

IP kamera Dahua EPC230U



Dahua EPC230U; IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímáče 2 Mpx a je schopna snímat video v rozlišení 1920 x 1080 při až 60 snímcích za vteřinu. K dobrému obrazovému podání přispívá WDR technologie. Optimalizace datového toku pomocí kodeku H.265...

Kód	NETDAH2231
PN	EPC230U
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua EPC230U

IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímáče 2 Mpx a je schopna snímat video v rozlišení 1920 x 1080 při až 60 snímcích za vteřinu. K dobrému obrazovému podání přispívá WDR technologie. Optimalizace datového toku pomocí kodeku H.265+ a H.264+ snižuje celkové náklady na datová úložiště při zachování jen té nejvyšší možné kvality obrazu. Kamera disponuje inteligentní videoanalýzou a spravovat ji lze skrze webový prohlížeč, nebo přes aplikaci pro chytré telefony. Samozřejmostí je přítomnost microSD slotu pro karty o velikosti až 128 GB. Kamera je vhodná pro venkovní umístění díky voděodolnosti dle certifikace IP68. Napájení je řešeno síťovým adaptérem AC230V (AC100V - 240V).

Kamera je vybavena krytem do výbušného prostředí z nerezové chromniklové oceli a je tak vhodná pro použití v prostředí s hořlavými látkami, aplikace pro chemicko-průmyslové závody, těžební doly nebo kritické vojenské aplikace včetně nasazení v minových polích. 4kV ochrana slouží k zachování zřetelného obrazu i při silném oslnění kamery například bleskem fotoaparátu.

Nerezová chromniklová ocel je materiál odolný také proti korozi v průmyslovém prostředí, zvláště odolný proti důlkové korozi v přítomnosti chloridů. Méně vhodný pro kyselinu dusičnou a její výpary.

K zařízení je dodáván ZDARMA software [SmartPSS Lite](#). Slouží k pohodlné správě IP (NVR/XVR/IP kamer) zařízení. Aplikace umožňuje automatické vyhledání zařízení, živý náhled kanálů, nahrávání vybraných kanálů dle zadaných kritérií a samozřejmě přehrávání záznamů. Další aplikace je [DSS Express](#), která je také zdarma. Nabízí více funkcí a architekturu klient-server. Nejdříve nainstalujete serverovou část a poté klientskou aplikaci. Klient může být nainstalovaný na stejném PC jako server, ale i na jiném PC ve stejné síti. DSS Express umožňuje až 10 připojených klientů zdarma. Pokročilejší [DSS Pro](#) je již licencované a nabízí mnohem více analytických funkcí.

Pro mobilní přístup využijte aplikaci [DMSS](#); stahujte a instalujte z aplikačních systémovýchází (Google/Apples).

Většina IP kamer Dahua je podporována v NAS zařízeních Synology ([seznam zde](#)) a Qnap ([seznam zde](#)).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

Vlastnosti:

- Certifikát ATEX
- H.264/H.265 nastavitelný datový tok 448 Kb/s - 8 Mb/s, MJPEG nastavitelný datový tok 56 Kb/s - 20 Mb/s
- Triple stream - tři datové streamy o různé velikosti pásma
- Přístup pomocí mobilní aplikace
- Technologie Starlight, 30 x optický zoom
- IR přísvit do 100 m
- Pozice pro micro SD kartu o velikosti až 128 GB
- IVS videoanalýtika: virtuální plot, vniknutí, změna scény, detekce tváře

Zobrazení:

Rozlišení snímáče: 2 Mpx

Snímací čip: 1/2,8" CMOS Starvis

Maximální rozlišení: 1920 x 1080

Podporovaná rozlišení: 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 704 x 576, 704 x 480, 640 x 480, 352 x 288, 352 x 240

Minimální osvětlení: 0,005Lux (barevně, F1.6), 0Lux (při IR přísvitu)

Rychlost závěrky: 1/1 - 1/30000s
IR přísvit: ano, 100 m
Objektiv: 4,5 - 135 mm, F1.6 - F4.4, úhel záběru horizontálně 67,8°
Zoom: ano, 30 x optický, 16 x digitální
ICR filtr: ano
Kompenzace světla: BLC, HLC
Dynamika obrazu: WDR
Redukce šumu: Ultra DNR (2D/3D)
Automatické řízení zisku a jasu: ano
Automatické vyvážení bílé: ano
Potlačení blikání obrazu: ano

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1 x Fast Ethernet, 10/100Base-T
Video komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Podpora ONVIF: ano
Protokoly: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Streaming: Triple stream
Slot paměťových karet: ano, microSD (max. 128 GB)
I/O rozhraní: 2 x alarm vstup, 2 x alarm výstup
Audio: 1 x audio vstup, 1 x audio výstup
Audio kodeky: G.711a, G.711Mu, AAC, G.722, G.726, MPEG2-L2

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: AC 230 V (AC 100 V - 240 V), příkon do 10 W (25 W s přísvitem)
Materiál: nerezová chromniklová ocel ČSN 10088-1, 1.4404, X2CrNiMo 17-12-2 (staré označení AISI 316L, ČSN 17 349)
Krytí: voděodolnost dle IP68
Pracovní teplota: -40°C až 60°C
Rozměry: 398 x 149 x 143 mm
Hmotnost: 8,7 kg



[Uživatelský manuál k IP kamerám Dahua \(cz\)](#)



[FAQ sekce - řešení často kladených dotazů vč. videonávodů \(nastavení funkcí, upgrade firmwaru atd.\)](#)



[Aktuální software pro produkty Dahua](#)



[Aplikace DSS Express \(zdarma\) a DSS Pro \(licencovaná\)](#)



[Ostatní download](#)
