

# HOBBS SURVLtest, Multifunktions-CCTV-Tester

Artikelnummer	13.01.3291
Hersteller	HOBBS
Hersteller-Art.-Nr.	13.01.3291
EAN (Einzelstück)	7630049619517



**SURVLtest -Multifunktions-CCTV-Tester ist ein Installations- und Fehlerbehebungstester für digitale / IP-, HD-Koaxial und analoge CCTV-Kamerasysteme. Er ermöglicht das Bild von Netzwerk-HD-Kameras und analogen Kameras mit einer Auflösung von 1920 x 1200 auf einem 7-Zoll-Touchscreen-Display darzustellen.**

Außerdem unterstützt SURVLtest auch viele ONVIF, Schwenken/Neigen/Zoomen(PTZ)- und analoge PTZ-Steuerungen. Er kann Kameras über Power Over Ethernet (PoE / PoE +) oder Standard-12V-Gleichstrom mit dem internen Li-Ion-Akku versorgen, sodass keine externen Netzteile und Injektoren erforderlich sind. Selbst Installateure, die mit IP-Kamerasystemen noch nicht vertraut sind, können sich - ohne Netzwerkexperten zu sein - ganz schnell und einfach mit Kameras verbinden. Mit einem einzigen Tester, der Strom liefert, konfiguriert und dokumentiert, erhöht SURVLtest die Produktivität von Anfang bis Ende.

- Kompatibel mit verschiedenen Kameras: 8MP TVI, 8MP CVI, 8MP AHD
- H.265 / H.264, 4K-Videoanzeige über den Mainstream
- ONVIF-Kameratest für Dahua, Hikvision, Axis usw.
- Die Auto-HD-Funktion erkennt die analogen HD-Übertragungsspezifikationen
- Stromversorgung der Kameras mit Li-Ion Akku oder PoE+ (DC12V 3A, DC48V PoE-Ausgangsleistung, max. Leistung 25,5W)
- Schnellere Verbindung mit der Kamera mithilfe der IP-Erkennungsfunktion, IP automatisiert den Verbindungsaufbau zu IP-Kameras, sodass unerfahrene Techniker IP-Kameras genauso einfach konfigurieren können wie analoge Kameras
- SURVLtest bietet eine umfassende Palette von ONVIF- und Nicht-ONVIF-Kamera-Setup-Tools, um sicherzustellen, dass die Kamera korrekt installiert ist
- Erstellung von PDF-Berichten mit Kameraparametern und mehreren Video-Screenshots
- Erkennung von Verkabelungsfehlern wie Verdrahtungsfehlern, Kurzschlüssen und

Unterbrechungen

- Mit Kabeltracer/Fernbedienungs-Tool und digitalem Tongenerator

## **SPEZIFIKATIONEN**

LCD Bildschirm: 7-Zoll-IPS-Touchscreen mit einer Auflösung von 1920x1200

Videomodus: CVBS: 1-Kanal-BNC-Eingang und 1-Kanal-BNC-Schleifenausgang, NTSC/PAL (automatisch anpassen)

Videomodus: IP-Kamerateest 4K/ H.265/ H.264: IP-Erkennung/ Schneller ONVIF/ IPC-Test/ RTSP-Wiedergabe/ Client-APK

Videomodus: IP- und CVBS-Test: IP- und CVBS-Test gleichzeitig, Testen von Analog-Digital-Wandlern mit doppeltem Testfenster

Videomodus: Koaxialer HD-Test: 8MP TVI-Kamerateest, 3840 x 2160P 12,5/15 FPS, UTC-Steuerung/Aufruf des OSD-Menü

Videomodus: HDMI-Eingang: 1 Kanal HDMI Eingang, unterstützt 1080P

Videomodus: Bild zoomen: 4-facher Zoom, um Bilder zu vergrößern, Momentaufnahme zu machen, zu speichern, anzuzeigen und wiederzugeben

Analoger Videoausgang: Generator für Farbbalken: Einkanaliges PAL/NTSC-Farbbalken-Videosignal zum Testen des Monitors oder Videokabels

Ausgangsleistung von PoE: 48 V PoE-Ausgangsleistung, max. Leistungsabgabe 25,5W

DC12V Ausgangsleistung: DC12V / 3A Ausgangsleistung

Kabeltest: RJ45-Kabel-TDR-Test (Zeitbereichsreflektometer): Verbindungsstatus, Länge, Dämpfung, Reflexionsvermögen, Impedanz, Versatz usw. der Kabelpaare. Messbereich 180 Meter

Kabeltest: Kabeltracer: Mit dem Kabeltracer können BNC-Kabel, Netzkabel und Telefonkabel gesucht werden

Kabeltest: UTP-Kabeltest: Verbindungsstatus vom UTP-Kabel direkt am Display ablesen

Netzwerktest: Traceroute, Verbindungsmonitor, DHCP-Server, Port Scan, Ping-Test

WLAN: WLAN-fähig, Geschwindigkeit 150 Mbps, Bilder der drahtlosen Kamera am Display

Audiotest: 1-Kanal-Audiosignaleingang für Tontest, 1-Kanal-Audiosignal für den Anschluss eines Kopfhörers

Daten überprüfen: Erfasst und analysiert die Befehlsdaten vom Steuergerät, kann auch hexadezimalen Steuerbefehl senden

PoE-Test: Messung von PoE-Switch oder PSE-Versorgungsspannung und Kabelverbindung

Externe Stromversorgung: DC12V 2A

Akku: Eingebauter 7,4V Lithium-Polymer-Akku, 5000mAh

Akkulaufzeit: 10 Stunden Arbeitszeit nach 5 ~ 6 Stunden Ladezeit

Bedienungssprache: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch

Automatisches Ausschalten: 1~30 min.

Betriebstemperatur: -10°C ~ 50°C

Feuchtigkeit: 30% ~ 90%

Abmessungen: 255mm x 160mm x 46mm

Gewicht: 950g

Technische Daten	
Hersteller	HOBBS
Produktgruppe	Messgeräte
Produkttyp	Netzwerktester
Höhe	46 mm
Breite	255 mm
Tiefe	160 mm
Gewicht	950 g