

Dahua LM27-B221S 27"



Profesionální 27" FHD monitor s 144Hz obnovovací frekvencí a IPS panelem. Rychlá odezva 1ms MPRT, podpora 16,7M barev, 72% NTSC barevný gamut, konektivita HDMI 2.0 a DisplayPort 1.4, nízká spotřeba energie.

Kód	MONDAH1069
PN	LM27-B221S
Výrobce	DAHUA Consumer
Záruka	36 měs.

Monitor Dahua LM27-B221S - plynulý obraz a ochrana očí

Full HD monitor Dahua LM27-B221S pro kvalitní a konzistentní podání obrazu při práci i sledování multimédií. Tento model kombinuje moderní technologie a praktický design, který se hodí do každé kanceláře i domácnosti. Monitor disponuje **144Hz obnovovací frekvencí**, která zajišťuje plynulé zobrazení a vizuál bez sekání nebo trhání.



Je ideální pro multimediální zábavu a komfortní sledování dynamického obsahu. Vyniká také **rychlou odezvou MPRT 1 ms**, díky které si užijete ostrý obraz v rychlých scénách. **Panel s IPS technologií** produkuje široké pozorovací úhly a konzistentní barvy můžete sledovat pohodlně i při pohledu ze stran.

Technologie pro ochranu očí snižuje hladinu modrého světla, díky čemuž je monitor **Dahua LM27-B221S** optimální pro dlouhé pracovní nasazení. Výbava obsahuje také integrované **reproduktory**, které přináší základní ozvučení bez nutnosti externích zařízení. Vše vměstnáno do elegantního **designu s tenkým rámečkem** pro moderní vzhled. Porty **HDMI 2.0** a **DisplayPort 1.4** podporují kompatibilitu s novými PC systémy.



Dahua DHI-LM27-B221S

Profesionální 27" Full HD monitor s pokročilou IPS technologií a vysokou obnovovací frekvencí pro plynulý obraz.

Monitor **Dahua DHI-LM27-B221S** představuje ideální řešení pro komerční použití s důrazem na kvalitu obrazu a rychlou odezvu. Díky **IPS panelu** s pozorovacím úhlem **178°** v obou směrech nabízí přesné barevné podání a konzistentní obraz. **Obnovovací frekvence 144 Hz** zajišťuje mimořádně plynulý pohyb bez trhání obrazu.

S rozlišením **Full HD 1920 × 1080 px** a podporou **16,7 milionů barev** poskytuje ostrý a detailní obraz. Monitor vyniká rychlou odezvou **MPRT 1 ms**, která eliminuje rozmazání při rychlých scénách. **ELED podsvícení** s jasnem **250 cd/m²** a kontrastním poměrem **1200 : 1** zajišťuje kvalitní zobrazení i v různých světelných podmínkách.

- 27" IPS panel s rozlišením Full HD 1920 × 1080 px a pixelovou hustotou 81,59 PPI
- Vysoká obnovovací frekvence 144 Hz pro plynulý pohyb bez trhání obrazu
- Ultrarychlá odezva MPRT 1 ms eliminuje rozmazání a duchování
- Široký úhel pohledu 178° horizontálně i vertikálně pro konzistentní obraz
- Barevný gamut 72 % NTSC s podporou 16,7 milionů barev pro přesné barevné podání
- Konektivita HDMI 2.0 a DisplayPort 1.4 s podporou Full HD při 144 Hz
- Nízká spotřeba energie 21-29 W s úsporným režimem pod 0,5 W
- Technologie ochrany očí s redukcí modrého světla pro komfortní sledování
- Součástí balení je HDMI kabel a napájecí adaptér

Pokročilé funkce a ergonomie

Monitor podporuje naklonění v rozsahu **-5° až +15°** pro optimální úhel sledování. Poměr obrazovky k rámu **≥ 90 %** maximalizuje zobrazovací plochu. Antireflexní úprava povrchu snižuje odlesky a chrání před poškrábáním.

Konektivita a zvuk

Vstupní porty **HDMI 2.0** a **DisplayPort 1.4** umožňují připojení různých zdrojů signálu. Integrované stereo reproduktory **2 × 1 W** a výstup pro sluchátka poskytují základní zvukové možnosti. Ovládání pomocí pěti tlačítek zajišťuje snadné nastavení parametrů.

Spolehlivost a životnost

Monitor je navržen pro kontinuální provoz s životností podsvícení **30 000 hodin**. Provozní teplota **0 až +40 °C** a vlhkost **10-85 %** umožňují použití v různých prostředích. Kompaktní rozměry **614,1 × 363 × 45,1 mm** a hmotnost **3,84 kg** usnadňují instalaci.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Úhlopříčka: 27" (68,6 cm)

Rozlišení: 1920 × 1080 px (Full HD)

Typ panelu: IPS s ELED podsvícením

Obnovovací frekvence: 144 Hz

Odezva: MPRT 1 ms

Jas: 250 cd/m² (typický)

Kontrastní poměr: 1200 : 1

Úhel pohledu: 178° (H) / 178° (V)

Barevný gamut: 72 % NTSC

Konektory: 1 × HDMI 2.0, 1 × DisplayPort 1.4, 1 × audio výstup

Napájení: DC 12 V, 3 A (adaptér součástí balení)

Spotřeba: 21 W

Rozměry: 614,1 × 363 × 45,1 mm

Hmotnost: 3,84 kg