

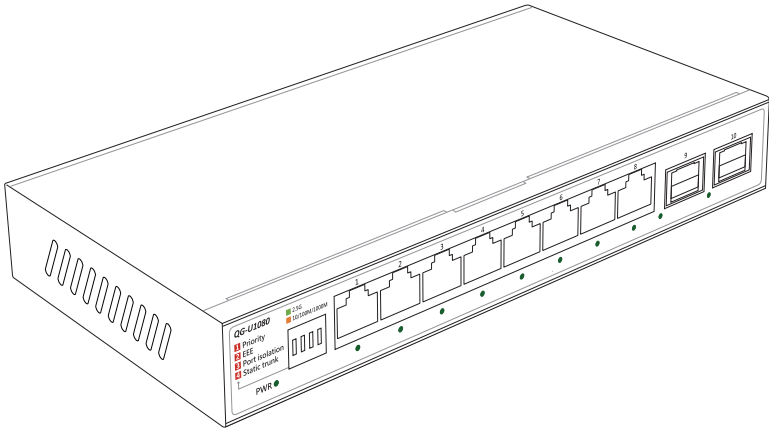
Quick Start Guide

Guide de démarrage rapide

Guía rapida de inicio

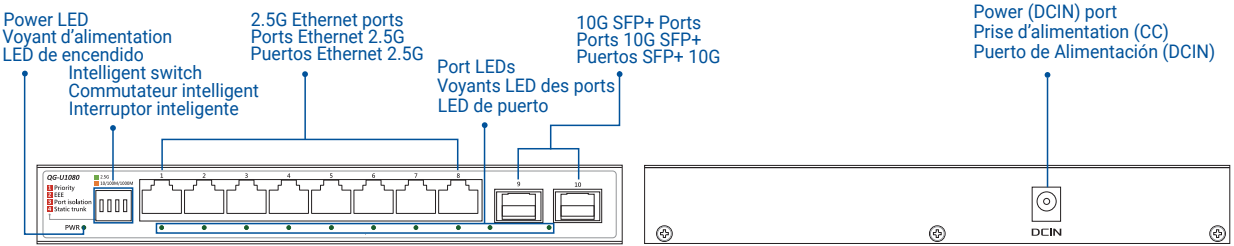
QG-U1080

8-Port 2.5G + 2-Port 10G SFP+ Unmanaged Switch
Switch non administrable 8 ports 2.5G + 2 ports 10G SFP+
Conmutador no gestionado 2,5G + 2 puertos 10G SFP+ de 8 puertos



Hardware Explanations / Présentation du matériel / Explicaciones sobre el hardware

LED Lights & I/O Ports Overview / Présentation des voyants LED et des ports d'E/S / Descripción de las luces LED y los puestos de E/S



Specifications / Caractéristiques / Especificaciones:

External power adapter Adaptateur secteur Adaptador de corriente externo	Input : / Entrée : / Entrada:	90~264V AC, 47~63Hz	
	Output : / Sortie : / Salida:	12V/1A	
Operating Temperature Température de fonctionnement Temperatura de Operación	0~40°C	Storage Stockage Almacenamiento	-40°C~70°C
Operating Humidity Humidité de fonctionnement Humedad de Operación	10%~90% RH (non-condensing) 10%-90% HR (sans condensation) 10%~90% HR (sin condensación)	Storage Stockage Almacenamiento	5%~90% RH (non-condensing) 5%-90% HR (sans condensation) 5%~90% HR (sin condensación)

Package Contents

- 1 x QG-U1080 Ethernet Switch
- 1 x Power adapter
- 1 x Quick Start Guide
- 1 x Warranty card

NOTE: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Contenu de la boîte

- 1 x Switch Ethernet QG-U1080
- 1 x Adaptateur secteur
- 1 x Guide de démarrage rapide
- 1 x Carte de garantie

REMARQUE : Tout changement ou modification non expressément approuvé(e) par le responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet appareil.

Contenido del paquete

- 1 x Conmutador Ethernet QG-U1080
- 1 x Adaptador de energía
- 1 x Guía rapida de inicio
- 1 x Tarjeta de garantía

NOTA: Cualquier cambio o modificación que no esté expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la auto-ridad del usuario para operar el equipo.

Multi-mode features explanation

Mode	Indication
Priority	Ports are prioritized in the following order: Port 9 = Port 10 > Port 1 > Port 2 > Port 3 > Port 4 > Port 5 > Port 6 > Port 7 > Port 8
EEE (Energy Efficient Ethernet)	EEE helps conserve energy when no data is being transmitted.
Port Isolation	Ports 1 to 8 are isolated from each other and can only communicate with Port 9 and Port 10 (the uplink port).
Static Trunk	Ports 9 and 10 can be configured to form a static trunk, offering enhanced bandwidth and redundancy for improved network performance.

Explication des fonctionnalités multimodes

Mode	Indication
Priorité	Les ports sont classés par ordre de priorité dans l'ordre suivant : Port 9 = Port 10 > Port 1 > Port 2 > Port 3 > Port 4 > Port 5 > Port 6 > Port 7 > Port 8
EEE (Ethernet écoénergétique)	L'EEE permet d'économiser de l'énergie lorsqu'aucune donnée n'est transmise.
Isolation de port	Les ports 1 à 8 sont isolés les uns des autres et ne peuvent communiquer qu'avec les ports 9 et 10 (ports de liaison montante).
Jonction statique	Les ports 9 et 10 peuvent être configurés pour former une jonction statique, offrant une bande passante et une redondance optimisées pour des performances réseau améliorées.

Explicación de las características multimodo

Modo	Indicación
Prioridad	Los puertos se priorizan en el siguiente orden: Puerto 9 = Puerto 10 > Puerto 1 > Puerto 2 > Puerto 3 > Puerto 4 > Puerto 5 > Puerto 6 > Puerto 7 > Puerto 8
EEE (Ethernet de eficiencia nergética)	EEE ayuda a conservar energía cuando no se transmiten datos.
Aislamiento de puertos	Los puertos 1 a 8 están aislados entre sí y solo pueden comunicarse con el puerto 9 y el puerto 10 (el puerto de enlace ascendente).
Tronco estático	Los puertos 9 y 10 se pueden configurar para formar un tronco estático, lo que ofrece un ancho de banda mejorado y redundancia para mejorar el rendimiento de la red.

LED Indicators	
LED	Indication
Power LED	Off: The switch is powered off or fails. Green On: The switch is powered on. Blinking: Loop detected
Port 1-8	Off: Devices are disconnected or the link has failed. Green On: 2.5Gbps connection Amber On: 10/100/1000Mbps connection Blinking: Devices are connected and data is transmitting or receiving. Blinking rapidly: Loop detected
SFP+ Port 9-10	Off: Devices are disconnected or the link has failed. Green On: 10Gbps connection Amber On: 1Gbps connection Blinking: Devices are connected and data is transmitting or receiving. Blinking rapidly: Loop detected

Voyants LED	
Voyant LED	Indication
Voyant d'alimentation	Éteint : Le switch est éteint ou en panne. Vert : Le switch est sous tension. Clignotant : Boucle détectée
Port 1-8	Éteint : Les appareils sont déconnectés ou la liaison a échoué. Vert : Connexion 2,5 Gb/s Ambre : Connexion 10/100/1000 Mb/s Clignotant : Les appareils sont connectés et des données sont transmises ou reçues. Clignote rapidement : Boucle détectée
Port SFP+ 9-10	Éteint : Les appareils sont déconnectés ou la liaison a échoué. Vert : Connexion 10 Gb/s Ambre : Connexion 1 Gb/s Clignotant : Les appareils sont connectés et des données sont transmises ou reçues. Clignote rapidement : Boucle détectée

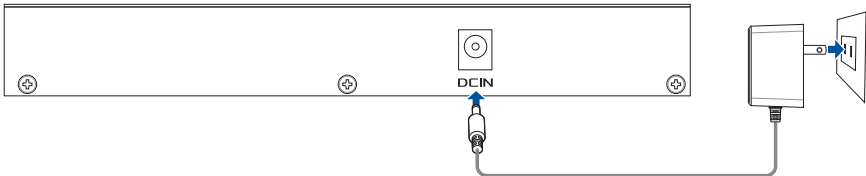
Indicadores LED	
LED	Indicación
LED de encendido	Apagado: El interruptor está apagado o falla. Verde encendido: El interruptor está encendido. Parpadeo: Bucle detectado
Puerto 1-8	Apagado: Los dispositivos están desconectados o el enlace ha fallado. Verde encendido: Conexión de 2,5 Gbps Ámbar activado: Conexión de 10/100/1000 Mbps Parpadeo: Los dispositivos están conectados y los datos se transmiten o reciben. Parpadeo rápido: Bucle detectado
Puerto SFP+ 9-10	Apagado: Los dispositivos están desconectados o el enlace ha fallado. Verde encendido: Conexión de 10 Gbps Ámbar activado: Conexión de 1 Gbps Parpadeo: Los dispositivos están conectados y los datos se transmiten o reciben. Parpadeo rápido: Bucle detectado

Switch Setup Steps / Étapes de configuration du switch / Pasos de configuración del switch

01 Connect devices / Connectez les périphériques / Conectar dispositivos

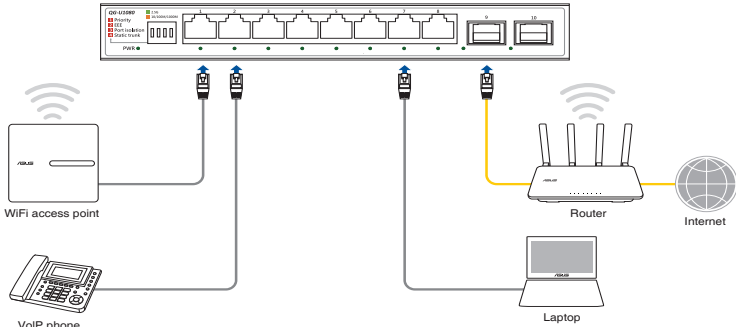
- 1

Plug the power cord into the DCIN port.
Branchez le cordon d'alimentation dans le port d'alimentation.
Conecte el cable de alimentación al puerto DCIN.



- 2

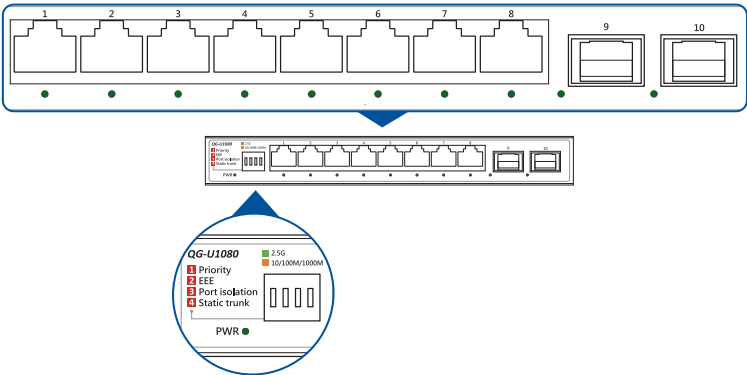
Connect devices to your switch.
Connectez les appareils à votre switch.
Conecte los dispositivos a su interruptor.



02 Check the LED indicators for the status of the switch and the network

Référez-vous aux témoins lumineux pour connaître l'état du switch et du réseau

Verifique los indicadores LED para conocer el estado del conmutador y la red



FAQ FREQUENTLY ASKED QUESTIONS/FOIRE AUX QUESTIONS/PREGUNTAS FRECUENTES

Q1: Where can I find more information about QG-U1080?

Technical support site: <https://www.asus.com/support>

Q1: Où puis-je obtenir plus d'informations sur le QG-U1080?

Site de support technique : <https://www.asus.com/fr/support>

P1: ¿Dónde puedo obtener más información sobre QG-U1080?

Sitio web de soporte técnico: <https://www.asus.com/support>

Service and Support
Service et assistance
Servicio técnico y soporte



<https://www.asus.com/support>

Video Tutorials
Didacticiels vidéo
Tutoriales de video



https://qr.asus.com/wl_videotutorials

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

Compliance Statement of Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.
CAN ICES (B)/NMB (B)

Déclaration de conformité de Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La bande 5150 – 5250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.
CAN ICES (B)/NMB (B)

Safety Notices

- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C(32°F) and 40°C(104°F).
- Refer to the rating label on the bottom of your product and ensure your power adapter complies with this rating.
- DO NOT place on uneven or unstable work surfaces. Seek servicing if the casing has been damaged.
- DO NOT place or drop objects on top and do not shove any foreign objects into the product.
- DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use the modem during electrical storms.
- DO NOT cover the vents on the product to prevent the system from getting overheated.
- DO NOT use damaged power cords, accessories, or other peripherals.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.
- DO NOT mount this equipment higher than 2 meters.
- The power supply cord(s) must be plugged into socket-outlet(s) that is / are provided with a suitable earth ground.

Avertissements de sécurité

- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C (32°F) et 40°C (104°F).
- Référez-vous à l'étiquette située au dessous du produit pour vérifier que l'adaptateur secteur répond aux exigences de tension.
- NE PAS placer sur une surface irrégulière ou instable. Contactez le service après-vente si le châssis a été endommagé.
- NE PAS placer, faire tomber ou insérer d'objets sur/dans le produit.
- NE PAS exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité, tenez-le à distance des liquides. NE PAS utiliser le modem lors d'un orage.
- NE PAS bloquer les ouvertures destinées à la ventilation du système pour éviter que celui-ci ne surchauffe.
- NE PAS utiliser de cordons d'alimentation, d'accessoires ou autres périphériques endommagés.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, débranchez le câble d'alimentation de la prise électrique avant de toucher au système.
- Ne placez pas cet appareil à une hauteur supérieure à 2 mètres.
- Les cordons d'alimentation doivent être branchés sur une prise électrique correctement reliée à la terre.

Información de seguridad

- Use este producto en entornos sometidos a una temperatura ambiente comprendida entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).
- Consulte la etiqueta de valores nominales situada en la parte inferior del producto y asegúrese de que su adaptador de alimentación cumple con dichos valores.
- NO coloque el equipo sobre una superficie irregular o inestable. Solicite asistencia técnica si la carcasa resulta dañada.
- NO coloque ni deje caer objetos en la parte superior del producto y no introduzca objetos extraños dentro de él.
- NO exponga el equipo a líquidos, lluvia o humedad, ni lo use cerca de ninguno de tales elementos. NO use el módem durante tormentas eléctricas.
- Para evitar que el sistema se sobrecaliente, no cubra las ranuras de ventilación del producto.
- NO cubra los orificios de ventilación del equipo de sobremesa para evitar que el sistema se caliente en exceso.
- No intente reparar la fuente de alimentación personalmente si se avería. Póngase en contacto con un técnico de mantenimiento autorizado o con su distribuidor.
- A fin de evitar posibles descargas eléctricas, desconecte el cable de alimentación de la toma de suministro eléctrico antes de cambiar la posición del sistema.
- NO monte este equipo a una altura superior a 2 metros.
- Los cables de alimentación se deben enchufar a tomas de corriente que estén provistas de una conexión a tierra adecuada.