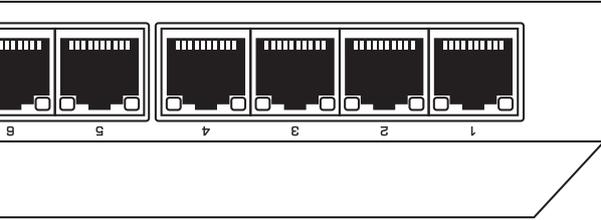


## Guida rapida di installazione



**Grazie**  
per aver acquistato  
un prodotto Mach Power

### Descrizione del prodotto

Switch unmanaged da 5 o 8 porte, con velocità 10/100Mbps o 10/100/1000Mbps, compatto e plug and play è l'ideale per uffici di piccole e medie dimensioni, reti domestiche e reti per la videosorveglianza. Utilizza la tecnologia store-and-forward, per garantire maggiore efficienza a ciascuna porta. Il controllo del flusso consente di evitare la perdita di pacchetti durante la trasmissione e la ricezione dei dati. Gli indicatori LED mostrano in tempo reale lo stato dell'alimentazione e della connessione di rete.



#### Attenzione

Tenere il dispositivo lontano dalle luce solare diretta.  
Tenere il dispositivo lontano da fonti di calore.  
Tenere il dispositivo lontano dall'acqua.  
Non aprire il dispositivo.  
Prestare molta attenzione durante l'installazione.

### 1. Preparazione all'installazione

- Non appoggiare oggetti pesanti sopra il dispositivo.
- La distanza tra il dispositivo e la presa elettrica non deve superare 1.5 metro.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia ben collegato.
- Assicurarsi di lasciare spazio sufficiente per la ventilazione e la dissipazione del calore.

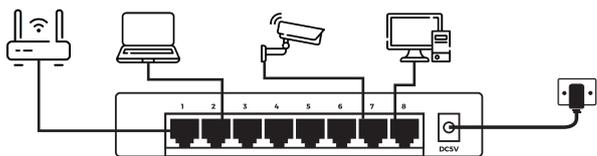
### 2. Collegamento del cavo alimentazione allo switch

Collegare il cavo di alimentazione allo switch, se il collegamento è avvenuto correttamente si accendono i led.



### 3. Collegamento dei dispositivi allo switch

Utilizzare un cavo di rete (ethernet) per collegare dispositivi come: stampanti, telecamere IP, router, computer e altri allo switch



### 4. Indicatori LED

Indicatori LED	Stato	Descrizione
Power /PW	Acceso	Il dispositivo è acceso e funziona correttamente
	Spento	Il dispositivo è spento
LINK / ACT	Acceso	La porta LINK / ACT corrispondente funziona correttamente
	Lampeggiante	Il trasferimento dei dati avviene correttamente
	Spento	Nessuna connessione dati
Extend ((●))	Acceso	La velocità di trasmissione dati è di 10Mbps ed è attiva la modalità di trasmissione dati a lunga distanza, 250 metri
	Spento	Modalità standard
	Spento	Modalità di lavoro standard attiva o modalità di trasmissione dati a lunga distanza
VLAN	Acceso	È attiva la modalità isola porta, le porte non possono comunicare tra di loro ma solo con la porta UPLINK
	Spento	Modalità di lavoro standard attiva o modalità di trasmissione dati a lunga distanza
LOOP	Acceso	Attenzione c'è un loop nella rete
	Spento	Funziona correttamente
((●●))	Acceso	Sono attive contemporaneamente le modalità "isola porta" e "trasmissione dati a lunga distanza"
	Spento	Modalità standard
UPLINK	Acceso	In modalità "isola porta VLAN", corrisponde alla porta uplink, nella modalità standard corrisponde alla porta LINK / ACT
	Lampeggiante	Il trasferimento dei dati avviene correttamente
	Spento	Nessuna connessione dati

### 6. Contenuto della confezione

1	Switch
1	Guida Rapida Installazione
1	Alimentatore DC 5V

Controllare che gli accessori presenti nella confezione siano quelli riportati nel manuale. Per qualsiasi dubbio o problema contattare il proprio rivenditore.



In conformità alla normativa WEEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.



Con il marchio CE, Mach Power® garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.

La dichiarazione di conformità EU è scaricabile sul nostro sito <https://www.machpower.it>

### 5. Risoluzione dei problemi

#### 1. LED alimentatore è spento

- Verificare che il cavo di alimentazione sia ben collegato.
- Verificare le condizioni del cavo di alimentazione.
- Sostituire il cavo di alimentazione.

#### 2. LED LINK/ACT è spento

- Verificare che la configurazione dello switch e degli altri dispositivi è corretta.
- Verificare se il cavo di rete è collegato in maniera corretta.
- Verificare il corretto collegamento tra lo switch e gli altri dispositivi e che lo stesso non superi i 100 metri.

#### 3. Connessione lenta

- Verificare che lo switch è in modalità full-duplex, nel caso ci sono dispositivi collegati allo switch che funzionano in modalità half-duplex, le prestazioni dello switch caleranno.
- Verificare che i cavi di collegamento tra lo switch e i dispositivi soddisfano i requisiti IEEE802.3 e che i cavi utilizzati sono categoria 5 o superiore.

#### 4. Nessuna comunicazione tra diverse workstation

- Verificare che lo switch sia collegato correttamente.
- Verificare che le impostazioni di rete tra lo switch e la workstation sono corrette, provare a cambiare le impostazioni di rete.
- Verificare che lo switch sia in modalità Standard e che non è in modalità di isolamento VLAN.
- Riavviare lo switch.

Per qualsiasi informazione o aggiornamento sul prodotto > visita il nostro sito web [www.machpower.it](http://www.machpower.it)

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le immagini potrebbero essere a scopo illustrativo.

Mach Power® è un marchio registrato  
Tutti i diritti riservati

