Dahua ECA3A1404-HNR-XB

Dahua ECA3A1404-HNR-XB; Explosion-proof IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímače 4 Mpx a je schopna snímat video v rozlišení 2560 x 1440 při 25/30 fps . K dobrému obrazovému podání přispívá WDR (120 dB) technologie. Optimalizace datového toku ...

Kód	NETDAH2945
PN	ECA3A1404-HNR-XB
Výrobce	
Záruka	62 měs.

Dahua ECA3A1404-HNR-XB

Explosion-proof IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímače **4 Mpx** a je schopna snímat video v rozlišení **2560 x 1440 při 25/30 fps**. K dobrému obrazovému podání přispívá **WDR (120 dB)** 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 256 GB. Kamera je vhodná pro venkovní umístění díky voděodolnosti dle certifikace **IP68**. Napájení je řešeno adaptérem s výstupem **DC 12 V** (1,5 A) nebo **PoE+ (802.3af)**.

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 naistalujete 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 systémových bází (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 nastavitelný datový tok 2816 Kb/s - 8192 Kb/s
- Triple stream - tři datové streamy o různé velikosti pásma
- Technologie Starlight, 4x optický zoom
- IR přísvit do 40 m
- Pozice pro micro SD kartu o velikosti až 256 GB
- IVS videoanalytika: virtuální plot, vniknutí, změna scény, detekce tváře
- Podpora SMD+ detekce pohybu (Smart Motion Detection Plus), vylepšená detekce pohybu, resp. osob a vozidel. Eliminuje falešné poplachy od pohybu stromu ve větru, zvířat atd.

Zobrazení:

Rozlišení snímače: 4 Mpx

Snímací čip: 1/2,8" CMOS Starvis
Maximální rozlišení: 2560 x 1440
Podporovaná rozlišení: 4M (2560 x 1440), 3M (2048 x 1536), 1080p (1920 x 1080), 1.3M (1280 x 960), 720p (1280 x 720), D1 (704 x 576), CIF (352 x 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 - 1/30000s
IR přísvit: ano, 40 m
Objektiv: f = 2,8-12 mm, F1.8 - F2.7, úhel záběru horizontálně 42,8°-91,9°, vertikálně 23,8°-49,4°, diagonálně 49,1°-109,4°
Zoom: ano, 4x optický, 16x digitální
ICR filtr: ano
Kompenzace světla: BLC, HLC
Dynamika obrazu: WDR (120 dB)
Redukce šumu: 2D/3D
Automatické řízení zisku a jasu: ano
Automatické vyvážení bílé: ano
Potlačení blikání obrazu: ano

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1x Fast Ethernet, 10/100Base-T, PoE+ (802.3af)
Video komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264B, H.264M, H.264H, MJPEG;
Podpora ONVIF: ano, profily S, G, T
Protokoly: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, ARP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB2), RTCP, RTMP
Streaming: Triple stream
Slot paměťových karet: ano, microSD (max. 256 GB)
I/O rozhraní: ne
Audio: 1x audio vstup, 1x audio výstup
Audio kodeky: G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, MPEG2-L2, G722.1, G729, G723

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: PoE+ (802.3af) nebo externí adaptér DC 12 V (max. 1,5 A), příkon 4 W (max. 9 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: 215 x 151 x 149 mm
Hmotnost: 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