

Guide de démarrage rapide USG

dl.ubnt.com/qsg/USG/USG_FR.html



Contenu du paquet



UniFi Security Gateway



Adaptateur (12 V, 1 A)



Cordon d'alimentation



Vis (qté 2)



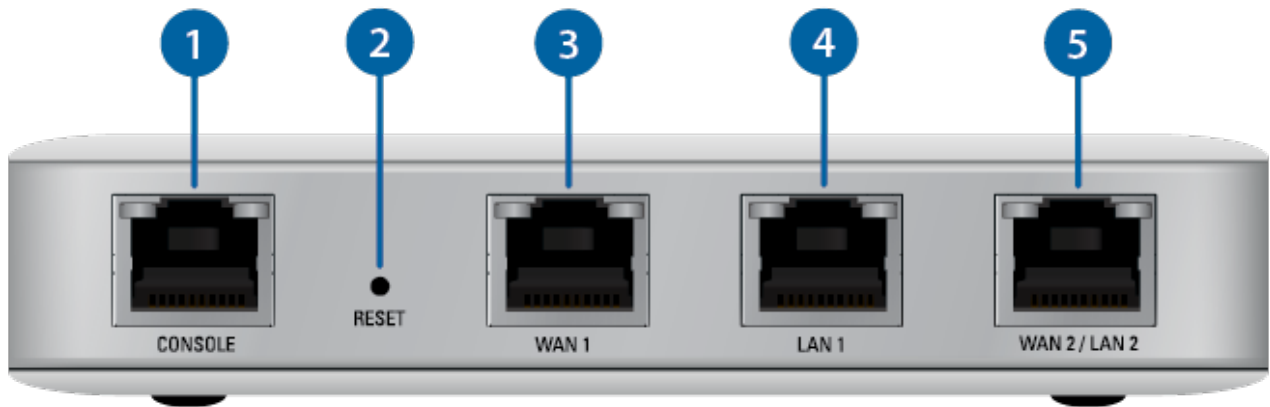
Ancrages à vis (qté 2)

Configuration système requise pour UniFi Controller

- Microsoft Windows 8, Mac OS X ou Linux
- Java Runtime Environment 1.6 (ou supérieur)
- Navigateur Web : Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge ou Microsoft Internet Explorer 11
- Logiciel UniFi Controller version 5.4 ou supérieure (disponible sur : ui.com/download/unifi)

Présentation du matériel

Panneau des ports



1 Console

Port de console série RJ45 pour la gestion du CLI. Utilisez un câble de console série RJ45 vers DB9 pour connecter le port Console à votre ordinateur. Configurez ensuite l'appareil à l'aide des paramètres suivants :

- Débit en bauds 115200
- Bits de données 8
- Parité AUCUNE
- Bits d'arrêt 1
- Contrôle de flux AUCUN

2 Réinitialiser

Rétablit les paramètres d'usine par défaut. La passerelle UniFi doit être sous tension. Appuyez sur le bouton Reset (réinitialisation) et maintenez-le enfoncé pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que le voyant droit du port WAN 2 / LAN 2 commence à clignoter, puis s'allume en continu. Après quelques secondes, le voyant s'éteint et la passerelle UniFi redémarre automatiquement.

3 Port WAN 1

Prend en charge les connexions WAN Ethernet de 10 / 100 / 1 000 Mbit/s. Le paramètre par défaut est : client DHCP.

4

Port LAN 1

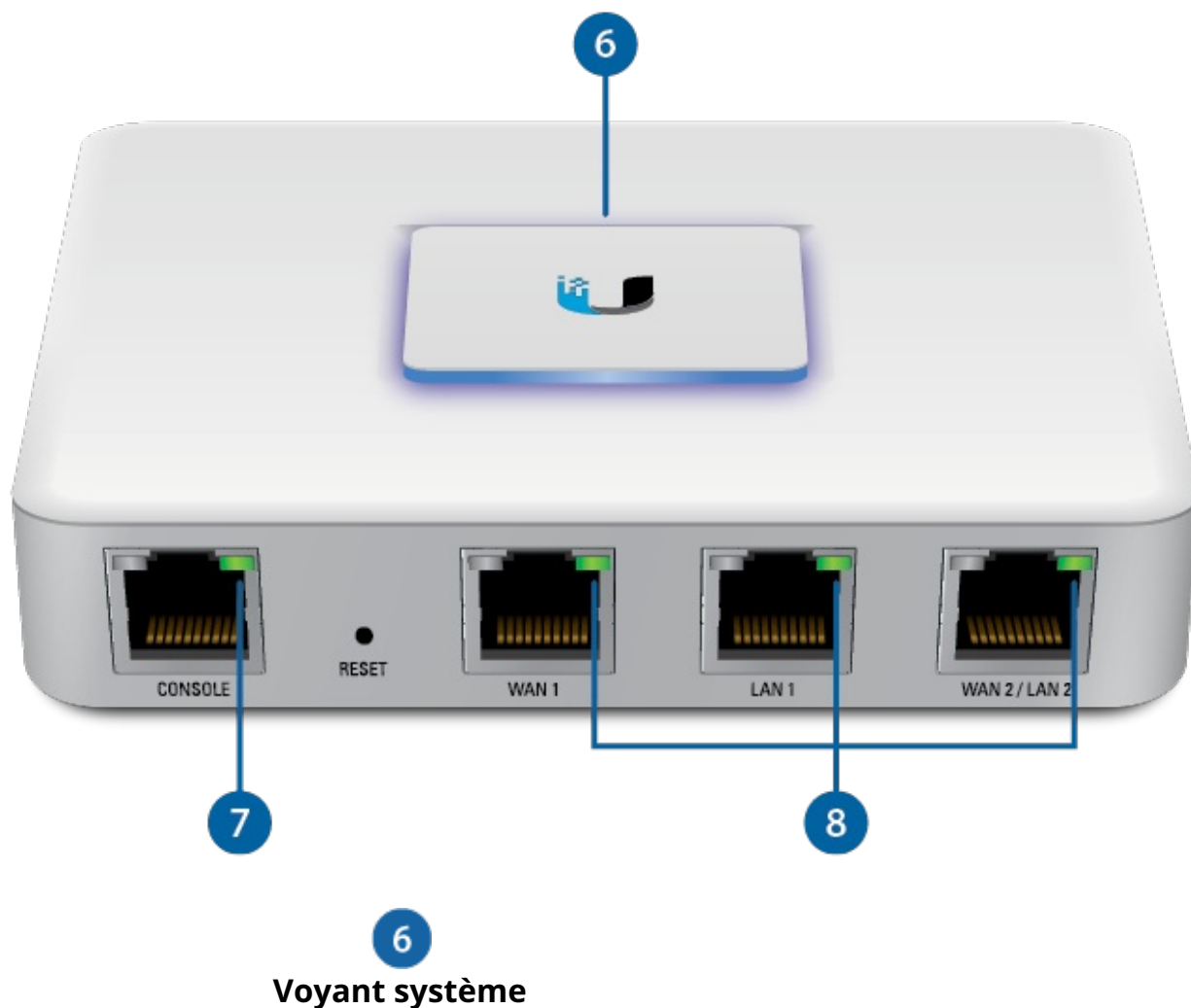
Prend en charge les connexions LAN Ethernet de 10 / 100 / 1 000 Mbit/s. Le paramètre par défaut est : serveur DHCP.
Adresse IP du serveur : 192.168.1.1/24

5

Port WAN 2 / LAN 2

Prend en charge les connexions Ethernet de 10 / 100 / 1 000 Mbit/s. Configurez le port au moyen de l'interface de configuration de la passerelle UniFi.

LED



[Cliquez ici](#) pour une description détaillée.

7

Voyant d'alimentation

Arrêt	Mise hors tension
-------	-------------------

Vert	Mise sous tension
------	-------------------

8

Voyant Vitesse/Lien/Act

Arrêt	Pas de lien
-------	-------------

Ambre	Lien établi à 10/100 Mbits/s
-------	------------------------------

Ambre clignotant	Activité de liaison à 10/100 Mbits/s
------------------	--------------------------------------

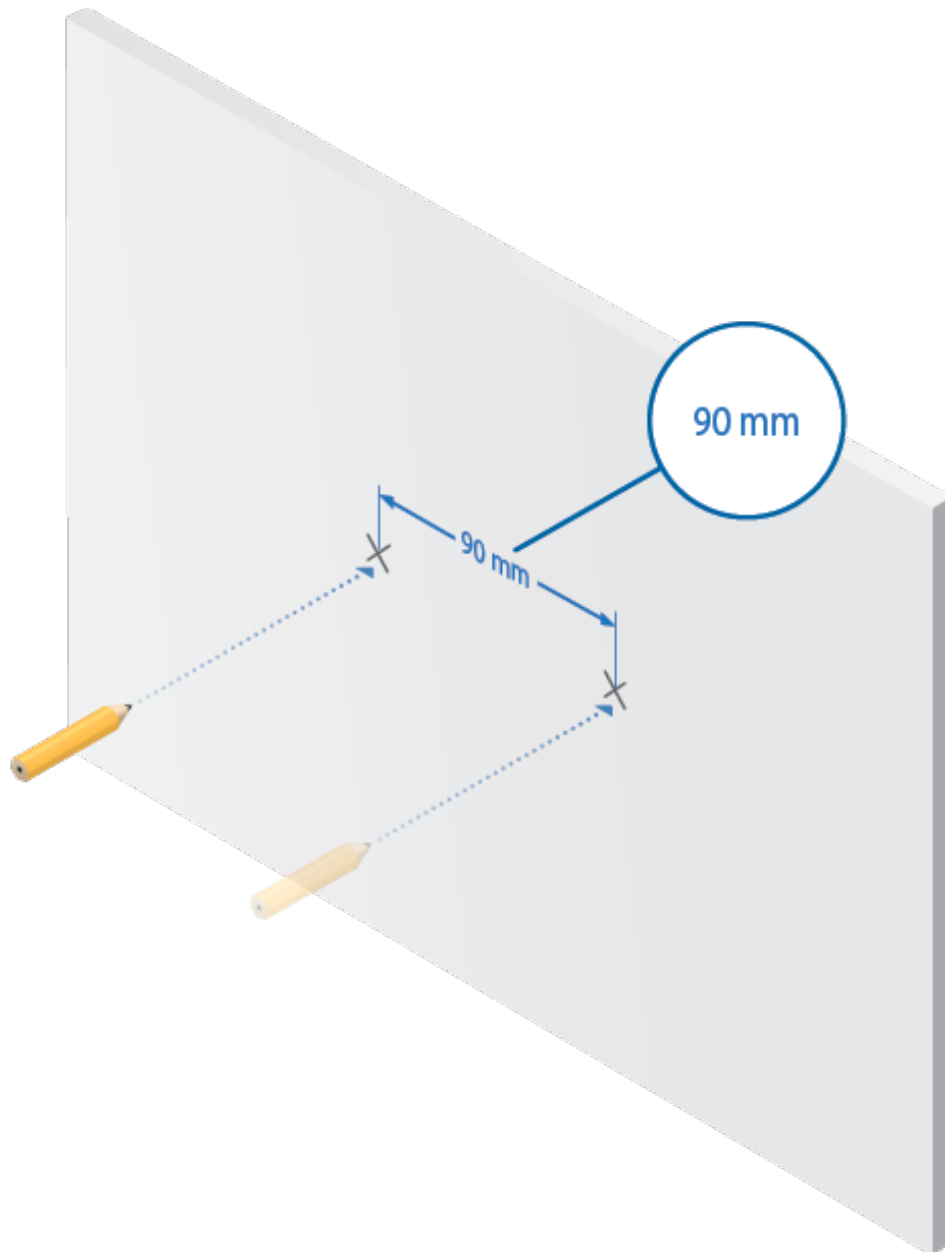
Vert	Lien établi à 1000 Mbit/s
------	---------------------------

Vert clignotant	Activité de liaison à 1000 Mbit/s
-----------------	-----------------------------------

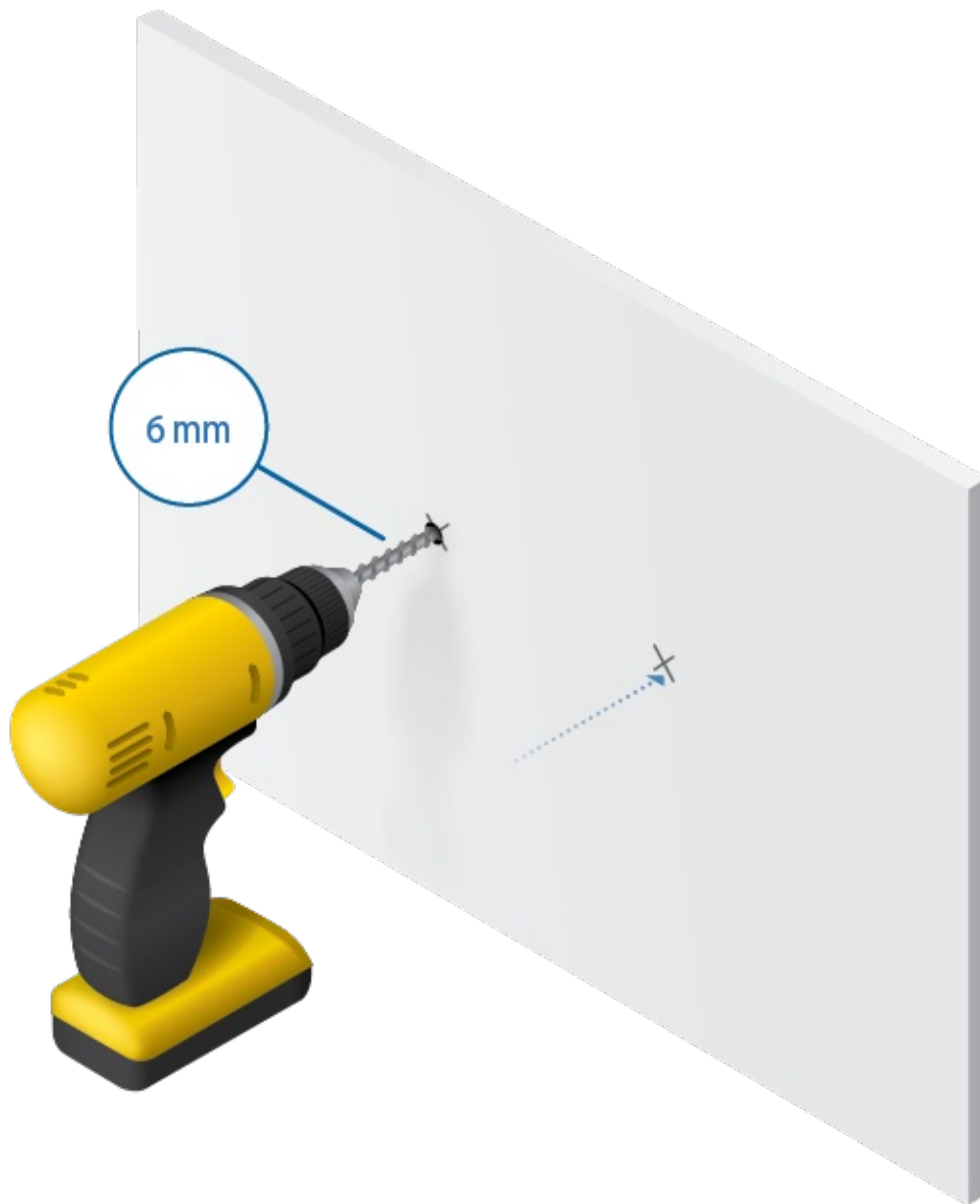
Installation du matériel

Montage mural (en option)

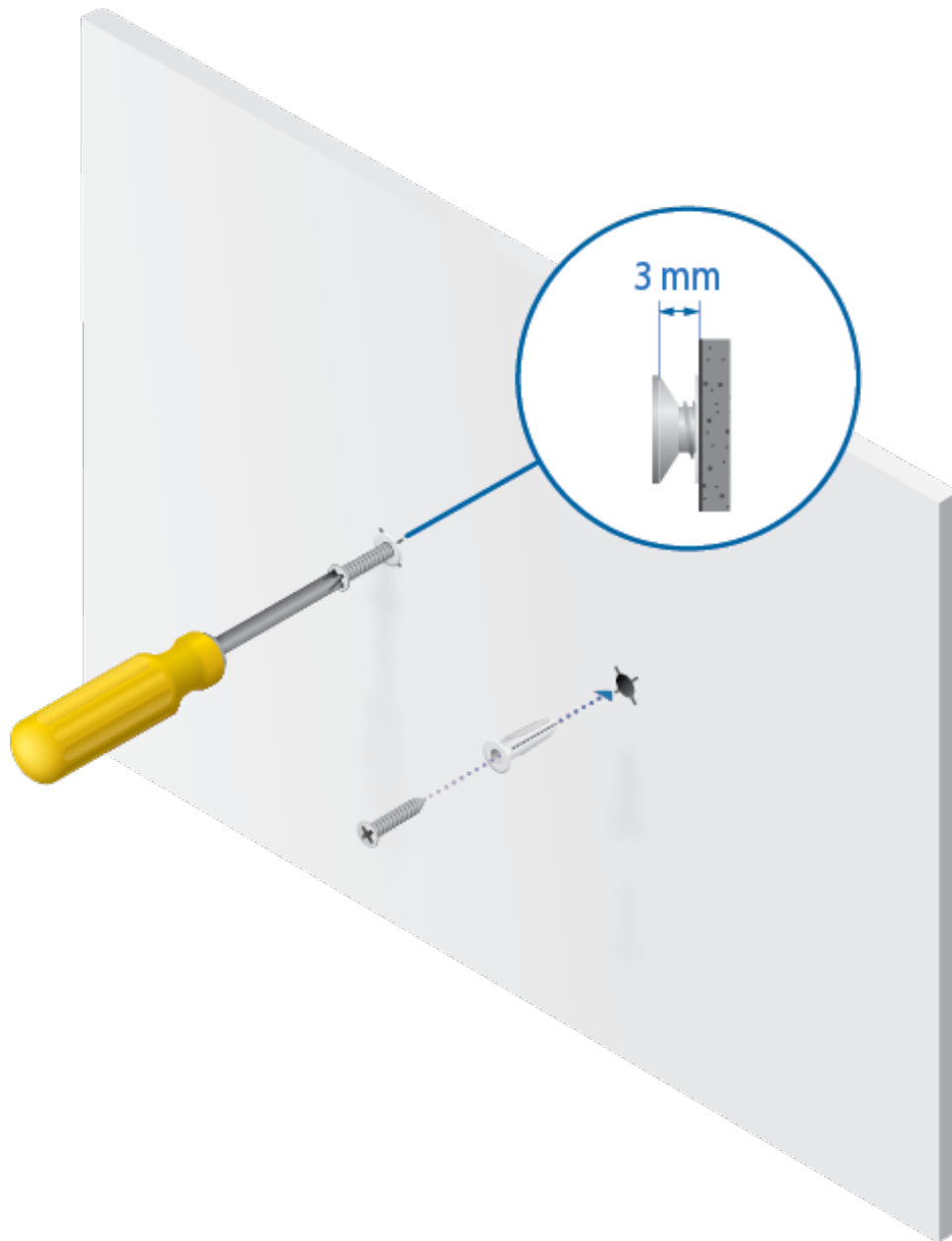
1.



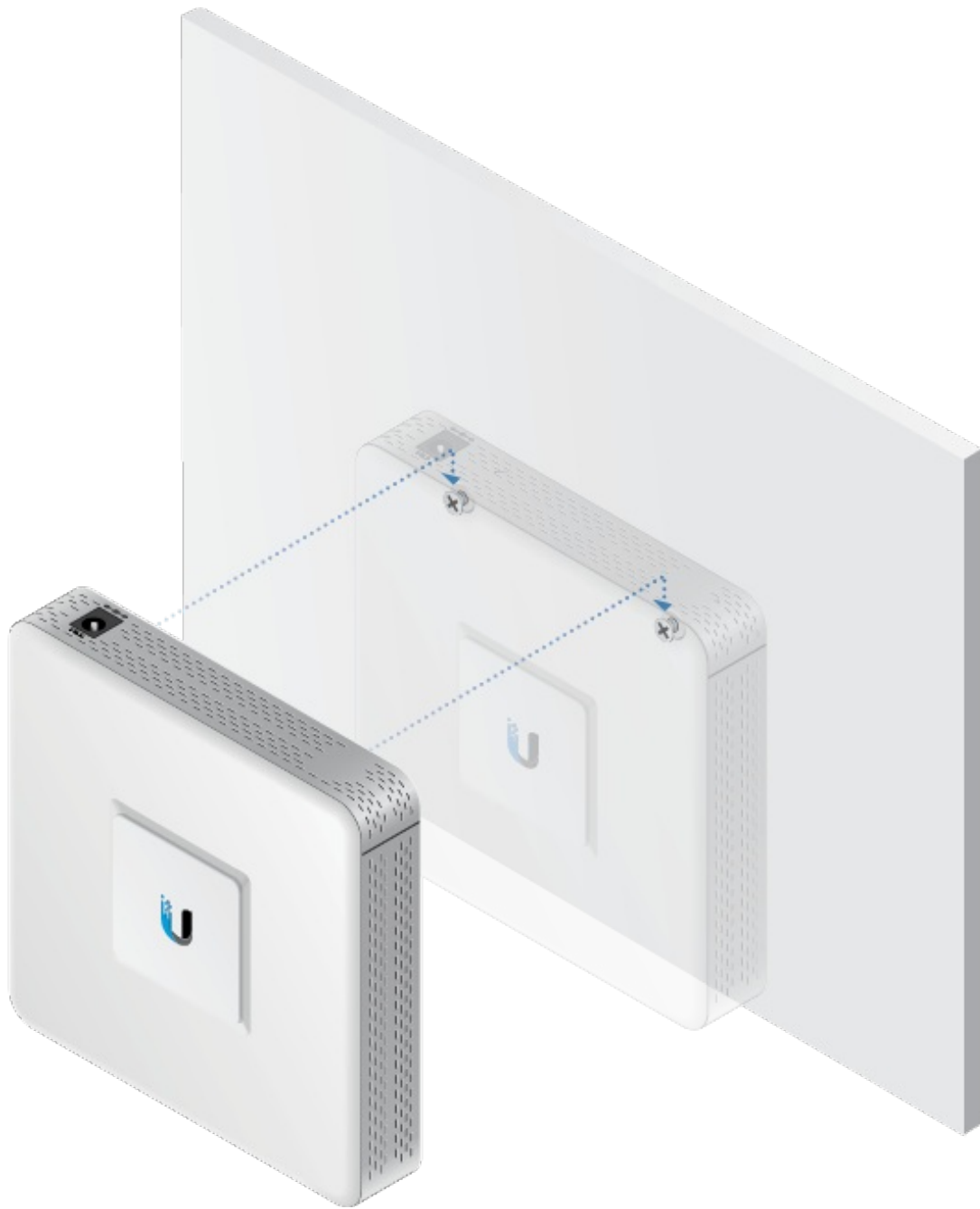
2.



3.

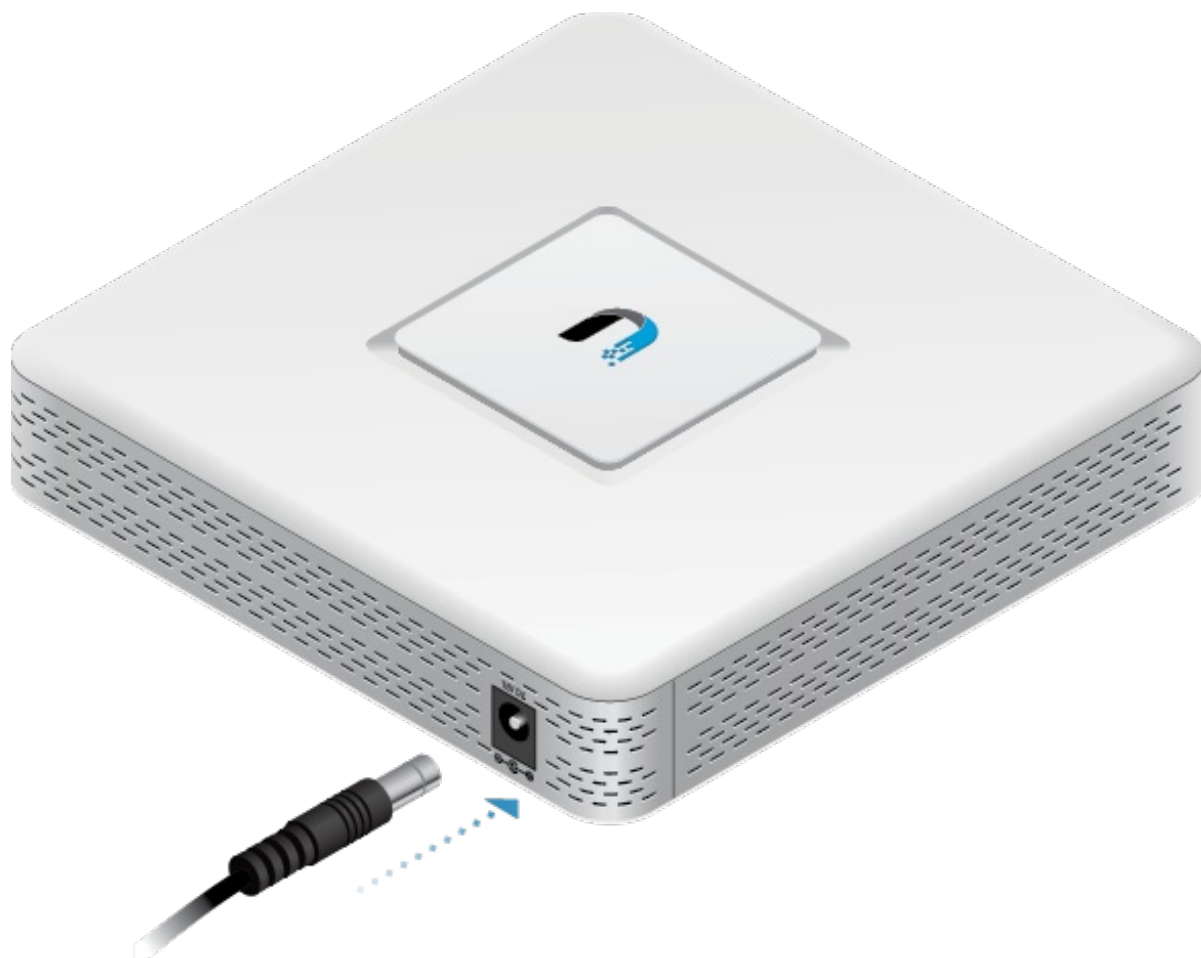


4.

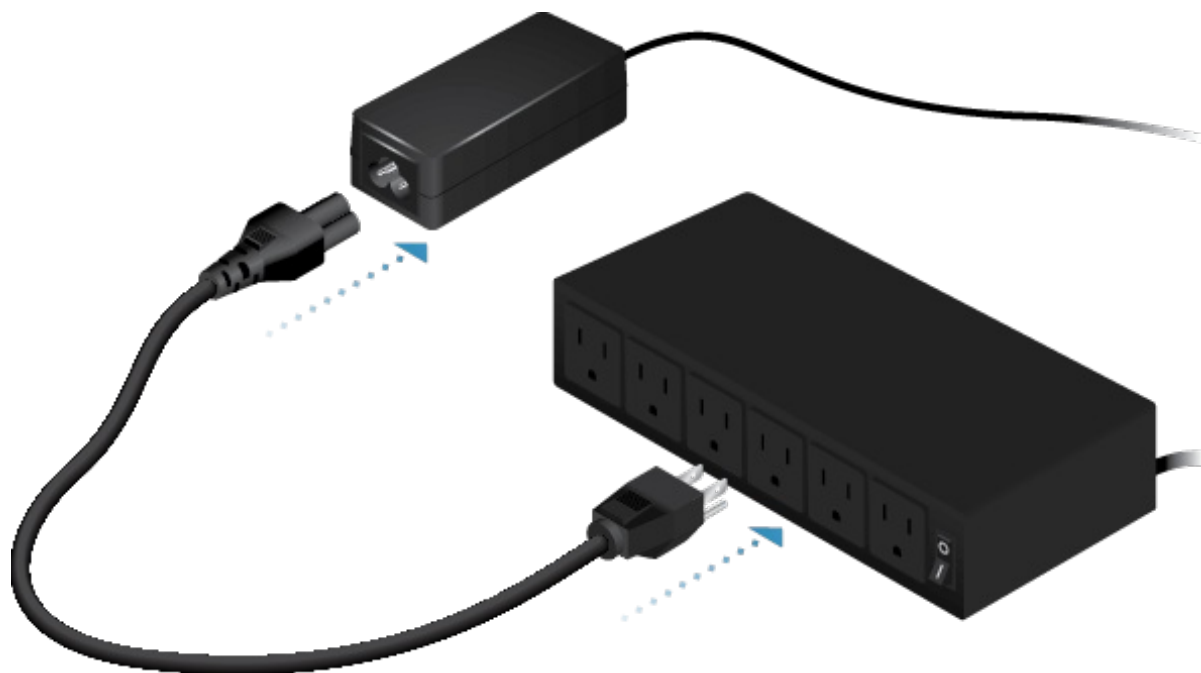


Branchement de l'alimentation

1.



2.



Connexions réseau

1.



2.



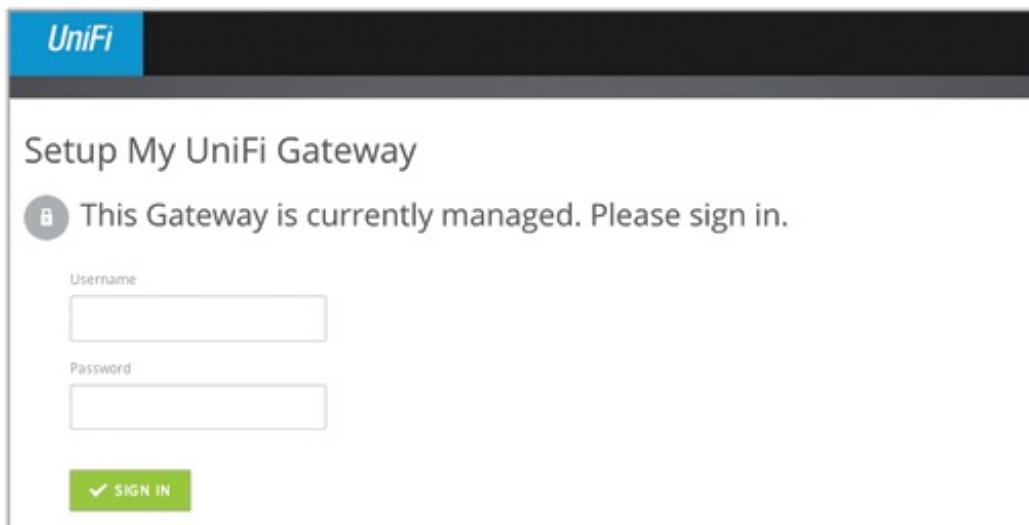
Configuration facultative du port WAN via la couche 3

Par défaut, le port WAN est configuré en tant que DHCP pour pouvoir être affecté aux paramètres réseau par le prestataire de services. Pour modifier la configuration, connectez directement un ordinateur (ou via un commutateur) au port LAN 1 de la passerelle UniFi.

1. Depuis un navigateur Web, rendez-vous sur : <https://setup.ui.com>



2. Saisissez votre Username (Nom d'utilisateur) et Password (Mot de passe). Cliquez sur Sign In (Connexion).

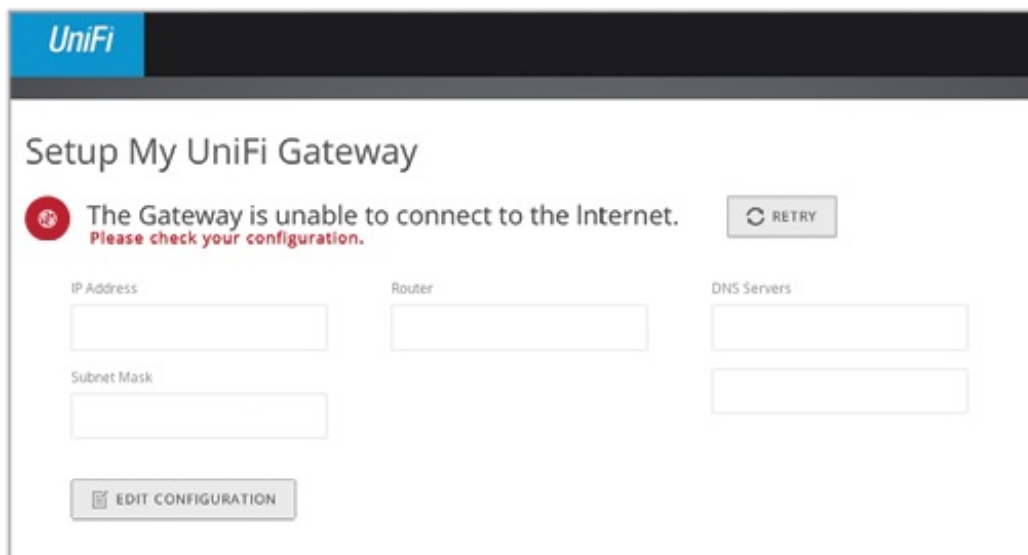


The screenshot shows the UniFi web interface for setting up a gateway. At the top is the UniFi logo. Below it, the title "Setup My UniFi Gateway" is displayed. A message with a lock icon states: "This Gateway is currently managed. Please sign in." Below this message are two input fields labeled "Username" and "Password". At the bottom left is a green button with a checkmark and the text "SIGN IN".



Remarque : Si la passerelle UniFi n'a pas été adoptée par un contrôleur UniFi, la fenêtre de connexion est ignorée et la fenêtre de configuration s'affiche.

3. Dans la fenêtre Setup (configuration), cliquez sur Edit Configuration (Modifier la configuration) pour configurer le port WAN en tant que DHCP, Static IP (IP statique) ou PPPoE.



The screenshot shows the UniFi web interface for setting up a gateway. At the top is the UniFi logo. Below it, the title "Setup My UniFi Gateway" is displayed. A message with a red error icon states: "The Gateway is unable to connect to the Internet. Please check your configuration." To the right of this message is a "RETRY" button. Below the message are three input fields: "IP Address", "Router", and "DNS Servers". Below the "IP Address" field is a "Subnet Mask" field. At the bottom left is a button with a pencil icon and the text "EDIT CONFIGURATION".

Pour plus d'informations sur l'utilisation du logiciel UniFi Controller, consultez le Guide de l'utilisateur disponible sur notre site Internet : ui.com/download/unifi

Spécifications

USG

	135 x 135 x 28,3 mm
Dimensions	(5,32 x 5,32 x 1,11")

Poids	366 g (12,9 onces)
--------------	--------------------

Interfaces réseau

Port de console série	(1) Port série RJ45
------------------------------	---------------------

Ports de données	(3) Ports Ethernet 10/100/1000
-------------------------	--------------------------------

Consommation d'énergie max.	7W
------------------------------------	----

Bloc d'alimentation	Adaptateur 12 VCC, 1 A (inclus)
----------------------------	---------------------------------

Plage de tensions prise en charge	9 à 24 VCC
--	------------

LED

Système	Statut
----------------	--------

Port de console série	Alimentation
------------------------------	--------------

Ports de données	Vitesse/Lien/Activité
-------------------------	-----------------------

Performances de transfert de la couche 3

Taille des paquets : 64 octets	1 000 000 pps
---------------------------------------	---------------

Taille des paquets : 512 octets ou plus	3 Gbit/s (débit de ligne)
--	---------------------------

USG

Processeur	double cœur 500 MHz, MIPS64 avec accélération matérielle pour le traitement des paquets
Mémoire système	512 Mo de RAM DDR2
Stockage Flash intégré	2 Go
Montage sur rack	Oui
Température de fonctionnement	-10 à 45° C (14 à 113° F)
Humidité de fonctionnement	10 à 90% sans condensation
Certifications	CE, FCC, IC

Déclaration de conformité