




	WIELOFUNKCYJNY TESTER CCTV CS-H9F-80HQ	ROUTER WIFI RG-EG105GW-X Wi-Fi 6, 574 Mbps + 2404 Mbps REYEE	PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER MAX18 Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz 574 Mbps + 1201 Mbps DAHUA
			
	4798.40 PLN 5902.03 PLN	976.00 PLN 1200.48 PLN	288.00 PLN 354.24 PLN
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz
Typ anteny	...	2x2 MIMO - wbudowane • 5 dBi @ 2.4 GHz • 5 dBi @ 5 GHz	• 2.4 GHz : 2 x szt. Antena dookólna - wbudowane • 5 GHz : 2 x Antena dookólna - wbudowane
Standard wizji	• AHD - 8 Mpx, • HD-CVI - 8 Mpx, • HD-TVI - 8 Mpx, • TCP/IP - 4K, • CVBS - PAL / NTSC	...	...
Standardy	...	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, 802.3z, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6	• LAN : IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, • Wi-Fi : IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax
Wyświetlacz	8 " Retina - pojemnościowy ekran dotykowy, 2048 x 1536 px	...	...
Porty LAN	...	• 1 x LAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45) • 3 x LAN/WAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45)	3 x 10/100/1000 Mbps
Wejście Video	• 1 szt. AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS - Gniazdo BNC • 1 szt. HDMI	...	...
Interfejs WAN	...	1 x WAN x 10/100/1000 Mbps (RJ-45)	...
Wyjście Video	• 1 szt. CVBS - Gniazdo BNC • 1 szt. HDMI	...	...
Kontrolki LED	...	Status, Link/Act, Mesh	...
DDNS	...	✓	...
Port LAN	2 szt. - Współpraca z kamerami i switchami PoE	...	...
Serwer DHCP	...	✓	...
Wejście Audio	1 szt. Mini Jack	...	...
Port USB	...	✓	...
Wyjście Audio	1 szt. Mini Jack	...	...
Aktualizacja firmware	...	✓	...
Zasilanie PoE	...	—	...
Miernik poziomu sygnału wideo	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS : Peak level, Sync level, Burst	...	...
Zabezpieczenia	...	• Blokowanie skanowania TCP • ACL • Wiązanie IP-MAC • filtrowanie adresów MAC • Obsługa dynamicznego mapowania ARP oraz tablicy statycznej • NAT / NAPT • Mapowanie portów • Mechanizmy zapobiegające najczęstszym typom ataków DoS (Denial-of-Service)	WPA2
Generator sygnału wideo	• Generator sygnału kontrolnego • Generowanie ośmiu kolorowych pasów w standardach PAL / NTSC • Możliwe jest generowanie niebieskiego lub czarnego ekranu	...	...
Porty szeregowo	RS-485	...	...

Interfejs do zarządzania	...	<ul style="list-style-type: none"> System centralnego zarządzania Ruijie Cloud Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reeye Zdalne zarządzanie Przeglądarka www 	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reeye iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reeye	...
Wybrane cechy	...	<ul style="list-style-type: none"> Wsparcie dla technologii Reeye Mesh Sieci VPN: IPsec VPN, Open VPN, LZTP VPN, PPTP VPN, etc. Routing statyczny / dynamiczny WAN : PPPoE, PPTP, LZTP Obsługa DHCP client/server Listy kontroli dostępu - filtrowanie pakietów oparte o źródłowe i docelowe adresy IP ACL Kontrola przepustowości Równoważenie obciążenia pasma NAT Harmonogram resetowania Podgląd topologii oraz stanu sieci Przycisk RESET 	<ul style="list-style-type: none"> Wsparcie dla technologii Mesh, Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu Zabezpieczenia portów : Contact/Air (ESD/EMP) ± 8 kV / ± 6 kV Łatwy i jednolity system zarządzania dla wielu urządzeń - aplikacja WiLynk Intuicyjna instalacja i konfiguracja wielu zaawansowanych funkcji
Zasilanie	...	100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	...	≤ 20 W	≤ 12 W
Producent / Marka	...	RUIJIE / REYEE	DAHUA
Protokoły	Obsługa ponad 30 protokołów RS485 : Pelco-D, Pelco-P, YAAN, YAAN-O, YAAN-1, SAMSUNG, PANASONIC, Lilin-FAST, Lilin-MLP2, MOLYNX, MINKING A01, Fastrax, CBC, LC-NEW, WV-CS850, SONY-EVI, LG-MULTIX, DAT-SD, VICON, Vcltp, DH-YTC 06, Santachi, Bosch OSRD, TeleEye DM2, HD 600, Hikvision, KALATEL ASC, AD 168(M-B), SAMSUNG SPD, Siemens, Cohu, MINKING B01, ALEC	...	...
Prędkość transmisji	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200 b/s	574 Mbps @ 2.4 GHz + 2404 Mbps @ 5 GHz	574 Mbps + 1201 Mbps
Test skrętki lub linii telefonicznej	Test połączenia kabli UTP lub telefonicznych, zakończonych wtykiem RJ-45	...	...
Test linii RS-485, RS-232	Testowanie danych z urządzenia sterującego (komendy są wyświetlane hexadecymalnie)	...	...
Moduł Wi-Fi	✓	...	...
Identyfikacja przewodu w wiązce	✓	...	...
Test audio	✓	...	...
Multimetr cyfrowy	Pomiar : napięcie, prąd, rezystancja, test ciągłości, test diody, pojemność elektryczna	...	...

Pomiar mocy optycznej	Pomiar mocy optycznej w sieciach światłowodowych (adaptory ST i SC) Długość fali optycznej : 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm Zakres : -70 ... +10 dBm	...	...
VLS (VFL) - wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych	Laser LD, 650 nm, 10 mW	...	...
Reflektometr TDR	Wykrywanie i lokalizacja miejsca przerwania kabla (tylko UTP)	...	...
Praca jako źródło zasilania	<ul style="list-style-type: none"> • 5 V DC / 2 A z portu USB • 12 V DC / 3 A • 24 V DC / 2 A • 48 V (PoE, LAN), 24 W	...	...
Zasilanie bateryjne	<ul style="list-style-type: none"> • Akumulator Li-Ion 7000 mAh • 12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)	...	...
Szacunkowy czas pracy na akumulatorze	max. 10 godz.	...	...
Obsługa	Menu graficzne - sterowanie dotykowe oraz za pomocą przycisków	...	...

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Test kamer AHD • Test kamer HD-CVI • Test kamer HD-TVI • Test kamer PAL/NTSC • Test kamer IP - Obsługiwane metody kompresji obrazu : H.265, H.264, MJPEG • Wyszukiwanie i podgląd kamer IP zgodnych z Onvif • Sterowanie obrotnikami i kamerami PTZ (speed dome) • Podgląd z kamer IP za pomocą wbudowanych aplikacji - gDMSS HD Lite, gDMSS Lite, Safire Connect, Network State, XMEye, CloudSEE Tiandy tool, Fseye, EZView, FreelIP PRO, iVMS-4500 HD Safire EasyView, MEye • Wbudowana przeglądarka internetowa - Google Chrome • Generator sygnału kontrolnego • Monitorowanie połączeń LAN • Skaner adresów IP • PING - testowanie łącza za pomocą pakietów ICMP • Wykrywanie podłączonego portu w switchu • Tester skrętki komputerowej • Współpraca z kamerami i switchami PoE • Miernik zasilania PoE • Źródło zasilania DC 5V / 12V / 48V • Identyfikacja przewodu w wiązce • Reflektometr TDR • Miernik mocy optycznej • VLS (VFL) - wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych • Digital Multimeter - multimetr cyfrowy • Data monitor - monitor portu szeregowego RS-485 • Aplikacja Cable tracer - łatwa lokalizacja przewodu w nieuporządkowanej wiązce • Test audio • Hotspot - Wi-Fi • Zapis wideo na kartę micro SD z możliwością odtwarzania - 8 GB w zestawie • Odtwarzanie nagrań • Zainstalowana aplikacja VLC Media Player - możliwość odtwarzania plików multimedialnych w wielu popularnych formatach (.mp3, .mp4, .avi, .mpeg i inne) • Kalkulator • Zainstalowany pakiet Quickoffice - tworzenie i odczyt dokumentów tekstowych .docx, arkuszy kalkulacyjnych .xlsx oraz prezentacji multimedialnych .pptx • Wbudowana latarka • Możliwość zmiany wyświetlanego motywu oraz tła • Android 7.1 • Podświetlane przyciski 		
-----------------	--	--	--



Temperatura pracy	-10 °C ... 50 °C	0 °C ... 40 °C	-10 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	30 % ... 90 %	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	5 % ... 95 %
Waga	1.2 kg	1.1 kg	0.23 kg
Wymiary	263 x 182 x 43 mm	315 x 188 x 188 mm	95 x 95 x 73 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, grecki, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski	...	...
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata