

Dahua HY-FT431LFP-TD1F4

Dahua HY-FT431LFP-TD1F4; Bezpečnostní termální venkovní IP kamera s duálním snímáním v termo (120 × 90) a vizuální (4 Mpx (2688 × 1520 px)) oblasti. Rozlišovací schopnost pod 60 mK , objektiv f = 1,2 mm (90°), vizuální f = 4 mm (85°) , IR přísvit do...



Kód	NETDAH3967
PN	HY-FT431LFP-TD1F4
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua HY-FT431LFP-TD1F4

Bezpečnostní **termální** venkovní IP kamera s **duálním snímáním v termo (120 × 90)** a vizuální (**4 Mpx (2688 × 1520 px)**) oblasti. Rozlišovací schopnost pod **60 mK**, objektiv **f = 1,2 mm (90°)**, vizuální **f = 4 mm (85°)**, IR přísvit do 25 m, bullet provedení.

LAN, web správa, dualstream, komprese obrazu **H.265/H.264**, **detekce ohně**, audio (**mikrofon + repro**), alarm vstup + výstup, krytí **IP67**, provoz při -40 až +60 °C, napájení **DC 12 V nebo PoE**.

Tato síťová kamera pro detekci požáru poskytuje spolu s vizuální a termální technologií komplexní řešení pro dohled. Kamera má schopnost detekovat oheň na velkou vzdálenost, podporuje sledování a lokalizaci plamene/požáru a poskytuje inteligentní vizuální + zvukové varování (výstrahu, 70 dB @ 1 m). Díky funkci vzdáleného interkomu a vstupu/výstupu alarmu umožňuje pohodlné propojení.

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 systémovýchází (Google/Apples).

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

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

Vlastnosti:

- Technologie nechlazeného tepelného senzoru VOx, NETD citlivost (< 60 mK)
- Vestavěný alarm vstup/výstup + vizuální a zvukový alarm
- H.265/H.264 kodek
- Přístup pomocí internetového prohlížeče
- Vícenásobný přístup ze vzdáleného počítače v síti LAN nebo Internet
- Videoanalýza: detekce ohně, požární signalizace (alarm), sledování chladných a horkých oblastí
- Dual-stream - 2 datové streamy o různé velikosti pásma
- IR přísvit do 25 m
- Podpora ONVIF

Zobrazení klasické kamery:

Rozlišení snímáče: 4 Mpx

Snímací čip: 1/2,7" CMOS

Maximální rozlišení: 2688 × 1520 při 25 fps

Podporovaná rozlišení: 4 Mpx (2688 × 1520), 1080p (1920 × 1080), 1,3 Mpx (1280 × 960), 720p (1280 × 720)

Minimální osvětlení: 0,0052 Lux v barevném režimu, 0,0028 Lux v černobílém režimu, 0 Lux při IR přísvit

IR přísvit: ano, do 25 m
Objektiv: f = 4 mm, úhel záběru 85° horizontálně, 44° vertikálně, 99° diagonálně
Rychlost závěrky: 1/3 - 1/100000 s
ICR filtr: ano
Kompenzace světla: BLC/ HLC
Dynamika obrazu: DWDR
Redukce šumu: 3D NR
Automatické řízení zisku a jasu: ano
Automatické vyvážení bílé: ano
Potlačení blikání obrazu: ano

Zobrazení termální kamery:

Rozlišení snímáče: 120 × 90 px
Snímací čip: nechlazený VOx senzor
Objektiv: f = 1,2 mm, úhel záběru 90° horizontálně, 67,5° vertikálně

Termální vlastnosti:

Vzdálenost detekce plamene/ohně: 10 m (10 × 10 cm)
Teplotní citlivost NETD: < 60 mK
Možnost spuštění alarmu při detekci požáru či jiné události (kouření např.): ano

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1 × RJ-45 (Fast Ethernet) + podpora PoE
Video komprese: H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG
Podpora ONVIF: ano (ONVIF, CGI, Wisualarm)
Protokoly: HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP
Streaming: dual stream
Slot paměťových karet: ano, microSD (max. 256 GB)
I/O rozhraní: 1 × alarm vstup, 1 × alarm výstup
Audio: integrovaný mikrofon a reproduktor
Audio kodeky: MPEG2-Layer2, G.711a, G.711mu, AAC, PCM, G.722.1, G.726

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: DC 12 V nebo PoE, příkon do 5,16 W
Krytí: voděodolná dle IP67
Pracovní teplota: -40 až +60 °C
Rozměry: 244,1 × 79 × 75,9 mm
Hmotnost: 0,8 kg



[Přehled držáků a upevnění](#)



[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](#)
