



Pico-UTM

Secure and Manage Your Network

- 中文
- English
- 日本語

Pico-UTM

快速
安裝指南

01 確認您的網路設置

方案 1 橋接模式 Bridge Mode ▶ 至 第2頁 步驟說明



方案 2 路由器模式 Router Mode ▶ 至 第3-4頁 步驟說明

純數據機

02 橋接模式 Bridge Mode



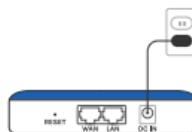
數據機(帶有路由功能)



路由器

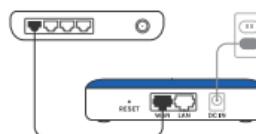
1

請將電源線插入Pico-UTM



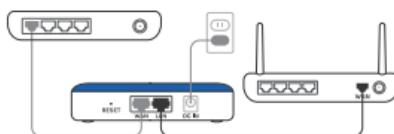
2

將網路線一端先插入網路服務供應商提供的數據機(帶有路由功能)/路由器的網路孔,另一端則插入Pico-UTM的外網端孔(WAN)



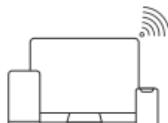
3

接著將盒內附上的網路線一端先插入Pico-UTM的內網端孔(LAN),另一端則插入您的無線路由器/交換機等設備的外網端孔(WAN)



4

將您需要受保護的連線設備(如筆電、印表機、手機、平板等)連接到您的無線路由器/交換機的內網端孔(LAN)或無線網路



5

使用網路瀏覽器打開以下頁面:
<http://mypico.lionic.com>並使用S/N碼(在產品底部)登入網頁介面

6

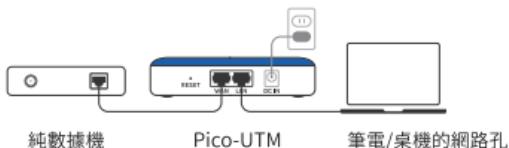
如需啟用服務請登入到首頁(請看第5步驟)並循以下路徑:
裝置資訊 → 授權到期日 → 點擊”尚未啟用” → 輸入啟用碼

02 路由器模式 Router Mode



純數據機

- ① 請將電源線插入Pico-UTM
- ② 將網路線的一端插入網路服務供應商提供的數據機網路孔，另一端插入Pico-UTM的外網端孔(WAN)
- ③ 將盒內附上的網路線一端插入Pico-UTM的內網端孔(LAN)，另一端則插入筆電/桌機的網路孔



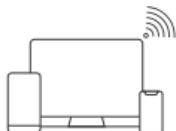
- ④ 接著將筆電/桌機的靜態IP位址設定與Pico-UTM的IP位址相同的網段:
 - i. IP位址為 10.254.254.50 (1~253皆可)
 - ii. 子網路遮罩(Netmask)為255.255.255.0
- ⑤ 設定完成後請使用瀏覽器開啟此頁面: <http://10.254.254.254>
- ⑥ 使用S/N碼(在產品底部)登入網頁介面

- 7 登入後請參考以下步驟設定路由器模式及外網IP位址:

 - i. 前往進階設定>系統管理>裝置資訊>設定>連線模式>選擇路由器模式>套用
 - ii. 前往網路>網際網路(WAN)>IPv4>連線類型>選擇PPPoE或靜態位址>套用
- 8 完成設定後，可移除桌機或筆電的連線，改為插入您的無線路由器/交換機



- 9 將您需要受保護的連線設備(如筆電、印表機、手機、平板等)連接到您的無線路由器/交換機的內網端孔(LAN)或無線網路

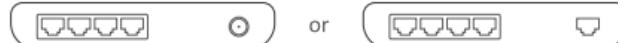


Pico-UTM

Quick
Installation Guide

01 Check Your Network Setup

Case 1 Bridge Mode Connection ▶ Go to page 6



Modem + Router

Router

Case 2 Router Mode Connection ▶ Go to page 7-8



Modem

02 Bridge Mode Connection



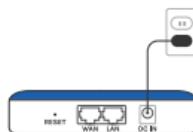
Modem + Router



Router

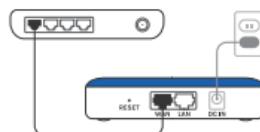
1

Plug the power cable into your Pico-UTM.



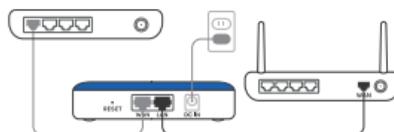
2

Connect Pico-UTM's WAN port to ISP's router with an Ethernet cable.



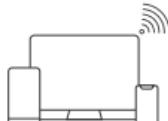
3

Connect Pico-UTM's LAN port to the Wi-Fi router or switch's WAN port with another Ethernet cable.



4

Connect your devices, such as PC or laptop, to the Wi-Fi router or switch. Then those devices will be protected by Pico-UTM.



5

Use a web browser to open the page: <http://mypico.ionic.com>, and log in to the Web GUI with S/N number (at the bottom of the product) to configure the Pico-UTM's settings and monitor the status.

6

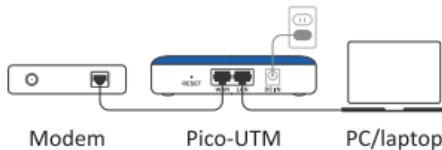
To activate the Pico-UTM, go Dashboard, click "Not Activated" in License Expiration Date, enter the Activation Code and then click "Activate".

02 Router Mode Connection



Modem

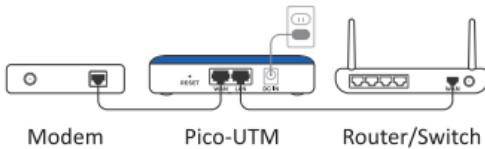
- 1 Plug the power cable into your Pico-UTM.
- 2 Connect Pico-UTM's WAN port to ISP's modem with an Ethernet cable.
- 3 Connect Pico-UTM's LAN port to the PC/laptop.



- 4 Set the PC/laptop static IP address to the same network segment as the Pico-UTM's.
 - i. IP: 10.254.254.50
 - ii. Netmask: 255.255.255.0
- 5 Use browser to open the page: <http://10.254.254.254>
- 6 Log in to the Web GUI with S/N number (at the bottom of the product) to configure the Pico-UTM's settings and monitor the status.

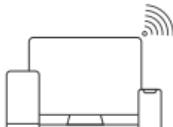
- 7 After logged in to the Web GUI, follow the steps to configure the Router mode and WAN IP address:

 - i. Go to Advanced > System > Device > Device Settings > Connection Mode > Router > Apply
 - ii. Go to Network > WAN > WAN IPv4 Configuration > Connection > PPPoE or Static > Apply
- 8 Remove the PC/laptop from Pico-UTM and insert your Wi-Fi router or switch into the Pico-UTM's LAN port.



Remind: Please configure the WAN setting of the router to DHCP, so that it can automatically obtain a valid IP address from Pico-UTM.

- 9 Connect your devices, such as PC or laptop, to the Wi-Fi router or switch. Then those devices will be protected by Pico-UTM.



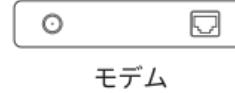
Pico-UTM クイックインストレーションガイド

01 ネットワークの確認

ケース1 ブリッジモード ▶ ページ10をご参考ください



ケース2 ルーターモード ▶ ページ11と12をご参考ください



02 ブリッジモード Bridge Mode



モデム+ルーター



ルーター

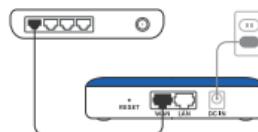
1

Pico-UTMを電源に接続してください。



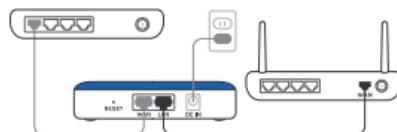
2

Pico-UTMのWANポートとISPから提供されたルーターのLANポートとをイーサネットケーブルで接続してください。



3

Pico-UTMのLANポートと自宅のWi-Fiルーター、スイッチングハブ、アクセスポイントなどをイーサネットケーブルで接続してください。



4

パソコンやスマホなどのデバイスを、手順③で接続したWi-Fiルーター、スイッチングハブ、アクセスポイントのLANポートやWi-Fiに接続してください。



5

ウェブブラウザで「<http://mypico.lionic.com>」をアクセスし、S/N番号(デバイスの裏側に載せている)をパスワードとしてログインし、Pico-UTMの設定とネットワークのモニタリングを行います。

6

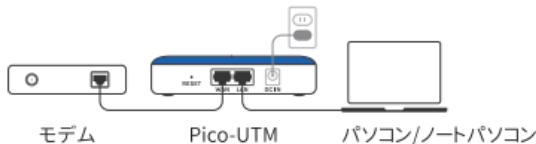
「装置情報>ライセンスの有効期限」にて確認し、「まだアクティベートしていない」をクリックして「ライセンスの管理>ライセンス更新のコード」に、アクティベートコードを入力し、「適用」をクリックしてアクティベーションを完了してください。

02 ルーター モード Router Mode



モードム

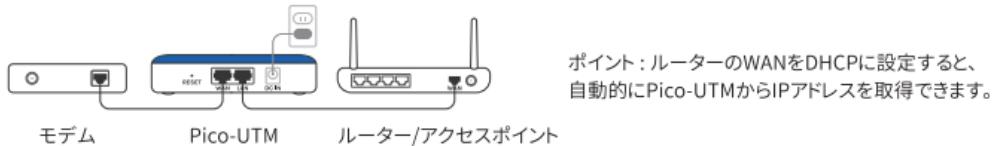
- ① Pico-UTMを電源に接続してください。
- ② Pico-UTMのWANポートとISPから提供されたモデム(ONU)のLANポートとをイーサネットケーブルで接続してください。
- ③ Pico-UTMのLANポートとパソコンとをイーサネットケーブルで接続してください。



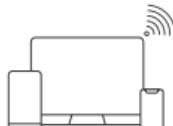
- ④ パソコンのIPアドレスを「10.254.254.50 (1~253の範囲内ならいくつでもよい)」、サブネットマスクを「255.255.255.0」に設定してください。
- ⑤ ウェブブラウザで「<http://10.254.254.254>」にアクセスしてください。
- ⑥ S/N番号(デバイスの裏側に載せている)をパスワードとしてログインし、Pico-UTMの設定とネットワークのモニタリングを行います。

- ⑦ ログイン後、以下の手順に従ってルーターモードとPPPoEの設定をしてください。

 - i. アドバンス設定>システム>デバイス>デバイスの設定>接続モード>ルーターモードを選択する>「適用」をクリックする
 - ii. ネットワーク>WAN>WAN IPv4設定>接続設定>PPPoEあるいは固定設定を選択する>「適用」をクリックする
- ⑧ 設定完了後、Pico-UTMからパソコンを取り外し、Pico-UTMのLANポートと自宅のWi-Fiルーターやスイッチングハブ、アクセスポイントなどをイーサネットケーブルで接続してください。



- ⑨ パソコンやスマホなどを、手順 ⑧ で接続したWi-Fiルーター、ネットワークスイッチ、アクセスポイントのLANポートやWi-Fiに接続してください。



PU0020901



43K-200-1854R