



	INTELIŻENTNY PODWÓJNY ZAWÓR DO SYSTEMU NAWADNIANIA ATLO-VR2G-BLE-TUYA Bluetooth BLE, Tuya Smart	KAMERA IP DH-IPC-HF8331FP - 3.0 Mpx DAHUA
		
	214.80 PLN 264.20 PLN	1813.00 PLN 2229.99 PLN
Standard	...	TCP/IP
Przetwornik	...	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Zastosowanie	sterowanie nawadnianiem - 2 Strefy	...
Wielkość matrycy	...	3.0 Mpx
Typ (rozmiar)	3/4 "	...
Ciśnienie robocze	0.05 ... 0.8 MPa / 7.25 ... 116 psi	...
Czas otwarcia/zamknięcia	5 ... 10 s	...
Rozdzielczość	...	2048 x 1536 - 3.0 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Komunikacja bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth, • 2.4 GHz Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n - bramka Bluetooth/Wi-Fi 	...
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	<ul style="list-style-type: none"> • 15 m - Bluetooth • Zasięg ograniczony jedynie dostępnością sieci Wi-Fi - bramka Bluetooth/Wi-Fi 	...
Wyjście wideo	...	1 Vpp / 75 Ω
Obiektyw	...	—
Złącze Auto Iris	...	DC
Czułość	...	<ul style="list-style-type: none"> • 0.002 Lux (kolor) / F1.2 • 0.0001 Lux (B/W) / F1.2
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	> 50 dB

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • harmonogram, • programator czasowy, • podlewanie manualne (aplikacja lub przycisk), • opóźnienie po deszczu : 1 ... 7 dni - urządzenie nie uruchomi zraszaczy jeśli pada deszcz, • dostęp zdalny - bramka Bluetooth/Wi-Fi (w zestawie), • kontrola głosem • 2 x Dioda STATUS • Niski pobór prądu • Łatwa instalacja - zawór montuje się bezpośrednio na kranie • 2 x Adapter 3/4" / 1/2" (w zestawie) 	...
Metoda kompresji obrazu	...	H.265 / H.264
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	2 / 2
Interfejs RS-485	...	✓
Klasa szczelności	IP55	...
Protokoły	...	Pelco-D, Pelco-P i inne
Temperatura pracy	4.5 °C ... 45 °C	...
Przepływność (bitrate)	...	24 kbit/s ... 10240 kbit/s - H.264 14 kbit/s ... 9216 kbit/s - H.265
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	50 kl/s - 3.0 Mpx
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	...	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • 2 x Wejście Audio • 1 x Wyjście Audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku
WEB Server	...	Wbudowany, Zgodność z NVR
Maks. liczba użytkowników on-line	...	20
ONVIF	...	16.12
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego	<ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja Tuya Smart na Android • Darmowa aplikacja Tuya Smart na iOS 	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja DMSS, Android: Darmowa aplikacja IMOU • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS, iOS (iPhone): Darmowa aplikacja IMOU
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / admin
Domyślny adres IP	...	192.168.1.108
Porty dostępu przez www	...	80, 37777

Porty dostępu przez aplikację na PC	...	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	37777
Port ONVIF	...	80
RTSP URL	...	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 140 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ABF - (Auto Back Focus) - automatyczna korekcja ostrości przy przełączaniu się trybów pracy dzień/noc • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • D-ZOOM - Zoom cyfrowy • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • Detekcja ruchu • Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy, liczenie ludzi, mapa ciepła • Detekcja dźwięku • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu
Zasilanie	4 x Bateria 1.5V, typ AA/LR6/FR6 (brak w zestawie)	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 550 mA, • 24 V AC / 270 mA
Pobór mocy	...	< 6.6 W
Obudowa	Tworzywo sztuczne (ABS) + Nylon, Odporna na promieniowanie UV, Wodoodporna	BOX, Metalowa
Kolor	Szary + Czarny	Biały / Czarny
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C
Waga	0.4 kg	0.76 kg
Wymiary	141 x 122 x 58 mm	162 x 86 x 74 mm
Producent / Marka	...	DAHUA
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, bułgarski, czeski, duński, fiński, grecki, norweski, szwedzki, węgierski
Gwarancja	2 lata	3 lata