# TDB2208S1PGU

**Codice del prodotto:** TDB2208S1PGU



**Short Description**
**Switch PoE 8 porte** con **120W**, **uplink Gigabit** e **range fino a 250 m**. Ideale per impianti medi.

**Descrizione**
**Switch PoE 8 porte** per la **gestione di impianti di videosorveglianza IP di medie dimensioni**, ideale per installazioni professionali.

Dispone di **8 porte PoE+ 10/100 Mbps** e **2 porte uplink Gigabit**, garantendo maggiore velocità e stabilità nella connessione verso la rete.

Supporta standard **PoE IEEE 802.3af/at** con **potenza fino a 30W per porta** e **120W totali**, consentendo l’alimentazione diretta delle telecamere IP.

La funzione **Long Distance** permette la trasmissione dati e alimentazione fino a **250 metri**, ideale per installazioni su lunghe distanze.

Integra funzione **AI Watchdog**, che consente il **riavvio automatico delle telecamere IP** in caso di blocco o perdita di comunicazione, migliorando l’affidabilità del sistema.

La struttura **metallica compatta** garantisce robustezza e una migliore dissipazione del calore, rendendolo adatto a utilizzo continuo.

Progettato per operare in ambienti difficili, supporta temperature di esercizio da **-20°C a +55°C**.

Include protezioni avanzate contro sovratensioni fino a **6kV** ed **ESD 8kV**, aumentando la sicurezza dell’impianto.

Alimentazione **100 - 240 Vca**.

Le dimensioni compatte **187 x 139 x 43 mm** lo rendono ideale per installazioni su scrivania o in armadi tecnici.

**Specifiche**

| Specifiche | |
|---|---|
| Porte PoE | 8 porte 10/100 Mbps (RJ45) |
| Porte Uplink | 2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45) |
| Standard | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |
| Trasmissione a distanza estesa | SI (250m) |
| Standard PoE | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at |
| PoE | Porte 1 - 8 |
| Massima potenza porta | 30 W |
| Potenza totale | 120 W |
| Contenitore | Metallico |
| Dimensioni (L x A x P) | 195 x 130 x 40 mm |
| Condizioni operative | Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C |
| Protezione da sovratensioni e scariche elettrostatiche | Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2 |
| Montaggio | Tavolo |
| Alimentazione | 100 - 240 Vca |