



## VI-3003WP

- IP-67, wettergeschützt
- Speisung über PoE oder lokal
- PoE 802.1af, 30W (at) und 60W
- 3 x 10/100/1000TX
- Erweiterter Temperaturbereich

Dieser videooptimierte Switch wurde eigens für Anwendungen im Aussenbereich und mit hoher Datenlast, wie z.B. Video over IP, Video streaming entwickelt. Durch das IP-67 geschützte Gehäuse inkl. Anschlüssen, lässt sich der Switch auch ohne separaten Wetterschutz im Freien montieren. Der Switch lässt sich auch direkt über PoE speisen, was eine lokale elektrische Speisung unnötig macht. Der VI-3003WP gibt auch PoE ab. Dadurch lassen sich wiederum IP-Kameras über die Datenkabel speisen. Die kompakte Bauform und die reduzierte Portzahl machen diesen Switch ideal für kleinere Anlagen oder als abgesetzte Einheit in einem grösseren Verbund

## Produktinformationen

---

### Kurzbeschreibung

Wettergeschützter PoE+ Switch für PoE Kaskadierung

### Besonderheit für Videonetzwerke

#### Weitere videofreundliche Eigenschaften

Extra hohe Backplaneleistung für eine ruckelfreie Videoübertragung bei voller Portbelegung. Jumbo Frames bis 9600Bytes werden auch bei 100MBit/s unterstützt.

## Technische Daten

---

### Kupfer Ports

- 1 x 10/100/1000TX mit PoE++OUT (60W)
- 1 x 10/100/1000TX mit PoE+OUT (30W)
- 1 x 10/100/1000TX mit PoE++IN (60W)
- PoE OUT bedeutet der Switch ist ein PSE (Power Sourcing Device) und speist z.B. eine Kamera
- PoE IN bedeutet der Switch ist ein PD (Powered Device) und wird durch PoE gespeist

Die Dichtungen innerhalb der Stopfbuchsen können aufgeteilt werden. Somit können auch vorkonfektionierte Anschlusskabel verwendet werden. Die Platzverhältnisse innerhalb der Stopfbuchsen sind aber beschränkt. Wir empfehlen daher die RJ45-Stecker von AMP. Z.B. erhältlich bei Farnell. Vgl. Bild ganz unten auf diesem Datenblatt.

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| Speisespannung     | Speisung über PoE oder direkt am Gerät mit 56VDC oder 12VDC (ohne PoE)<br>Zum Beispiel Netzteil VI-1120, Primärseitig 110-240VAC, Sekundärseitig 56VDC, 120W  |
| Leistungsaufnahme  | 4W ohne PoE   |
| Betriebstemperatur | -40°C bis +75°C   |
| Abmessungen        | 70mm x 46mm x 22mm (LxBxH)  |
| Gewicht            | Bruttogewicht: 0.77 kg<br>Nettogewicht: 0.55 kg   |
| Normen             | IEEE 802.3 10Base-T<br>IEEE 802.3u 100Base-TX/100BASE-FX<br>IEEE 802.3ab Gigabit 1000T<br>IEEE 802.3x Flow Control and Back pressure<br>IEEE 802.1p Class of service<br>IEEE 802.1Q VLAN Tagging<br>IEEE 802.3af/at Power over Ethernet |

---