

## SAMSUNG SMART MONITOR M70F 43"



Cena celkem:	<b>9 428 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 792 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>10 371 Kč</b>
Ušetříte:	<b>943 Kč</b>
Kód zboží:	MONSAM0037
Part No.:	LS43FM702UUXDU
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Samsung Smart Monitor M70F 43"

**Chytrý monitor s umělou inteligencí pro práci, zábavu i ovládání domácnosti.**

Samsung Smart Monitor M7 kombinuje funkce **4K UHD monitoru** s možnostmi **Smart TV** a pokročilými **AI funkcemi**. Díky integrovanému operačnímu systému **Tizen** s rozhraním **One UI** získáte přímý přístup ke streamovacím aplikacím, **Samsung TV Plus**, **Gaming Hub** a cloudovým službám bez nutnosti připojení počítače. Monitor nabízí **43"** úhlopříčku s rozlišením **3840 × 2160 px**, **VA panel** s kontrastem **5 000 : 1** a podporou **HDR10**.

Technologie **AI Picture Optimizer** automaticky přizpůsobuje obraz podle typu obsahu – dokumenty, hry nebo videa. **Aktivní zesilovač hlasu** analyzuje okolní hluk a upravuje hlasitost dialogů pro lepší srozumitelnost. Integrovaná platforma **SmartThings** umožňuje ovládání chytré domácnosti přímo z monitoru, zatímco zabezpečení **Samsung Knox** s hardwarovým čipem **Knox Vault** chrání citlivá data. Monitor podporuje **Multi Control** pro práci s více zařízeními Samsung pomocí jedné myši a klávesnice, **AirPlay** pro zrcadlení z Apple zařízení a aplikaci **Microsoft 365** pro produktivitu.

- 43" 4K UHD displej s rozlišením 3840 × 2160 px, VA panel s kontrastem 5 000 : 1 a podporou HDR10
- AI Picture Optimizer automaticky optimalizuje obraz pro práci, hry nebo sledování videí
- Integrované aplikace Smart TV, Samsung TV Plus, Gaming Hub a Microsoft 365 bez nutnosti PC
- SmartThings Hub pro ovládání chytré domácnosti s 3D mapou a monitorováním spotřeby energie
- Samsung Knox Security s hardwarovým čipem Knox Vault pro víceúrovňovou ochranu dat
- Multi Control pro bezproblémovou práci s více zařízeními Samsung pomocí jedné myši
- USB-C port s nabíjením 65 W, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2 a podpora AirPlay
- Aktivní zesilovač hlasu s AI analýzou okolního hluku pro zřetelné dialogy
- Bezplatné aktualizace operačního systému Tizen po dobu 7 let od uvedení na trh



### Gaming Hub a cloudový gaming

Vstupte do světa AAA her bez výkonného počítače nebo konzole. Gaming Hub poskytuje přístup ke cloudovým herním službám od předních studií. Režim Ultrawide Game View a Game Bar 2.0 optimalizují herní zážitek. Pro hraní některých her je vyžadován samostatný ovladač.

### Produktivita a vzdálená práce

Funkce Workspace umožňuje vzdálený přístup k počítači nebo práci přímo na monitoru s aplikacemi Microsoft 365. Multi Control podporuje přenos souborů mezi zařízeními Samsung metodou Drag & Drop. Kompatibilní s Windows 10 Pro, Mac OS 10.5 a novějšími systémy.

### Konektivita a příslušenství

Monitor nabízí **2x HDMI 2.0**, **USB-C** s nabíjením **65 W**, **3x USB 2.0**, **Wi-Fi 5** a **Bluetooth 5.2**. Podporuje bezdrátový displej, AirPlay a HDMI-CEC. Reprodukory s výkonem **20 W** a technologií **Adaptive Sound+** přizpůsobují zvuk typu obsahu.

### Obsah balení

Monitor, napájecí kabel (1,5 m), HDMI kabel, USB-C kabel, dálkové ovládání.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Displej:** 43", rozlišení 4K UHD (3840 × 2160 px), typ panelu VA

**Poměr stran:** 16 : 9

**Jas:** 300 cd/m<sup>2</sup> (typický), 240 cd/m<sup>2</sup> (minimální)

**Kontrast:** 5 000 : 1 (statický)

**Podpora HDR:** HDR10

**Obnovovací frekvence:** max. 60 Hz

**Čas odezvy:** 4 ms (GTG)

**Úhel sledování:** 178°/178° (H/V)

**Barevný gamut:** max. 1 miliarda barev, 72 % NTSC

**Operační systém:** Tizen s rozhraním One UI

**Konektivita:** 2x HDMI 2.0, 1x USB-C (nabíjení 65 W), 3x USB 2.0, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2

**Reprodukory:** 20 W s technologií Adaptive Sound+

**Náklon:** -2° až +20°

**VESA:** 200 × 200 mm

**Rozměry:** 965,5 × 629,3 × 247,2 mm (se stojanem), 965,5 × 559,8 × 25,7 mm (bez stojanu)

**Hmotnost:** 10,6 kg (se stojanem), 8,5 kg (bez stojanu)

**Energetická třída:** F

**Spotřeba:** 51 W (typická), 210 W (maximální), 74 kWh (roční)