

## Dahua IPC-UDBW3558E-S-0280B



Dahua IPC-UDBW3558E-S-0280B; IP kamera WizSense série typu dome nabízí rozlišení snímače 5 Mpx a je tak schopna snímat video v rozlišení 2960 × 1668 při 20 fps (2688 × 1520 při 25/30 fps). Disponuje pevným objektivem  $f = 2,8$  mm s úhlem záběru horizont...

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| Kód     | NETDAH3770               |
| PN      | IPC-UDBW3558E-S-0280B-S2 |
| Výrobce | DAHUA TECHNOLOGY         |
| Záruka  | 38 měs.                  |

### Dahua IPC-UDBW3558E-S-0280B

IP kamera **WizSense série** typu **dome** nabízí rozlišení snímače **5 Mpx** a je tak schopna snímat video v rozlišení **2960 × 1668 při 20 fps** (2688 × 1520 při 25/30 fps). Disponuje pevným objektivem  **$f = 2,8$  mm** s úhlem záběru horizontálně **111°** a **IR** přísvitem do **30 m**. 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 256 GB. Kamera je vhodná pro venkovní umístění díky voděodolnosti dle certifikace **IP67** a antivandal provedení **IK10**. Napájení **DC 12 V nebo PoE (802.3af)**.

Kamera interně obsahuje pokročilé **videoanalytické funkce** jako je virtuální plot, vniknutí, rozpoznání vozidla a osoby. 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/Apples).

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

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

#### Vlastnosti:

- IR přísvit do 30 m
- Zabudovaný WEB server a detekce pohybu
- Datový tok pro kodek H.264: 32 Kb/s - 8192 Kb/s; H.265: 12 Kb/s - 8192 Kb/s
- Vícenásobný přístup ze vzdáleného počítače v síti LAN nebo Internet
- Detekce pohybu může automaticky posílat výstražné mail s pořízenými snímky
- Dual stream - dva datové streamy o různé velikosti pásma
- Micro SD slot pro kartu do kapacity 256 GB
- IVS videoanalýza: virtuální plot, vniknutí, detekce pohybu, klasifikace vozidla a osoby
- Integrovaný mikrofón
- 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:** 5 Mpx

**Snímací čip:** 1/2,7" Starlight CMOS, progresivní sken

**Maximální rozlišení:** 2960 × 1668 při 20 fps, 2688 × 1520 při 25/30 fps

**Podporovaná rozlišení:** 5 Mpx (2960 × 1668/2880 × 1620), 4 Mpx (2688 × 1520), 3 Mpx (2048 × 1536/2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 1.3M (1280 × 960), 720p (1280 × 720), D1 (704 × 576/704 × 480), VGA (640 × 480), CIF (352 × 288/352 × 240)

**Minimální osvětlení:** 0,007 lux pro F1.6 (barevně, 30 IRE), 0,0007 lux pro F1.6 (černobíle, 30 IRE), 0 lux s IR přísvit

**IR přísvit:** ano, do 30 m

**LED přísvit:** ne

**Objektiv:** f = 2,8 mm, pevný, úhel záběru horizontálně 111°, vertikálně 58°, diagonálně 132°

**Rychlost závěrky:** 1/3 - 1/1000000 s

**ICR filtr:** ano

**Kompenzace světla:** BLC, HLC

**Dynamika obrazu:** WDR (120 dB)

**Redukce šumu:** 3D DNR

**Automatické řízení zisku a jasu:** ano

**Automatické vyvážení bílé:** ano

#### **Rozhraní a protokoly:**

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

**Počet uživatelů:** až 20 simultánně připojených klientů

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

**Podpora ONVIF:** ano (profil S/G/T) + podpora CGI

**Protokoly:** IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour, P2P

**Streaming:** dual stream

**Slot paměťových karet:** microSD (max. 256 GB)

**I/O rozhraní:** ne

**Audio:** integrovaný mikrofon

**Audio kodeky:** G.711a, G.711Mu, PCM, G726

#### **Mechanické vlastnosti a prostředí:**

**Napájení:** DC 12 V nebo IEEE 802.3af, příkon do 6,1 W

**Krytí:** voděodolná dle IP67, antivandal dle IK10, kovový kryt

**Pracovní teplota:** -40 až +60 °C

**Rozměry:** 109,9 × 109,9 × 81 mm

**Hmotnost:** 0,34 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](#)

---