



## 7 inch IP camera tester MT-600E voor analoge camera's, analoge HD 5MP TVI, 4MP CVI, 4MP AHD camera's en IP camera's, SDI/EX-SDI\*, multimeter, HDMI input en HDMI output

### Beknopte informatie:

7 inch IPS touch screen, 1280\*800 resolutie, support H.265 / H.264, 4K video display, HDMI input, Ingebouwde Wi-Fi, bruikbaar als hotspot, ingebouwde browser, rapid Onvif, auto view video plus aanmaken testrapport, support tester, Android versie mobiele telefoon, PC display tegelijkertijd, ondersteunt synchroon testen en weergeven van IP en analoge camera's, snelkoppelingen, afrolmenu's, quick office apps (Excel, Word, PPT™ formaat), ondersteuning voor eigen apps, normale modus en Lite modus interface voor gebruikers opties, kleurthema's en achtergrond instellingen, screenlock, weergave IP camerabeelden middels ONVIF of de geïnstalleerde IP cameraprotocolen (meer dan 80 protocolen ingebouwd) of via de mobiele apps van de IP camera of via RTSP. Ondersteunt zowel ONVIF als analoge PTZ besturing, snelle IP scan en IP discovery, snelzoeken naar IP adres van IP camera en instellen/wijzigen IP adres tester . Hikvision en Dahua test tool. 4 x zoom, vastleggen schermafbeelding, video opnemen en terugspelen, FTP Server, statisch IP adres, DHCP, simultaan testen van verschillende segmenten IP camera's, netwerk bandbreedte test, PoE 24W voeding voor IP camera, PoE voltage test, HDMI output, ondersteunt 1080P, ondersteunt DC12V 2A voeding voor camera's, USB 5V 2A voeding voor mobiele telefoon/tablet, PoE poort zoeker, link monitoring, IP camera's ping test, BNC input & output, CVBS loop test, verbeterde kleurenpatroon generator, automatisch omschakelen NTSC/PAL, preset instelling, UTP kabeltest, RJ45 kabel TDR tester (optie), PTZ data analyse, RS485 communicatie adres scan, audio input test en output, LED lamp, 8G SD kaart inbegrepen, traffic monitoring van tester LAN port, 7.4V DC 5400mAh lithium polymeer accu, genoeg voor 10 uur werktijd. HD-TVI camera test, HD-CVI camera test, AHD camera test, HD-SDI / EX-SDI (optie) camera test, digitale multimeter, etc.

**\*Optie, geen voorraadartikel**

## Eigenschappen:

- 7 inch IPS touchscreen, 1280\*800 resolutie
- Engels, Pools Italiaans, Spaans, Frans, overige talen optioneel
- H.264 en H.265, 4K videodisplay via mainstream
- Snelle videodetectie en weergave, via sneltoets detecteert alle netwerkcamera's
- Ingebouwde Wi-Fi voor gebruik als Wi-Fi hotspot en koppeling cameranetwerk met browser ondersteuning
- Rapid ONVIF, auto login en beeldweergave camera, activeren van Hikvision camera en aanmaken van een testrapport
- 5MP TVI test, 2560x1944P 12.5FPS, 4xzoom, video opname en weergave, coax PTZ besturing en oproepen camera OSD menu
- 4MP AHD test, 2560x1440P 15F/25F/30F, 4xzoom, video opname en weergave, coax PTZ besturing en oproepen camera OSD menu
- 4MP CVI test, 2560x1440P 25F/30F, 4xzoom, video opname en weergave, coax PTZ besturing en oproepen camera OSD menu
- **HD-SDI / EX-SDI camera test, ondersteunt 1080P 50/60 FPS (optie)**
- HDMI input, 720x480p / 720x576p / 1280x720p / 1920x1080p / 1024x768p / 1280x1024p / 1280x900p / 1440x900p weergave, opname en schermafbeelding
- IP en analoge camera's testen, converter test van analoog naar digital via dual test window IP & CVBS
- CVBS loop test, de tester zendt en ontvangt het testbeeldgenerator signaal om de coaxkabel te kunnen testen
- Traffic monitoring van de LAN poort van de tester, weergave up- en downloadsnelheid van netwerk poort of Wi-Fi verbinding en overige netwerk parameters.
- Ondersteunt het zelf installeren van Android apps zoals Skype, Wechat, etc
- 4K video files en MKV / MP4 media files weergeven
- Quick office apps (Excel, Word, PPT <sup>™</sup> formaat ), kan documenten bewerken/wijzigen
- Schermvergrendeling met toegangscode of patroon ontgrendeling optioneel
- TesterPlay (schermprojectie) : tester, Android versie mobile phone en PC weergave
- Snelkoppelingen, afrol menu's voor keuze PoE power ,IP instelling, WLAN switch, HDMI in elke interface
- Verbeterde kabeltester, UTP, telefoon en andere kabels aansluitvolgorde en verbindingstest met de mogelijkheid het testrapport op te slaan
- Schermbeheer, Lite mode en normal mode naar keuze, verplaatsen icon 's, aanmaken nieuwe directories, thema's en achtergrondinstellingen
- Weergave ONVIF IP camera beeld, ONVIF PTZ besturing, IP detectie.
- Ondersteunt meer dan 80 verschillende IP cameraprotocolen
- Ondersteunt IP camera apps en RTSP stream weergave
- Netwerk bandbreedte test
- FTP Server, statisch IP adres, DHCP, gelijktijdig testen van IP camera's op verschillende netwerk segmenten
- PoE 24W voeding voor IP camera
- HDMI signaal output, ondersteunt 1080P
- DC12V 2A voeding voor camera
- USB 5V 2A voeding voor mobiele telefoon of tablet

- LED lamp, voor werkplekverlichting
- Verwisselbare SD card
- LCD scherm instelling (helderheid/contrast/kleurverzadiging)
- Automatische instelling videoformaat NTSC/PAL
- Verbeterde testbeeld generator
- 4x zoom voor detailweergave zowel voor analoog als IP camerabeeld
- Video opname en weergave (zowel voor analoog als IP videobeeld)
- Schermafbeelding als JPG bestand op de SD card (zowel voor analoog als IP videobeeld)
- Ping test, test IP camera of ander netwerkapparaat
- IP adres scannen, snelzoeken naar IP adres van aangesloten IP camera en/of ander netwerk apparaat
- PoE voltage meting, test de spanning van de PoE naar IP camera' s en/of overige netwerk apparatuur
- Poort knipperfunctie om snel een aangesloten PoE switch poort te vinden.
- Link monitor, test of IP adres al in gebruik is
- PTZ adres scan, zoekt naar het ID van een PTZ camera.
- Netwerkkabel en telefoonkabeltest, toont aansluitvolgorde en nummer van de LAN kabel. **RJ45 kabel TDR**

#### test (optie)

- Ondersteunt RS485, instelbaar van 600 ~ 115200bps
- Multi-protocol. Ondersteunt meer dan 30 PTZ protocollen. Inclusief Pelco-P, Pelco-D, Samsung etc.
- PTZ protocol analyse, control protocol commando weergave om RS485 transmissie te testen
- PTZ control. Pan/tilt de PTZ unit, in/uit zoomen, focus instellen, aperture en preset instellen
- Audio input en output test, test het audio signaal vanaf camera of ander input apparaat
- Digitale Multimeter, spanning, stroom, weerstand en capaciteit meting, kortsluit test en diode test
- Lithium Ion Polymeer accu .Tester beschikt over geavanceerde voeding en beveiliging schakeling. Tester springt uiterst efficiënt om met energie. Op een 6-uurs lading kan ongeveer 10 uur worden gewerkt

#### Specificatie:

Modelnummer	M-IPC-600F
Signaal	NTSC / PAL (Autoselect)
Scherm	Nieuw 7 inch IPS touch screen, 1280*800 resolutie
IP camera type	4k, H264, H265, ONVIF, ONVIF PTZ, ACTi, Dahua IPC-HFW2100P, Hikvision,DS-2CD864-E13, Samsung SNZ-5200, Honeywell HICC-2300T, etc. meer protocollen op aanvraag
Rapid Video	Automatische beeldweergave, aanmaken testrapport
Hikvision test tool	Met een druk op de knop activeert u een Hikvision camera, testen van beelden, wijzigen van gebruikersnaam, toegangscode en IP instellingen
Dahua test tool	Dahua camera test, testen van beelden, wijzigen van gebruikersnaam, toegangscode en IP instellingen

Netwerk test	FTP Server, Static IP adres, DHCP, simultaan testen van verschillende segmenten IP camera's, netwerk bandbreedte test, IP discovery
IP camera apps	Ondersteunt video management software, zoals Hikvision ivms-4500, Dahua gDMSS HD Lite
RTSP	Ondersteunt RTSP voor weergave camerabeeld
LCD instelling	Instelbare helderheid, contrast en kleurweergave
HDMI input	1 kanaal HDMI input, ondersteunt 1080P
HDMI output	1 kanaal HDMI output, ondersteunt 1080P
Netwerk port	10/100M automatisch, RJ45
Wi-Fi	Ingebouwde Wifi, snelheid 150Mb/s, draadloze ontvangst camera beeld etc. aanmaken Wi-Fi hotspot
PoE voeding	PoE 24W voeding voor IP camera
Video Input / Output	1 kanaal BNC input & 1 kanaal BNC looped output
Video Output Mode	1.0 Vp-p
CVBS loop test	Tester genereert kleurenbalk via ingebouwde testbeeldgenerator ter controle van de coax kabel
Voedingsadapter	5V DC, 2A voiding/lader
Voedingsuitgang	12V DC, 2A voedingsspanning camera's zonder PoE
Audio input	1 kanaal audio signaal input, 1 kanaal audio signaal output voor headphone
USB voeding	USB 5V 2A voiding voor mobiele apparatuur
Communicatie	RS485
Baud Rate	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200bps
Energie besparing	Slaapstand, accu niveau indicatie
PTZ adres scannen	Scant lokale PTZ adressen over datakabels
Herlaadbare accu	6 uur laden, 10 uur werken
Accu	1 st. Lithium Ion Polymeer (LiPo) accu; 7.4V DC, 5400mAh
Videoweergave	Weergave analoge video via BNC input
Videosignaal	Testpatroon generator voor testen monitoren
Kabeltest	Test verbindingen over UTP kabels, <b>RJ45 kabel TDR test (optie)</b>
PTZ Protocol	Compatible met meer dan 30 protocols zoals PELCO-D/P, Samsung, Panasonic, TeleEye etc.
PTZ data controleren	Lezen en weergeven van commando's van PTZ controllers

4x zoom weergave	4x zoom weergave en video output
Fotofunctie	Snapshot en beeldopslag in JPG formaat
Video opname	Video opnemen en weergeven vanaf de SD card
Portzoeker	Snel vinden van een aangesloten PoE poort
IP scannen	Zoeken van aangesloten IP camera's of andere netwerkapparatuur
Link monitor	Controleren gebruik IP adressen (gebruikt/ongebruikt)
Ping testen	Standaard ping testprocedure
PoE tester	PoE spanning test, PoE poort knipperen, PoE link monitoring
Nachtverlichting	Ingebouwde LED lamp
SD card	Met 8GB Micro SD card, ondersteunt Micro SD card voor opname, max 32GB SD card
Tester Play	Schermprojectie : tester, mobiele telefoon en PC display tegelijkertijd (voor Android mobiele telefoon)
Afrolmenu	Gebruiker kan PoE inschakeling, IP instelling, WLAN switch en HDMI IN functie kiezen vanuit elke interface
HD-TVI input	5MP TVI camera test, 2560x1944P 12.5FPS, beeldweergave, zoom, video opnemen en weergeven, coax PTZ sturing en oproepen OSD menu
HD-CVI input	4MP CVI camera test, 2560x1440P 25F/30F, beeldweergave, zoom, video opnemen en weergeven, coax PTZ sturing en oproepen OSD menu
AHD input	4MP AHD test, 2560x1440P 15F/25F/30F, beeldweergave, zoom, video opnemen en weergeven, coax PTZ sturing en oproepen OSD menu
HD SDI/EX-SDI input*(optie)	HD-SDI / EX-SDI camera test, ondersteunt 1080P 50/60 FPS (op bestelling)
Multimeter	Spanning, stroom, weerstand, capaciteit, kortsluiting (pieper) en diode test
Afmetingen	240mm x 158mm x 440mm (Tester); 320mm x 290mm x 98mm (verpakking)
Gewicht	1000g (Tester); 2588g (Tester met accessoires, zwarte tas en verpakking)