Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 07:40

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-4w1-ahdhdcvihdtvianalog-dahua-hac-lc1220t-th-0280b-2mpx-28mm-ir20-12vdc-p-7407.html



KAMERA TUBOWA 4w1 AHD/HDCVI/HDTVI/ANALOG DAHUA HAC-LC1220T-TH-0280B 2Mpx 2.8mm IR20 12VDC

Cena brutto	**248,85 zł**
Cena netto	**202,32 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**12544**
Producent	**Dahua**

Opis produktu

Kamera tubowa DAHUA posiada wbudowany przetwornik obrazu (rozdzielczość **2 MPX**) oraz obiektyw stałoogniskowy **2.8 mm**, dzięki któremu uzyskasz szeroki kąt widzenia. Pracuje w 4 technologiach: AHD / HD-CVI / HD-TVI i ANALOG.
Atutem kamery jest też reflektor podczerwieni Smart IR z maksymalnym **zasięgiem do 20 m,** który zapewnia dobrą widoczność **w zupełnej ciemności.**

Poza standardowymi funkcjami, urządzenie zostało również przystosowane do współpracy z zaawansowanymi systemami monitoringu marki DAHUA spełniającymi założenia koncepcji **Internetu Rzeczy (IoT).** Kamera posiada **wbudowany termometr oraz wilgotnościomierz.** Odczyty z czujników są przesyłane razem z sygnałem HD-CVI do rejestratora za pośrednictwem kabla koncentrycznego. Ponadto istnieje możliwość wyświetlenia odczytu z czujników na obrazie z kamery (jako obraz OSD). Rejestrator ma możliwość wyświetlania zbieranych danych w czasie rzeczywistym na ekranie, nałożenie ich na obraz z kamery, wyświetlenie statystyk, a ponadto zaprogramowania stanów alarmowych w przypadku np. otwarcia drzwi, detekcji dymu, lub gwałtownego wzrostu temperatury. Funkcje IoT **działają tylko z rejestratorami serii DHI-XVR7xxx-4KL.**

Kamera posiada wodoodporną obudowę, która chroni ją przed złymi warunkami atmosferycznymi. Sprzęt możemy użyć **do różnorodnych zastosowań zewnętrznych.** Pozwala na **montaż na suficie i na ścianie.** Zintegrowany uchwyt kamery 3-Axis, posiada regulację we wszystkich trzech płaszczyznach i umożliwia obrót kamery w dowolnym kierunku.

Uwaga!
Kamera domyślnie jest ustawiona w standardzie HD-CVI. Do zmiany standardu kamery wymagany jest kontroler PFM820, dostępny osobno.

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/2.9" 2.1 MPX, CMOS
- obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 104°
- wbudowany termometr i wilgotnościomierz
- wyświetlanie odczytu z czujników na obrazie z kamery (jako obraz OSD)
- współpraca z urządzeniami marki Dahua pracującymi w koncepcji Internetu Rzeczy (IoT)
- zasięg transmisji:
    - z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego 75Ω – do 500 m
    - z wykorzystaniem skrętki – do 300 m
- max. zasięg promienników podczerwieni: do 20 m, Smart IR
- szybka transmisja w czasie rzeczywistym na duże odległości
- funkcje: Dzień/noc (ICR), AGC, AWB, BLC, HLC, 2DNR, DWDR, Sharpness, Strefy prywatności, Mirror

- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12VDC

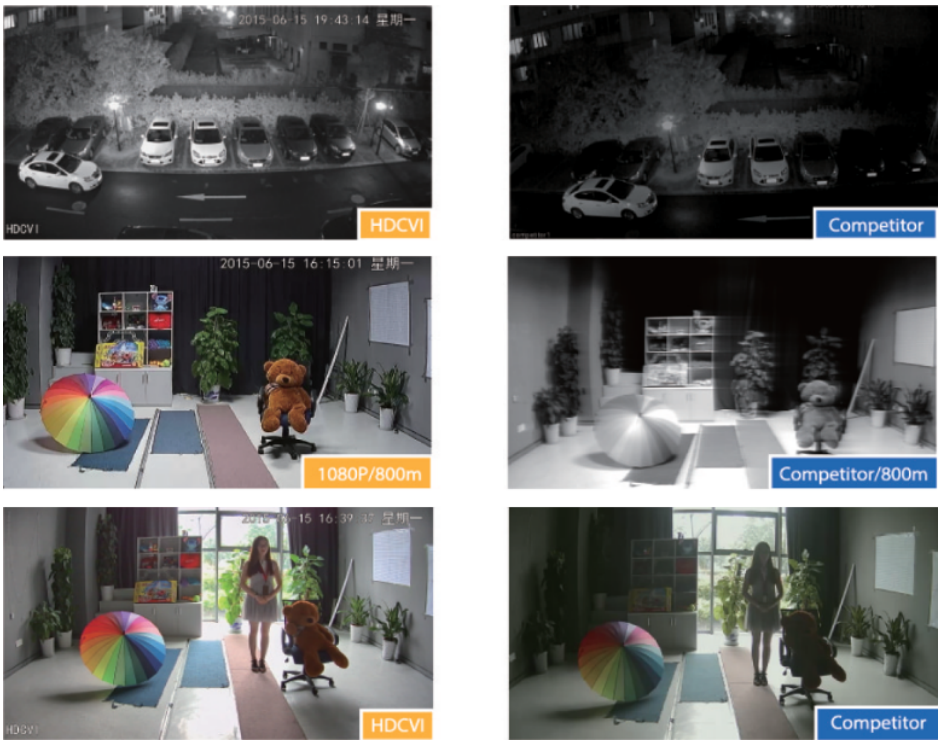
Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę chroniącą ją przed złymi warunkami atmosferycznymi. Sprzęt możemy użyć do różnorodnych zastosowań zewnętrznych. Pozwala na montaż na suficie. Nadaje się do monitoringu np. hurtowni, magazynu czy szkoły.

Jakość obrazu:



Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

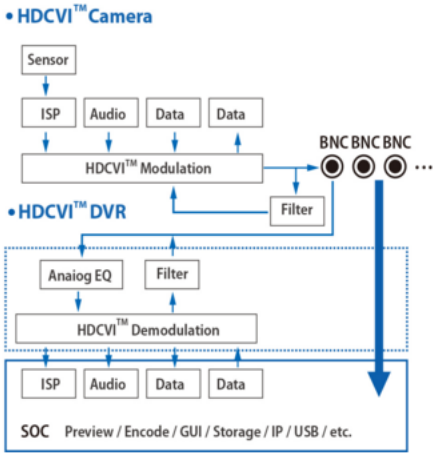


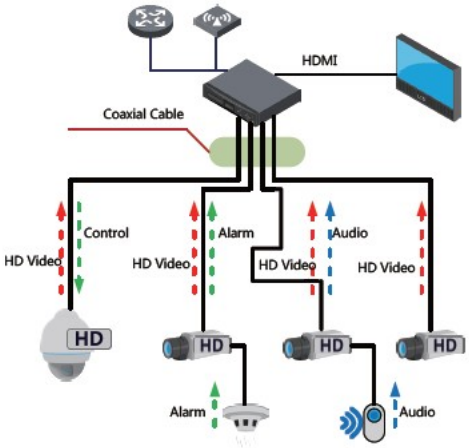
Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową





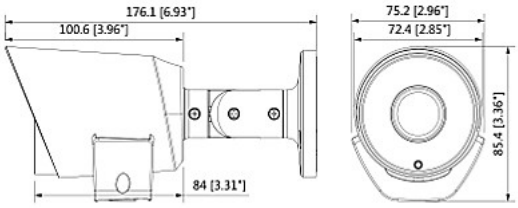
Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał wideo, audio i sterowanie 1 przewodem)

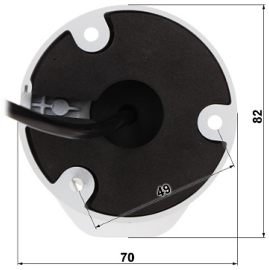




Specyfikacja techniczna:

- przetwornik: 1/2.9" 2.1 MPX CMOS
- rozdzielczość:
  - 1920 x 1080 - 1080p - AHD, HD-CVI, HD-TVI
  - 1280 x 720 - 720p - AHD, HD-CVI, HD-TVI
  - 960 x 576 - 960H PAL
- zasięg oświetlacza IR: 20 m
- obiektyw stałoogniskowy: 2.8 mm
- kąt widzenia: 104º
- stosunek sygnał/szum (S/N): >65 dB
- wyjście wideo: AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL, 1 Vpp / 75 Ω
- obudowa: compact, metalowa
- kolor: Biały
- temperatura pracy: -40 °C - 60 °C
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12V DC / 280 mA
- zużycie energii: ≤ 3.4 W
- wymiary: 176 x 85 x 75 mm mm
- waga: 0,4 kg





W zestawie:

- kamera Dahua HAC-LC1220T-TH-0280B - 1 szt.