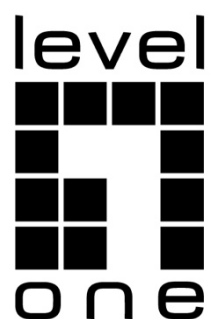


Quick Installation Guide

(Industrial Managed Switches)



Content

English	2
Deutsch.....	5
Français	8
Español	11
Italiano	14
Português	17

This Quick Installation Guide only describes the most basic situations and settings. All detailed information is described in the user manual.



English

Package Contents

This product is provided with the following accessories in the box; please check them carefully. If any of the accessories is missing or damaged, please contact with your local dealer timely.

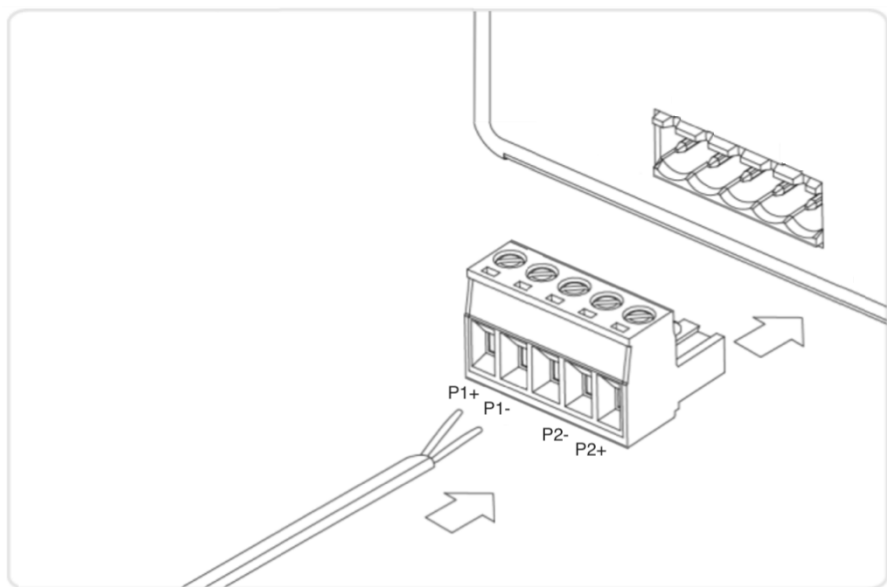
Serial number	Name	Quantity	Note
1	Master unit	1	Required
2	Quick Installation Guide	1	Required
3	Declaration of Conformity	1	Required
4	Din-rail Mount Kit	1	Required
5	Console Cable (For model with console port)	1	Required



Note: Power Supply unit is to be ordered separately

Power connection

This unit provides 5 pin terminal block.



Power connecting procedure:

STEP 1 – Pull out 5 pin terminal block.

STEP 2 – Connect wire to P1+, P1-, or P2+, P2-, and Ground the neutral wire to the ground screw.

STEP 3 – Plug back 5 pin terminal block to its place.

Perform Initial Configuration (For model with console port)

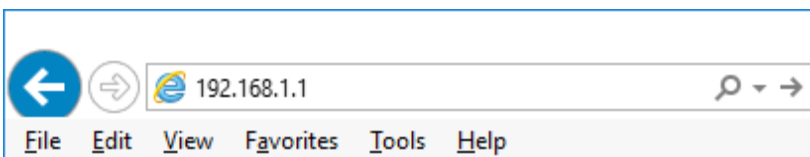
1. Connect a PC to the switch console port using the included console cable.
2. Configure the PC's serial port: 38400 bps, 8 characters, no parity, one stop bit, 8 data bits, and no flow control.
3. Log in to the CLI using default settings: Username "admin" and password "admin."



Note: For further information on switch configuration, refer to the *Web Management Guide* and *CLI Reference Guide*.

Logging on to the equipment

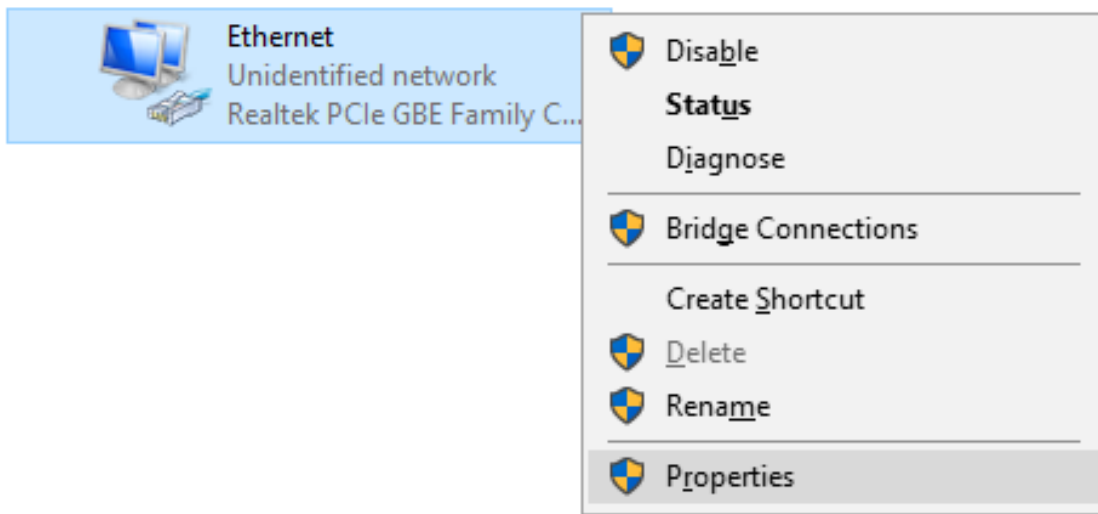
1. Connect the RJ-45 interface cable of a switch with a computer using a network cable.
2. Set the TCP/IP properties of the computer, see the **Appendix: Setting up your computer**.
3. Logging on to the equipment: Open a browser and type 192.168.1.1 in the address bar, and then press Enter; in the pop-up login interface, enter the factory logon **username "admin"**, **password "admin"** and click OK.



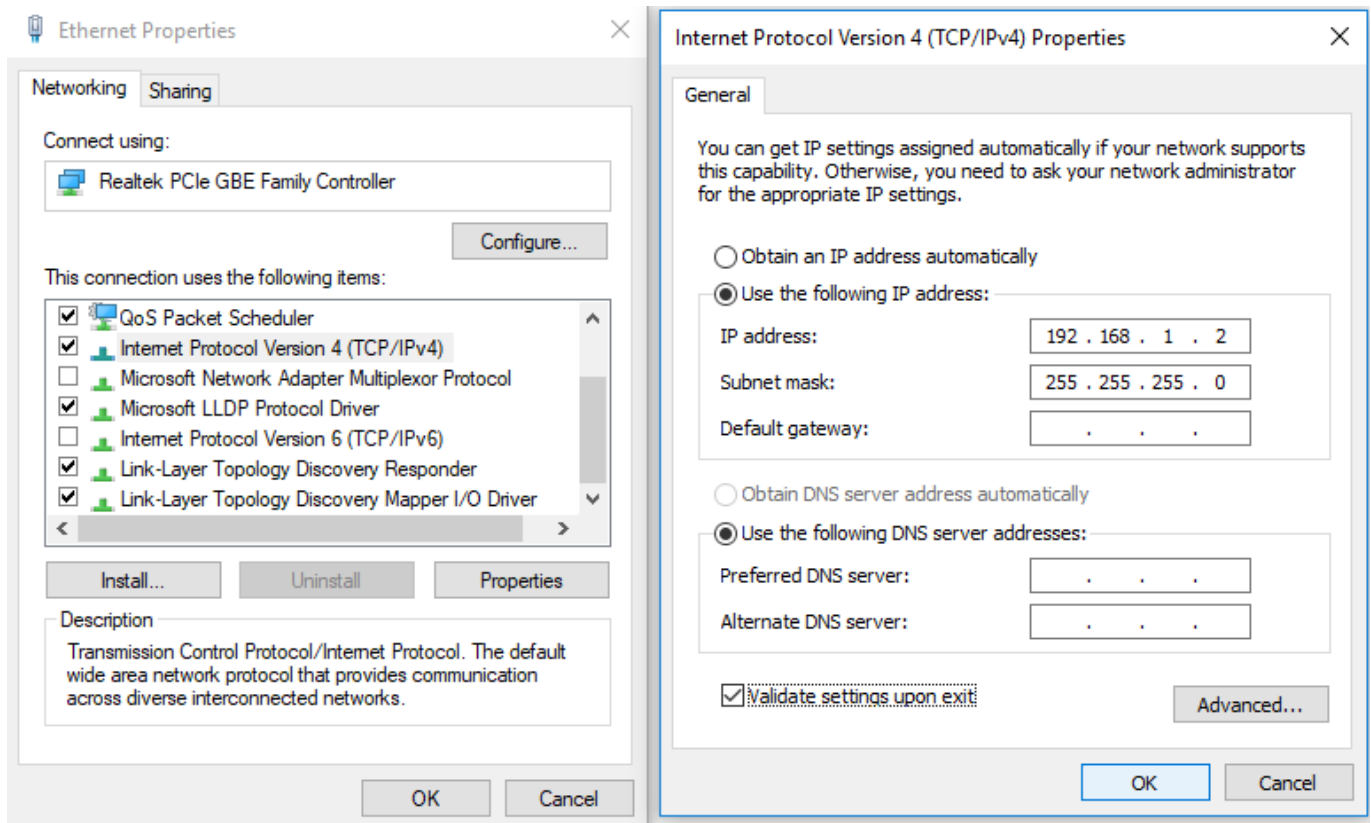
Appendix: Setting up your computer

■ Windows

1. Click **Start**—> **Control Panel**—> **Network and Internet**—> **Network and Sharing Center**—> **Change adapter settings**, right click **Local connection** and select **Properties**;



2. Double-click **Internet Protocol 4 (TCP/IPv4)**;



3. Set the computer's IP address: The computer's IP address should be any one of the following free IP addresses 192.168.1.2 ~ 192.168.1.253, and then click **OK**, to return to the previous page, click **OK**.

Deutsch

Lieferumfang

Dieses Produkt wird mit folgendem Zubehör geliefert; bitte prüfen Sie den Lieferumfang sorgfältig. Falls ein Teil fehlen oder beschädigt sein sollte, wenden Sie sich bitte möglichst bald an Ihren örtlichen Händler.

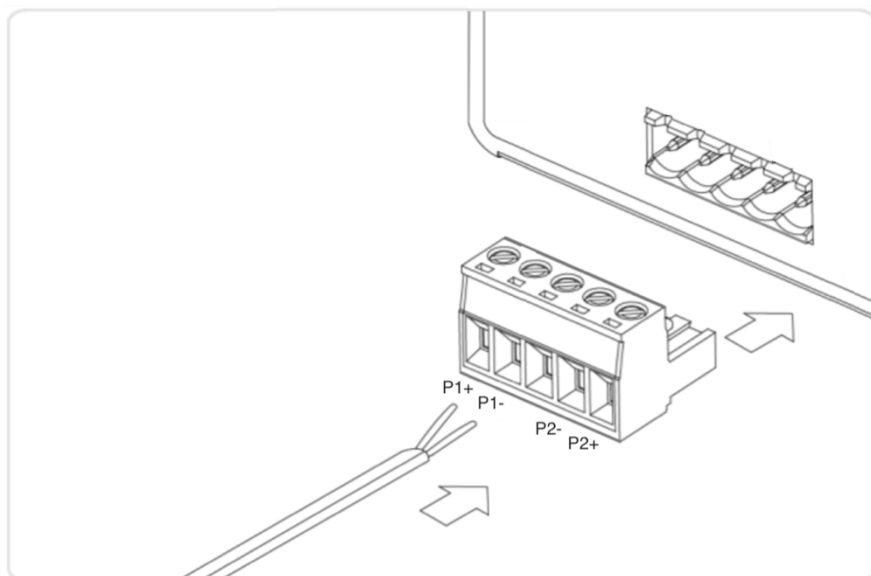
Seriennummer	Name	Anzahl	Hinweis
1	Hauptgerät	1	Erforderlich
2	Installationsanleitung	1	Erforderlich
3	Konformitätserklärung	1	Erforderlich
4	DIN-Schienen-Montageset	1	Erforderlich
5	Konsolenkabel (Für Modell mit Konsolenanschluss)	1	Erforderlich



Hinweis: Stromversorgung separat zu bestellen.

Stromanschluss

Dieses Gerät verfügt über einen 5-poligen Anschlussblock.



Stromanschlussverfahren:

Schritt 1 – 5-poligen Anschlussblock herausziehen.

Schritt 2 – Draht mit P1+, P1- oder P2+, P2- und Erde, Neutraleiter mit Erdungsschraube verbinden.

Schritt 3 – 5-poligen Anschlussblock wieder anbringen.

Erstkonfiguration durchführen (Für Modell mit Konsolenanschluss)

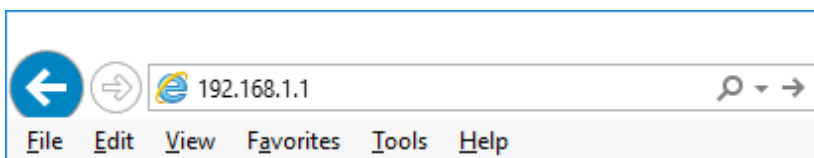
1. Schließen Sie einen PC über das mitgelieferte Konsolenkabel an den Switch-Konsolenport an.
2. Konfigurieren Sie die serielle Schnittstelle des PCs: 38400 bps, 8 Zeichen, keine Parität, ein Stoppbit, 8 Datenbits und keine Flusskontrolle.
3. Melden Sie sich mit den Standardeinstellungen bei der CLI an: Benutzername „admin“ und Kennwort „admin“.



Hinweis: Weitere Informationen zur Switch-Konfiguration finden Sie im Web Management Guide und CLI Reference Guide.

Am Gerät anmelden

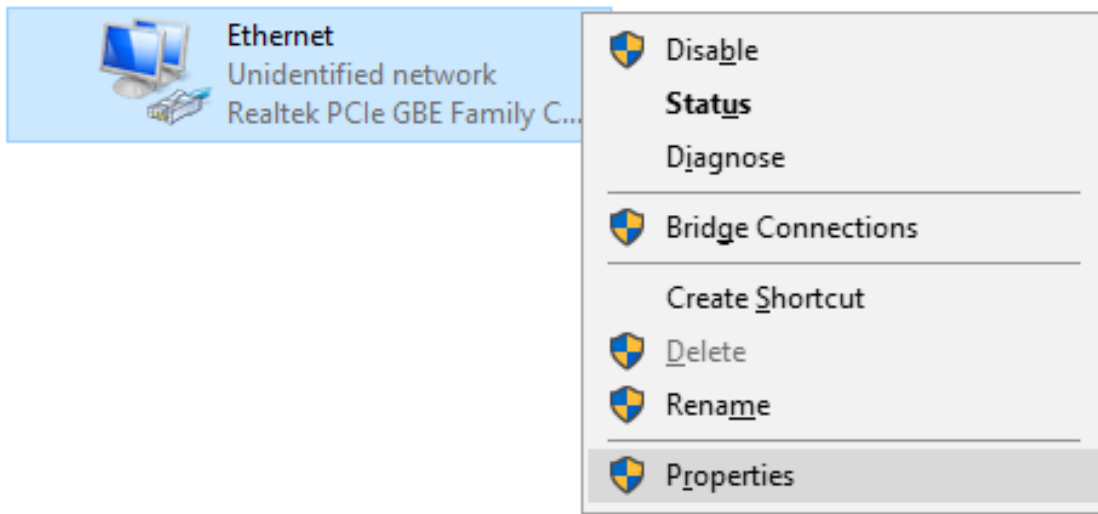
1. Verbinden Sie den RJ-45-Anschluss am Switch über ein Netzkabel mit einem Computer.
2. Stellen Sie die TCP/IP-Eigenschaften des Computers ein; siehe **Anhang: Ihren Computer einrichten**.
3. Am Gerät anmelden: Öffnen Sie einen Browser und geben Sie 192.168.1.1 in die Adresszeile ein, drücken Sie anschließend Enter; geben Sie am eingeblendeten Anmeldebildschirm den werkseitigen Benutzernamen „admin- und das Kennwort „admin- ein, klicken Sie dann auf **OK**.



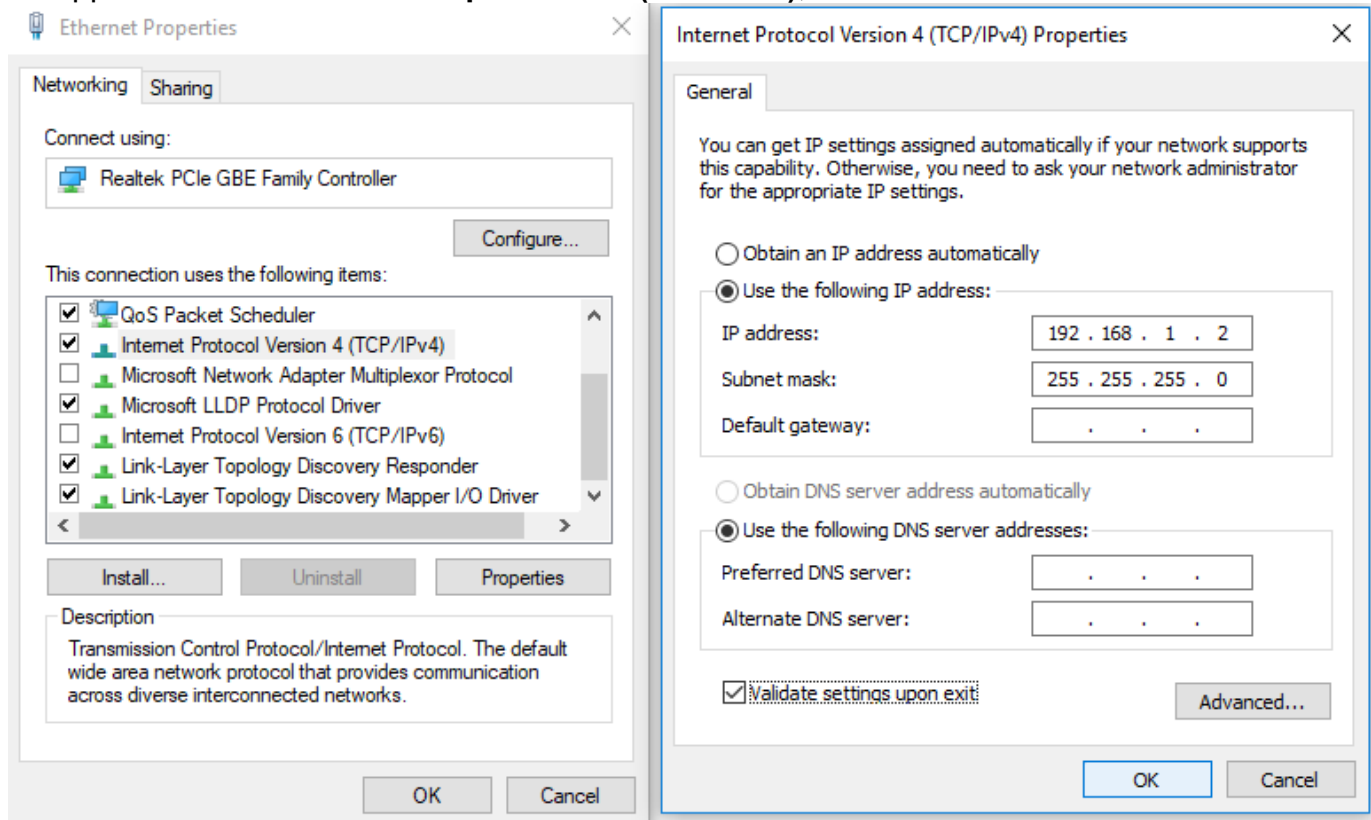
Anhang: Ihren Computer einrichten

■ Windows

1. Klicken Sie auf **Start** —> **Systemsteuerung** —> **Netzwerk und Internet** —> **Netzwerk- und Freigabecenter** —> **Adaptoreinstellungen ändern**, rechtsklicken Sie auf **LAN-Verbindung** und wählen Sie **Eigenschaften**;



2. Doppelklicken Sie auf **Internetprotokoll 4 (TCP/IPv4)**;



3. IP-Adresse des Computers einrichten: Die IP-Adresse des Computers sollte eine der folgenden freien IP-Adressen 192.168.1.2 bis 192.168.1.253 sein; klicken Sie dann zum Zurückkehren zur vorherigen Seite auf **OK** und dann erneut auf **OK**.

Français

Contenu de l'emballage

Ce produit est livré avec les accessoires suivants dans la boîte ; veuillez les vérifier attentivement. Si l'un des accessoires est manquant ou endommagé, veuillez contacter rapidement votre revendeur local.

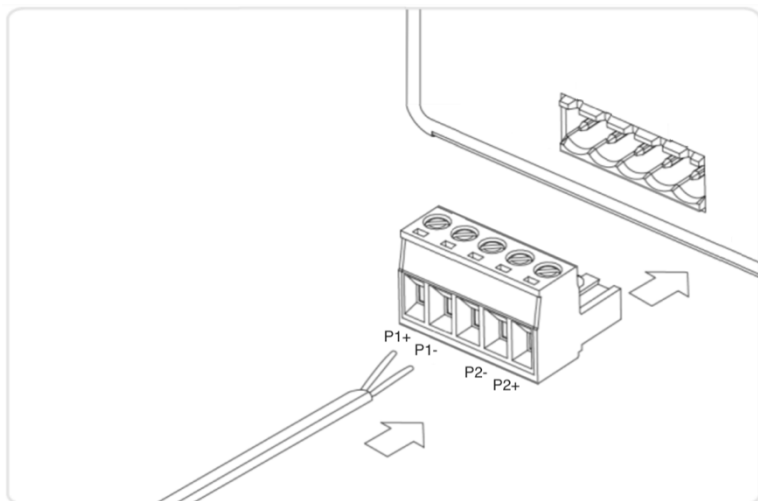
Numéro de série	Nom	Quantité	Remarque
1	Unité maître	1	Requis
2	Guide d'installation rapide	1	Requis
3	Déclaration de conformité	1	Requis
4	Kit de montage rail Din	1	Requis
5	Câble de console (Non inclus avec le modèle sans port console)	1	Requis



Remarque: Alimentation à commander séparément.

Connexion de l'alimentation

Cet unité dispose d'un bornier à 5 broches.



Procédure de connexion de l'alimentation :

ÉTAPE 1 – Sortez le bornier à 5 broches.

ÉTAPE 2 – Connectez le fil à P1+, P1- ou à P2+, P2-, et reliez le fil neutre à la terre avec la vis de terre.

ÉTAPE 3– Rebranchez le bornier à 5 broches à sa place.

Effectuer la configuration initiale (Pour modèle avec port console)

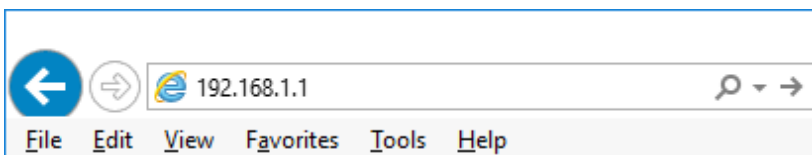
1. Connectez un PC au port de console du commutateur à l'aide du câble de console fourni.
2. Configurez le port série du PC: 38400 bps, 8 caractères, pas de parité, un bit d'arrêt, 8 bits de données et pas de contrôle de flux.
3. Connectez-vous à la CLI en utilisant les paramètres par défaut: nom d'utilisateur "admin" et mot de passe "admin".



Remarque: Pour plus d'informations sur la configuration du commutateur, consultez le Guide de gestion Web et le Guide de référence CLI.

Connexion à l'équipement

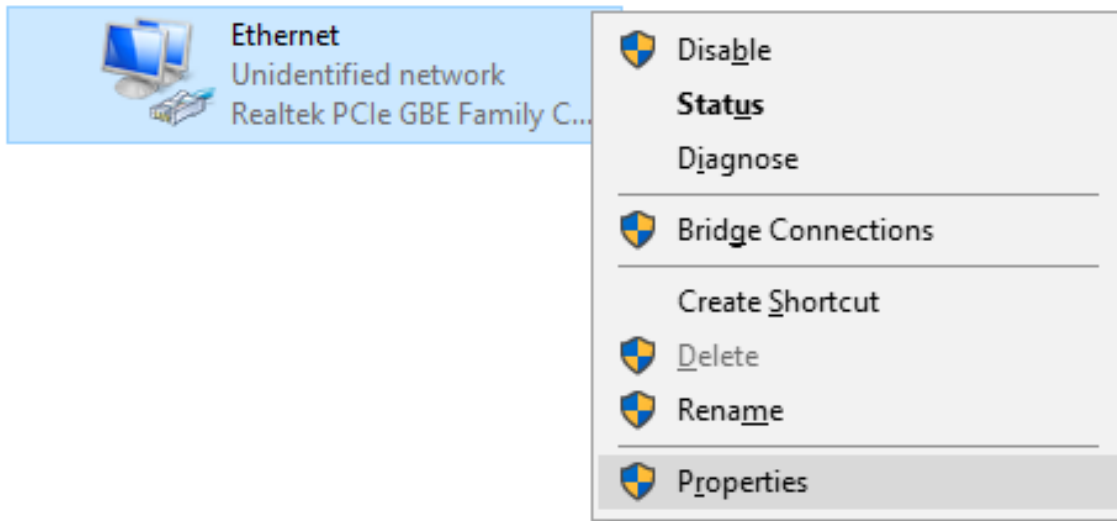
1. Raccordez le câble d'interface RJ-45 d'un commutateur à un ordinateur avec un câbleréseau.
2. Définissez les propriétés TCP/IP de l'ordinateur, consultez l'**Annexe : Configurer votre ordinateur**.
3. Connexion à l'équipement : Ouvrez un navigateur et saisissez 192.168.1.1 dans la barre d'adresse, puis appuyez sur Entrée ; dans l'interface contextuelle de connexion, saisissez le nom d'utilisateur de connexion d'usine « admin », le mot de passe « admin » et cliquez sur **OK**.



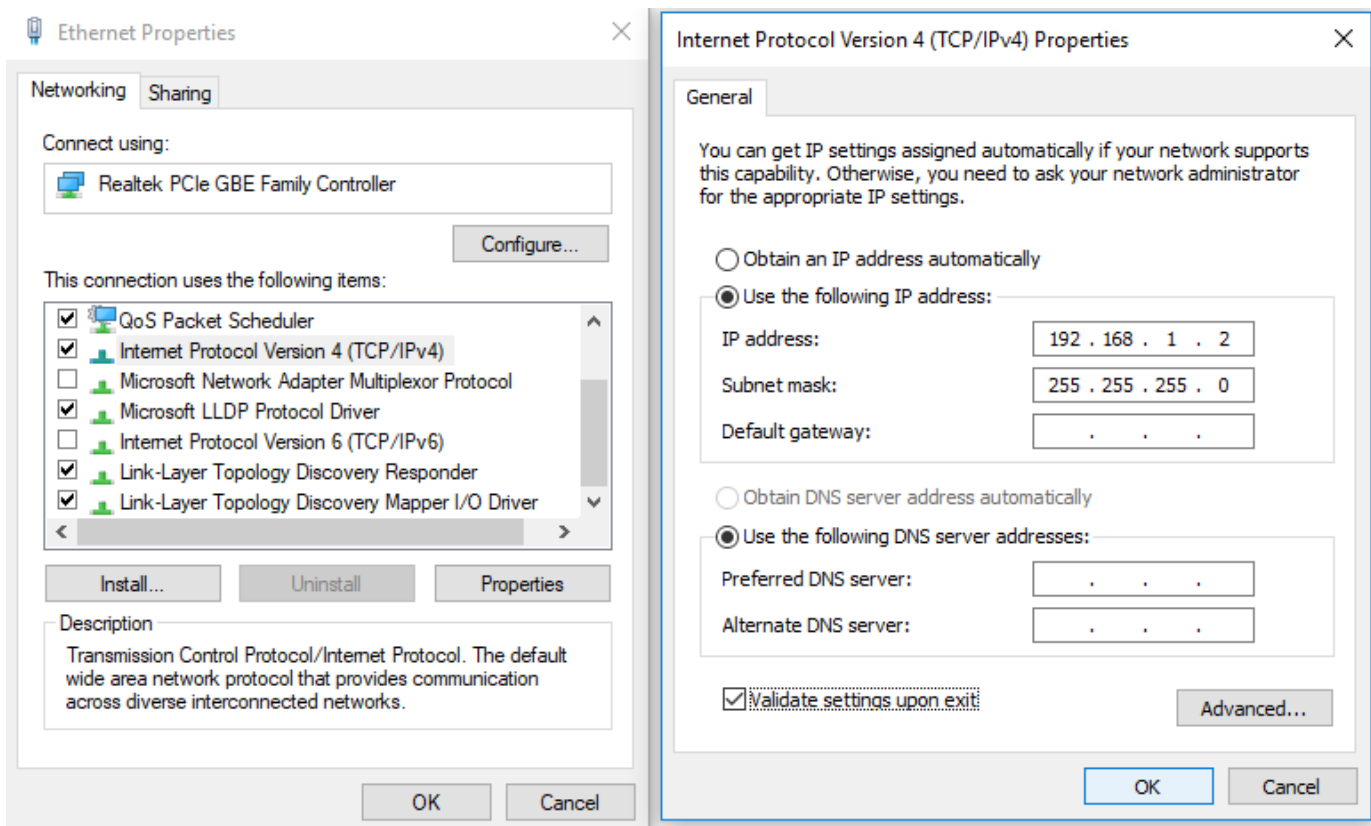
Annexe : Configurer votre ordinateur

■ Windows

1. Cliquez sur **Démarrer**—> **Panneau de configuration**—> **Réseau et Internet**—> **Centre réseau et partage**—> **Modifier les paramètres de l'adaptateur**, faites un clic droit sur **Connexion locale** et sélectionnez **Propriétés**;



2. Double-cliquez sur **Internet Protocol 4 (TCP/IPv4)**;



3. Définir l'adresse IP de l'ordinateur : L'adresse IP de l'ordinateur doit être l'une des adresses IP libres suivantes 192.168.1.2 à 192.168.1.253, puis cliquez sur **OK**, pour retourner à la page précédente, cliquez sur **OK**.

Español

Contenido del paquete

Este producto se proporciona con los siguientes accesorios incluidos en el paquete; compruébelos minuciosamente. Si alguno de los accesorios falta o está dañado, póngase en contacto con nuestro distribuidor a tiempo.

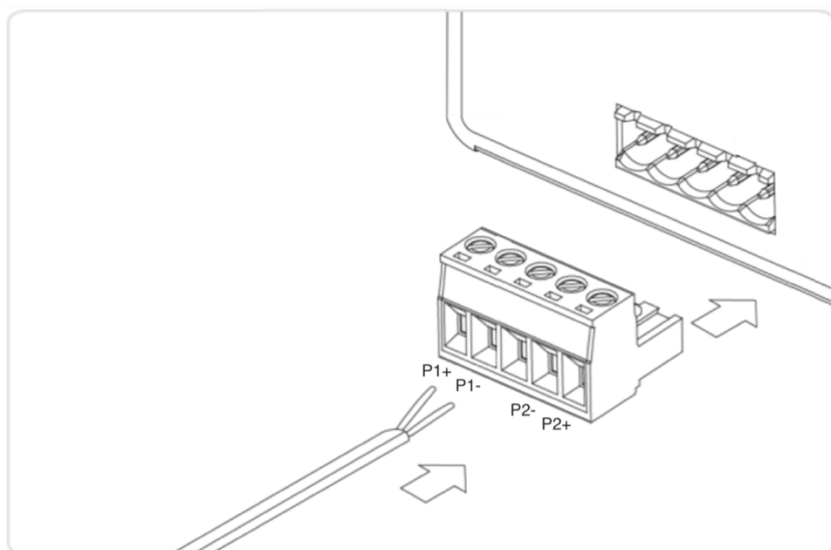
Número de serie	Nombre	Cantidad	Nota
1	Unidad maestra	1	Necesaria
2	Guía de instalación rápida	1	Necesario
3	Declaración de conformidad	1	Necesaria
4	Kit de montaje en carril DIN	1	Necesaria
5	Cable de consola (No incluido con el modelo sin puerto de consola)	1	Necesaria



Nota: la Fuente de alimentación de alimentación se solicita por separado.

Conexión de alimentación

Esta unidad proporciona un bloque de terminales de 5 contactos.



Procedimiento de conexión de alimentación:

PASO 1: Saque el bloque de terminales de 5 contactos.

PASO 2: Conecte el cable a P1+, P1-, o P2+, P2- y conecte el cable de tierra al tornillo de toma de tierra.

PASO 3: Vuelva a enchufar el bloque de terminales de 5 contactos en su lugar.

Realizar la configuración inicial (Para modelo con puerto de consola)

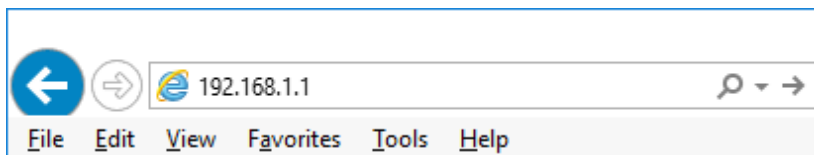
1. Conecte una PC al puerto de la consola del switch utilizando el cable de consola incluido.
2. Configure el puerto serie de la PC: 38400 bps, 8 caracteres, sin paridad, un bit de parada, 8 bits de datos y sin control de flujo.
3. Inicie sesión en la CLI usando la configuración predeterminada: Nombre de usuario "admin" y contraseña "admin".



Nota: Para obtener más información sobre la configuración del conmutador, consulte la Guía de administración web y la Guía de referencia de CLI.

Iniciar sesión en el equipo

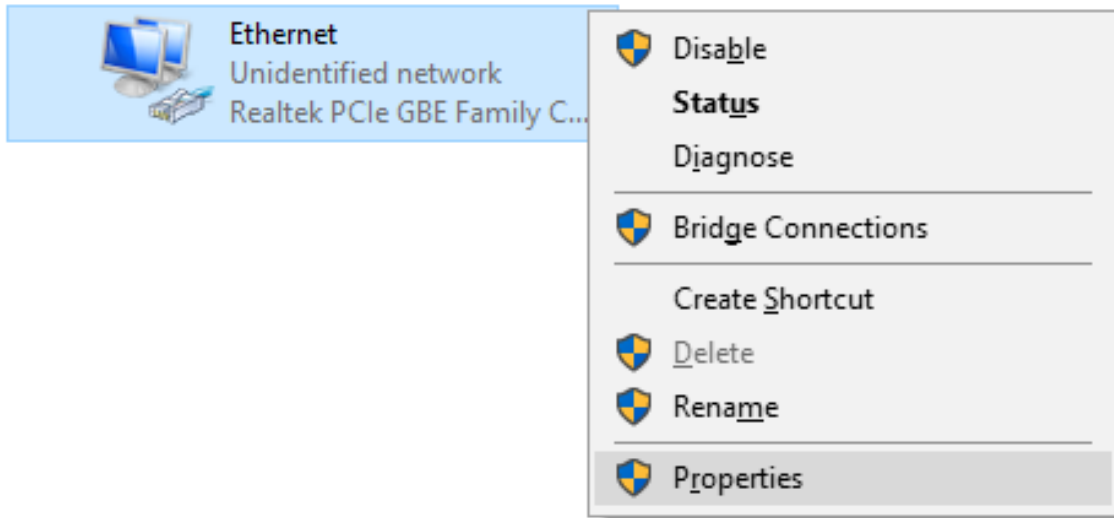
1. Conecte el cable de interfaz RJ-45 de un conmutador con un equipo mediante un cable de red.
2. Establezca las propiedades TCP/IP del equipo. Consulte el **Apéndice: Configurar el equipo**.
3. Iniciar sesión en el equipo: abra un explorador y escriba 192.168.1.1 en la barra de direcciones y, a continuación, presione entrar. En la interfaz de inicio de sesión desplegable, introduzca el nombre de usuario de inicio de sesión de fábrica ("admin"), la contraseña ("admin") y haga clic en **Aceptar**.



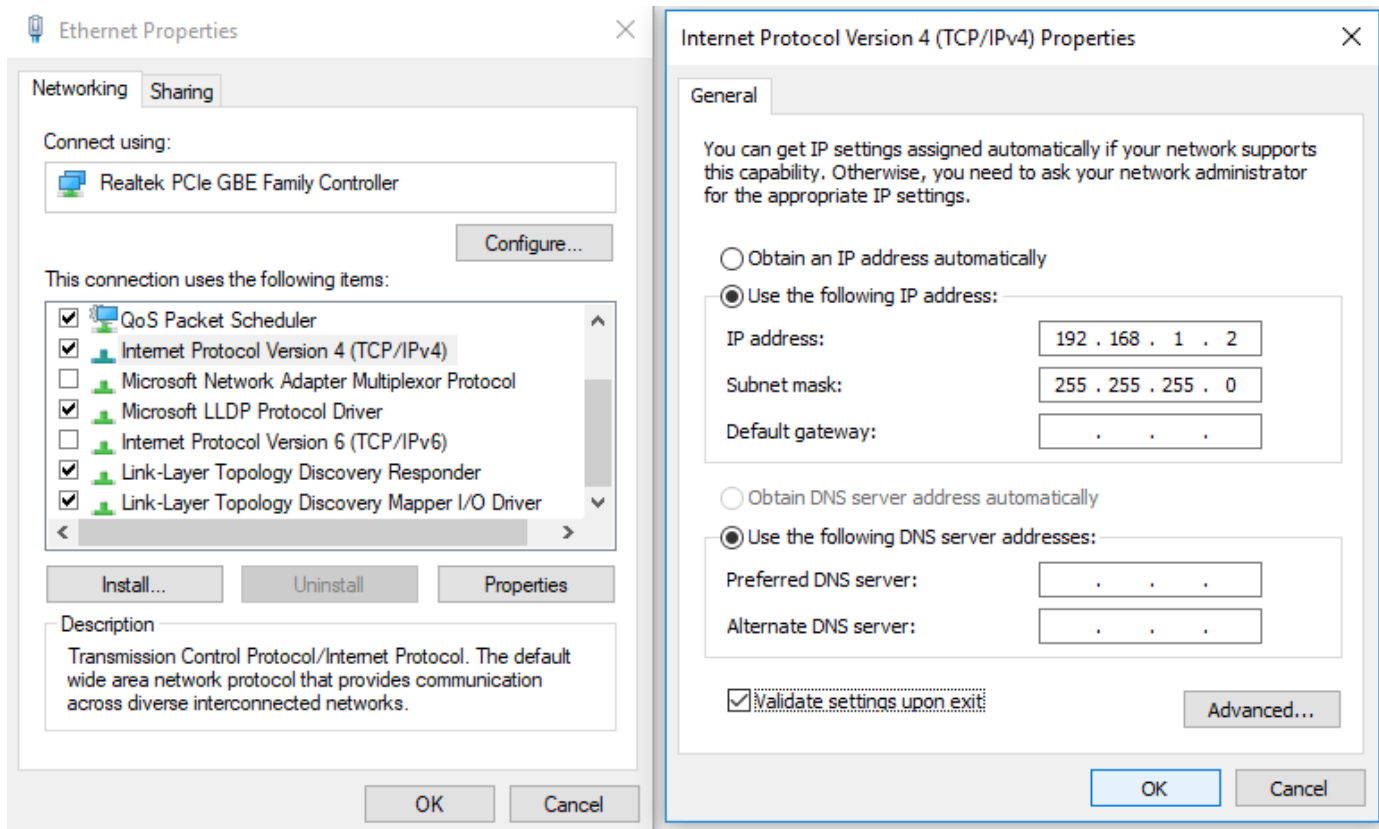
Apéndice: Configurar el equipo

■ Windows

1. Haga clic en **Inicio**—> **Panel de control** —> **Redes e Internet** —> **Centro de redes y recursos compartidos** —> **Cambiar configuración del adaptador**, haga clic con el botón derecho en **Conexión local** y seleccione **Propiedades**;



2. Haga doble clic en **Protocolo de Internet 4 (TCP/IPv4)**;



3. Establezca la dirección IP del equipo: la dirección IP del equipo debe ser cualquiera de las siguientes direcciones IP disponibles: 192.168.1.2 ~ 192.168.1.253. A continuación, haga clic en **Aceptar** para volver a la página anterior y, por último, haga clic en **Aceptar**.

Contenuti della confezione

Questo prodotto è fornito con i seguenti accessori; controllare attentamente che siano tutti presenti. Se uno degli accessori manca, o è danneggiato, contattare immediatamente il proprio rivenditore.

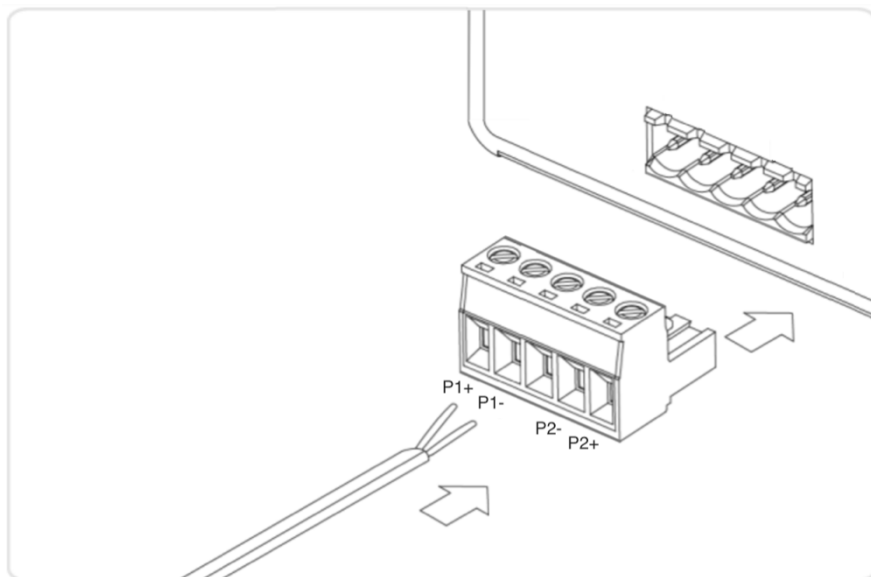
Numero di serie	Nome	Quantità	Nota
1	Unità principale	1	Necessario
2	Guida all'installazione rapida	1	Necessario
3	Déclaration de conformité	1	Necessario
4	Kit di montaggio su guida DIN	1	Necessario
5	Cavo Console (Non incluso nel modello senza port console)	1	Necessario



Nota: L'alimentatore è da ordinare separatamente

Collegamento dell'alimentazione

Questa unità fornisce una morsettiera a 5 pin.



Procedura di collegamento dell'alimentazione:

FASE 1 – Estrarre la morsettiera a 5 pin.

FASE 2 – Collegare il cavo a P1+, P1- o P2+, P2- e terra e il cavo neutro alla vite di messa a terra.

FASE 3 – Collegare di nuovo la morsettiera a 5 pin in posizione.

Eseguire la configurazione iniziale (Per modello con porta console)

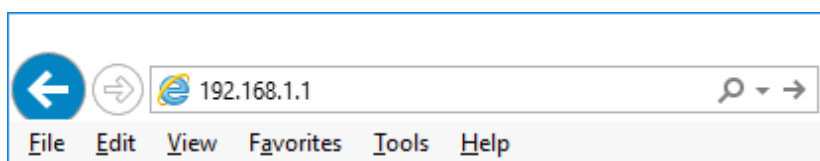
1. Collegare un PC alla porta della console dello switch utilizzando il cavo della console incluso.
2. Configurare la porta seriale del PC: 38400 bps, 8 caratteri, nessuna parità, un bit di stop, 8 bit di dati e nessun controllo di flusso.
3. Accedere alla CLI utilizzando le impostazioni predefinite: Nome utente "admin" e password "admin".



Nota: per ulteriori informazioni sulla configurazione dello switch, consultare la Guida alla gestione Web e la Guida di riferimento CLI.

Accesso al dispositivo

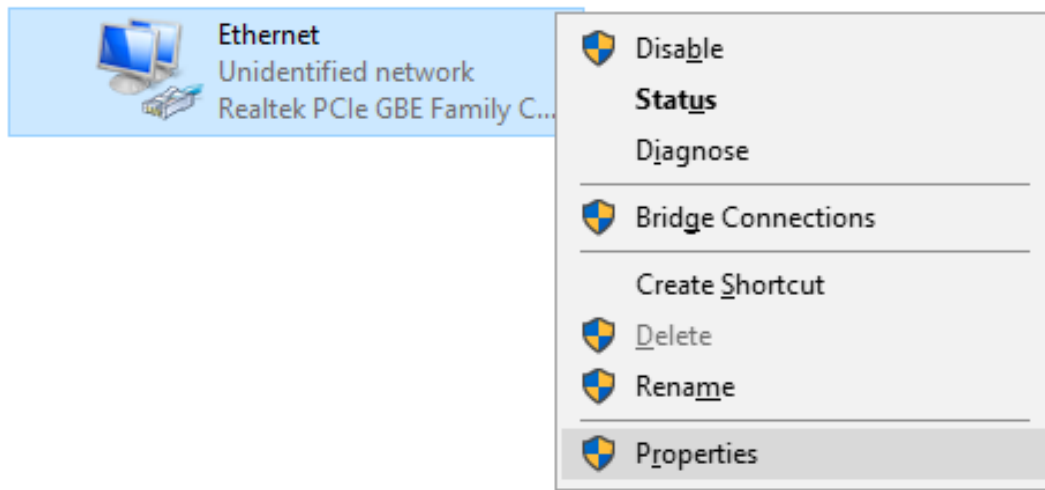
1. Collegare il cavo di interfaccia RJ-45 di uno switch ad un computer utilizzando un cavo di rete.
2. Impostare le proprietà TCP/IP del computer, fare riferimento all'**Appendice: Configurazione del computer**.
3. Accesso al dispositivo: Aprire un browser ed inserire 192.168.1.1 nella barra degli indirizzi, quindi premere Enter (Invio); nell'interfaccia di accesso, inserire il nome utente predefinito "admin", la password "admin" e fare clic su **OK**.



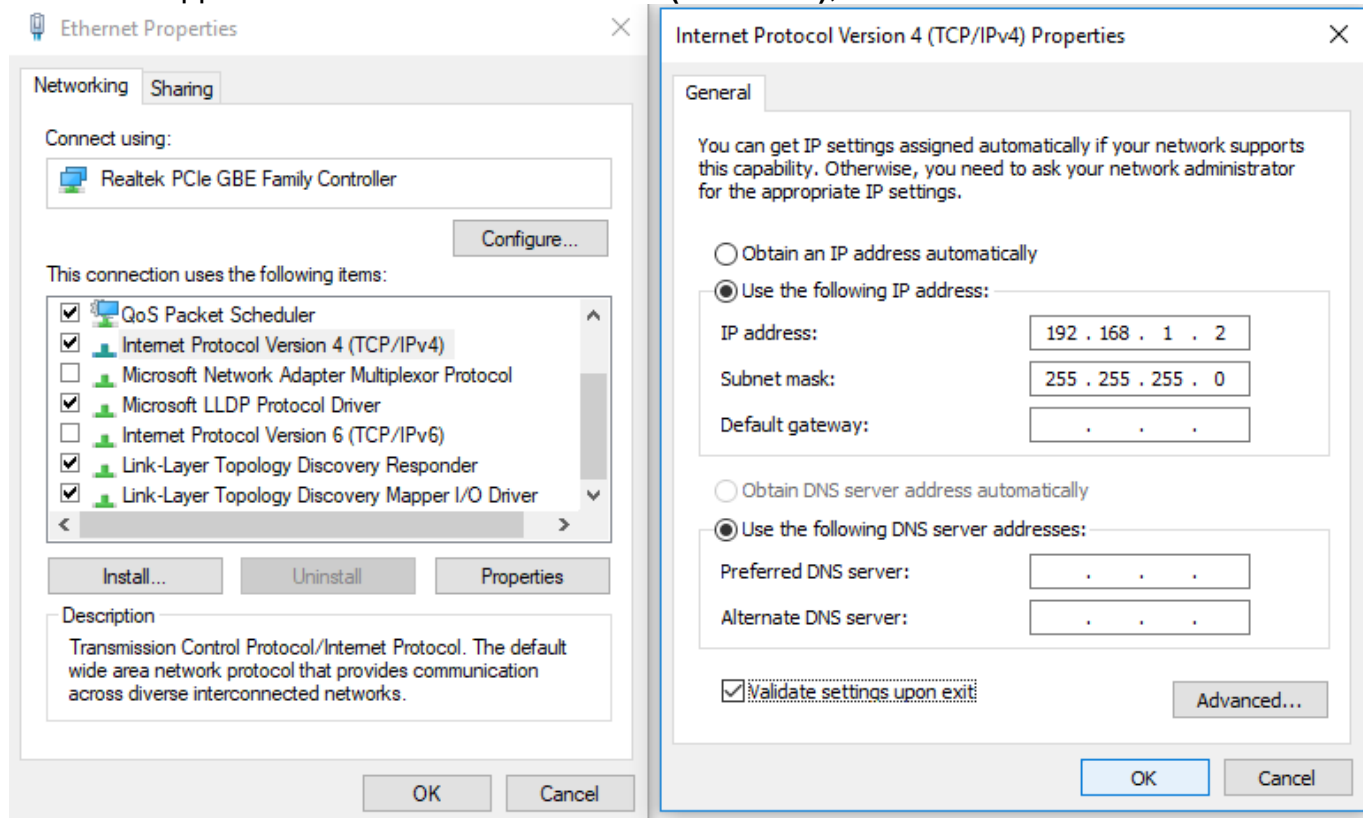
Appendice: Configurazione del computer

■ Windows

1. Fare clic su **Start** → **Pannello di controllo** → **Rete e Internet** → **Centro connessioni di rete e condivisione** → **Modifica impostazioni scheda**, fare clic col tasto destro del mouse su **Connessione locale** e selezionare **Proprietà**



2. Fare doppio clic su **Protocollo Internet 4 (TCP/IPv4)**;



3. Impostare l'indirizzo IP del computer: L'indirizzo IP del computer deve essere uno dei seguenti indirizzi IP liberi 192.168.1.2 ~ 192.168.1.253, fare clic su **OK** per tornare alla pagina precedente, quindi fare clic su **OK**.

Português

Conteúdo da embalagem

Este produto é fornecido com os seguintes acessórios na embalagem; verifique-os cuidadosamente. Se qualquer dos acessórios estiver danificado ou em falta, contacte atempadamente o seu vendedor local.

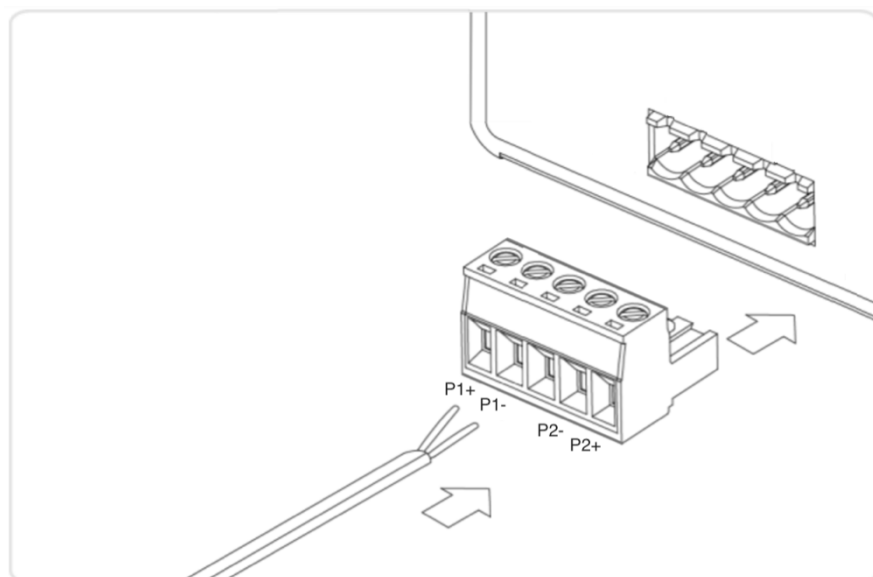
Número de série	Nome	Quantidade	Nota
1	Unidade principal	1	Necessário
2	Guia de instalação rápida	1	Necessário
3	Declaração de Conformidade	1	Necessário
4	Kit de montagem de calha Din	1	Necessário
5	Cabo de Consola (Não incluído no modelo sem porta do console)	1	Necessário



Nota: Fonte de Alimentação é vendido separadamente

Ligação de alimentação

Esta unidade fornece um bloco terminal de 5 pinos.



Procedimento de ligação de alimentação:

PASSO 1 – Puxe pelo bloco terminal de 5 pinos.

PASSO 2 – Ligue o cabo a P1+, P1-, ou P2+, P2-, e o cabo neutro ao parafuso de ligação à terra.

PASSO 3 – Volte a ligar o bloco terminal de 5 pinos no seu lugar.

Execute a configuração inicial (Para modelo com porta do console)

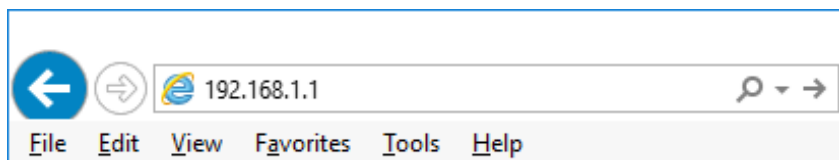
1. Conecte um PC à porta do console do comutador usando o cabo do console incluído.
2. Configure a porta serial do PC: 38400 bps, 8 caracteres, sem paridade, um bit de parada, 8 bits de dados e nenhum controle de fluxo.
3. Entre com o CLI usando as configurações padrão: Nome de usuário "admin" e senha "admin".



Nota: Para obter mais informações sobre configuração de switch, consulte o Web Management Guide e o CLI Reference Guide.

Iniciar sessão no equipamento

1. Ligue o cabo de interface RJ-45 do comutador ao computador.
2. Defina as propriedades TCP/IP do computador. Consulte o **Anexo: Configurar o computador**.
3. Iniciar sessão no equipamento: Abra um browser, digite 192.168.1.1 na barra de endereços e depois prima Enter. Na janela de início de sessão introduza o nome de utilizador "admin" e a

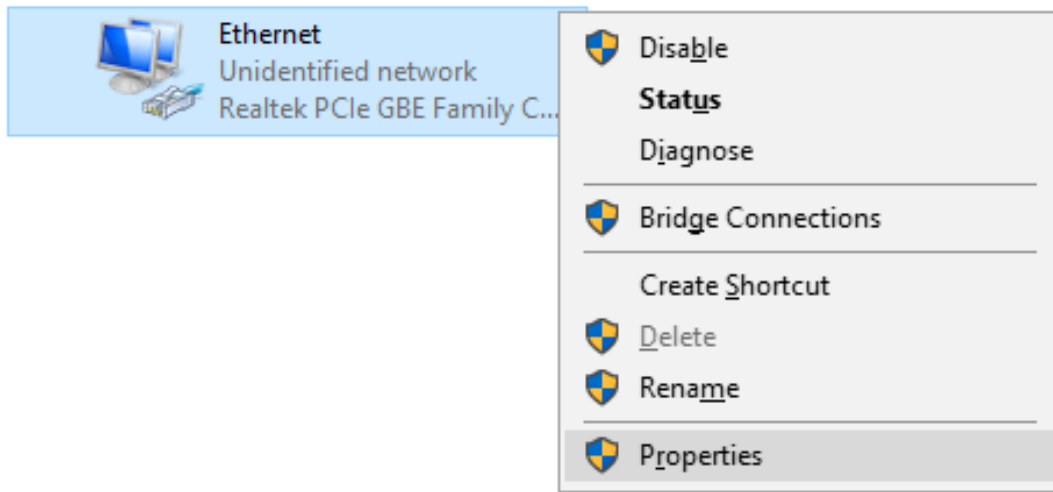


palavra-passe "admin" predefinidos e clique em **OK**.

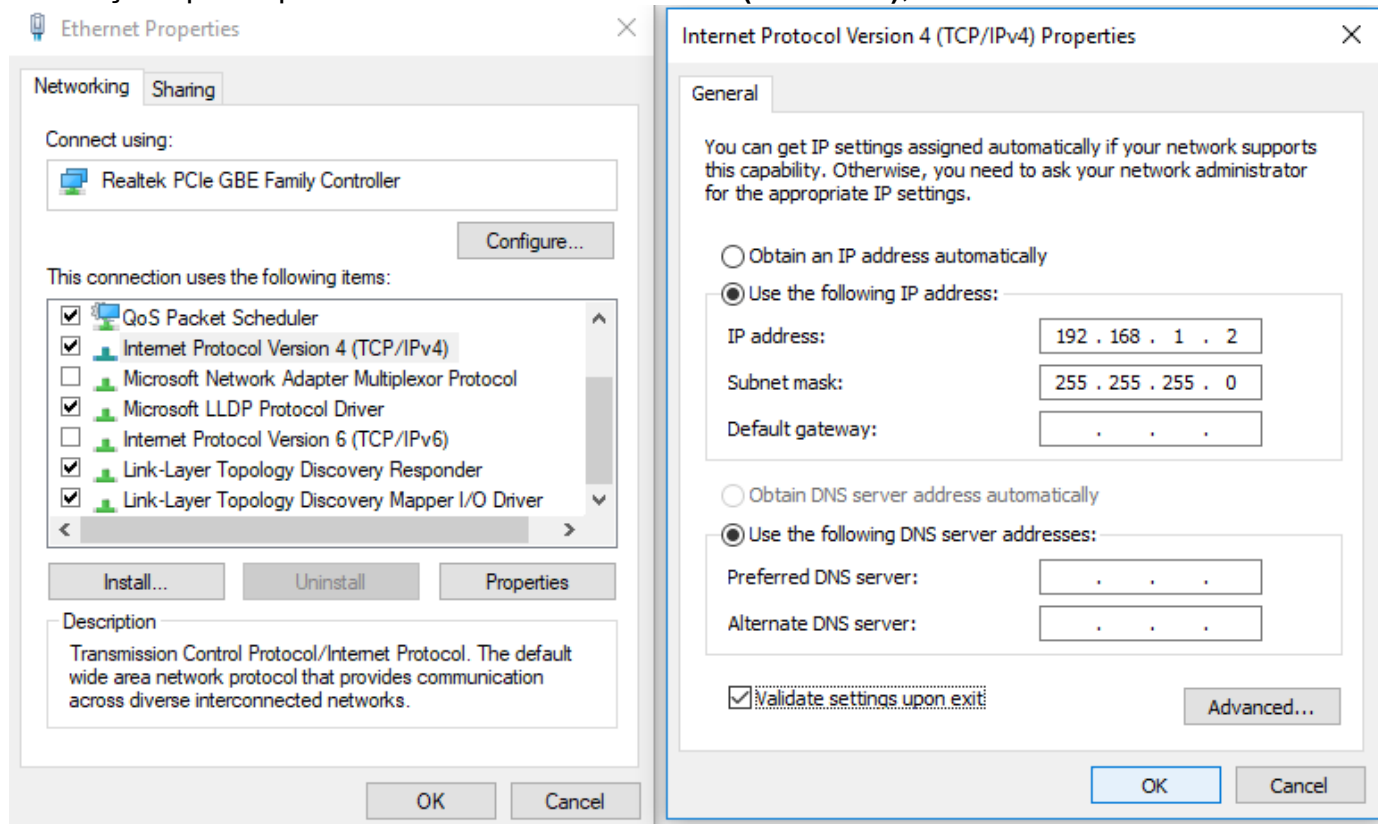
Anexo: Configurar o computador

■ Windows

1. Clique em **Iniciar**—> **Painel de Controlo**—> **Rede e Internet**—> **Centro de Rede e Partilha**—> **Alterar definições da placa**, clique com o botão direito do rato em **Ligação local** e selecione **Propriedades**;



2. Faça duplo clique em **Protocolo de Internet 4 (TCP/IPv4)**;



3. Defina o endereço IP do computador: O endereço IP do computador deve estar entre o seguinte intervalo de endereços IP livres 192.168.1.2 ~ 192.168.1.253. Clique em **OK**. Para voltar para a página anterior, clique em **OK**.



CE marking is a certification mark that indicates conformity with health, safety, and environmental protection standards for products sold within the European Economic Area (EEA). The CE marking is also found on products sold outside the EEA that have been manufactured to EEA standards. This makes the CE marking recognizable worldwide even to people who are not familiar with the European Economic Area.



WEEE is waste electrical and electronic equipment. It is end-of-life electrical and electronic equipment and covers virtually everything with a plug or battery. ...

The EC introduced the WEEE Directive in 2002 to address the environmental impacts of unwanted electrical and electronic equipment at end-of-life disposal. Dispose the product at a recycling point. Do not dispose together with household waste. Incorrect storage/disposal can harm the environment and/or cause injury.

CE, UKCA: LevelOne declares that this product complies with the directives listed in the section 'Declaration of Conformity'.