

## BENQ MA320UP 31,5"



Cena celkem:	<b>16 138 Kč</b> <b>(bez DPH: 13 337 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>17 752 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 614 Kč</b>
Kód zboží:	MON304060
Part No.:	9H.LP9LB.QBE
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### BenQ MA320UP - 31,5" 4K monitor pro MacBook

**Profesionální monitor s dokonalou synchronizací barev pro MacBook Pro a MacBook Air.**

Monitor **BenQ MA320UP** s úhlopříčkou **31,5"** a rozlišením **4K (3840 × 2160 px)** je navržen speciálně pro uživatele MacBooků, kteří vyžadují přesnou reprodukci barev. Díky pokrytí **97 % barevného prostoru Display P3** a proprietární technologii **Colors Tonal Control** od BenQ zajišťuje monitor identické zobrazení barev jako displeje MacBooků všech generací.



97% P3 Color Space

1300:1 Contrast Ratio

550nits Brightness

All-in-One  
90W USB-C

Ergonomic  
Design

Nano  
Gloss Panel



Monitor využívá prémiový **Nano Gloss panel** s křišťálově čistou hloubkou obrazu, věrnou černou a působivým nativním kontrastem **1 300 : 1**. Vysoký jas 550 nitů (až 600 nitů v HDR) a certifikace **VESA DisplayHDR 600** zajišťují vynikající čitelnost i v osvětlených prostorech. Panel typu **IPS** nabízí pozorovací úhly **178°/178°** s přirozeným zobrazením ze všech stran.



115mm Height Adjustment



Tilt (-5°~20°)



Swivel (15°/15°)



Pivot (90°/90°)

- 31,5" IPS panel s rozlišením 4K (3840 × 2160 px) a hustotou 140 PPI pro ostré detaily
- Pokrytí 97 % Display P3 a 99 % sRGB s technologií ladění barev pro MacBook
- Nano Gloss povrch pro křišťálově čistý obraz s minimálními odrazy
- Synchronizace ovládání jasu a hlasitosti s MacBookem pomocí klávesových zkratk
- USB-C hub s Power Delivery 90W pro nabíjení MacBooku a dalších zařízení
- Plně ergonomický stojan s nastavením výšky 115 mm, otočením 90°, náklonem -5° až +20° a otáčením ±15°
- Certifikace TUV Eye Comfort 3.0 s technologií Flicker-Free a Low Blue Light
- Software Display Pilot 2 pro pokročilé nastavení a správu monitoru



### Výkonný USB-C hub

Monitor funguje jako kompletní dokovací stanice s portem **USB-C (90 W Power Delivery)** pro nabíjení a přenos dat, dalším USB-C portem (15W) a dvěma USB-A porty (7,5W). Dva porty **HDMI 2.0** umožňují připojení více zařízení současně.

### Pokročilé barevné režimy

Monitor nabízí přednastavené režimy Display P3, sRGB, HDR, M-Book (optimalizováno pro MacBook), Cinema, ePaper a herní režim. Teplotu barev lze nastavit na 5000 K, 6500 K, 9300 K nebo vlastní hodnotu. Gama je nastavitelná v rozsahu 1,8 až 2,6.

### Profesionální funkce

Podporuje automatické otočení na výšku, aktualizaci firmwaru přes USB a ICCsync pro synchronizaci barevných profilů. Integrované reproduktory 2x 3 W s konektorem pro sluchátka zajišťují kompletní audio řešení.

### Obsah balení

HDMI 2.0 kabel, USB-C kabel, stručná příručka, záruční list, bezpečnostní pokyny

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Úhlopříčka:** 31,5" (80 cm)

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

**Typ panelu:** IPS s LED podsvícením, povrch Nano Gloss (lesklý), HDR10, VESA DisplayHDR 400

**Barevný gamut:** 99 % sRGB, 97 % Display P3

**Jas:** 550 nitů (600 nitů HDR)

**Kontrast:** 1 300 : 1

**Doba odezvy:** 5 ms (GtG)

**Obnovovací frekvence:** 60 Hz

**Pozorovací úhly:** 178°/178° (H/V)

**Konektory:** 2× HDMI 2.0, 1× USB-C (90 W PD + DP Alt Mode), 2× USB-A 3.2 Gen 1, 1× USB-C downstream (15 W)

**Audio:** integrovaný reproduktor 2× 3 W, 1× konektor sluchátek

**Ergonomie:** výška 115 mm, náklon -5° až 20°, otáčení 30°, otočení na výšku 90°

**Spotřeba:** 45 W (typ.), 250 W (max.), <0,5 W (režim spánku)

**VESA:** 100 × 100 mm

**Rozměry:** 714,5 × 493,8-608,8 × 220,2 mm (s podstavcem), 424,4 × 714,5 × 82,7 mm (bez podstavce)

**Hmotnost:** 9,1 kg (s podstavcem), 6,05 kg (bez podstavce)

**Kompatibilita:** MacBook Pro, MacBook Air