



User Manual: Vi00022 PoE+-Analysator

Version 1.2020

Eigenschaften

- Vereinfacht und beschleunigt die Installation und Einrichtung des Kamera-Setups
- Ermöglicht die drahtgebundene und drahtlose Verbindung zur Kamera zum Anzeigen
- Überwacht die PoE-Spannung in Echtzeit und schaltet das TFT-Display ein
- Ermöglicht das Fokussieren und Anpassen der Kameraansicht
- Keine lokale Stromquelle erforderlich, verwendet PoE-Eingang und versorgt angeschlossene Geräte mit PoE-Str
- Kompaktes Design, leicht und einfach zu bedienen
- Überprüft die ordnungsgemäße Kamera- und PoE-Verbindung
- Eingebauter 3 Port Switch
- Reduziert Installationszeit und -kosten
- Patent angemeldet

Das Tool Vi00022 von Vigitron bietet eine schnelle und zuverlässige Methode zum Fokussieren und Anpassen der Ansicht von IP-Kameras vor Ort. Das angeschlossene IP-Kamerabild wird über eine WiFi-Verbindung übertragen und ermöglicht so eine schnelle Ansicht des Bildes vor Ort.

Der Vi00022 ist plattformunabhängig und bietet die Möglichkeit, IP-Kamera-Bilder auf Smartphones, Tablets oder Computern anzuzeigen, die mit Android-, iOS- oder Windows™-Plattformen betrieben werden, indem der Benutzername und das Kennwort des verbundenen Geräts eingegeben werden.

Es bietet auch eine digitale Anzeige der PoE-Spannung und -Leistung in Echtzeit am Eingang der Kamera, sodass die Installation nicht mehr erraten werden muss. Der Vi00022 kann an jedes PoE-Gerät angeschlossen werden, um Spannung und Strom am Geräteeingang anzuzeigen. Es ist sehr kompakt und leicht und kann dank des eingebauten Gürtelclips problemlos in die Tasche oder am Gürtel des Installateurs befestigt werden.

Der Vi00022 benötigt keine lokale Stromquelle und verwendet nur PoE-Strom aus dem Netzwerk, um sich selbst und die angeschlossene Kamera mit Strom zu versorgen.

Der Vi00022 ist ein ideales Installations- oder Debugging-Tool für IP-Kameras, das bei der Installation von IP-Kameras Zeit und Geld spart.

So schließen Sie den Vi00022 an:

- Schalten Sie den Vi00022 ein, indem Sie das an einen PoE-Switch angeschlossene Netzkabel an den "Netzwerk" -Port des Vi00022 anschließen.
- Wenn PoE angewendet wird, zeigt das OLED-Display das Vigitron-Logo und anschließend die verfügbare Spannung von der PoE-Quelle an. Das Gerät zeigt "0" an, wenn kein Gerät an den "Kamera" -Port angeschlossen ist. Dies zeigt, dass der Vi00022 ordnungsgemäß funktioniert.
- Wenn WiFi verfügbar ist, schaltet das Gerät nach 10 Sekunden die WIFI-LED (blau) ein. Die Messfunktion ist von der Wi-Fi-Funktion getrennt und funktioniert auch dann, wenn Wi-Fi nicht verwendet wird.
- Schließen Sie die IP-Kamera mit einem CAT5e/6-Kabel an den „Kamera“-Anschluss an
- Die PoE-LED (grün) leuchtet auf und zeigt an, dass PoE ausgeliefert wird. Die OLED-Anzeige zeigt die Ausgangsleistung der Kamera in Echtzeit an
- Die PoE-Stromquelle muss sowohl den Vi00022 als auch das angeschlossene Gerät mit Strom versorgen können. Der Vi00022 benötigt ca. 2W für den Betrieb
- Wenn die Anzeige nach dem Anschließen des PoE-Geräts leer ist, bedeutet dies, dass die PoE-Quelle die angeschlossenen Geräte nicht ausreichend mit Strom versorgen kann

So zeigen Sie das Video-Bild an:

- Videos von angeschlossenen Geräten wie IP-Kameras können entweder über eine WLAN- oder eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung angezeigt werden
- Wählen Sie bei der Anzeige über WLAN die SSID Vi00022_xxxxxx
- Bei der Anzeige über WLAN oder Kabel muss Ihr Anzeigegerät auf dasselbe Netzwerk wie das angeschlossene Gerät eingestellt sein. Beispiel:
Kamera-Adresse: 192.186.1.100
Anzeigegerät: 192.186.1.xxx
Hinweis: Die ersten drei Zahlen-Sätze müssen gleich sein, und der vierte Satz muss zwischen 1-254 liegen
- Informationen zum Festlegen einer festen IP-Adresse finden Sie in den Anweisungen für Ihr Anzeigegerät (z. B. Laptop, Tablet oder Smartphone)
- Sobald die feste IP-Adresse auf Ihrem Gerät eingestellt ist, verwenden Sie einen Webbrowser und geben Sie die IP-Adresse der Kamera ein, um das Video anzuzeigen

Anmerkungen:

- Viele Geräte sind gesichert und Sie benötigen möglicherweise auch den Benutzernamen und das Kennwort der verbundenen Geräte.
- Einige Webbrowser sind möglicherweise nicht mit Ihrem angeschlossenen Gerät kompatibel