

Code: CS-HB-45W

MULTIFUNKTIONS-CCTV-TESTGERÄT **CS-HB-45W**

Netto: **278.32 EUR** Brutto: **331.20 EUR**

Multifunktionstestgerät für AHD, HD-CVI, HD-TVI, IP Kameras, Analogkameras, Speed Dome (PTZ), ausgestatte mit vielen Zusatzfunktionen, die für die Inbetriebnahme einer CCTV-Installation notwendig sind.



SPEZIFIKATION

Video-Standard:	• AHD - 8 Mpx, • HD-CVI - 8 Mpx, • HD-TVI - 8 Mpx, • TCP/IP - 4K, • CVBS - PAL / NTSC
Display:	4 " - umfangreicher Touchscreen - 800 x 480 px
Video Eingang:	1 Stk. AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS - BNC Steckdose
Video Ausgang:	—
LAN Port:	2 Stk. - Zusammenarbeit mit PoE Switches und Kameras
Audio Eingang:	1 Stk. Mini Jack
Audio Ausgang:	—
Messgerät für den Videosignal-Level:	—
Videosignal-Generator:	—
Serielle Ports:	RS-485
Protokolle:	Bedienung von über 30 RS485 Protokollen 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, MINKING B01, ALEC
Übertragungsgeschwindigkeit:	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200 b/s
Twisted-Pair- bzw. Telefonkabel-Test:	Verbindungstest der UTP oder Telefonkabel, mit RJ-45 Anschluss abgeschlossen

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Test der Leitungen RS-485, RS-232:	Überprüfung der Daten aus dem Steuergerät (Befehle werden hexadezimal angezeigt)
Wi-Fi Modul:	2.4 GHz
Identifizierung des Kabels im Bündel:	—
Audio-Test:	✓
Digitales Multimeter:	—
Messung der optischen Leistung:	—
VLS (VFL) - visueller Lokalisierer von Schäden an Glasfaserleitungen:	—
TDR Reflektometer:	Entdeckung und Lokalisierung der Stelle der Kabelunterbrechung (nur UTP)
Arbeit als Spannungsquelle:	• 12 V DC / 3 A • 48 V (PoE, LAN), 25.5 W
Batteriebetrieb:	• Li-Poly Akku 7.4 V / 2400 mAh • 12 V DC / 1 A (Netzteil im Set enthalten)
Geschätzte Betriebszeit mit Akku:	max. 6 Stunden
Bedienung:	Grafisches Menü - Touch-Steuerung
Ausgewählte Funktionen:	• AHD Kameras Test • HD-CVI Kameras Test • HD-TVI Kameras Test • PAL/NTSC Kameras Test • IP Kameras Test - Bediente Methoden der Bildkomprimierung : H.265, H.264 • Unterstützung des Formats : 5 Mpx, 16 : 9 HD-CVI, DAHUA • Suche und Anzeige von Onvif konformen IP Kameras • Virtuelle IPC • Bitrate Calculator • DH test tool • Hik test tool • UNV Test Tool • HuaWei Tool • Steuerung der Motoreinheiten und PTZ (Speed Dome) Kameras • Anzeige von IP Kameras mithilfe eingebauter Anwendungen - iVMS-4500 HD, EZView, gDMSS HD Lite, XMEye, MEye, FreeIP PRO, HW tool, Safire EasyView, Fseye, Tiandy tool • Eingebauter Internetbrowser - Google Chrome • Überwachung von LAN Verbindungen • IP-Adressen-Scanner • PING - Verbindungstest mithilfe von ICMP-Paketen • Detektion eines angeschlossenen Ports im Switch • Twisted-Pair-Kabel Tester • Zusammenarbeit mit PoE Switches und Kameras • PoE Strommessgerät • Spannungsquelle DC 12V / 48V • Data monitor - Monitor des seriellen Ports RS-485 • Audio-Test • Hotspot - Wi-Fi • Videospeicherung auf micro SD Karte mit Wiedergabemöglichkeit (nicht im Set enthalten) • Tester Play - Bildschirmprojektion: gleichzeitig Tester, Mobiltelefon und Computer • Wiedergabe von Aufnahmen • Taschenrechner • Eingebaute Taschenlampe
Arbeitstemperatur:	-10 °C ... 50 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung:	30 % ... 90 %
Gewicht:	0.38 kg
Maße:	130 x 87 x 50 mm
Unterstützte Sprachen:	Polnisch, Englisch, bulgarisch, Tschechisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Italienisch
Garantie:	2 Jahre

PRÄSENTATION



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Das Gerät wird von einem kompakten Etui geschützt:



Ansicht von der Montageseite:



Vorderes Bedienfeld:



Ansicht von oben:



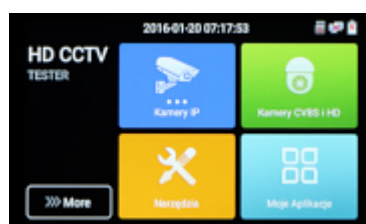
Ansicht von unten:

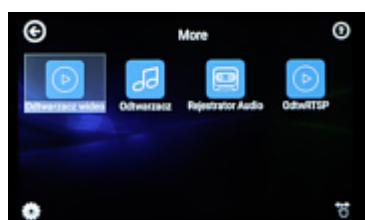
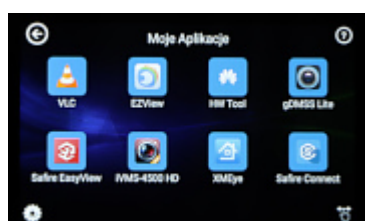


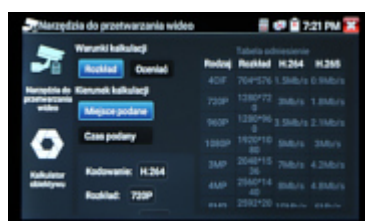
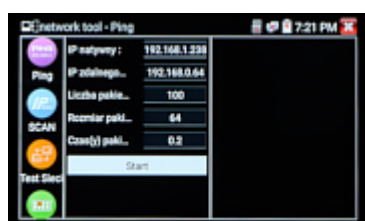
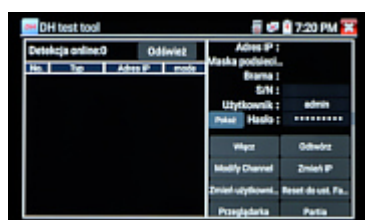
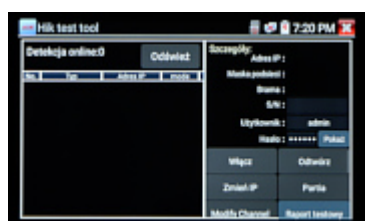
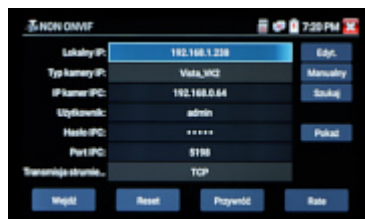
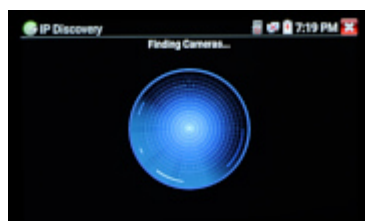
Seitenansicht des Geräts:

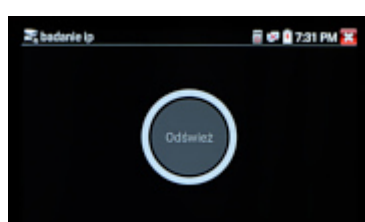
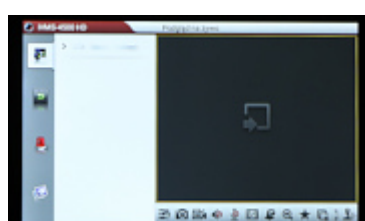
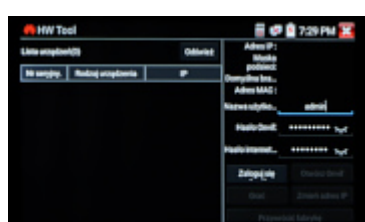
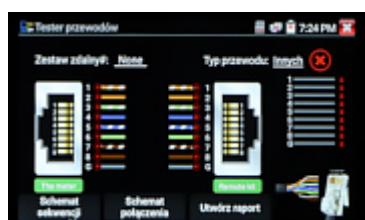
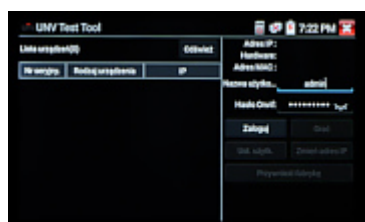


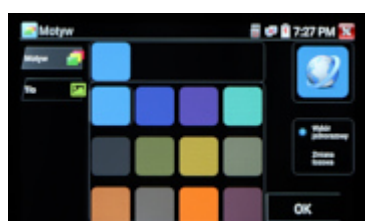
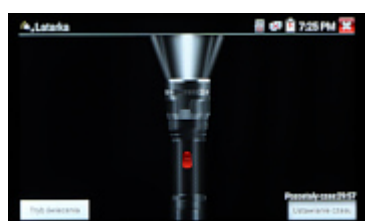
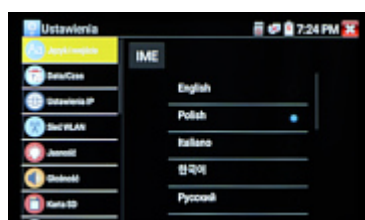
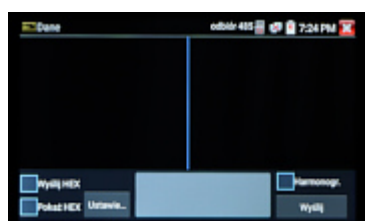
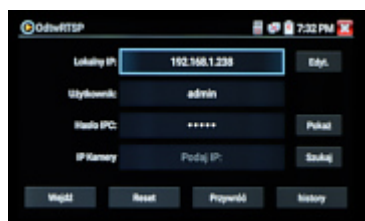
Hauptmenü:











Im Set:



Das Gerät passt mit Zubehör in eine handliche Tasche:



UNSERE BEWERTUNGEN



- Alles ist in einem, kleinen Universalgerät integriert.
- Hervorragend bei der Inbetriebnahme und Erstellung von Überwachungsinstallationen.
- Sehr kleine Abmessungen des Geräts.

VERPACKUNG

Maße(Länge x Breite x Höhe): 0x0x0 mm	Bruttogewicht: 0 kg
---------------------------------------	---------------------