

## MSI MAG 321UP QD-OLED X24 31,5"



Cena celkem:	<b>18 327 Kč</b> <b>(bez DPH: 15 146 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>20 159 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 833 Kč</b>
Kód zboží:	MONMSI0081
Part No.:	MAG 321UP QD-OLED X24
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

## MSI MAG 321UP QD-OLED X24

**Profesionální herní monitor s QD-OLED technologií a 4K rozlišením pro maximální herní zážitek.**

Představujeme špičkový **31,5" herní monitor s QD-OLED panelem**, který kombinuje ultra vysoké **4K rozlišení (3840 x 2160 px)** s extrémně rychlou obnovovací frekvencí **240 Hz** a bleskovou **odezvou 0,03 ms (GtG)**. Díky technologii Quantum Dot OLED dosahuje monitor vynikající barevné přesnosti **99 % DCI-P3** a **138 % sRGB**, což z něj činí ideální volbu nejen pro náročné hráče, ale i pro profesionály v oblasti grafiky a video produkce.



Monitor vyniká mimořádným **kontrastním poměrem 1 500 000 : 1** a certifikací **DisplayHDR True Black 500**, která zajišťuje skutečně hlubokou černou barvu a špičkový jas až **1300 nitů v HDR režimu**. Pokročilé **MSI OLED Care technologie** zahrnují Pixel Shift, Panel Protect, Static Screen Detection a další funkce pro maximální ochranu OLED panelu proti vypálení obrazu. Ergonomický stojan umožňuje **výškové nastavení (110 mm)**, **náklon (-5° až 15°)**, **otáčení (± 30°) i pivot (± 10°)**.

- QD-OLED panel s rozlišením 3840 x 2160 px (UHD) a úhlopříčkou 31,5" v poměru stran 16 : 9

- Extrémně rychlá obnovovací frekvence 240 Hz a odezva 0,03 ms GtG pro plynulý herní zážitek bez rozmazání
- Vynikající barevná přesnost 99 % DCI-P3 a 138 % sRGB s 10bitovou barevnou hloubkou (1,07 miliard barev)
- DisplayHDR True Black 500 s maximálním jasnem 1300 nitů v HDR režimu a kontrastem 1 500 000 : 1
- Komplexní ochrana MSI OLED Care zahrnující Pixel Shift, Panel Protect, Static Screen Detection a další AI funkce
- Bohatá konektivita: 2x HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a, USB-C s DP Alt Mode a 15W napájením
- Pokročilé herní funkce včetně AI Crosshair, Optix Scope, Night Vision, MPRT a AMD FreeSync Premium Pro
- Plně ergonomický stojan s nastavením výšky (110 mm), náklonu (-5° až 15°), otáčení ( $\pm 30^\circ$ ) a pivotu ( $\pm 10^\circ$ )





### Pokročilé herní technologie

Monitor nabízí širokou škálu herních funkcí včetně **AI Crosshair** s možností výběru barvy a pozice zaměřovače, **Optix Scope** pro přiblížení středu obrazovky (1,5x, 2x, 3x), **Night Vision** s AI optimalizací pro lepší viditelnost ve tmavých scénách a **MPRT** pro redukci rozmazání při rychlém pohybu. Funkce **Refresh Rate** zobrazuje aktuální obnovovací frekvenci přímo na obrazovce.

### Profesionální barevné režimy

Pro profesionální práci jsou k dispozici přednastavené barevné profily **sRGB**, **Adobe RGB** a **Display P3** s hardwarovou kalibrací. Funkce **Corner Uniformity** zajišťuje rovnoměrné rozložení jasu od středu k okrajům displeje. Monitor podporuje **Low Blue Light** s certifikací TÜV Rheinland pro ochranu zraku a **Image Enhancement** pro zvýšení ostrosti hran.

### Komplexní ochrana OLED panelu

Technologie **MSI OLED Care** zahrnuje **Pixel Shift** (pomalý/normální/rychlý), automatickou funkci **Panel Protect** po 4 hodinách provozu, **Static Screen Detection** s nastavitelnou citlivostí (50/100 sekund) a úrovní redukce jasu (1-7), **Multi Logo Detection**, **Multi Icon Detection**, **Taskbar Detection**, **Boundary Detection**, **V-Split Detection** a **Auto DIM Control** pro automatické ztmavení při detekci statického obrazu.

### Pokročilá konektivita a ovládání

Port **USB-C** podporuje DisplayPort Alternate Mode a poskytuje napájení až **5V/3A (15 W)** pro připojená zařízení. Monitor je vybaven funkcí **HDMI CEC** pro automatické zapínání při detekci signálu z konzolí PlayStation, Nintendo Switch nebo Xbox Series X/S. Funkce **PIP/PBP** umožňuje zobrazení více vstupních zdrojů současně s nastavitelnými režimy a poměry rozdělení obrazovky.

### Obsah balení

Monitor, stojan, podstavec se šrouby, šrouby pro nástěnný držák, napájecí kabel, DisplayPort kabel, čisticí hadřík s poutkem, Color Report (online kalibrační certifikát), rychlý průvodce.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Úhlopříčka:** 31,5" (80 cm)

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

**Poměr stran:** 16 : 9

**Typ panelu:** QD-OLED

**Obnovovací frekvence:** 240 Hz

**Odezva:** 0,03 ms GtG

**Jas (SDR/HDR):** 300 nitů / 1300 nitů

**Kontrast:** 1 500 000 : 1

**HDR:** DisplayHDR True Black 500

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

**Barevná hloubka:** 10 bitů (1,07 miliard barev)

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

**Vstupy:** 2× HDMI 2.1, 1× DisplayPort 1.4a, 1× USB-C (DP Alt Mode, 15 W PD)

**Výstupy:** audio jack 3,5 mm

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

**Rozměry:** 719,1 × 483,9 × 241,9 mm (s podstavcem), 719,1 × 483,9 × 69,26 mm (bez podstavce)

**Hmotnost:** 7,7 kg

**Spotřeba:** < 160 W (typicky), < 0,5 W (pohotovostní režim), < 0,3 W (vypnuto )

**VESA:** 100 × 100 mm (M4 × 10 mm)

**Napájení:** AC 100–240 V, 50/60 Hz, 1,8 A