



SWITCH INDUSTRIEL

Ref : SWITCH

Installation



Sur poteau ou murale
Accessoires fournis



-40°C~75°C



DC 48-57 V



Resiste aux UV



8 ports POE

- ➔ **Contrôle et gestion avancée :** Gestion L2 intégrée pour QoS, VLAN, MSTP, Multi-broadcast et gestion POE
- ➔ **Caractéristiques robustes :** En métal (aluminium) avec dimensions compactes de 160mm x 115mm x 50mm, poids net de 1kg.
- ➔ **Connectivité simple :** Switch avec 6 ports POE at 30W et 2 ports POE bt 90 W Ethernet et 2 ports SFP pour une installation réseau simplifiée.
- ➔ **Connectivité et alimentation optimisées :** 6 ports POE+ (IEEE 802.3af/at) et 2 ports POE++ (IEEE 802.3bt), avec alimentation DC 48-57V et une consommation inférieure à 20W.

Spécifications

Paramètre	Caractéristiques
Niveau de protection	IP40
Alimentation électrique	Alimenté par un adaptateur secteur
Plage de tension	CC 48~57V
Consommation	Auto consommation<20W
Ports de liaison descendante	Ports 1~2 10/100/1000Base-T 90W PoE RJ45 (IEEE802.3bt, prend également en charge IEEE 802.3af/at) 3~8 10/100/1000Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3af/at)
Ports de liaison montante	Ports 9 à 10 emplacements SFP 1000M
Câble et distance	Utiliser cat5e/6,100m max
Standard	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z
Tissu de commutation	20 Gbit/s
Bien que mis	14,88 Mpps
Tampon	1M
Tableau d'adresses MAC	8K
Indicateur	• Puissance : 2 *rouge • Liaison montante 9~10 : les LED vertes indiquent la liaison/l'activité • Liaison descendante 1 à 8 : sur RJ45, les LED vertes indiquent Link/Act, les LED jaunes indiquent PoE
Protection	• Surtension : 6 KV, norme : IEC61000-4-5 • ESD : 8 kV : contact/15 kV : air, norme : IEC61000-4-2
Température de fonctionnement	- 40°C~75°C
Température de stockage	- 40°C~85°C
Humidité	0~95% (sans condensation)
Dimension (L×L×H)	165 mm×115 mm×50 mm
Matériel	Aluminium
Couleur	Noir
Poids net	1kg

Article				Web	CLI
Configuration du système	Date et heure du système	SNTP	Activer/désactiver	✓	✓
	Gestion des utilisateurs	\	Appliquer ou supprimer	✓	✓
	Gestion sécuritaire	http	Activer/désactive	✓	✓
		SNMP	Activer/désactive	✓	✓
		telnet	Activer/désactive		✓
		SSH	Activer/désactive		✓
	Fichier de configuration	\	Télécharger	✓	✓
		\	Enregistrer/Supprimer	✓	✓
	Fichier du micrologiciel	\	Télécharger	✓	✓
	Système	\	Redémarrer/Redémarrer Usine	✓	✓
Configuration des ports	Commun	Statut d'administrateur	Up / down	✓	✓
		Vitesse	Auto	✓	✓
			Full-1000 Mbps	✓	✓
			Full-100 Mbps	✓	✓
			Half-100 Mbps	✓	✓
			Full-10 Mbps	✓	✓
			Half-10 Mbps	✓	✓
	Contrôle de flux	\	Marche/Arrêt	✓	✓

				Web	CLI
Configuration des ports	Storm control	Action	Bloquer		✓
			Fermer		✓
		Diffuser	Min-rate Max-rate 1~1488100pps		✓
		Activer	Log		✓
			Trap		✓
		Intervalle	6~180s		✓
		Multicast	Min-rate Max-rate 1~1488100pps		✓
		Unicast	Min-rate Max-rate 1~1488100pps		✓
	Storm control	Diffusion (1~1024000kbps)	Marche/Arrêt	✓	✓
		Multidiffusion (1~1024000kbps)	Marche/Arrêt	✓	✓
		DLF (1~1024000kbps)	Marche/Arrêt	✓	✓
	Limite de taux	TX	1~1024000kbps/off	✓	✓
		RX	1~1024000kbps/of	✓	✓
	Port protégé	/	Oui/non	✓	✓
	Limite d'apprentissage	Adresse MAC	0~8191	✓	✓
	Port Trunk	Trunk group	Créer/supprimer	✓	✓

				Web	CLI
		Port membre	Activer/désactiver	✓	✓
		Méthode du tronc	Src-mac	✓	✓
			Dst-mac	✓	✓
			Src-dst-mac	✓	✓
			Src-ip	✓	✓
			Dst-ip	✓	✓
			Src-dst-ip	✓	✓
	Port Miroir	Mirror Port	/	✓	✓
		Port miroir	/	✓	✓
		Direction du miroir	Recevoir	✓	✓
			Transmettre	✓	✓
			Les deux	✓	✓
			Non réceptionné	✓	✓
			Not_transmit	✓	✓
			Ni l'un ni l'autre	✓	✓
	DHCP	Client DHCP	Activer		✓
			Libération		✓
			Renouveler		✓
		Surveillance du DHCP	/		
	IP	Surveillance par le IGMP	router VLAN (1~4094)		✓
		Liaison MAC	Adresse IP Adresse MAC		✓
	IP-sous-réseau-vlan	Adresse IP Masque	VLAN 1~4094	✓	✓
	LACP	Priorité au port	1~65535		✓
		Délai d'attente	Long		✓
			Court		✓
	LLDP	Statut d'administrateur	Désactiver		✓
			TX		✓
			RX		✓
			TXRX		✓

				Web	CLI
		Activer	/		✓
		Intervalle de vérification-changement	1~30		✓
		Adresse de la direction	Adresse IP		✓
		Activer la fonction TVV	Dot1-tlv		✓
			Dot3-tlv		✓
			Med-tlv		✓
	Loopback détection	Activer	/		✓
		Reprendre	/		✓
		Mode de reprise	Automatisation		✓
			Manuel		✓
		Mode d'arrêt	Aucun arrêt		✓
			Arrêt		✓
	VLAN MAC	Adresse MAC	VLAN 1~4094		✓
	Cartographie VLAN	VLAN (1~4094)	Map-vlan (1~4094)		✓
	Voice VLAN	ID du réseau virtuel (1 à 4094)	Activer/désactiver		✓
		Qos Map-queue (0~7)	Remarque-dscp(0~63)		✓
	Mvr-interface	Activer/désactiver	/		✓
	OAM	Activer	/		✓
		Loopback	/		✓
		Mode	Actif		✓
			Passive		✓
	QinQ	Client	/		✓
		Vid externe (1~4094)	Inner-vid(VLAN ID)		✓
		Tpid	/		✓
		Liaison montante	/		✓
	Udld	Agressif	/		✓
		Port	/		✓
	Jumbo Frame		1523~16383octets		✓

				Web	CLI
	DDM Information	/	/	✓	✓
MAC	Liaison MAC		Sélectionner tout/Appliquer/Supprimer	✓	✓
	MAC Auto Binding		Sélectionner tout/Appliquer	✓	✓
	MAC Filter		Sélectionner tout/Appliquer/Supprimer	✓	✓
	MAC Auto Filter		Sélectionner tout/Appliquer	✓	✓
	Pont	Acquérir	/	✓	✓
		Adresse	MAC(HHHH.HHHHH HH) Jeter/Transférer		✓
		Temps de vieillissement	10~1000000s		✓
		Non enregistré	Rejet ou transfert de multidiffusion		✓
Configuration du VLAN	VLAN	2~4094	Appliquer ou supprimer	✓	✓
	Port VLAN	Mode	Accès	✓	✓
			Tronc	✓	✓
			Hybride	✓	✓
		Membres du port	Par défaut VLAN(p)	✓	✓
			Tagged Member(s)	✓	✓
			Membre non étiqueté (u)	✓	✓
			Se désinscrire	✓	✓
		Communauté SNMP	Nom de la communauté	✓	✓
			En lecture seule	✓	✓
			Lire Écrire	✓	✓

				Web	CLI
	Cible TRAP	Version SNMP	V1	✓	✓
			V2C	✓	✓
			V3	✓	✓
		Article	Appliquer ou supprimer	✓	✓
Configuration ACL	Standard IP	Numéro de groupe	1~99 1300~1999 Sélectionner-tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		IP source	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Wildcard de la source	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Paquets de données mathématiques	Refuser ou autoriser	✓	✓
	Adresse IP étendue	Numéro de groupe	100~199 2000~2699 Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		IP source	Ajouter ou supprimer	✓	✓
		Wildcard de la source	/	✓	✓
		IP de destination	/	✓	✓
		Wildcard de destination	/	✓	✓
		Type de protocole	IP/TCP/UDP	✓	✓
		Source Port	Ftp(TCP) Ftp-Data(TCP) Pop3 (TCP) Smtip(TCP) Telnet (TCP) WWW(TCP) Rip (UDP) Snmp (UDP)	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
			Snmp-Trap(UDP) Tftp (UDP)		
		Port de destination	Ftp(TCP) Ftp-Data(TCP) Pop3 (TCP) Smtpt(TCP) Telnet (TCP) WWW(TCP) Rip (UDP) Snmp (UDP) Snmp-Trap(UDP) Tftp (UDP)	✓	✓
		Indicateur de contrôle TCP	Fin Sys Première Psh Ack Urg	✓	✓
		Paquets de données mathématiques	Refuser ou autoriser	✓	✓
	MAC IP	Numéro de groupe	700~799 Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Source MAC	Ajouter ou supprimer	✓	✓
		Wildcard MAC source	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		IP source	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Wildcard de la source	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
		IP de destination	Sélectionner tout/Ajouter/Sup	✓	✓
		Destination Wildcard	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		ID VLAN	0~4094 Sélectionner tout/Ajouter/Supprime	✓	✓
		Paquets de données mathématiques	Refuser ou autoriser	✓	✓
	MAC ARP	Numéro de groupe	1100~1199 Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Sender MAC	Ajouter ou supprime	✓	✓
		Wildcard MAC de l'expéditeur	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Sender IP	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Wildcard IP de l'expéditeur	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Paquets de données mathématiques	Refuser ou autoriser	✓	✓
	Référence ACL	Ports	Sélectionner tout/Ajouter/Supprimer	✓	✓
		Tous les groupes ACL	Sélectionner	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
			tout/Ajouter/Supprimer		
		Nom	1<=S<=31		✓
		Durée du cycle	Jours (0 ~ 6 jours de la semaine) À partir de (0 ~ 23 heures)		✓
		Temps de parole	À partir de (2000~2100year)		✓
		Port	Sélectionner	✓	✓
			NO QoS	✓	✓
			Basé sur le COS	✓	✓
			Basé sur le DSCP	✓	✓
			DSCP COS	✓	✓
		Priorité de l'utilisateur	0~7	✓	✓
		Port	Sélectionner	✓	✓
		Mode de planification QoS	WRR SP WFQ	✓	✓
		Queue	0~7	✓	✓
		Poids de la file d'attente	1~127	✓	✓
		VIAN ID(VID)	1~4094 Créer/supprimer	✓	✓
		Adresse IP	Définir/supprimer	✓	✓
		Client DHCP	Activer/désactiver	✓	✓
		ARP statique	Ajouter l'adresse IP	✓	✓
			Ajouter l'adresse MAC	✓	✓
			A.B.C.D supprimer	✓	✓
			A.B.C.D/M supprimer	✓	✓
			Supprimer tous	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
			Suppression dynamique	✓	✓
			Suppression statique	✓	✓
		Changer l'ARP dynamique en ARP statique	A.B.C.D/M	✓	✓
			Tous	✓	✓
		Temps de vieillissement	1~65535min	✓	✓
	Route statique de l'hôte	Perfix d'adresse cible/sous-réseau	Appliquer ou supprimer	✓	✓
		Saut suivant	Appliquer ou supprimer	✓	✓
AAA Configuration	Tacacs+	Taccas+	Activer/désactiver	✓	✓
		IP du serveur	A.B.C.D	✓	✓
		Type d'authentification	pap	✓	✓
			chap	✓	✓
		Secret partagé	S<30	✓	✓
	Rayon	Serveur principal	A.B.C.D	✓	✓
		Option Server	A.B.C.D	✓	✓
		Port UDP	1~65535	✓	✓
		Comptabilité	Activer/désactiver	✓	✓
		Clé partagée	S<30	✓	✓
		Vendeur	S<25	✓	✓
		Port NAS	1~65535	✓	✓
		NAS Port Type	1~65535	✓	✓
		Type de service NAS	1~65535	✓	✓
		Itinérance	Activer/désactiver	✓	✓
	802.1x	802.1x	Activer/désactiver	✓	✓
		Réauthentification	Activer/désactiver	✓	✓
		Période de réauthentification	1~2147483647s	✓	✓
		Délai d'attente du serveur	1~2147483647s	✓	✓
		Délai d'attente du serveur	1~2147483647s	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
		Délai de supplicat	1~2147483647	✓	✓
		Demande maximale	1~2147483647	✓	✓
		Reauth Max	Demande maximale	✓	✓
		Client Version	0.0~255.255	✓	✓
		Vérifier le client	Activer/désactiver	✓	✓
		Vérifier la version	Ouvrir/fermer	✓	✓
	Port 802.1x	Numéro du port	Sélectionner	✓	✓
		Mode port	N/A	✓	✓
			Force-Unauth	✓	✓
			Auto	✓	✓
			Force-Auth	✓	✓
		Numéro de l'hôte de soutien	1~256	✓	✓
		VLAN invité	1~4094		✓
		Port de transmission	Activer/Diable		✓
	Authentification utilisateur 802.1x	port	Sélectionner	✓	✓
Configuration STP	MSTP	MSTP	Activer/désactiver	✓	✓
		Priorité	0~61440 (taux de 4096)	✓	✓
		Portfast Bpdu-Filter	Activer/désactiver	✓	✓
		Portfast Bpdu-Guard	Activer/désactiver	✓	✓
		Temps à terme	4~30(2*(ForwardTime-1)>=MaxAge)	✓	✓
		Type de service NAS	1~65535	✓	✓
		Hello-Time	1~10(2*(HelloTime+ 1) <=MaxAge)	✓	✓
		Errdisable-Timeout	Activer/désactive	✓	✓
		Intervalle de désactivation et d'expiration	10~1000000s(10,10 0000can't update)	✓	✓
		Max-Age	6~40	✓	✓
		Max-Hops	1~40	✓	✓
		Cisco-Interopeability	Activer/désactiver	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
	Port STP	Port	Sélectionner	✓	✓
		Portfast	Activer/désactiver	✓	✓
		Portfast bpdu-filter	Activer/désactiver/ par défaut	✓	✓
		Root Guard	Activer/désactiver	✓	✓
		Type de lien	Partagé	✓	✓
			Point à point	✓	✓
		Priorité	0~240 (incrément de 16)	✓	✓
		Coût-parcours	1~200000000	✓	✓
		Version de la force	STP (0)	✓	✓
			RSTP(2)	✓	✓
			MSTP(3)	✓	✓
			Non pris en charge(1)	✓	✓
		Instance	1~15		✓
Configuration de la surveillance IGMP	Surveillance par le PGI	Surveillance par le PGI	Activer/désactiver	✓	✓
Configuration GMRP	GMRP Global	Global GMRP	Activer/désactiver	✓	✓
	Ports GMRP	Port	Sélectionner	✓	✓
		Statut GMRP	Activer/désactive	✓	✓
	Inscription au GMRP	Fixe	IF_Name		✓
		Interdit			✓
		Normal			✓
Configuration EAPS	EAPS	Code d'identification de la bague EAPS	1~16	✓	✓
		Mode	Aucun	✓	✓
			Maître	✓	✓
			Transit	✓	✓
		Port principal	/	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
		Port secondaire	/	✓	✓
		Contrôle VLAN	2~4094	✓	✓
		Réseaux VLAN protégés	1~4094	✓	✓
		Hello Time Interval	1~655351<Temps d'echec	✓	✓
		Temps d'échec	2~65535>Bonjour	✓	✓
		Data Span	Activer/désactiver	✓	✓
		Extrême interopérabilité	Activer/désactiver	✓	✓
		Activer l'état	Activer/désactiver	✓	✓
Configuration RMON	Statistiques	Port	Sélectionner	✓	✓
		Index	1~100	✓	✓
		Propriétaire	/	✓	✓
	Histoire	Port	/	✓	✓
		Index	1~100	✓	✓
		Intervalle	1~3600	✓	✓
		Request Buckets	1~100	✓	✓
		Propriétaire	/	✓	✓
		Données historiques	Première	✓	✓
			Précédent	✓	✓
			Suivant	✓	✓
			Dernière	✓	✓
	Alarme	Index	1~60	✓	✓
		Intervalle	1~3600	✓	✓
		Variable	Surveiller l'oïd de l'objet	✓	✓
		Type d'échantillon	Absolu	✓	✓
			Delta	✓	✓
		Seuil croissant	1~2147483647	✓	✓
		Seuil de défaillance	1~2147483647	✓	✓
		Rising Event Index	1~60	✓	✓
		Indice des événements de défaillance	1~60	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
	Événement	Propriétaire	/	✓	✓
		Index	1~60	✓	✓
		Description	/	✓	✓
		Type	Aucun	✓	✓
			Log	✓	✓
			Snmp-Trap	✓	✓
			Log-and-Trap	✓	✓
		Communauté	/	✓	✓
Gestion de grappes	NPD	Propriétaire	/	✓	✓
		Port	Sélectionner	✓	✓
		Port Enable	Activer/désactiver	✓	✓
		Global Enable	Activer/désactiver	✓	✓
		Hello-Time	1~4096	✓	✓
		Temps de vieillissement	1~4096	✓	✓
	NTDP	Port	Sélectionner	✓	✓
		Port Enable	Activer/désactiver	✓	✓
		Global Enable	Activer/désactiver	✓	✓
		Hops	1~6	✓	✓
		Intervalle-temps	0~65535min	✓	✓
		Hop-Delay	1~1000milsec	✓	✓
		Port-Delay	1~100milsec	✓	✓
	Cluster	Activer la grappe	Activer/désactiver	✓	✓
		Gestion-VLAN	1~4094	✓	✓
		IP-Pool	A.B.C.D/M	✓	✓
		Heure de la poignée de main	1~255sec	✓	✓
		Temps de maintien de la poignée de main	1~255sec	✓	✓
		Cluster Name	/	✓	✓
		Type	Autobuild	✓	✓
			Manuel	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
Log Information	Log	Log Priority	Critique	✓	✓
			Avertissement	✓	✓
			Informatif	✓	✓
			Débogage	✓	✓
			Tous	✓	✓
	Syslog	Ouvrir/fermer	/		✓
POE Power Control	POE	Type	802.3af		✓
			802.3at	✓	✓
			802.3bt	✓	✓
		Statut d'administrateur	Activer/désactiver	✓	✓
		Puissance totale	20~2500/0		✓
		Policy POE	Port POE	✓	✓
			1~4096	✓	✓
			Jours de la semaine	✓	✓
			Horloge	✓	✓
	Requête PD	Port POE	Sélectionner	✓	✓
		POE Watchdog	Activer/désactiver	✓	✓
		Adresse IP : PD	A.B.C.D	✓	✓
		Intervalle de requête PD	5~300 sec	✓	✓
		Nombre de temps d'attente PD	2~10	✓	✓
		Temps de démarrage du PD	30~600sec	✓	✓
DHCP	Surveillance du DHCP	Adresse IP	Téléverser		✓
			Téléversement automatique		✓
			Télécharger		✓
			Reset-download		✓
		Adresse MAC	Supprimer		✓
		ID domaine	1~8	✓	✓
Configuration ERPS	ERPS	Rôle du nœud	interconnexion	✓	✓
			aucune interconnexion	✓	✓
	Numéro d'identification de	Activer/désactiver	/	✓	✓
		Commutateur de force	Ajouter ou supprimer	✓	✓

Logiciel

				Web	CLI
	la bague ERPS (1 à 32)				
		Interrupteur manuel		✓	✓
		Heure de garde	10~2000	✓	✓
		Mode noeud	Noeud annulaire	✓	✓
			Rpl-voisin-noeud	✓	✓
			Rpl-propritaire-noeud	✓	✓
		Temps d'attente	0~10000	✓	✓
		Raps-send-time	1~10	✓	✓
		Raps-VLAN	2~4094	✓	✓
		Comportement révertif	Non révérencieux	✓	✓
			Révérencieux	✓	✓
		Ring mode	Major-Ring	✓	✓
			Sub-ring	✓	✓
		RI-port	Sélectionner	✓	✓
		Rpl-port	Sélectionner	✓	✓
		Traffic VLAN	1~4094	✓	✓
		Wtb Time	1~10	✓	✓
		Wtr Time	1~12	✓	✓
LACP Configuration	LACP	Max-active-link-number	1~8		✓
		System Priority	1~65535		✓
Ligne	Ligne	Vty	/		✓
LLDP	LLDP	Global	Activer		✓
		Multiplicateur de retenue	2~10		✓
		Minuterie	Reinit-delay		✓
			Tx-delay		✓
Détection de boucle	Détection de bouclage	Temps de détection	(1~65535) *2 <Temps de reprise		✓
		Protocole-sécurité	/		✓
		Répondre aux paquets	2~100		✓
		Durée du CV	10~65535		✓

Logiciel

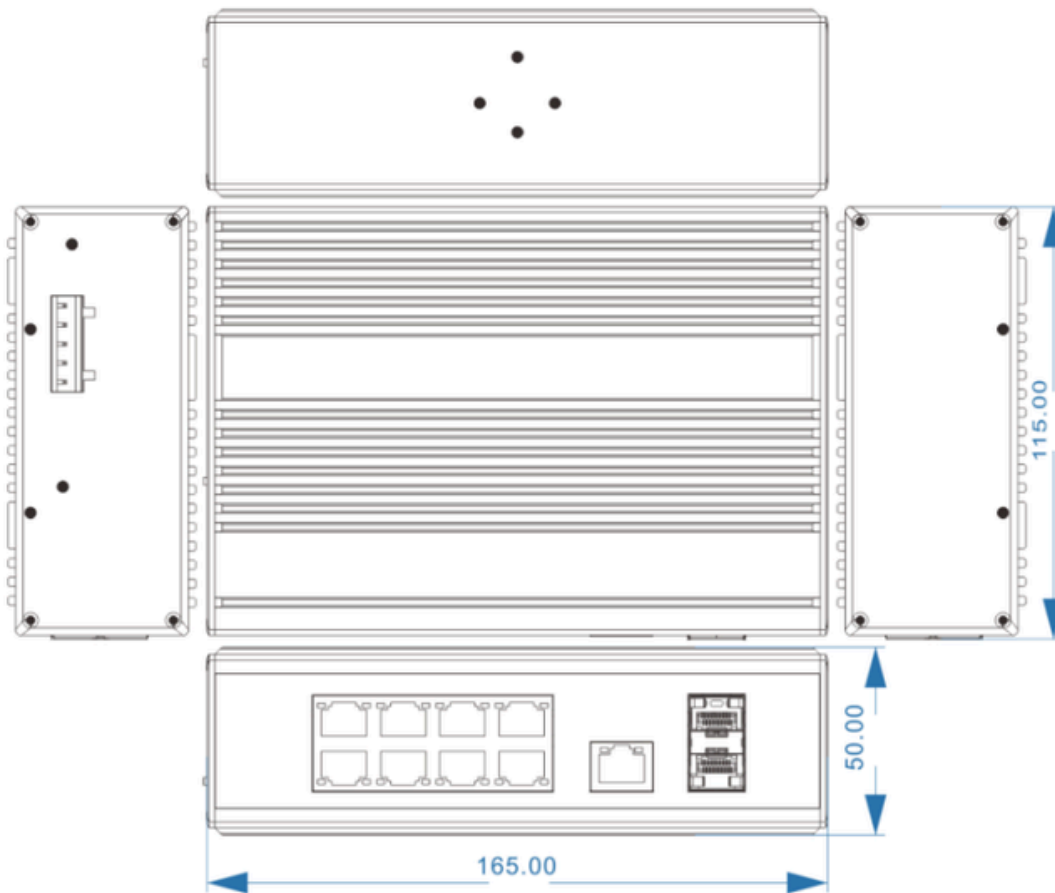
				Web	CLI
MVR	MVR	Activer/désactiver	/		✓
		Groupe	Adresse IP		✓
		VLAN	1~4094		✓
OAM	OAM	Errored-frame	Période		✓
			Seuil		✓
		Errored-frame-period	Période		✓
			Seuil		✓
		Errored-frame-seconds	Période		✓
			Seuil		✓
Redundant-Port	Redondant-port (1~8)	Force-switch	/		✓
		Port primaire	Secondaire-port		✓
UDLD	UDLD	Activer	/		✓
		Temps	7~90		✓
Protocole VLAN	Protocole VLAN	Ether-type	0~65535		✓
			ARP		✓
			Atalkaarp		✓
			Atalkddp		✓
			Atmmulti		✓
			Atm transport		✓
			Déc		✓
			Découtumier		✓
			Decdiagnostics		✓
			Decdnadumload		✓
			DecdnareMOTEconsole		✓
			Décodage		✓
			Declat		✓
			Decsyscomm		✓
			G8bpqx25		✓
			IEEEaddrtrans		✓
			IEEEEpup		✓

Logiciel

				Web	CLI
			IP		✓
			IPX		✓
			PPPdiscovery		✓
			PPPsession		✓
			Rarp		✓
			X25		✓
			Xeroxaddrtrans		✓
			Xeroxpup		✓
CFM	CFM	CC	interval(3~7) Instance de service(1~32767)		✓
		Activer	/		✓
		Linktrace	Détection automatique		✓
		MA	MD		✓
		MD	Niveau (0 à 7)		✓
		Règle MIP	Par défaut Service- instance(1~3 2767)		✓
			Explicite Service- instance(1~3 2767)		✓
		Instance de service (1~32767)	MA		✓

Modèle	Description
NIE8082PGM	• 8 ports PoE 10/100/1000M, 2 ports SFP 1000M, 1~2 prennent en charge 90 W, 3~8 ports prennent en charge 30 W ; 2*48~57 V CC • Prise en charge de la gestion L2, telle que QoS, VLAN, MSTP, Multi-broadcast, gestion des ports et gestion PoE • Protection contre les surtensions 6KV, protection ESD contact 8KV / 15KV air
NIE8082GM	• 8 ports 10/100/1000M, 2 ports SFP 1000M • 2 ports 12~60 VCC • Prise en charge de la gestion L2, telle que QoS, VLAN, MSTP, Multi-broadcast, gestion des ports ; protection contre les surtensions de 6 KV, protection contre les contacts de 8 KV/protection ESD dans l'air de 15 KV.

Dimensions



Application

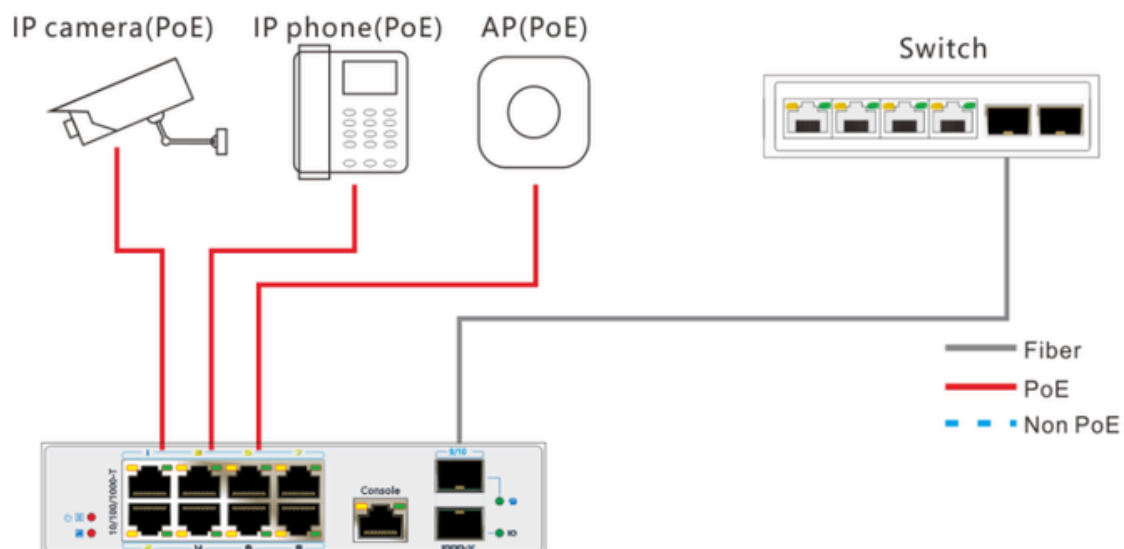
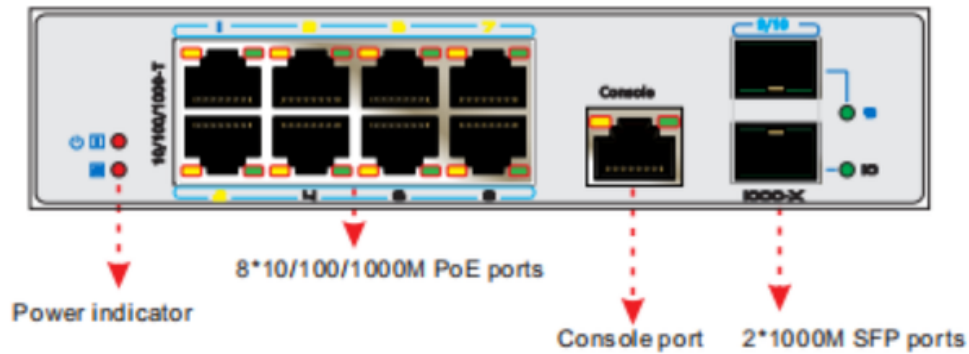
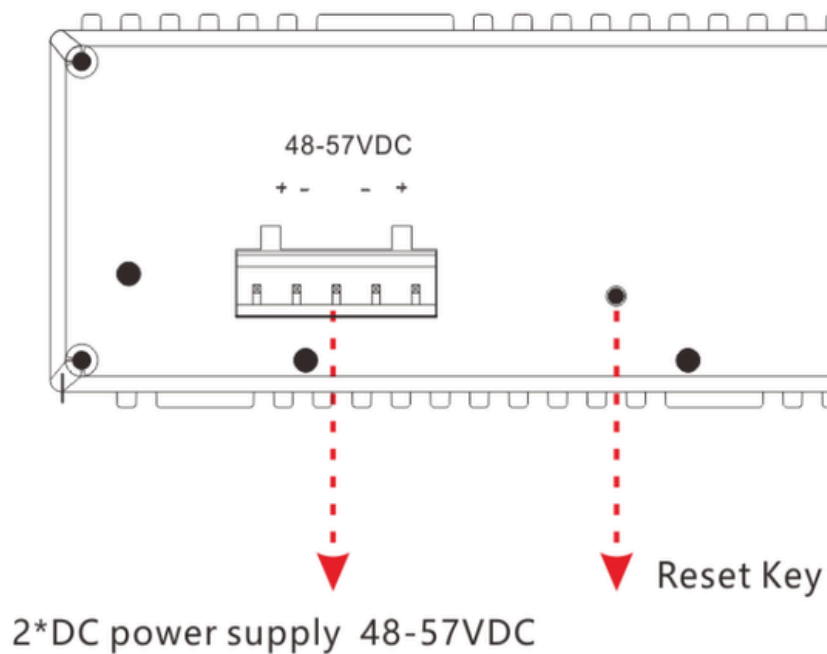


Diagramme du panneau

Panneau avant



Panneau arrière



Certificate of Conformity



Certification Number: HY22CR-247E

Shenzhen HuaYu Test Technology Co., Ltd. hereby declares that testing has been completed and reports have been generated for:

APPLICANT: ShenZhen N-net High-Tech Co., Ltd.
ADDRESS: 5 / F and 6 / F, Building B, No. 2, Tongfuyu Industrial Zone, Gankeng Community, Jihua Street, Longgang District, Shenzhen, 518112 China
Manufacture: ShenZhen N-net High-Tech Co., Ltd.
Address: 5 / F and 6 / F, Building B, No. 2, Tongfuyu Industrial Zone, Gankeng Community, Jihua Street, Longgang District, Shenzhen, 518112 China
Factory: ShenZhen N-net High-Tech Co., Ltd.
Address: 5 / F and 6 / F, Building B, No. 2, Tongfuyu Industrial Zone, Gankeng Community, Jihua Street, Longgang District, Shenzhen, 518112 China
Product: Outdoor PoE switch
Model: QB2082SPG-120, QB2082SPG-200, QB2082SG, QB2082G, QB2082PG-120 QB2082PG-200, QB2082G, QB208G, QB2082GPE-120, QB2082GPE-200, QB2082SGPE-120, QB2082SGPE-200, QB2082GE, QB2082SGE, QB2081SPE-120, QB2081SPE-200, QB2081PE, QB2081SE, QB2081E, QB2042PE-60, QB2042PE-120, QB2042SPE-60, QB2041SPE-60, QB2042PG-60 QB2042PG-120, QB2042SPG-60, QB2042SPG-120, QB2042G, QB2042SG, QB3082SPGM-200, QB3082SPGM-300, QB3082SGM, QB2164GPE-300, QB2164PG-300, QB3164PGM-300, QB2162GPE-200, QB3164GM, QB2164G, QB2164GE, QB2244GPE-300, QB2244GPE-450, QB2244PG-450, QB3244PGM-450, QB3244PGM-300, QB3244GM, PB2082SPG-120, BDB0101, BDB0102, NJK0101, QB3082SPGM (90W) -300, NPBL04, NPBM04, NGR0101, NPBL05, NPBL02, NPBL03, NPBL04, NPBM02, QB3082SPGM-200 (30W), NDE0301, NPBDD01, NPBDD02, NPBDD03, NPBDD04, NPBDD05, NPBDD06, NRU0101, NKZ0201, NKZ0202, NKZ0203, NKZ0204, NKZ0205, NKZ0206, NPBHZA03, NUS0101, NNO0201, NSE0101, NIR0101, NIR0102, NPBM03, NPBVN01, NPBVN02, DB3082SPGM, DB2082SPG, NPT0101, QB3164PGM-450, QB2164PGM-450, NPBP05, NPBP06
Rating: AC100-240V, 50/60Hz, 3.5A 200W
EN 55032:2015/A11:2020
EN 55035:2017/A11:2020
Test standard: EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-3:2013/A1:2019

The EUT described above has been consolidated by us and found in compliance with the council Electromagnetic Compatibility (as amended) -- 2014/30/EU. It is only valid in connection with the report number: HY22CR-247E



This certificate of conformity is based on a single evaluation of the submitted sample(s) of the above mentioned product. It does not imply an assessment of the whole product and relevant Directives have to be observed.

No. D880, 4th Floor, Building 1, Detai Industrial Park, Huarong Road No. 460,
 Dalang Street, Longhua New District, Shenzhen
 Tell: +86-755-85293110 Fax: +86-755-85293110 <http://www.hyjctest.com>