



Switch Gigabit Ethernet
5 ports RJ45 10/100/1000 Mbps
Auto-MDI/MDIX
Faible consommation pour le respect de l'environnement

Des services puissants

OvisLink propose un switch puissant purement Gigabit aux services solides et à un prix très économique. Ce dispositif est équipé de 5 ports Gigabit RJ45 et d'une mémoire centrale efficace qui peut connecter des ordinateurs et des dispositifs de réseau à 1000 Mbps., ce qui signifie que le partage de fichiers et de dispositifs multimédia est aussi rapide que s'ils étaient dans le PC local. Avec l'avantage en outre d'utiliser la norme câble Cat.5 en étant parfaitement compatible avec des dispositifs 10/100 Mbps.

Solutions pour l'ère du numérique

Dans l'ère du numérique, l'ordinateur est devenu l'espace de stockage pour le DV, les DVD et les images numériques. La tendance pour la télévision à un niveau mondial semble s'orienter vers des formats HDTV ou d'autres formats numériques qui risquent d'apparaître dans le futur. La demande en réseau très haut-débit va assurément augmenter dans le futur. Reproduire des DVD de qualité dans l'ordinateur et copier des informations Gigabits en un temps record devient une réalité grâce à ce dispositif.

Copie de fichiers sur Internet		
	10/100 Mbps.	Gigabit
1 GB Copy (in Windows)	7 minutes	1.32 mn

Conditions de reproduction vidéo		
	VCD	DVD
Résolution (PAL)	352 x 288	720 x 576
Bande passante (Mbps.) 32 bits, 25 FPS	81 Mbps.	332 Mbps.

Caractéristiques techniques

Interfaces: 5 x RJ-45 10/100/1000 Mbps Auto- MDI/MDIX

Normes

IEEE 802.3 10Base-T
IEEE 802.3u 100Base-TX
IEEE 802.3ab 1000Base-TX
IEEE 802.3x Full-Duplex et contrôle de flux

Vitesse

10/100/1000 Mbps en Half-Duplex
20/200/2000 Mbps en Full-Duplex

Protocole: CSMA/CD

Topologie: Etoile

Ratio de transmission

Ethernet: 10 Mbps (Half Duplex et Full duplex)
Fast Ethernet: 100 Mbps (Half Duplex et Full duplex)
Gigabit ethernet: 1000 Mbps (Half Duplex et Full duplex)

Câble réseau

10 base-T : UTP catégorie 3,4,5 (maximum 100m) EIA/TIA-568 100 STP (maximum 100m)
100 base-Tx : UTP catégorie 5, 5e (maximum 100m) EIA/TIA-568 100 STP (maximum 100m)
100 base-T : UTP catégorie 5, 5e (maximum 100m) EIA/TIA-568 100 STP (maximum 100m)

Indicateur de LED: Power Linck-Act

Mode de transmission: Mémoire et Transfert

Reconnaissance des adresses Mac: Reconnaissance automatique

Taux de Transfert

10 base-T: 14880 pps/Port
100 base-Tx: 148800 pps/Port
100 base-T: 1488000 pps/Port

Alimentation: AC9V - 600mA

Environnement

Température en fonctionnement: 0~40°C
Température en stockage: -40~70°C
Humidité en fonctionnement: 10~90% non condensée
Humidité en stockage: 10~90% non condensée

Taille: 165 x 108 x 30mm

Poids: 570g

Certifications: CE