>

### <h3>Specifikace</h3>

<ul class="para">

<li>Značka: Samsung</li>

<li>Model: F27T450 (T45F)</li>

<li>Určení: monitor</li>

</ul>

### <h3>Displej</h3>

<ul class="para">

<li>Typ displeje: plochý</li>

<li>Úhlopříčka obrazovky: 27"</li>

<li>Aktivní velikost displeje (h x v): 597,888 x 336,312 mm</li>

<li>Poměr stran obrazu: 16:9</li>

<li>Typ panelu: IPS</li>

<li>Typický jas: 250 cd/m<sup>2</sup></li>

<li>Minimální jas: 200 cd/m<sup>2</sup></li>

<li>Statický kontrastní poměr: 1000:1 (typ)</li>

<li>Dynamický kontrastní poměr: Mega</li>

<li>Rozlišení: 1 920 x 1 080</li>

<li>Doba odezvy: 5(GTG)</li>

<li>Pozorovací úhel: 178°/ 178°</li>

<li>Podpora barev: Až 16,7 miliónů</li>

<li>Barevný gamut (NTSC 1976):&nbsp;72 % (CIE 1931)</li>

<li>Obnovovací frekvence: 75 Hz</li>

</ul>

### <h3>Základní funkce</h3>

<ul class="para">

<li>Funkce Ekologická úspora energie Plus: ano</li>

<li>Režim šetření zraku: ano</li>

<li>Technologie Flicker-free: ano</li>

<li>Herní režim: ano</li>

<li>Rozměr snímků: ano</li>

<li>Certifikace Windows: Windows 10</li>

<li>FreeSync: ano</li>

<li>Funkce Časovač vypnutí Plus: ano</li>

<li>HDMI-CEC: ne</li>

</ul>

### <h3>Rozhraní</h3>

<ul class="para">

<li>Bezdrátový displej: ne</li>

<li>D-Sub: ne</li>

<li>DVI: ne</li>

<li>Dual Link DVI: ne</li>

<li>Display Port: 1 EA</li>

<li>Display Port verze: 1.2</li>

<li>Display Port Out: ne</li>

<li>Mini-Display Port: ne</li>

<li>HDMI: 2 EA</li>

<li>HDMI verze: 1.4</li>

<li>Audio vstup: ne</li>

<li>Sluchátka: ano</li>

<li>USB porty: 2</li>

<li>USB Hub Version: USB 2.0 × 2</li>

<li>USB-C: ne</li>

<li>USB-C Charging Power: ne</li>

</ul>

### <h3>Zvuk</h3>

<ul class="para">

<li>Reproduktor: ne</li>

<li>USB Sound Bar (Ready): ne</li>

</ul>

### <h3>Provozní podmínky</h3>

<ul class="para">

<li>Teplota: 10 °C až 40 °C</li>

<li>Vlhkost: 10 % až 80 % nekondenzující</li>

</ul>

### <h3>Design</h3>

<ul class="para">

<li>Barva: černá</li>

<li>Typ podstavce: HAS PIVOT (více než 100 mm)</li>

<li>HAS (Stojan s nastavitelnou výškou): 130 mm (+ / - 2 mm)</li>

<li>Naklonění: -3° (+ / - 2°) až 25° (+ / - 2°)</li>

<li>Otáčení: -45° (+ / - 2°) až 45° (+ / - 2°)</li>

<li>Otočení na výšku: ano</li>

<li>Montáž na stěnu: 100 x 100</li>

</ul>

### <h3>Ekologie</h3>

<ul class="para">

<li>Energy Star: ano</li>

<li>Třída energetické účinnosti: D</li>

<li>Recyklovaný plast: nad 3 %</li>

</ul>

### <h3>Napájení</h3>

<ul class="para">

<li>Zdroj napájení: AC 100 - 240 V</li>

<li>Spotřeba energie (typická): 17 W</li>

<li>Spotřeba energie (DPMS): 0,5 W</li>

<li>Spotřeba energie (režim vypnutí): 0,3 W</li>

<li>Spotřeba energie (ročně): 25 kWh/rok</li>

<li>Typ: interní nabíjení</li>

</ul>

### <h3>Fyzické parametry</h3>

<ul class="para">

<li>Rozměry sestavy se stojanem (š x v x h):&nbsp;612,1 × 391,6 × 224 mm</li>

<li>Rozměry sestavy bez stojanu (š x v x h): 612,1 × 363,6 × 39,4 mm</li>

<li>Hmotnost televizoru s podstavcem: 4,6 kg</li>

<li>Hmotnost televizoru bez podstavce: 3,2 kg</li>

</ul>

### <h3>Obsah balení</h3>

<ol>

<li>1x Monitor Samsung F27T450 27" IPS FHD, 1920x1080, 5ms, DP/HDMI, USB, Pivot</li>

<li>1x kabel HDMI</li>

<li>1x instalační CD</li>

</ol>

</div>