

Dahua ECA2A1400-HN-HB-0400



Dahua ECA2A1400-HN-HB-0400; Explosion-proof IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímače 4 Mpx a je schopna snímat video v rozlišení 2560 × 1440 při 25/30 fps . K dobrému obrazovému podání přispívá WDR technologie. Optimalizace datového toku pomoc...

Kód	NETDAH3546
PN	ECA2A1400-HN-HB-0400
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	62 měs.

Dahua ECA2A1400-HN-HB-0400

Explosion-proof IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímače **4 Mpx** a je schopna snímat video v rozlišení **2560 × 1440 při 25/30 fps**. 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. Samozřejmostí je přítomnost **microSD** slotu pro karty o velikosti až 512 GB. Kamera je vhodná pro venkovní umístění díky voděodolnosti dle certifikace **IP68**. Napájení je řešeno adaptérem s výstupem **DC 12 V** (1,5 A).

Kamera je vybavena krytem do výbušného prostředí z nerezové 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.

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/Apple).

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

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

Vlastnosti:

- Certifikát ATEX a IECEx
- H.264 a H.265 nabízející datový tok 32 Kb/s až 8192 Kb/s
- Dual stream - dva datové streamy o různé velikosti pásma
- Technologie Starlight
- IR přísvit do 30 m
- Pozice pro micro SD kartu o velikosti až 512 GB
- IVS videoanalytika: virtuální plot, vniknutí, detekce lidské postavy
- Podpora SMD detekce pohybu (Smart Motion Detection), detekce pohybu, resp. osob a vozidel. Eliminuje falešné poplchy od pohybu stromu ve větru, zvířat atd.

Zobrazení:

Rozlišení snímače: 4 Mpx

Snímací čip: 1/2,8" CMOS

Maximální rozlišení: 2560 × 1440

Podporovaná rozlišení: 4 Mpx (2560 × 1440), 1080p (1920 × 1080), 1.3 Mpx (1280 × 960), 720p (1280 × 720), D1 (704 × 576), CIF (352 × 288)

Minimální osvětlení: 0,005 Lux (F1.8, barevně), 0,0005 Lux (F1.8, černobíle), 0 Lux při zapnutém IR přísvitu

Rychlost závěrky: 1/1 - 1/300000s

IR přísvit: ano, 30 m

Objektiv: f = 4 mm, úhel záběru horizontálně 81°, vertikálně 59°, diagonálně 106°

Zoom: ne

ICR filtr: ano

Kompenzace světla: BLC, HLC

Dynamika obrazu: WDR

Redukce šumu: 2D/3D

Automatické řízení zisku a jasu: ano

Automatické vyvážení bílé: ano

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1× Fast Ethernet, 10/100Base-T

Video komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264B, MJPEG

Podpora ONVIF: ano + podpora CGI

Protokoly: UDP, TCP, FTP, RTMP, IPv6, IPv4, IP Filter, DNS, RTCP, HTTP, NTP, SSL, DHCP, RTP, SMTP, HTTPS, TCP/IP, RTSP, DDNS, ARP

Streaming: Dual stream

Slot paměťových karet: ano, microSD (max. 512 GB)

I/O rozhraní: ne

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: externí adaptér DC 12 V (max. 1,5 A), příkon 2 W (max. 3,5 W s IR přísvitem)

Materiál: nerezová ocel (ČSN 17 240, AISI 304) - odolná proti vodě a slabým kyselinám

Krytí: voděodolnost dle IP68

Pracovní teplota: -40 až +60 °C

Rozměry: 173,3 × 144 × 126,5 mm

Hmotnost: 2,3 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](#)
