

Dahua ECA7A1425-HNR-XA-F



Dahua ECA7A1425-HNR-XA-F; IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímáče 4 Mpx a je schopna snímat video v rozlišení 2560 x 1440 při 30 snímcích za vteřinu. K dobrému obrazovému podání přispívá WDR technologie. Optimalizace datového toku pomocí kode...

Kód	NETDAH2937
PN	ECA7A1425-HNR-XA-F
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	62 měs.

Dahua ECA7A1425-HNR-XA-F

IP kamera typu "bullet" nabízí rozlišení snímáče **4 Mpx** a je schopna snímat video v rozlišení **2560 x 1440** při 30 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. 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 síťovým adaptérem AC 100-240 V.

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. Integrovaná 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 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
- H.264/H.265 nastavitelný datový tok 32 Kb/s - 8192 Kb/s
- Triple stream - tři datové streamy o různé velikosti pásma
- Technologie Starlight, 25x optický zoom
- IR přísvit do 100 m
- Pozice pro micro SD kartu o velikosti až 256 GB
- IVS videoanalýza: virtuální plot, vniknutí, změna scény, detekce tváře
- Podpora SMD+ detekce pohybu (Smart Motion Detection Plus), vylepšená detekce pohybu, resp. osob a vozidel. Eliminuje falešné poplchy od pohybu stromu ve větru, zvířat atd.

Zobrazení:

Rozlišení snímáče: 4 Mpx

Snímací čip: 1/1,8" 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: 0,001 Lux (F1.6, barevně), 0,0001 Lux (F1.6, černobíle), 0 Lux při zapnutém IR přísvit

Rychlost závěrky: 1/1 - 1/300000s

IR přísvit: ano, 100 m

Objektiv: f = 5,4-135 mm, F1.6 - F4.0, úhel záběru horizontálně 59,8°-2,8°

Zoom: ano, 25x optický, 16x digitální

ICR filtr: ano

Kompenzace světla: BLC, HLC

Dynamika obrazu: WDR

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

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

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: 2x alarm vstup, 1x alarm výstup

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: AC 100 V - 240 V

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: 458,7 x 265,1 x 161 mm

Hmotnost: 11 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](#)
