

	INTELIŻYNTNY STEROWNIK ROLET SHUTTERBOX/BLEBOX Wi-Fi, 230 V AC	KONTROLER DOSTĘPU PR312EM-BK-G ROGER	KAMERA IP DS-2CD1663G2-LIZU(2.8-12MM) Smart Hybrid Light - 6 Mpx - MOTOZOOM Hikvision
			
	153.66 PLN 189.00 PLN	530.00 PLN 651.90 PLN	1327.00 PLN 1632.21 PLN
Standard	...	...	IP
Obsługa kart	...	Unique EM 125kHz	...
Zastosowanie	rolety, okna dachowe, markizy, rozwijane ekrany, zasłony	...	...
Zasięg odczytu kart	...	max. 15 cm	...
Liczba kanałów	1	...	...
Wbudowana klawiatura	...	—	...
Napięcie znamionowe	230 V AC	...	...
Maksymalne łączne obciążenie	1150 VA	...	...
Całkowity maksymalny prąd	5 A	...	...
Komunikacja	...	<ul style="list-style-type: none"> • RS-485 • RACS (Roger) • Możliwość dołączenia czytnika biometrycznego (opcja RFT1000) 	...
Typ złącza	zaciski skręcane	...	...
Komunikacja bezprzewodowa	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g	...	...
Rozdzielczość	...	...	3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Wybrane cechy trybu autonomicznego	...	<ul style="list-style-type: none"> • 4000 zaindeksowanych użytkowników, • Bufor 32000 zdarzeń, • Współpraca z ekspanderem we/wy typu XM-2 (Tryb Autonomiczny Pełny) 	...
Przetwornik	...	...	1/2.4 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw	...	...	2.8 ... 12 mm - Motozoom
Kąt widzenia	...	...	106 ° ... 36 °
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	50 m
Zasięg oświetlacza IR	...	...	50 m
Gniazdo karty pamięci	...	...	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	—
Audio	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Przesył audio po sieci
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	20 kl/s @ 6 Mpx
Interfejs	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	...	...	Wbudowany

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	6
ONVIF	...	...	✓
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, • harmonogram, • programator czasowy, • tryb wschodu i zachodu słońca, • dostęp zdalny, • kontrola głosem, • Obsługa technologii µWiFi 	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość dołączenia dodatkowego czytnika (obustronna kontrola przejścia), • 3 programowalne linie wejściowe NO/NC, • 2 programowalne wyjścia tranzystorowe 1A, • Programowalne wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V, • Dowolna topologia magistrali komunikacyjnej, • 99 harmonogramów czasowych, • 250 grup dostępu, • Możliwość dołączenia ekspandera we/wy typu XM-2, • Integracja z systemem alarmowym za pośrednictwem linii we/wy, • Tryby drzwi (Normalny, Zablokowane, Odblokowane i Warunkowo Odblokowane), • Tryby identyfikacji (Karta lub PIN, Karta i PIN, tylko Karta, Tylko PIN), • Funkcja dwóch użytkowników, tryb podwójnej identyfikacji i inne zaawansowane funkcje kontroli dostępu, • Zarządzanie systemem przez sieć komputerową WAN/ LAN, lub port szeregowy COM/USB, • Możliwość podziału systemu na podsystemy, • Ochrona antysabotażowa (detekcja oderwania od podłoża oraz otwarcia obudowy), • Sygnalizacja LED, • Sygnał dźwiękowy 	...
Średni pobór prądu	...	50 mA	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 50 °C	-25 °C ... 60 °C	...



DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Wybrane funkcje	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Technologia Smart Hybrid Light / ColorVu - w trybie nocnym działa oświetlacz IR lub LED. Białe światło włączy się automatycznie dopiero w momencie wykrycia obiektu w monitorowanym obszarze, co skutecznie poprawia jakość obrazu • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Odbicie lustrzane obrazu w poziomie • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Konfigurowalne strefy prywatności • Sharpness - Wyostrenie konturów obrazu • sabotaż wideo
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 ... 95 % (bez kondensacji)	...
Dostęp z telefonu komórkowego	<ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja wBox na Android • Darmowa aplikacja wBox na iOS 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny adres IP	...	...	192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	...	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	80
RTSP URL	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Zasilanie	...	10 ... 15 V DC	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 880 mA
Pobór mocy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 12 W @ PoE • ≤ 10.5 W @ 12 V DC
Obudowa	Tworzywo sztuczne	...	Compact, Metal + Plastik
Kolor	Czarny	...	Biały
Klasa szczelności	IP20	...	IP67
Klasa ochrony mechanicznej	...	...	—
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C
Waga	0.038 kg	0.18 kg	0.73 kg
Wymiary	42 x 39 x 22 mm	152.5 x 46 x 23 mm (Standardowa podstawa obudowy) 152.5 x 46 x 35 mm (Grubsza podstawa obudowy)	Ø 105 x 252 mm
Obsługiwane języki	...	...	angielski, ukraiński
Producent / Marka	BleBox	ROGER	Hikvision
SAP Code	...	...	311323672
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata