

Dahua LM27-EM331A 27"



Herní monitor s 27" QHD QD-Mini LED panelem, 180 zónami lokálního stmívání a 200Hz obnovovací frekvencí. HDR600 certifikace, 98% pokrytí DCI-P3, 1ms odezva MPRT, DisplayPort 1.4 a 2× HDMI 2.1. Ergonomický stojan s výškovým nastavením a otočením do po

Kód	MONDAH1082
PN	LM27-EM331A
Výrobce	DAHUA Consumer
Záruka	36 měs.

Dahua LM27-EM331A

Profesionální herní monitor s pokročilou QD-Mini LED technologií a 180 zónami lokálního stmívání pro dokonalý obraz.

Monitor **LM27-EM331A** nabízí **27" displej** s QHD rozlišením **2560 × 1440 px** a **IPS panelem** se širokými pozorovacími úhly **178°/178°**. Díky pokročilé **QD-Mini LED technologii se 180 zónami** lokálního stmívání dosahuje mimořádného kontrastu s hlubokými černými tóny a jasnými světlými. Certifikace **HDR 600** zajišťuje podporu širokého dynamického rozsahu s jasnem až **600 cd/m²** v HDR režimu.

S **obnovovací frekvencí 200 Hz** a **odezvou MPRT 1 ms** poskytuje monitor plynulý obraz bez rozmazání a trhání, což oceníte při dynamických hrách i profesionální práci. Pokrytí **98 % barevného prostoru DCI-P3** zaručí věrné podání barev pro náročné grafické aplikace. Panel zobrazuje **1,07 miliardy barev** díky 8bitové hloubce s technologií FRC.

- QD-Mini LED panel se 180 zónami lokálního stmívání pro optimální kontrast a HDR výkon
- 27" IPS displej s QHD rozlišením 2560 × 1440 px a poměrem stran 16 : 9
- Vysoká obnovovací frekvence 200 Hz přes DisplayPort 1.4 pro plynulý obraz
- Extrémně rychlá odezva MPRT 1 ms eliminuje rozmazání a ghosting efekty
- HDR600 certifikace s maximálním jasnem 600 cd/m² pro realistické zobrazení
- Pokrytí 98 % barevného prostoru DCI-P3 pro profesionální práci s barvami
- Ergonomický stojan s nastavením výšky 110 mm, náklonem -5°/+15°, otočením ± 20° a funkcí pivot (+90°)
- Konektivita zahrnuje DisplayPort 1.4 (200 Hz) a 2× HDMI 2.1 (144 Hz) s audio výstupem
- Technologie Flicker-free a softwarová ochrana proti modrému světlu snižují únavu očí

Flexibilní konektivita

Monitor disponuje **DisplayPort 1.4** vstupem podporujícím plné rozlišení QHD při **200 Hz** a dvěma **HDMI 2.1** porty s podporou až **144 Hz** při QHD rozlišení. Audio výstup umožňuje připojení reproduktorů nebo sluchátek. Ovládání monitoru je řešeno praktickým joystickem s LED indikátorem stavu.

Ergonomie a montáž

Plně nastavitelný stojan umožňuje **výškové nastavení o 110 mm**, náklon **-5° až +15°**, rotaci **± 20°** a otočení do portrétního režimu o **+90°** pro maximální pohodlí při práci. Monitor podporuje montáž na stěnu nebo rameno pomocí standardu **VESA 100 × 100 mm**. Vysoký poměr obrazovky k rámu **≥ 90 %** s minimálními rámečky vytváří moderní vzhled.

Obsah balení

Napájecí adaptér 19 V/3,42 A, podstavec, DisplayPort kabel, uživatelská příručka (QR kód), právní a regulační informace, energetický štítek.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Úhlopříčka: 27" (68,6 cm)

Rozlišení: 2560 × 1440 px (QHD)

Typ panelu: IPS s QD-Mini LED podsvícením

Lokální stmívání: 180 zón

Obnovovací frekvence: 200 Hz (DP 1.4), 144 Hz (HDMI 2.1)

Odezva: MPRT 1 ms

Jas: 400 cd/m² (SDR), 600 cd/m² (HDR)

Kontrast: 1000 : 1

Barevný prostor: 98 % DCI-P3

Vstupy: 1 × DisplayPort 1.4, 2 × HDMI 2.1

Výstupy: 1 × audio výstup (3,5 mm jack)

Napájení: DC 19 V/ 3,42 A (adaptér)

Spotřeba: 26 W (základní), 32 W (typická), 40 W (max)

Rozměry: 614,5 × 363,8 × 73,5 mm

Hmotnost: 5,6 kg