

THIẾT BỊ KIỂM TRA INTERNET CAMERA



Thiết bị kiểm tra camera internet chủ yếu được dùng trong cài đặt hệ thống video giám sát và kỹ thuật bảo trì, nó kết hợp chức năng thiết bị giám sát video trung tâm và nhiều công cụ kỹ thuật cơ bản, mà nó có thể cải tiến sự thuận tiện kỹ thuật và cải tiến hiệu quả công việc trong quá trình cài đặt, bảo trì và công việc kỹ thuật khác.

Máy kiểm tra Camera Internet hỗ trợ hệ thống tương tự video SD truyền thống, hệ thống HD internet

Các tính năng:

- ◇ Khám phá máy ảnh và xem video camera, cấu hình các thông số máy camera.
- ◇ Kiểm tra kết nối Ethernet 10M/100M/1G, kiểm tra mất gói, phát hiện vòng lặp Ethernet.
- ◇ Kiểm tra tiếng, hít , danh sách, đánh dấu và những lớp IP khác.
- ◇ Màn hình máy ảnh, quay video và phát lại.
- ◇ Nguồn điện 12V/2A. Nguồn điện PSE.
- ◇ Hỗ trợ IPC của Axis, Samsung, Dahua & Hikvision

Đặc điểm kỹ thuật

Kiểu	VG-IPC-T600
<u>Kiểm tra IPC</u>	
Bản IPC	ONVIF, RTSP, RTP
Kiểm tra Ethernet	Kết nối Ethernet 10M/100M/1G ; phát hiện vòng lặp Ethernet; DHCP khách hàng và máy chủ Giám sát lưu lượng giao thông Ethernet* Giám sát chất lượng liên kết dữ liệu*
Kiểm tra IP	DHCP/ IP cài đặt bằng tay
Kiểm tra IPC	Những thiết bị phát hiện kiểm tra cấu hình máy quay video thực, thiết bị phát hiện liên mạng ONVIF
Kiểm tra hình ảnh IPC	Xem trước toàn màn hình, thu phóng xem trước (làm vừa màn hình, 1x, 2x, 4x), chụp ảnh, quay phim, (dữ liệu meta).
Kết nối	Cổng kép RJ45 Ethernet 1Gbps, hỗ trợ chế độ cầu
<u>Kiểm tra POE</u>	
Kiểm tra PD	Nhận nguồn từ PSE ,802.3at; cung cấp màn hình điện thế
Kiểm tra PSE	Cung cấp nguồn cho kết nối PD .802.3at, tối đa 25.5W. Đo công suất thực tế PD.
<u>Kiểm tra Analog Video</u>	
Định dạng Video	Tự động điều chỉnh NTSC/PAL
Tín hiệu Video	1Vpp
Kiểm soát màn hình	Điều chỉnh độ sáng màn hình hiển thị, độ tương phản, độ bão hòa màu
Đầu vào/ đầu ra	Đầu vào Video BNC , Đầu ra Video BNC
Thu phóng kỹ thuật số	Hỗ trợ “vừa màn hình” “1X” “2X” “4X” nhân 4, chụp hình, quay phim
Tín hiệu Video	Gửi định dạng PAL/NTSC một loạt tín hiệu kiểm tra video đồ họa
<u>Nguồn điện 12V</u>	
Nguồn điện	12V/2A giao diện đầu ra : đường kính vòng 4mm, kim nội 1.6mm
<u>Kiểm tra âm thanh</u>	
Kiểm tra âm thanh	Đầu vào âm thanh Stereo
<u>Kiểm tra kiểm soát 485 PTZ</u>	
Giao diện Com	RS485
Bản Com	Pelco-D/P、 Samsung、 Panasonic、 Lilin、 Yaan hơn 30 bản
Tốc độ truyền	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200bps
Chụp mã	Nhận và hiển thị dữ liệu RS485 gửi đến từ thiết bị điều khiển
<u>Đàn LED flash</u>	
LED chuyển tiếp	2 LED 35lm, chụp không rõ
<u>Nguồn cung cấp</u>	
Sạc	Đầu cắm điện POE, Đầu ra 48V/15W, Đầu vào AC100~230V 50~60Hz
Pin	Pin thay thế 7.4V 22.2Wh lithium polymer, 10 giờ làm việc
Sạc	Sạc POE, công suất tối đa 10W. Thời gian sạc từ 3 to 4 giờ
Tiết kiệm điện	Tự động ngắt giữa trạng thái làm việc, chế độ chờ, và tắt. Cấp độ được cài đặt thời gian.

Các thiết lập hệ thống:	
Màn hình hiển thị	4.0-inch độ phân giải TFT 800*RGB*480(WVGA) , 16.7M màu có thể điều chỉnh độ sáng màn hình
Hoạt động	Nút nguồn bàn phím điều khiển chính 12 phím, 45 phím bàn phím xoay QWERTY
Ngôn ngữ	Trung Quốc, Anh, Nga người sử dụng chọn
Chế độ chờ tự động	Tắt từ 5 to 60 phút
Âm thanh bàn phím	Bật / Tắt
Môi trường làm việc và những thông số kỹ thuật	
Nhiệt độ	-20°C đến +70°C

Hoạt động:

◇ Kết nối đầu cắm POE cổng đầu ra với cổng kiểm tra thứ 2 qua cáp RJ45. Khi đèn vàng của cổng 2 và biểu thị sạc bật lên, thiết bị kiểm tra bắt đầu sạc pin.

◇ Mất 3~4 hours để sạc đầy cho thiết bị hết pin. Khi pin được sạc đầy, hiển thị sạc sẽ tắt.

◇ Sạc lại sẵn sàng khi máy test bật hay tắt nguồn. Tuy nhiên, sạc lại sẽ mất thời gian lâu hơn khi máy test bật nguồn.

◇ Nếu sử dụng nguồn đầu ra DC12V or PSE khi sạc lại, mức tiêu thụ đầu ra có thể cao hơn nguồn cung cấp đầu vào, trong trường hợp đó pin không thể sạc lại và thậm chí dẫn đến nguyên nhân không sạc được. Và máy có thể tự động cài đặt lại và thậm chí nguyên nhân sự cố pin ra ngoài.

◇ Không dùng nguồn cung cấp POE không tiêu chuẩn và đầu cắm POE không tiêu chuẩn để sạc. Nếu không nó có thể làm hỏng máy test.

Khi sạc lại với đầu sạc POE của nó, dữ liệu trong cổng đầu cắm cũng kết nối với Internet cùng lúc.