

# Dahua Technology WizMind IPC-HDW5442T-ZE apsaugos stebėjimo kamera IP apsaugos kamera Vidaus ir lauko 2688 x 1520 pikseliai Ant lubų / sienos / stulpo

Gamintojas: **DAHUA** · Modelis: **IPC-HDW5442T-ZE-2712-S3** · EAN: **6923172586261** · Prekės kodas: **666851**



## 554,91 €

Kaina su PVM

Be PVM: **458,60 €**

**Neturime**



**Prekė internetu**

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite [www.shopro.lt](http://www.shopro.lt)

## Pagrindinės savybės

- ✓ Vidaus ir lauko IP apsaugos kamera
- ✓ CMOS 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8") 4 MP 2688 x 1520 pikseliai
- ✓ Vielinis Ethernet LAN jungtis
- ✓ Naktinis matymas 40 m IR
- ✓ Ant lubų / sienos / stulpo Atsparus dulkėms, Atsparus vandeniui
- ✓ IP67
- ✓ Balta
- ✓ 740 g



## Aprašymas

Launched by Dahua Technology, Dahua WizMind is a full portfolio of solutions composed of project-oriented products including IPC, NVR, PTZ, XVR, Thermal and software platform which adopts industry-leading deep learning algorithms. Focusing on customer's requirements, WizMind provides precise, reliable and comprehensive AI solutions for verticals.

## Series Overview

With starlight solution and deep learning algorithm, Dahua WizMind 5 Series network camera has various intelligent functions, including face capture, perimeter protection and people counting, which greatly improve the accuracy of video analysis. The series camera supports dust-proof function, waterproof function and vandal-proof function, complying with the standards of IP67 and IK10 (Supported by some select models).

## Face Attributes

With deep learning algorithm, the network camera can recognize face attributes, such as gender, age, expression, glasses, mouth mask, and beard.

## Face Detection

Dahua Face Detection technology can detect the face in the image. With deep learning algorithm, the technology supports detecting, tracking, capturing and selecting the best face image, and then outputs face snapshot

## Perimeter Protection

With deep learning algorithm, Dahua Perimeter Protection technology can recognize human and vehicle accurately. In restricted area (such as pedestrian area and vehicle area), the false alarms of intelligent detection based on target type (such as tripwire, intrusion, fast moving, parking detection, loitering detection and gathering detection) are largely reduced.

## People Counting

With deep learning algorithm, Dahua People Counting technology can track and process moving human body targets to realize the accurate statistics of enter No., leave No., and In Area No. Working with management platform, it outputs yearly/monthly/weekly/daily reports to meet your requirements

## ePoE

Dahua ePoE technology provides a new way to accomplish long distance transmission between IP camera and network switch. It allows more flexible surveillance system design, improves reliability and saves construction and wiring cost.

## Protection (IP67, wide voltage)

IP67: The camera passes a series of strict test on dust and soak. It has dust-proof function, and the enclosure can work normal after soaking in 1 m deep water for 30 minutes. Wide voltage: The camera allows  $\pm 30\%$  (for some power supplies) input voltage tolerance (wide voltage range), and it is widely applied to outdoor environment with instable voltage

## Techninė specifikacija

| Veikimo charakteristikos               |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipas                                  | IP apsaugos kamera                                                                                                                                            |
| Talpinimas palaikomas                  | Vidaus ir lauko                                                                                                                                               |
| Ryšio technologija                     | Vielinis                                                                                                                                                      |
| Žmonių skaičiavimo funkcija            | Taip                                                                                                                                                          |
| Išplėstinis dinaminis diapazonas (WDR) | Taip                                                                                                                                                          |
| Dienos / nakties režimas               | Taip                                                                                                                                                          |
| Sertifikavimas                         | CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07 |

**Konstrukcija**

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Montavimo tipas                  | Ant lubų / sienos / stulpo           |
| Produkto spalva                  | Balta                                |
| Apsaugos ypatybės                | Atsparus dulkems, Atsparus vandeniui |
| Tarptautinės apsaugos (IP) kodas | IP67                                 |
| Apsauga nuo rasojimo             | Taip                                 |

**Fotoaparatas**

|                               |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Minimalus apšviestumas        | 0,003 lx                                                                  |
| Sukimosi kampas               | 360°                                                                      |
| Posvyrio kampo intervalas     | 0 - 78°                                                                   |
| Viso diapozonas               | 0 - 360°                                                                  |
| Baltos spalvos balansas       | Automatinis, Vartotojo sukurti režimai, Lempa, Rankinis, Natūralus, Lauke |
| Kameros užrakto greitis       | 1/3 - 1/100000 s                                                          |
| Reguliuojamas užrakto greitis | Automatinis / rankinis                                                    |

**Vaizdo jutiklis**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Jutiklio tipas           | CMOS                     |
| Optinio sensoriaus dydis | 25,4 / 1,8 mm (1 / 1.8") |
| Progresyvus nuskaitymas  | Taip                     |

**Lęšių sistema**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Židinio nuotolis                 | 2.7 - 12 mm |
| Maksimalus apertūros skaičius    | 1,8         |
| Aptikties atstumas („wide“)      | 58 m        |
| Aptikties atstumas („tele“)      | 131 m       |
| Stebėjimo atstumas („wide“)      | 23 m        |
| Stebėjimo atstumas („tele“)      | 52 m        |
| Atpažinimo atstumas („wide“)     | 12 m        |
| Atpažinimo atstumas („tele“)     | 26 m        |
| Identifikavimo atstumas („wide“) | 6 m         |
| Identifikavimo atstumas („tele“) | 13 m        |
| Mažiausias fokusavimo atstumas   | 1,2 m       |

**Naktinis matymas**

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Naktinis matymas         | Taip |
| Naktinio matymo atstumas | 40 m |
| LED tipas                | IR   |

## Video

|                                       |                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maksimali rezoliucija                 | 2688 x 1520 pikseliai                                                                                                              |
| Iš viso megapikselių                  | 4 MP                                                                                                                               |
| Palaikomi vaizdo formatai             | H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG                                                                                               |
| Video suspaudimo formatai             | H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG                                                                                               |
| Palaikomos grafikos rezoliucijos      | 352 x 288, 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 2688 x 1520 |
| Palaikomi vaizdo režimai              | 720p, 1080p                                                                                                                        |
| Kadryų sparta                         | 60 fps                                                                                                                             |
| Vaizdo transliavimas                  | Taip                                                                                                                               |
| Triukšmo mažinimas                    | Taip                                                                                                                               |
| Triukšmo sumažinimo technologija      | 3D triukšmo mažinimas                                                                                                              |
| Vaizdo stabilizatorius                | Taip                                                                                                                               |
| Valdymo sustiprinimo tipas            | Automatinis / rankinis                                                                                                             |
| Privatumo maskavimas                  | Taip                                                                                                                               |
| Bitų spartos kontrolė                 | Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)                                                                                    |
| Foninio apšvietimo kompensavimas      | Taip                                                                                                                               |
| Šviesos efekto kompensavimas (HLC)    | Taip                                                                                                                               |
| Tiriamosios srities (ROI) užkodavimas | Taip                                                                                                                               |

## Garsas

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Palaikomi audio formatai           | AAC, G.726                         |
| Signalų ir triukšmo santykis (SNR) | 56 dB                              |
| Įmontuotas mikrofonas              | Taip                               |
| Balso kodekai                      | AAC, G.711Mu, G.711a, G.723, G.726 |
| Audio detekcija                    | Taip                               |

## Tinklas

|                                    |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethernet LAN jungtis               | Taip                                                                                                                                                                    |
| Eterneto sąsajos tipas             | Greitas ethernetas                                                                                                                                                      |
| Tinklo standartai                  | IEEE 802.1x, IEEE 802.3af                                                                                                                                               |
| Palaikomi tinklo protokolai        | IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; 802.1x; SNMP |
| Vartotojų skaičius                 | 20 vartotojas(ai)                                                                                                                                                       |
| Naudotojų prieigos lygis           | Naudotojas                                                                                                                                                              |
| Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas | Taip                                                                                                                                                                    |
| Srautinio perdavimo metodas        | Daugiaadresis perdavimas                                                                                                                                                |

**Laikmenos**

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Integruotas kortelių skaitytuvas    | Taip                 |
| Suderinamos atminties kortelės      | MicroSD (TransFlash) |
| Maksimalus atminties kortelės dydis | 256 GB               |
| Vidinė atmintis                     | 1024 MB              |
| ROM talpa                           | 128 MB               |

**Saugumas**

|                                                      |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vaizdo judesio detekcija                             | Taip                                                                                                                                        |
| Aktyvi įsilaužimo signalizacija                      | Taip                                                                                                                                        |
| Apsaugos algoritmų palaikymas                        | HTTPS, SNMP                                                                                                                                 |
| HTTPS kodavimą                                       | Taip                                                                                                                                        |
| Pažangios vaizdo stebėjimo (IVS) sistemos savybės    | Apleistas objektas, Veido aptikimas, Šiluminis vaizdas, Įsibrovimas, Trūkstamas objektas, Asmenų skaičiavimas, Reakcija į pastebėtą objektą |
| Veidrodis                                            | Taip                                                                                                                                        |
| Skaitmeninis vandens ženklas                         | Taip                                                                                                                                        |
| Stebimų žmonių ir transporto priemonių klasifikacija | Taip                                                                                                                                        |

**Valdymo funkcijos**

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Elgsenos analizė | Įsibrovimo aptikimas |
|------------------|----------------------|

**Energijos valdymas**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Maitinimo šaltinio tipas | DC, PoE |
| Energijos suvartojimas   | 7,5 W   |
| DC išeigos įtampa        | 12      |

**Aplinkos sąlygos**

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Darbo temperatūros diapazonas (TT)    | -30 - 60 °C |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T) | -40 - 60 °C |

**Svoris ir matmenys**

|          |          |
|----------|----------|
| Aukštis  | 108,3 mm |
| Skersmuo | 12,2 cm  |
| Svoris   | 740 g    |

**Pakuotės duomenys**

|               |       |
|---------------|-------|
| Paketo svoris | 910 g |
|---------------|-------|

**Pakuotės turinys**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Fotoaparatus skaičius | 1 |
|-----------------------|---|

**Matmenys ir svoris**

Matmenys (I × P × A)

16,00cm × 14,00cm × 16,00cm