

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfuf.org

+420 731 533677

13.04.26 12:26:14

DAHUA LM27-E431A 27"



Cena celkem:	7 430 Kč
	(bez DPH: 6 140 Kč)
Běžná cena:	8 173 Kč
Ušetříte:	743 Kč
Kód zboží:	MONDAH1091
Part No.:	LM27-E431A
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Dahua LM27-E431A 27"

Profesionální 27" monitor s dual mode technologií pro maximální flexibilitu použití.

Monitor **Dahua LM27-E431A** kombinuje **UHD rozlišení 3840 × 2160 px** s unikátní funkcí **dual mode**, která umožňuje přepínání mezi režimem **4K při 160 Hz** pro kancelářskou práci a **FHD při 320 Hz** pro herní zábavu. **IPS panel** s úhlem pohledu **178°/178°** zajišťuje vynikající barevnou věrnost a stabilitu obrazu z jakéhokoliv úhlu.

Displej pokrývá **98 % barevného prostoru DCI-P3** s přesností **Delta E <2**, což zaručuje profesionální úroveň barevné reprodukce vhodnou pro grafickou práci i editaci videa. Technologie **HDR 10** rozšiřuje dynamický rozsah pro realističtější obraz. **MPRT odezva 1 ms** eliminuje rozmazání pohyblivých objektů a zajišťuje plynulý obraz bez trhání.

- Dual mode technologie s přepínáním mezi 4K při 160 Hz a FHD při 320 Hz podle potřeby
- 27" IPS panel s rozlišením 3840 × 2160 px a hustotou 163,18 PPI
- Profesionální barevné pokrytí 98 % DCI-P3 s přesností Delta E <2
- Ultrarychlá MPRT odezva 1 ms pro plynulý obraz bez rozmazání
- Hardware anti-blue light technologie a flicker-free pro ochranu očí
- Ergonomická základna s otáčením ±20°, náklonem -5°/+15° a výškovým nastavením 110 mm
- Konektivita 2× HDMI 2.1 a 2× DisplayPort 1.4 pro připojení více zdrojů
- Vysoký poměr obrazovky k tělu ≥ 90 % pro minimální rámečky

Pokročilá konektivita

Monitor disponuje **dvěma HDMI 2.1** porty podporujícími 3840 × 2160@144 Hz a 1920 × 1080@288 Hz a **dvěma DisplayPort 1.4** porty s podporou až 3840 × 2160@160 Hz a 1920 × 1080@320 Hz. Součástí je také **audio výstup** pro

připojení sluchátek nebo reproduktorů.

Ergonomie a ovládání

Otočná a výškově nastavitelná základna umožňuje naklonění **-5° až +15°**, otáčení **±20°**, vertikální rotaci **+90°** a výškové nastavení v rozsahu **110 mm**. Ovládání pomocí joysticku zajišťuje intuitivní přístup k funkcím. Monitor podporuje montáž na stěnu pomocí **VESA 100 x 100 mm**.

Ochrana očí

Hardware anti-blue light technologie redukuje škodlivé modré světlo bez ovlivnění barevného podání. Flicker-free technologie eliminuje blikání podsvícení, což výrazně snižuje únavu očí při dlouhodobém používání.

Obsah balení

Napájecí adaptér, držák, základna, DP kabel, uživatelská příručka (QR kód), právní a regulační informace, energetický štítek

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Úhlopříčka: 27" (596,74 x 335,66 mm)

Rozlišení: 3840 x 2160 px (UHD)

Technologie panelu: IPS s LED podsvícením

Obnovovací frekvence: až 320 Hz (dual mode: 4K při 160 Hz / FHD při 320 Hz)

Odezva: 1 ms MPRT

Jas: 300 cd/m² (typ.)

Kontrast: 1 000 : 1

Barevný prostor: 98 % DCI-P3, 1,07B barev (8 bit + FRC)

Úhel pohledu: 178°/178° (H/V)

Vstupy: 2x HDMI 2.1 (3840 x 2160@144 Hz & 1920 x 1080@288 Hz), 2x DP 1.4 (3840 x 2160@160 Hz & 1920 x 1080@320 Hz)

Výstupy: 1x audio výstup

Ergonomie: výška 110 mm, náklon -5°/+15°, otáčení -20°/+20°, rotace +90°

VESA: 100 x 100 mm

Napájení: 12 V DC, 4 A (adaptér)

Spotřeba: 26 W (základní), 38 W (typická), 40 W (maximální)

Rozměry: 613,8 x 543,9 x 239,1 mm

Hmotnost: 5,6 kg