

Link do produktu: <https://www.abctech.pl/wielofunkcyjny-tester-cctv-cs-h9-70hg-p-12515.html>



## WIELOFUNKCYJNY TESTER CCTV CS-H9-70HG

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>3 584,10 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>2 913,90 zł</b>   |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>CS-H9-70HG</b>    |
| Kod EAN          | <b>5902887078965</b> |

### Opis produktu

Wielofunkcyjny tester kamer AHD, HD-CVI, HD-TVI, IP, kamer analogowych, Speed Dome (PTZ), wyposażony w wiele dodatkowych funkcji, niezbędnych przy uruchamianiu instalacji CCTV

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard wizji:                       | AHD - 8 Mpx,<br>HD-CVI - 8 Mpx,<br>HD-TVI - 8 Mpx,<br>HD-SDI - 8 Mpx,<br>TCP/IP - 8K @ H.265 / 4K @ H.264,<br>CVBS - PAL / NTSC                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wyświetlacz:                          | 7 " Retina - pojemnościowy ekran dotykowy, 1280 x 800 px                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wejście Video:                        | 1 szt. AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS - Gniazdo BNC<br>1 szt. HD-SDI - Gniazdo BNC<br>1 szt. VGA<br>1 szt. HDMI                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wyjście Video:                        | 1 szt. CVBS - Gniazdo BNC<br>1 szt. VGA<br>1 szt. HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Port LAN:                             | 2 szt. - Współpraca z kamerami i switchami PoE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wejście Audio:                        | 1 szt. Mini Jack                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wyjście Audio:                        | 1 szt. Mini Jack                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Miernik poziomu sygnału wideo:        | AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS : Peak level, Sync level, Burst                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Generator sygnału wideo:              | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Porty szeregowo:                      | RS-485                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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 (adaptery ST i SC)<br>Długość fali optycznej : 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm<br>Zakres : -70 ... +10 dBm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VLS (VFL) - wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych: | Laser LD, 650 nm, 10 mW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reflektometr TDR:                                                   | Wykrywanie i lokalizacja miejsca przzerwania kabla (tylko UTP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Praca jako źródło zasilania:                                        | 5 V DC / 2 A z portu USB<br>12 V DC / 3 A<br>24 V DC / 2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zasilanie bateryjne:                                                | 48 V (PoE, LAN), 30 W<br>Akumulator Li-Ion : 7.6 V / 7800 mAh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Szacunkowy czas pracy na akumulatorze:                              | 12 V DC / 2 A (zasilacz w komplecie)<br>max. 16 godz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Obsługa:                                                            | Menu graficzne - sterowanie dotykowe oraz za pomocą przycisków                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wybrane funkcje:                                                    | <p>Test kamer AHD<br/>Test kamer HD-CVI<br/>Test kamer HD-TVI<br/>Test kamer PAL/NTSC<br/>Test kamer HD-SDI<br/>Test kamer IP - Obsługiwane metody kompresji obrazu :<br/>H.265, H.264, MJPEG<br/>Wyszukiwanie i podgląd kamer IP zgodnych z Onvif<br/>Sterowanie obrotnikami i kamerami PTZ (speed dome)<br/>Podgląd z kamer IP za pomocą wbudowanych aplikacji - Hik test tool, DH test tool, HW tool, UNV test tool, JOVISION tool, TOPSEE tool, JCO test tool, TVT tool, Tiandy tool<br/>Wbudowana przeglądarka internetowa - Google Chrome<br/>Generator sygnału kontrolnego<br/>Monitorowanie połączeń LAN<br/>Skaner adresów IP<br/>PING - testowanie łącza za pomocą pakietów ICMP<br/>Wykrywanie podłączonego portu w switchu<br/>Tester skrętki komputerowej<br/>Współpraca z kamerami i switchami PoE<br/>Miernik zasilania PoE<br/>Źródło zasilania DC 5V / 12V / 48V<br/>Identyfikacja przewodu w wiązce<br/>Reflektometr TDR<br/>Miernik mocy optycznej<br/>VLS (VFL) - wizualny lokalizator uszkodzeń włókien światłowodowych<br/>Digital Multimeter - multimetr cyfrowy<br/>Data monitor - monitor portu szeregowego RS-485<br/>Aplikacja Cable tracer - łatwa lokalizacja przewodu w nieuporządkowanej wiązce<br/>Test audio<br/>Hotspot - Wi-Fi<br/>Zapis wideo na kartę micro SD z możliwością odtwarzania - 8 GB w zestawie<br/>Odtwarzanie nagrań<br/>Zainstalowana aplikacja VLC Media Player - możliwość odtwarzania plików multimedialnych w wielu popularnych formatach (.mp3, .mp4, .avi, .mpeg i inne)</p> |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | <p>Kalkulator</p> <p>Zainstalowany pakiet Quickoffice - tworzenie i odczyt dokumentów tekstowych .docx, arkuszy kalkulacyjnych .xlsx oraz prezentacji multimedialnych .pptx</p> <p>Wbudowana latarka</p> <p>Możliwość zmiany wyświetlanego motywu oraz tła</p> <p>Podświetlane przyciski</p> <p>Wbudowana kamera (możliwość robienia zdjęć oraz nagrywania filmów)</p> <p>Dalmierz laserowy : 100 m ± 3 mm</p> <p>Symulator obiektywów - aplikacja, umożliwiająca dobranie odpowiednich parametrów kamery do montażu w danym miejscu</p> <p>Gniazdo SFP</p> <p>Moduł GPS</p> |
| Temperatura pracy:                          | -10 °C ... 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia: | 30 % ... 90 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Waga:                                       | 1.17 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wymiary:                                    | 276 x 163 x 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Obsługiwane języki:                         | polski, angielski, czeski, francuski, grecki, hiszpański, niemiecki, portugalski, rosyjski, serbski, turecki, włoski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gwarancja:                                  | 2 lata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |