

## MSI MPG 321URXW QD-OLED 31,5"



Cena celkem:	<b>24 990 Kč</b> <b>(bez DPH: 20 653 Kč)</b>
Kód zboží:	MONMSI0080
Part No.:	MPG 321URXW QD-OLED
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI MPG 321URXW QD-OLED

**Prémiový herní monitor s revoluční QD-OLED technologií pro dokonalý herní zážitek.**

Monitor **MPG 321URXW** kombinuje pokročilou **QD-OLED** technologii s **31,5"** úhlopříčkou a rozlišením **3840 × 2160 px (4K UHD)**. Díky technologii Quantum Dot dosahuje extrémního kontrastu **1 500 000 : 1** a pokrytí **99 %** barevného prostoru **DCI-P3**, což zajišťuje živé barvy a dokonalé černé odstíny.



S obnovovací frekvencí **240 Hz** a bleskurychlou odezvou **0,03 ms (GtG)** poskytuje naprosto plynulý obraz bez rozmazání. Technologie **G-Sync Compatible** eliminuje trhání obrazu a podporuje dynamickou obnovovací frekvenci v rozsahu **48-240 Hz**. Certifikace **DisplayHDR True Black 400** garantuje špičkový HDR výkon s jasnými světlými a hlubokými černými tóny.

- QD-OLED panel s rozlišením 4K UHD (3840 × 2160 px) a úhlopříčkou 31,5"
- Extrémně vysoká obnovovací frekvence 240 Hz a odezva 0,03 ms pro konkurenční výhodu
- DisplayHDR True Black 400 s kontrastem 1 500 000 : 1 pro dokonalé černé odstíny
- Pokrytí 99 % DCI-P3 a 138 % sRGB pro profesionální barevnou věrnost
- OLED Care 2.0 s pokročilými funkcemi proti vypalování obrazu
- Gaming Intelligence s AI funkcemi včetně Smart Brightness a Night Vision AI
- USB-C s Power Delivery 90 W pro nabíjení notebooků a přenos dat
- Pasivní chlazení s grafenovou fólií a vlastním chladičem bez ventilátorů
- Ergonomický stojan s nastavením výšky (110 mm), náklonu, otočení a pivotu

#### **Pokročilá ochrana OLED panelu**

Technologie **OLED Care 2.0** zahrnuje několik ochranných funkcí, které výrazně snižují riziko vypalování obrazu. Systém automaticky detekuje statické prvky a aplikuje preventivní opatření pro prodloužení životnosti panelu.

### Umělá inteligence pro herní výhodu

Funkce **Gaming Intelligence** využívá AI pro optimalizaci obrazu v reálném čase. **Smart Brightness** automaticky upravuje jas podle obsahu, **Smart Crosshair** zobrazuje zaměřovač, **Night Vision AI** zesvětluje tmavé scény a **Sound Tune** vylepšuje prostorový zvuk.

### Kompletní konektivita

Monitor nabízí **DisplayPort 1.4a**, dva porty **HDMI 2.1** s podporou 4K při 240 Hz a **USB-C** s DisplayPort Alt Mode a **Power Delivery 90 W**. Integrovaný USB hub obsahuje 2x USB 2.0 a USB-B 2.0 upstream port.

### Inovativní pasivní chlazení

Kombinace **grafenové fólie** a vlastního chladiče zajišťuje efektivní odvod tepla bez aktivního ventilátoru. Toto řešení eliminuje hluk a prodlužuje životnost panelu při zachování optimální provozní teploty.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Úhlopříčka:** 31,5" (aktivní plocha 699,48 × 394,73 mm)

**Rozlišení:** 3840 × 2160 px (4K UHD)

**Typ panelu:** QD-OLED, plochý, poměr stran 16 : 9

**Obnovovací frekvence:** 240 Hz (aktivní rozsah 48-240 Hz)

**Odezva:** 0,03 ms (GtG)

**Jas:** 250 nitů (typ.)

**Kontrast:** 1 500 000 : 1 (typ.)

**Barevný prostor:** 99 % DCI-P3, 97 % Adobe RGB, 138 % sRGB

**HDR:** DisplayHDR True Black 400

**Pozorovací úhly:** 178° (H) / 178° (V)

**Video vstupy:** 1x DisplayPort 1.4a, 2x HDMI 2.1, 1x USB-C (DP alt., 90 W PD)

**USB porty:** 2x USB 2.0, 1x USB-B 2.0

**Audio:** 1x sluchátkový výstup (3,5 mm)

**Ergonomie:** výška 0-110 mm, otáčení (± 30°), náklon (-5° až +15°), pivot (± 10°)

**VESA:** 100 × 100 mm

**Rozměry:** 718 × 483 × 242 mm (se stojanem), 718 × 418 × 69 mm (bez stojanu)

**Hmotnost:** 9,6 kg