



## Commutateur 10/100 à 16 ports pour montage en rack

Version H/W : 4

### Aperçu du produit

Le commutateur FSW-1650 constitue une solution idéale pour les petites entreprises qui ont besoin d'un commutateur réseau fiable offrant une interface à large bande passante entre les serveurs de fichiers et les groupes de travail, les départements et les bureaux.

### Fonctions avancées de mise en réseau

Le LevelOne FSW-1650 est un commutateur Fast Ethernet non administré 16 ports à vitesse filaire et non bloquant, doté d'une alimentation interne. Il fournit un réseau avec une table d'adresses MAC de 8K, un débit de fond de panier de 3,2Gbps, un contrôle de flux asymétrique pour une connectivité réseau full-duplex, une auto-négociation et un MDIX automatique.

Le commutateur Fast Ethernet 16 ports utilise la commutation de stockage et de transfert de paquets pour des transmissions de données sans erreur et le flux de contre-pression IEEE802.3x.

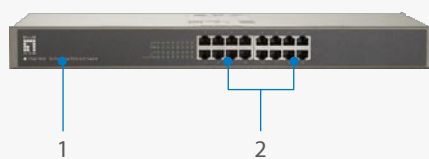
pour contrôler le flux de données entre les nœuds d'envoi et de réception et pour éviter toute perte de paquets de données.

### Conception compacte

Le FSW-1650 est un commutateur réseau compact. Les utilisateurs peuvent placer le commutateur sur n'importe quel bureau ou le monter dans un rack de serveur ou une armoire de 19 pouces à l'aide du kit d'accessoires de montage en rack fourni.

### Configuration rapide et maintenance aisée

Le LevelOne FSW-1650 ne nécessite aucune configuration logicielle. Il est prêt à l'emploi pour une installation rapide et une utilisation immédiate au sein du réseau local. Le commutateur Faster Ethernet 16 ports est équipé d'une gamme complète de LED pour la détection instantanée des erreurs, la surveillance du réseau et le dépannage du réseau.



1. LED
2. Ports 10/100Mbps
3. Prise d'alimentation interne

### Caractéristiques principales

- 16 ports NWay 10/100Mbps
- Entièrement conforme à la norme IEEE 802.3az
- Prise en charge d'une table d'adresses MAC de 8K
- Prise en charge d'un débit de 3,2 Gbps sur le fond de panier
- Prise en charge de la qualité de service IEEE 802.1P (WRR 8:1)
- Kit d'accessoires pour le montage dans un rack de serveurs de 19 pouces
- Prise en charge de la contre-pression et du contrôle du débit
- Architecture "Store-and-forward"
- Alimentation électrique interne

### Produits apparentés



**FSW-0511**  
Commutateur Fast Ethernet à 5 ports



**FNC-0109TX**  
Carte Ethernet 10/100 Mbps

## Spécifications techniques

### Interface réseau

#### Normes

IEEE 802.3 10Base-T Ethernet  
 IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet IEEE 802.3x Contrôle de flux et contre-pression IEEE 802.1P Qualité de service  
 IEEE802.3az Ethernet à haut rendement énergétique

### Interface réseau

16 ports RJ-45 10/100 Mbps

### Câbles de réseau

10Base-T : 2 paires UTP/STP Cat.3/4/5, jusqu'à 100 m  
 100Base-TX : 2 paires UTP/STP Cat. 5, jusqu'à 100 m

### Taux de transfert de données

Ethernet : 10Mbps (Half-duplex)  
 Ethernet : 20Mbps (Full-duplex)  
 Fast Ethernet : 100Mbps (Half-duplex) Fast Ethernet : 200Mbps (Full-duplex)

### Protocole de commutation

CSMA/CD

### Architecture du commutateur

Store-and-Forward

### Débit du fond de panier

3,2 Gbps

### Tableau des adresses MAC

8K entrées avec fonction d'apprentissage automatique

### Mémoire

Tampon de paquets : 160Kbytes

### Indicateurs d'état

Link/ Act LED  
 Power LED  
 100Mbps LED

### Spécifications physiques

#### Alimentation électrique interne

100 ~ 240V AC, 50/60Hz

#### Consommation électrique

6.2 Watts

#### Température

Fonctionnement : 0°C ~ 40°C  
 Stockage : -40°C ~ 70°C

#### Humidité

Fonctionnement : 10% ~ 90% (sans condensation) Stockage : 5% ~ 95% (sans condensation)

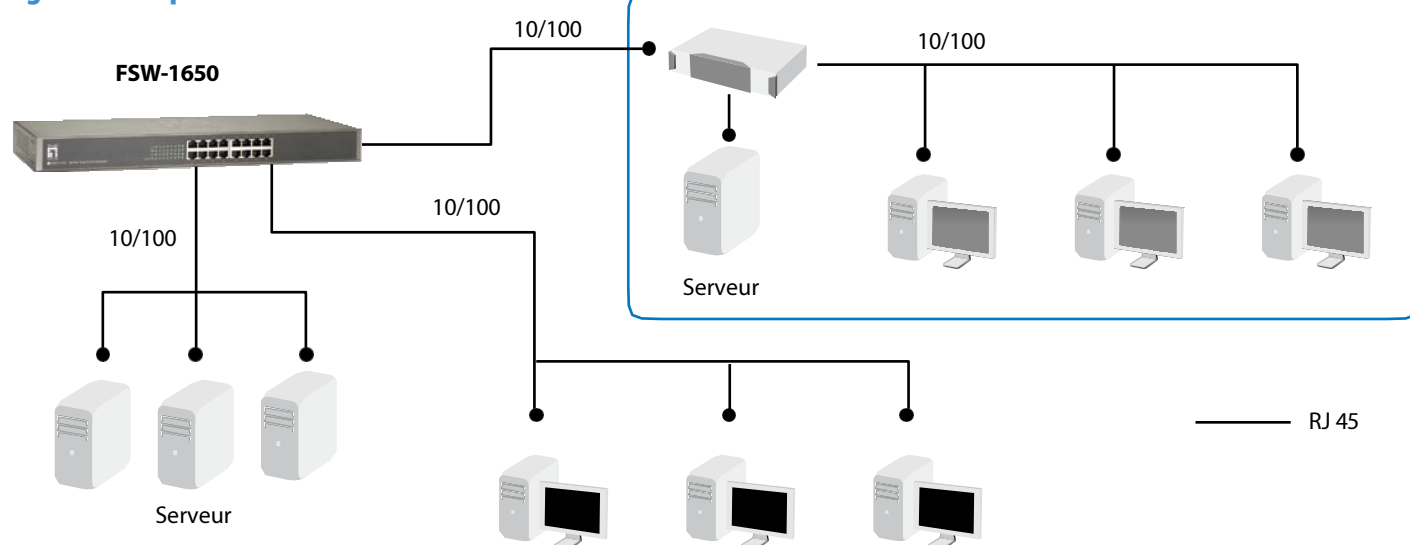
#### Dimension et poids

180mm (L) x 440mm (L) x 44mm (H) 2,05 kg

#### Certifications

FCC Classe A  
 CE  
 RoHS

## Diagramme du produit



**Informations sur la commande FSW-1650 :** Commutateur 10/100 à 16 ports pour montage en rack

**Contenu de l'emballage** FSW-1650, cordon d'alimentation, supports de montage en rack, guide d'installation rapide

