



Kamera obrotowa IP 4 Mpx Obrotowa Białe światło IR Smart Alarm

ViDi-PTZ-242 I2W/G/Y/WIFI 4Mpx



Cechy kluczowe

- Obudowa z tworzywa, obrotowa konstrukcja
- Rozdzielczość 4Mpx, 2560 × 1440 (20 fps)
- S+265/H.265/H.264B/H.264M/H.264H
- Czułość Kolor: 0,02 Lux (F2.0, AGC ON), z/B: 0 Lux z IR
- Zasięg IR do 15 m
- Wbudowany mikrofon i głośnik
- Obsługa microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB
- Praca w warunkach -10°C-45°C, ≤ 95% Wilgotność
- Zasilanie DC 5V±25%, Maks. pobór mocy 7 W

Genway Marcin Mazurek sp. k.
ul. Fryderyka Chopina 37.
09-402 Płock

V1/08.2025

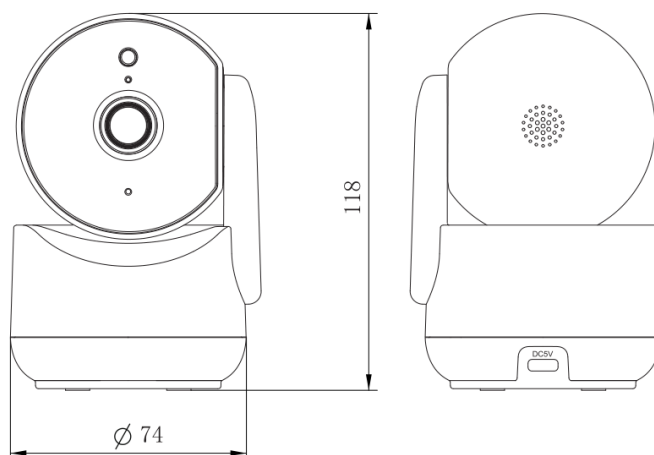
Szczegółowa specyfikacja

Kamera	
Przetwornik	1/2.8" CMOS
Czułość	Kolor: 0,02 Lux (F2.0, ACG wł.), Cz/B: 0 Lux z IR
Migawka	1 s do 1/100 000 s
Tryb Dzień/Noc	Automatyczny filtr podczerwieni
Doświetlenie IR	Smart IR
WDR	DWDR
S/N	> 38 dB
Regulacja pochylenia	0 ~ 350° (Obrót); -90 ~ 90° (Pochylenie)
Obiektyw	
Typ	Stały
Ogniskowa	4 mm
Mocowanie obiektywu	M12
Przystona	F2.0, stała
Pole widzenia	78.9° (Horizontalnie); 41° (Wertykalnie); 92.9° (Przekątna)
DORI	Detekcja: 80 m Obserwacja: 31,75 m Rozpoznanie: 16 m Identyfikacja: 8 m
Pochylenie i obrót	
Prędkość obrotu	45°/s
Prędkość pochylenia	30°/s
Preset	255
Doświetlanie	
Podczerwień IR	4
Zasięg podczerwieni IR	Do 15 m
Długość fali	850 nm
Liczba białych diod	1
Zasięg białego światła	Do 8 m
Standardy kompresji	
Kompresja wideo	S+265/H.265/H.264B/H.264M/H.264H
Strumień kompresji wideo	32 Kbps do 4 Mbps
Kompresja audio	G.711A/G.711U
Często. próbkowania audio	8 kHz / 16 kHz
Obraz	
Maks. rozdzielczość	4MP, 2560×1440 (20kl/s)
Główny strumień	PAL: 20fps (2560×1440, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720, 704×576) NTSC: 20fps (2560×1440, 2304×1296, 1920×1080,

	1280×720, 704×480)
Drugi strumień	PAL:20fps (704×576, 704×288, 352×288, 640×360) NTSC:20fps (704×480, 704×240, 352×240, 640×360)
Trzeci strumień	Brak
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, balans bieli
Wzmocnienie obrazu	BLC, 3D DNR, HLC, AGC
OSD	1 region, 1 linia, 16 × 16, 32 × 32, 48 × 48, 64 × 64
Odemglanie	Tak
Funkcje	
Wyzwalanie alarmu	Pełny dysk, Błąd zapisu, Konflikt adresu IP
Powiązania alarmu	Włącz powiadomienie dźwiękowe, Włącz białe światło, Włącz nagrywanie, Przechwytywanie
Analiza wideo	Smart Alarm
Śledzenie obiektu	Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP; UDP; ICMP; DHCP; DNS; NTP; IPv4; SSH; Unicast
Kompatybilność	ONVIF(Profile S/T); SDK; CGI; Milestone; RTSP
Zdalne połączenia	≤2
Oprogramowanie	Aplikacja: ViDi View; Program: ViDi Central
WiFi	
Dystans transmisji	Do 30 m (zależy od obiektu)
Standard transmisji	IEEE802.11b/ 802.11g/802.11n
Zakres częstotliwości	2.4 ~ 2.4835 GHz
Szerokość pasma	20 / 40 MHz
Bezpieczeństwo	WPA-PSK / WPA2-PSK
Interfejs	
Audio (wejście/wyjście)	(0/0), mikrofon, głośnik
Alarm (wejście/wyjście)	Brak
Przycisk resetowania	Tak
Pamięć	Tak, obsługa kart micro SD do 256 GB
Ogólne	
Języki	Angielski, Chiński uproszczony, Polski
Warunki pracy	-10°C~45°C, 0~95% RH
Zasilanie	DC5V ±25%, Maks. 7W
Szczelność	Brak
Ochrona	Ochrona przeciwprzepięciowa 6000 V; Odporność na wyładowania atmosferyczne 500 V;
Wymiary	74 × 74 × 118 mm (z pudełkiem 97 × 97 × 165 mm)
Waga	0,38 kg

Wymienione rozdzielczości są opcjami do wyboru. Nie oznacza to, że wszystkie strumienie będą działać na najwyższej rozdzielczości w tym samym czasie

Wymiary (podane w mm)



Zawarte dane i parametry produktu w karcie katalogowej mogą ulegać zmianom bez podawania przyczyny zmiany, zgodnie z aktualnymi potrzebami lub wymaganiami produktu.