

DAHUA LM27-P401A 27"



Cena celkem:	5 347 Kč (bez DPH: 4 419 Kč)
Kód zboží:	MONDAH1088
Part No.:	LM27-P401A
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dahua LM27-P401A 27"

Profesionální 27" UHD monitor s IPS technologií pro náročné komerční aplikace.

Monitor **Dahua LM27-P401A** nabízí špičkový **27" IPS panel** s fyzickým rozlišením **3840 × 2160 px** (UHD) a hustotou **163,18 PPI**. Díky technologii **IPS** poskytuje široký pozorovací úhel **178°** horizontálně i vertikálně, což zajišťuje konzistentní barevné podání z jakéhokoli úhlu pohledu. Displej pokrývá **85 % barevného prostoru NTSC** a podporuje **HDR 10** pro vynikající kontrast a dynamický rozsah.

Ergonomická konstrukce s **plně funkční výškově nastavitelnou základnou** umožňuje přizpůsobení monitoru individuálním potřebám. Výškové nastavení v rozsahu **120 mm**, náklon **-6° až +21,5°**, otáčení doleva/doprava **-20°/+20°** a vertikální rotace **-90°/+90°** (PIVOT) zajišťují maximální komfort při dlouhodobé práci. Monitor je vhodný pro profesionální nasazení v kancelářích, designérských studiích nebo jako součást monitorovacích systémů.

- 27" IPS panel s UHD rozlišením 3840 × 2160 px a hustotou 163,18 PPI pro ostré a detailní zobrazení
- Široký barevný gamut 85 % NTSC a podpora HDR 10 pro přesné barevné podání
- Rychlá odezva 5 ms (OD) eliminující rozmazání a duchování obrazu
- Plně ergonomická základna s výškovým nastavením 120 mm, náklonem, otáčením a funkcí PIVOT
- Konektivita 2x HDMI 2.0 a 1x DisplayPort 1.4 s podporou 60 Hz při plném rozlišení
- Flicker-free technologie a softwarová ochrana proti modrému světlu pro pohodlné dlouhodobé používání
- Vysoký poměr obrazovky k tělu $\geq 85\%$ s úzkými rámečky 2,1 mm po třech stranách
- Nízká spotřeba energie 30 W v základním režimu, $<0,5$ W v pohotovostním režimu

Pokročilé zobrazovací technologie

Panel využívá **ELED podsvícení** s maximálním jasem **350 cd/m²** a kontrastním poměrem **1 000 : 1**. Technologie **flicker-free** eliminuje blikání obrazovky, zatímco softwarová ochrana proti modrému světlu snižuje únavu očí. Povrchová úprava s **25% matností a tvrdostí 3H** minimalizuje odrazy a chrání před poškrábáním.

Konektivita a kompatibilita

Monitor disponuje dvěma vstupy **HDMI 2.0** a jedním **DisplayPort 1.4**, všechny podporující plné rozlišení 3840 × 2160 px při obnovovací frekvenci **60 Hz**. Audio výstup umožňuje připojení externích reproduktorů nebo sluchátek. Napájení zajišťuje externí adaptér **12 V DC/4 A**.

Montážní možnosti

Standardní **VESA 100 × 100 mm** montážní body umožňují instalaci na stěnové nebo stolní držáky třetích stran pro flexibilní umístění v různých prostředích.

Obsah balení

Napájecí adaptér, základna, HDMI kabel, uživatelská příručka, právní a regulační informace.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Úhlopříčka: 27"

Typ panelu: IPS

Rozlišení: 3840 × 2160 px (UHD)

Pozorovací úhel: 178° (H) / 178° (V)

Jas: 350 cd/m² (max)

Kontrastní poměr: 1 000 : 1

Doba odezvy: 5 ms (OD)

Obnovovací frekvence: 60 Hz

Barevný gamut: 85 % NTSC

Barevná hloubka: 1,07G (8 bit + FRC)

Konektory: 2× HDMI 2.0 (3840 × 2160@60 Hz), 1× DP 1.4 (3840 × 2160@60 Hz, 1× audio výstup

Ergonomie: náklon (-6° ± 3° / 21,5° ± 3°), otáčení doleva/doprava (-20° / +20°), PIVOT (90° / +90°,) výška (120 mm)

VESA: 100 × 100 mm

Napájení: 12 V DC, 4 A (externí adaptér)

Spotřeba: 30 W (základní), 40 W (typ.), 45 W (max.), <0,5 W (standby)

Rozměry bez stojanu: 613,7 × 366,7 × 50,5 mm

Hmotnost: 5,5 kg