



# T-9800MADH+

Tester CCTV profesional cu ecran de 7" si multimetru digital

## Imagine



YLI ETERNIT ACCES SRL  
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
T.: +40 264 484989  
W.: WWW.YLI.RO

T-9800MADH+  
Tester CCTV profesional cu ecran de 7"  
si multimetru digital  
FISA TECHNICA

## Descriere

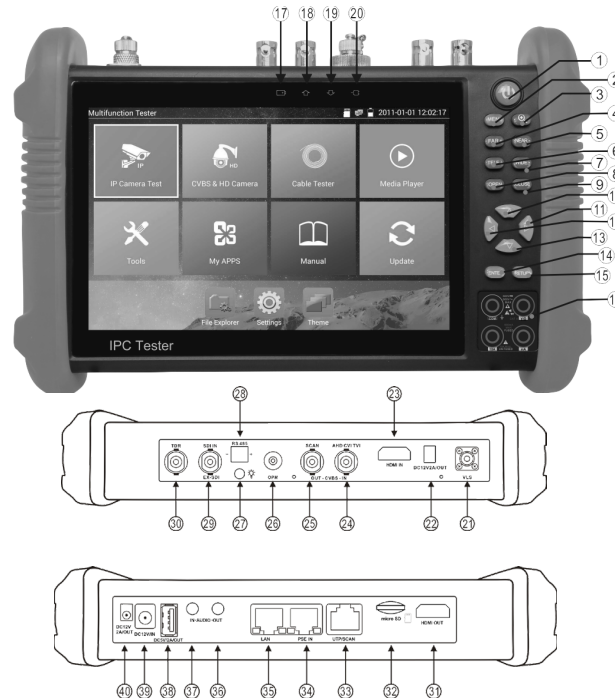
T-9800MADH+ este un dispozitiv multifunctional portabil de testare si reglare a sistemelor CCTV analogice SD si HD precum si a celor IP HD. Acesta suporta standardul de compresie video H.265 alaturi de traditionalul H.264 si poate reda imagini cu rezolutie pana la 4K. Este echipat cu un ecran LCD tactil de 7" cu o rezolutie mare (1920 x 1200).

Dispune de un set de aplicatii utile in accesarea camerelor IP, a DVR-urilor, a meniurilor OSD ale camerelor cu control coaxial, etc. Se livreaza cu geanta de transport si toate uneltele necesare: cabluri, alimentator priza, cable tester RJ45.

## Caracteristici

- Ecran tactil de 7" de mare rezolutie (1920 x 1200)
- Card microSD max. 32GB (8GB inclus)
- Sistem de operare Android, usor de utilizat
- H.265 si H.264, redare rezolutie 4K
- IP & CVBS sau HDMI IN si IP test simultan
- Redare fisiere video 4K, MKV si MP4
- HD-TVI pana la 5MP, 2560x1944p@12.5fps
- HD-CVI pana la 4MP, 2560x1440@25/30fps
- AHD pana la 4MP, 2560x1440@15/25/30fps
- Porturi HDMI IN (1080p) si HDMI OUT
- Functie "Rapid Onvif" pentru conectare rapida la camere IP
- Control PTZ, inregistrare si redare video/ imagini, zoom 4x
- Iesiri alimentare 48Vcc POE+, 12Vcc 3A si 24Vcc 2A, USB 5V/2A
- Generator bare de semnal pentru testare cablu sau monitor
- Testare status conexiuni cablu UTP (cu terminator)
- Functie TDR RJ45 pentru masurarea lungimii cablului UTP
- Baterie Li-Ion Polimer de mare capacitate pentru 16 ore de functionare continua

## Parti si functii



## Functii butoane

- 1 - buton alimentare
- 2 - tasta MENU
- 3 - 4x zoom digital
- 4 - tasta FOCUS +
- 5 - tasta FOCUS -
- 6 - tasta ZOOM IN
- 7 - tasta ZOOM OUT
- 8 - tasta Open/Set, confirmare parametri, deschidere apertura
- 9 - tasta Return/ Close, anulare setari parametri, inchidere apertura
- 10 - tasta navigare in SUS
- 11 - tasta navigare DREAPTA
- 12 - tasta navigare STANGA
- 13 - tasta navigare in JOS
- 14 - tasta confirmare
- 15 - tasta Return, anulare setari parametri, inchidere apertura
- 16 - interfata multimetru
- 17 - indicator LED alimentare
- 18 - indicator LED receptie date
- 19 - indicator LED transmisie date (RS485/RS232)
- 20 - indicator LED incarcare acumulator
- 21 - interfata emitor raze laser (optional)
- 22 - iesire 12Vcc 3A
- 23 - intrare HDMI
- 24 - interfata BNC iesire video
- 25 - interfata BNC, intrare video AHD, HD-TVI, HD-CVI, CVBS
- 26 - interfata optica (optional)
- 27 - lampa LED pentru iluminare
- 28 - interfata RS485
- 29 - intrare SDI (optional)
- 30 - interfata TDR (optional)
- 31 - iesire HDMI
- 32 - slot card MICRO SD (32gb max., 8gb-inclus)
- 33 - port RJ45 pentru testare cablu UTP
- 34 - port PSE (pentru testare tensiune POE)
- 35 - iesire POE/ testare port LAN (pentru testare camere IP)
- 36 - intrare audio
- 37 - iesire audio
- 38 - interfata USB 5Vcc 2A (pentru incarcare alte dispozitive)
- 39 - port incarcare 12Vcc 2A
- 40 - iesire 12Vcc 3A



## Specificatii

**YLI ETERNIT ACCES SRL**  
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
 T.: +40 264 484989  
 W.: www.yli.ro

**T-9800MADH+**  
 Tester CCTV profesional cu ecran de 7"  
 si multimetru digital  
**FISA TEHNICA**

- Ecran: **IPS 7", cu touch-screen capacitiv, rezolutie 1920 x 1200**
- Port retea: **Doua portuti LAN 10/100/1000Mbps auto-adaptiv, RJ45**
- WIFI: 150Mbps incorporat, 2.4GHz, Hotspot
- Wi-Fi Analyzer: **Detecteaza semnalul Wi-Fi din imprejurimi si puterea acestuia datele fiind afisate intr-un grafic, suporta 2.4GHz**
- Compresie video: **4K H.265 si H.264**
- IP discovery: Scanare automata pentru intreaga retea
- Rapid ONVIF: Cautare rapida camere IP ONVIF, auto-logare si redare imagini
- Hik test tool: Testare camere Hikvision, redare imagini, modificare parametri
- DH test tool: Testare camere Dahua, redare imagini, modificare parametri
- Tip camere IP: ONVIF, ONVIF PTZ, Dahua IPC-HFW2100P, Hikvision DS-2CD864-E13, Samsung SNZ-5200, Tiandy TD-NC9200S2, Kodak IPC120L, Honeywell HICC-2300T, RTSP Viewer
- Camere HD-TVI: Suporta rezolutiile 720p@25fps/30fps/50fps/60fps, 1080P@25fps/30fps, 2048x1536p 18/25/30fps, 2560x1440p 15/25/30fps, 2688x1520p 15fps, 2592x1944p 12.5fps, control meniu OSD prin coaxial (COAXITRON)
- Camere HD-CVI: Suporta rezolutiile 720p@25fps/30fps/50fps/60fps, 1080P@25fps/30fps, 2560x1440p 25fps/30fps control meniu OSD prin coaxial
- Camere AHD: Suporta AHD2.0, rezolutiile 720P@25fps/30fps, 1080P@25fps/30fps, 2048x1536p 18/25/30fps, 2560x1440p 15/25/30fps, 2592x1944p 12.5/20fps, control meniu OSD prin coaxial
- Camere analogice SD: 1 canal intrare video, 1 canal iesire video, PAL/NTSC
- Generator bare: Iesire un canal PAL/NTSC pentru testare monitor sau cablu video. 7 modele diferite
- Zoom: Suporta zoom pe camere IP si analogice
- Captura foto, video si playback: Suporta captura foto si video, cu functie de playback ulterior (card microSD 8Gb inclus)
- Intrare HDMI: **Suporta rezolutiile 720x480P, 720x576P, 1280x720P, 1920x1080P, 1024x768P, 1280x1024P, 1280x900P, 1440x900P**
- Iesire HDMI: 1 canal iesire HDMI 1080P
- Iesire PoE: **PoE+, 48V, maxim 25.5W**
- Iesire alimentare: **12V/3A 36W, 24Vcc/2A 48W, USB 5Vcc/2A**
- TDR RJ45 cablu UTP: Testare lungimi perechi fire din cablu UTP, status perechi fire, atenuare, impedanta, distorsiuni
- Iesire USB: Utilizat ca baterie externa, 5Vcc/2A
- Tester audio: 1 canal intrare audio, 1 canal iesire audio casti (jack 3.5mm)
- Control PTZ: Suporta RS485, rata biti 600-115200bps, compatibil cu mai mult de 30 de protocoale cum ar fi PELCO-D/P, Samsung, Panasonic, Lilin, Yaan etc.
- Tester cablu UTP: Testare status conexiuni cablu UTP (cu terminatorul inclus)
- Monitor date: Captureaza si analizeaza datele trimise de la dispozitivul de control, poate trimite date in format HEX

- Tester retea: Scaner adrese IP, scaner porturi, test link, PING, cautare rapida camere IP
- PoE/PSE test: masoara tensiunea PoE din switch-uri si mid-span-uri
- Multimetru digital: Tensiune CC/CA, Amperi CC/CA, Rezistenta, Capacitate, Continuitate, Retinere Date, Masurari relative. Viteza de masurare: 3 masuratori/secunda. Gama: -6600 ~ +6600
- NET TOOL PRO: **NET TOOL PRO-Cable Test, Wireles Tool, Link Tool, Ping, IP Scan Full Duplex Detection, DHCP Server, PPPOE, OUI Search, LLLDP, DNS, Sochet Too**

### ALIMENTARE

- Alimentare externa: 12Vcc/2A (alimentator inclus)
- Baterie: **7.6V Li-Ion Polimer, 7800mAh, 59.28Wh**
- Incarcare: **Incarcare rapida, dupa o incarcare de 2.5 ore, durata de utilizare normala este de 16 ore**

### PARAMETRI

- Acces setari: Touch-screen capacitiv; Meniu OSD; limba engleza, chineza, coreeana, italiana, poloneza, japoneza, franceza
- Auto-oprire: 1-30 (min)

### GENERAL

- Temperatura functionare: -10°C ~ +50°C
- Umiditate admisa: 30%-90%
- Dimensiune: 240 (l) × 154(H) × 46(A) mm
- Masa: 0.62kg
- Masa bruta: 1.93 Kg

## Descriere

- 1 x Tester CCTV dprofesional
- 1 x Card micro SD 8GB
- 1 x Geanta transport tester
- 1 x Curea transport geanta
- 2 x Curea transport tester
- 1 x Adaptor alimentare 12Vcc/2A
- 2 x Cablu multimetru
- 1 x Cablu alimentare camera
- 1 x Cablu BNC - BNC
- 1 x Cablu RS485 - 2 crocodili
- 1 x Cablu audio Jack 3.5 - 2 crocodili
- 1 x Cable Tester RJ45
- 1 x Manual de utilizare

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
 COLECTARI SEPARATE

