



EKSELANS BY ITS



GAMME DE SWITCHES ETHERNET GIGABIT



ENTRER DANS LE MONDE EK

MANAGEABLE SWITCH

SWG 24 L2

MODELE	SWG 24 L2	
Référence	334200	
Ports	Mbps	24 x 10/100/1000
Fonctions Port	IEEE 802.3 pour Ethernet IEEE 802.3u pour Fast Ethernet IEEE 802.3z pour IEEE 802.3ab GB Ethernet MDI/MDIX automatique Le contrôle de flux IEEE 802.3x prend en charge le mode duplex intégral Prend en charge le fonctionnement semi/duplex intégral (moitié à 10/100 Mbps, plein à 1000 Mbps)	
Capacité	Gbps	56
Taux de transfert Max	Mpps	41,66
Capacité de la table adresses MAC	8K	
Tampon Paquet de données	MB	4
Mémoire Flash	MB	16
Mode Veille	W	6,143
Puissance Maxi Consommation	W	16,34
Tension d'entrée	Bloc d'alimentación interne de 100 à 240 V CA, 50 à 60 Hz	
MTBF	415,670 h	
VLAN	Port-based VLAN 802.1Q tagged VLAN Auto Surveillance VLAN Voix VLAN Management VLAN Max. 4094 VLAN	
Caractéristiques Switch L2	- Contrôle de flux Espionnage IGMP V1/V2/V3 / pour 256 groupes Espionnage MLD Link aggregation - Détection "Loopback" - LLDP Protocole "Spanning tree" 802.1D STP / 802.1w RSTP / 802.1s MSTP QOS Port miroir	
Sécurité	DDOS ACL	
Interface de gestion	WEB, SSH, TELNET, SNMP.	
Dissipation de chaleur	55,77 BTU/h	
Ventilation	avec ventilateur	
Température de fonctionnement	°C	0 - 50
Taux d'humidité	%	10 - 90 (avec condensation)
Dissipation Max	BTU/h	7,03
Dimensions	mm	440 x 280 x 44
Poids	Kg	2,295

- ✓ 24 Ports 10/100/1000Mbps + 4 ports SFP
- ✓ Switch couche 2 + fonction pour routage efficace
- ✓ Standard IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x.
- ✓ Gestion des VLAN, espionnage IGMP, Manipulation de la table MAC, surveillance et analyse par port miroir....
- ✓ Interface de gestion Web, SSH, TELNET, SNMP.
- ✓ 1U / Rack 19"
- ✓ Installations Multi-cast (Sociétés, Hôtels, Hopitaux, Bureaux...)
- ✓ Compatible avec les installations de solutions GPON by EK, EK CAST, EK HOTEL et WiFi by EK.



SWG 24 L2

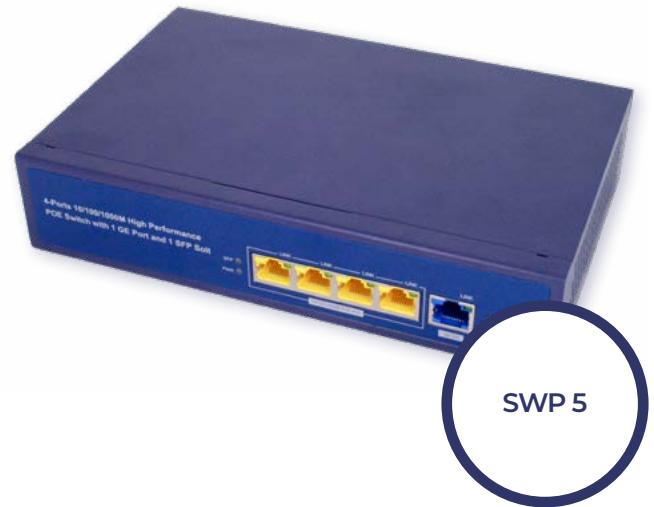
SWITCHES

PoE

SWP 5

MODELE		SWP 5
Référence		334001
Alimentation PoE	W	96
Standard PoE		IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at
Interface Ethernet		4 x 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet ports 1 x 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet Uplink port 1 x 1000 SFP Fibre port
Back bandwidth	Gbps	12
Tableau de adresse MAC		2000
Alimentation	Vdc	48
Température de fonctionnement	°C	0 / 55
Size (L x W x H)	mm	185 x 96 x 24
Consommation	W	Max. 96

- √ 4 / 8 / 24 haute vitesse ethernet ports 10 / 100 / 1000 Mbps
- √ 2 - 4 uplink ports (Ethernet et SFP fibre 1GB)
- √ PoE ports 48 Vdc
- √ Puissance totale 96W / 120W / 450W



SWITCHES

PoE

SWP 9

MODELE		SWP 9
Référence		334002
Alimentation PoE	W	120
Standard PoE		IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at
Interface Ethernet		8 x 10/100/1000 Mbps Ethernet ports 2 x 10/100/1000 Mbps Ethernet Uplink port
Back bandwidth	Gbps	20
Tableau de adresse MAC		2000
Alimentation	Vdc	48
Température de fonctionnement	°C	0 / 55
Size (L x W x H)	mm	250 x 122 x 35
Consommation	W	Max. 120

- √ 4 / 8 / 24 haute vitesse ethernet ports 10 / 100 / 1000 Mbps
- √ 2 - 4 uplink ports (Ethernet et SFP fibre 1GB)
- √ PoE ports 48 Vdc
- √ Puissance totale 96W / 120W / 450W



SWP 9

SWITCHES GIGABIT ETHERNET

SWP 26

RÉFÉRENCE		SWP 26
Code		334003
Alimentation PoE	W	450
Standard PoE		IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3af, 802.3at
Interface Ethernet		24 x 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet ports 2 x 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet Uplink ports 2 x 1000 SFP Fibre ports
Back bandwidth	Gbps	12.8
Tableau de adresse MAC		8000
Alimentation	Vdc	48
Température de fonctionnement	°C	0 / 55
Size (L x W x H)	mm	440 x 284 x 44
Consommation	W	Max. 450

- ✓ 4 / 8 / 24 haute vitesse ethernet ports 10 / 100 / 1000 Mbps
- ✓ 2 - 4 uplink ports (Ethernet et SFP fibre 1GB)
- ✓ PoE ports 48 Vdc
- ✓ Puissance totale 96W / 120W / 450W



SWP 26

SWITCHES GIGABIT

SW5 BP

- ✓ 5 ports haute vitesse 10/100/1000 Mbps
- ✓ Taille compacte
- ✓ Plug&play, sans préconfiguration
- ✓ Technologie verte : économie d'énergie. Ajustement intelligent de la consommation énergétique

MODELE		SW5 BP
Référence		334100
Ethernet		5 x 10/100/1000 Mbps Ethernet ports
Capacité de commutation	Gbps	10
Méthode de transfert		Stockage et envoi
Fonctions avancées		- Technologie verte - Contrôle de flux 802.3X - Support de contre-pression - Économie de consommation d'énergie
Indicateurs LED		Alimentation, 10/100M, 1000M, Link, Act
Alimentation	Vdc	Externe 5V DC / 1A
Consommation d'énergie	W	2,06
Température de fonctionnement	°C	En fonctionnement : 0 - 40 En stockage : -20 - 70
Humidité	%	En fonctionnement : 10 - 90 (sans condensation) En stockage : 5 - 90 (sans condensation)
Dissipation thermique maximale	BTU/h	7,03
Dimensions	mm	83 x 49 x 20
Poids	g	48,5



SW5 BP

SWITCHES GIGABIT

SW8 M

- ✓ 8 ports haute vitesse 10/100/1000 Mbps
- ✓ Taille compacte
- ✓ Plug&play, sans préconfiguration
- ✓ Technologie verte : économie d'énergie. Ajustement intelligent de la consommation énergétique



SW8 M

MODELE		SW8 M
Référence		334101
Ethernet		8 x 10/100/1000 Mbps Ethernet ports
Capacité de commutation	Gbps	16
Méthode de transfert		Stockage et envoi
Fonctions avancées		- Technologie verte - Contrôle de flux 802.3X - Support de contre-pression - Économie de consommation d'énergie
Indicateurs LED		Alimentation, 10/100M, 1000M, Link, Act
Alimentation	Vdc	Externe 5V DC / 1A
Consommation d'énergie	W	3,5
Température de fonctionnement	°C	En fonctionnement : 0 - 40 En stockage : -20 - 70
Humidité	%	En fonctionnement : 10 - 90 (sans condensation) En stockage : 5 - 90 (sans condensation)
Dissipation thermique maximale	BTU/h	11,94
Dimensions	mm	126 x 53 x 26
Poids	g	171,5

SWITCH 24 GIGABIT ETHERNET

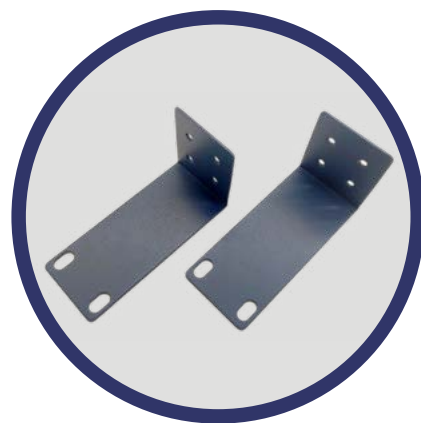
SW24 M

MODELE		SW24 M
Référence		334102
Interface Ethernet		24 x 10/100/1000 Mbps ports Ethernet
Capacité de commutation	Gbps	48
Méthode de transmission		Stockage et expédition
Fonctions de port		IEEE 802.3 pour Ethernet IEEE 802.3u pour Fast Ethernet IEEE 802.3x, 802.3ab, 802.3az MDI/MDIX automatique Prend en charge l'opération en demi/full duplex (la moitié à 10/100 Mbps, complet à 1000 Mbps)
Taux de transfert maximal	Mpps	35,7
Table d'adresses MAC		8K
Indicateurs LED		Link / Activity: 10/100M, 1000M - Power supply
Alimentation électrique	Vdc	100-240 V/AC, 50-60MHz
Consommation électrique	W	15,15
Température de fonctionnement	°C	Opération : 0 - 50 Stockage : -20 - 70
Humidité	%	Opération : 10 - 90 (sans condensation) Stockage : 5 - 90 (sans condensation)
Dissipation thermique maximale	BTU/h	51,70
Dimensions	mm	280 x 180 x 44
Poids	Kg	1,6

- ✓ 24 ports haut débit 10/100/1000 Mbps
- ✓ Plug & Play, sans configuration préalable
- ✓ Technologie verte : économie d'énergie. Ajustement intelligent de la consommation
- ✓ Accessoires inclus pour rack 19"



SW24 M



Accessoires inclus pour rack 19"



EKSELANS BY ITS

EKSELANS by ITS
ITS Partner O.B.S. S.L

Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallès
Barcelona (Espanya)
Tel: +34 93 583 95 43
info@ek.plus
www.ek.plus