

Dahua PTZB2404



Dahua PTZB2404; PTZ kamera WizSense série nabízí rozlišení snímače 4 Mpx a je tak schopna snímat video v rozlišení 2560 × 1440 při 25/30 fps . Objektiv f = 2,8-12 mm , úhel záběru 90,3-29,4° , 4násobný optický zoom, podpora SMD 3.0 . Optimalizace dato...

Kód	NETDAH4019
PN	PTZB2404
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua PTZB2404

PTZ kamera **WizSense série** nabízí rozlišení snímače **4 Mpx** a je tak schopna snímat video v rozlišení **2560 × 1440 při 25/30 fps**. Objektiv **f = 2,8-12 mm**, úhel záběru **90,3-29,4°**, 4násobný optický zoom, podpora **SMD 3.0**. Optimalizace datového toku pomocí smart kodeku **H.265+ a H.264+** snižuje celkové náklady na datová úložiště při zachování 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 512 GB. Stupeň krytí **IP66**, antivandal provedení **IK10**, napájení **DC 12 V** nebo **PoE (802.3af)**.

Kamera interně obsahuje pokročilé **videoanalytické funkce** jako je detekce osoby/tváře, virtuální plot, vniknutí (rozpznání vozidla a lidí), detekce pohybu, SMD 3.0, opuštěný/chybějící objekt, rychlý pohyb, detekce parkování a shromažďování lidí. Tyto nadstandardní funkce jsou přístupné webovým rozhraním kamery.

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:

- Starlight technologie
- PTZ ovládání
- DWDR, BLC, HLC
- 4násobný optický zoom
- IVS videoanalýtika: virtuální plot, vniknutí, rozpoznání vozidla nebo osoby, opuštěný/zmizelý objekt, detekce tváře, detekce parkování, shromažďování osob
- Podpora SMD 3.0 detekce pohybu (Smart Motion Detection), vylepšená detekce pohybu, resp. osob a vozidel. Eliminuje falešné poplachy od pohybu stromu ve větru, zvířat atd.
- Triple stream - tři datové streamy o různé velikosti pásma
- Kodeky H.265(+), H.264(+), datový tok: 2816 až 13 056 kbps (H.264), 1024 až 7936 kbps (H.265)
- Přístup pomocí systému Android/iOS
- Pozice pro microSD kartu o velikosti až 512 GB
- Vícenásobný přístup ze vzdáleného počítače v síti LAN nebo Internet
- Voděodolnost IP66 + antivandal provedení IK10
- Ochrana při zasažení bleskem (6000 V)

Zobrazení:

Rozlišení snímače: 4 Mpx

Snímací čip: 1/2,8" Starlight CMOS, progresivní sken

Maximální rozlišení: 2560 × 1440

Podporovaná rozlišení: 4 Mpx (2560 × 1440), 3 Mpx (2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 1.3 Mpx (1280 × 960), 720p (1280 × 720), D1 (704 × 576), VGA (640 × 480), CIF (352 × 288)

Snímková rychlost: 25/30 fps

Minimální osvětlení: 0,005 lux (F1.6, barevně), 0,0005 Lux (F1.6 černobíle)

IR přísvit: ne

Objektiv: f = 2,8-12 mm, varifokální, úhel záběru horizontálně 90,3-29,4°, vertikálně 48,5-16,6°, diagonálně 105,7-33,6°, 4× optický zoom, 16× digitální zoom

Rychlost závěrky: 1/1-1/30 000 s

ICR filtr: ano

Kompenzace světla: BLC, HLC

Dynamika obrazu: DWDR

Redukce šumu: 2D, 3D

Automatické řízení zisku a jasu: ano

Automatické vyvážení bílé: ano

PTZ:

- 0° až 355° rotace, 0° až 90° naklápění
- Rychlost otáčení nastavitelná v rozpětí 0,1-100°/s, náklon 0,1-60°/s
- Až 300 přednastavených pozic, 5× vzor (pattern)
- Definice 8 nezávislých tras pojiždění kamery (až 32 pozic na trasu)
- SD Pelco-P/D

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1× RJ-45 (10/100 Base-T), podpora PoE 802.3af

Počet uživatelů: až 20 simultánně připojených klientů

Video komprese: Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264B, H.264H, MJPEG (substream)

Podpora ONVIF: ano, profil S/G/T, podpora P2P, CGI, SDK

Protokoly: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv6, 802.1x, SSL, QoS, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, IGMP, ARP, RTCP, RTP, PPPoE, RTMP, Bonjour, SAMBA, NFS

Streaming: Triple stream

Slot paměťových karet: microSD (max. 512 GB)

I/O rozhraní: ne

Audio: ne

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: DC 12 V (1 A ± 10 %) nebo IEEE 802.3af, příkon do 6,1 W

Krytí: voděodolná dle IP66, antivandal IK10

Pracovní teplota: -30 °C až 60 °C, vlhkost ≤ 95%

Rozměry: 122 × 122 × 89 mm

Hmotnost: 500 g



[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](#)
