



# T-5100

Tester CCTV profesional, cu ecran tactil de 5" si sistem de operare Android

## Imagine



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

T-5100  
Tester CCTV profesional, cu ecran tactil de 5"  
si sistem de operare Android  
FISA TEHNICA

## Descriere



T-5100 este un dispozitiv multifunctional cu ecran IPS tactil de 5" Full HD (1920x1080) si sistem de operare Android, pentru testarea si reglarea sistemelor CCTV analogice SD, HD, precum si a celor IP HD.

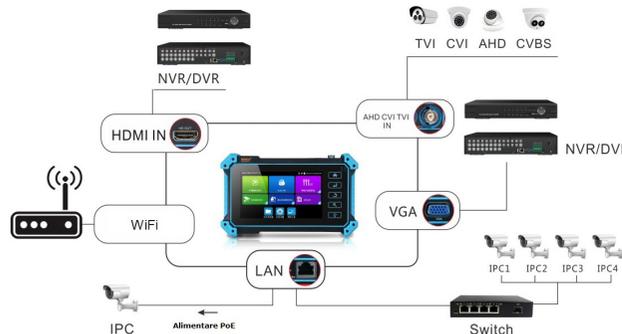
Acesta suporta standardul de compresie video H.265 alaturi de traditionalul H.264 si poate reda imagini cu rezolutie pana la 4K.

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, terminator cablu UTP, etc.

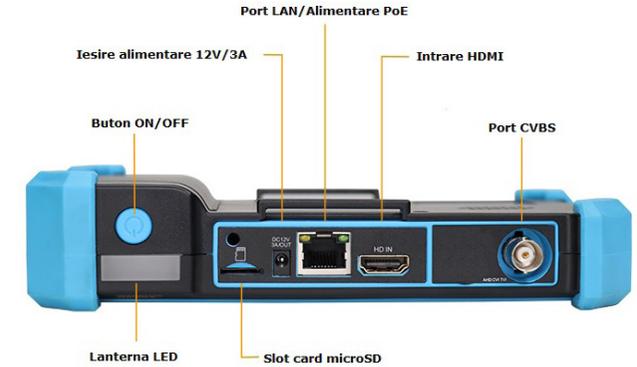
## Caracteristici

- Ecran IPS tactil de 5" Full HD cu rezolutie de 1920 x 1080
- Sistem de operare Android, usor de utilizat
- Posibilitate de instalare aplicatii Android
- Port CVBS/ TVI/ CVI/ AHD
- Port UTP/SCAN
- LAN 10/100/1000Mbps Ethernet
- WiFi 2.4GHz, posibilitate creare hotspot WiFi
- VGA input cu rezolutie 1920 x 1200P @ 60FPS
- HDMI input cu rezolutie 4K @ 30FPS
- Iesire alimentare PoE+ 48Vcc/25.5W
- Iesire alimentare 12Vcc/3A
- Intra audio, suporta inregistrare si salvare fisiere audio
- RS485
- Slot card microSD
- Landerna LED
- H.265 si H.264, redare rezolutie 4K
- Rezolutii 8MP TVI/ 8MP CVI/ 8MP AHD/ 4K IP/ CVBS
- Functie "Rapid ONVIF" pentru conectare rapida la camere IP, creare raport test, modificare adresa IP, etc.
- IP Discovery, pentru o detectare facila a camerelor din retea
- Functie TDR RJ45 pentru masurarea lungimii cablului UTP, atenuare, impendanta, distorsiuni, etc.
- Control PTZ, inregistrare si redare video/ imagini, zoom 4x
- Testare status conexiuni cablu UTP (cu terminator)
- Browser, player audio si video, calculator, alte aplicatii utile
- Baterie Li-Ion Polimer de mare capacitate 7.4Vcc/ 3350mA, pentru 6 ore de functionare continua
- Design inovator

## Aplicatie



## Parti si functii



## Rezolutii



Rezolutii						
HD coaxial camera type/ Resolution	720P	1080P	3MP	4MP	5MP	4K(8MP)
CVI	1280 x 720P 25/30/50/60 FPS	1920 x 1080P 25/30 FPS	—	2560 x 1440P 25/30 FPS	—	3840 x 2160P 12.5/15 FPS
TVI	1280 x 720P 25/30/50/60 FPS	1920 x 1080P 25/30 FPS	2048 x 1536P 18/25/30 FPS	2560 x 1440P 25/30 FPS	2592 x 1544P 12.5/20 FPS	3840 x 2160P 12.5/15 FPS
AHD	1280 x 720P 25/30/50/60 FPS	1920 x 1080P 25/30 FPS	2048 x 1536P 18/25/30 FPS	2560 x 1440P 18/25/30 FPS	2592 x 1544P 12.5/20 FPS	3840 x 2160P 15 FPS



## Specificatii

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

T-5100  
Tester CCTV profesional, cu ecran tactil de 5"  
si sistem de operare Android  
FISA TEHNICA

- Ecran: IPS 5", cu touch-screen capacitiv, rezolutie 1920 x 1080
- Port retea: 10/100/1000Mbps auto-adaptiv, RJ45
- WiFi: 2.4GHz, 150Mbps, posibilitate de creare hotspot WiFi
- Intrare HDMI: 4K\_3840x2160@30FPS/ 2K\_2560x1440P/ 1920x1080P/ 1920x1080i/ 720x480P/ 720x576P/ 1280x720P/ 1024x768P/ 1280x1024P/ 1280x900P/ 1440x900P
- Intrare VGA: 1920x1200P@60FPS/ 1920x1080P@60FPS/ 1792x1344P@60FPS/ 1680x1050P@60FPS/ (1600x1200P/900P@60FPS)/1440x900P@60FPS/ 1360x768P@60FPS/ (1280x1024/960/800/768/720P@60FPS)/ 1152x870P@60FPS/ 1024x768P@60FPS/ 800x600P@60FPS/ 600x480P@60FPS
- Camere analogice CVBS: 1 canal intrare video BNC, auto-adaptiv NTSC/PAL
- Control PTZ: Suporta RS485, rata biti 600-115200bps, compatibil cu mai mult de 30 de protocoale cum ar fi PELCO-D/P, Samsung, Panasonic, etc.
- Camere IP/ 4K: IP Discovery/ Rapid ONVIF/ IPC test/ RTSP play/ Client APK/ creare raport test  
Hik test tool: Testare camere Hikvision, redare imagini, modificare parametri  
DH test tool: Testare camere Dahua, redare imagini, modificare parametri
- Camere HD: 8MP TVI, 3840 x 2160P@12.5/15fps, control UTC/accesare meniu OSD  
8MP CVI, 3840 x 2160P@12.5/15fps, control UTC/accesare meniu OSD  
8MP AHD, 3840 x 2160P@15fps, control UTC/accesare meniu OSD
- Zoom: Suporta zoom 4x pe camere IP si analogice
- Captura foto, video si playback: Suporta captura foto si video, cu functie de playback ulterior (microSD)
- Compresie video: H.265 si H.264
- IP discovery: Scanare automata pentru intreaga retea
- Rapid ONVIF: Cautare rapida camere IP ONVIF, auto-logare si redare imagini
- Iesire alimentare PoE: PoE+, 48Vcc, maxim 25.5W
- Iesire alimentare: 12V/3A
- Management alimentare: Vizualizare consum in timp real
- TDR RJ45: Testare lungimi perechi fire din cablu UTP, status perechi fire, atenuare, impedanta, distorsiuni
- Tester cablu UTP: Testare status conexiuni cablu UTP (cu terminatorul inclus)
- Tester audio: 1 canal intrare audio
- Monitor date: Captureaza si analizeaza datele trimise de la dispozitivul de control, poate trimite date in format HEX
- Tester retea: Scanner adrese IP, scanner porturi, test link, PING, cautare rapida camere IP

### ALIMENTARE

- Alimentare externa: 12Vcc/1A (alimentator inclus)
- Baterie: 7.4Vcc Li-Ion Polimer, 3350mAh, 24.79Wh
- Autonomie: ≥ 6 ore de functionare continua

### PARAMETRI

- Acces setari: Touch-screen capacitiv; Meniu OSD; limba engleza, poloneza italiana, chineza, coreeana, rusa, spaniola, franceza, spaniola, japoneza, germana, turceasca, portugheza, ceha, etc.
- Auto-oprire: 1-30 (min)

### GENERAL

- Temperatura functionare: -10°C ~ +50°C
- Umiditate admisa: 30% ~ 90%, fara condensare
- Dimensiune: 183(L) x 110(l) x 36.5(H) mm
- Masa: 0.32 kg
- Masa bruta: 1.06 Kg

### CONTINUT PACHET

- 1 x Tester CCTV profesional
- 1 x Geanta transport tester
- 1 x Curea fixare pe mana
- 1 x Curea agatare de gat
- 1 x Adaptor alimentare 12Vcc/1A
- 1 x Cablu alimentare camera
- 1 x Cablu BNC - BNC
- 1 x Cablu RS485
- 1 x Cablu audio Jack 3.5
- 1 x Terminator cablu RJ45

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
COLECTARI SEPARATE

