

TP-LINK WA860 – ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΔΕΙΞΩΝ (LED)



Σήμα 	Σβηστό	Μη συνδεδεμένο με το router
	Αναβοσβήνει πράσινο	Πραγματοποιείται σύνδεση με το router
	Σταθερά πράσινο	Συνδεδεμένο με το router – Καλή ποιότητα σύνδεσης
	Αναβοσβήνει πορτοκαλί	Συνδεδεμένο με router – Κακή ποιότητα σύνδεσης ή ο εξοπλισμός βρίσκεται σε μεγάλη απόσταση από το router
	Σταθερά πορτοκαλί	Συνδεδεμένο με το router – Ο εξοπλισμός βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση από το router.
Ethernet 	Σβηστό	Δεν υπάρχει συνδεδεμένη ενεργή συσκευή στη θύρα Ethernet
	Πράσινο	Υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή στη θύρα Ethernet
Power 	Σβηστό	Ο εξοπλισμός είναι ανενεργός
	Πορτοκάλι	Ο εξοπλισμός εκκινεί
	Πράσινο	Ο εξοπλισμός είναι ενεργός


Πίνακας 1



ΠΛΗΚΤΡΑ

Στη δεξιά πλευρά του WiFi extender υπάρχουν τα παρακάτω κουμπιά η λειτουργικότητα των οποίων περιγράφεται παρακάτω:



- **ON/OFF** – Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Εξοπλισμού
-  **WPS button** – Ενεργοποίηση λειτουργίας WPS. Χρησιμοποιείται για την αυτόματη διασύνδεση του WiFi extender με το router, εφόσον το router υποστηρίζει λειτουργία WPS.
- **RESET** – Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ – Ενεργοποίηση WiFi Extender

Προτείνεται η τοποθέτηση του WiFi extender κατ' ευθείαν στην επιτοίχια πρίζα, σύμφωνα με την παρακάτω εικόνα.

Στη συνέχεια περιμένουμε μέχρι στο λαμπάκι του Power  να γίνει πράσινο



Εικόνα 1

Σημείωση

Εφόσον δεν είναι προσβάσιμη η επιτοίχια πρίζα ή δεν επιθυμείτε να τοποθετηθεί εκεί ο εξοπλισμός, μπορείτε να τοποθετήσετε το WiFi Extender πάνω σε πολύπριζο.





Αρχική σύνδεση WiFi Extender – Router μέσω WPS

Εφόσον το router υποστηρίζει λειτουργία WPS, ενεργοποιούμε τη λειτουργία WPS στο router πατώντας το αντίστοιχο κουμπί. Από τα router που διαθέτει ο Όμιλος ΟΤΕ αυτά που διαθέτουν λειτουργία WPS είναι τα ακόλουθα:

- **Speedport W724** [Στο πλήκτρο αναγράφεται: "WLAN"]
- **Speedport Entry 2i** [Στο πλήκτρο αναγράφεται: "WPS"]
- **Huawei HA35** (Speed Booster) [Στο πλήκτρο αναγράφεται: "WPS"]
- **ZTE H108NS** [Στο πλήκτρο αναγράφεται: "WPS-WiFi"]


Σημείωση

Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία WPS, το λαμπάκι WPS ή το λαμπάκι WLAN αναβοσβήνει για περίπου 2 λεπτά.


Έπειτα πατάμε μία φορά το κουμπί **WPS**  που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του WiFi Extender. Αντιστοίχως θα αρχίσει να αναβοσβήνει το λαμπάκι του σήματος  σε πράσινο χρώμα.

Εφόσον το router και το WiFi extender συνδεθούν τότε λαμπάκι του σήματος θα παραμένει ενεργό σε μία από τις καταστάσεις που περιγράφονται στον Πίνακα 1.

Σύνδεση WiFi Extender – STB

Χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο δικτύου συνδέουμε τη μία άκρη του καλωδίου στο WiFi extender και την άλλη στην θύρα Ethernet του STB. Το λαμπάκι του Ethernet στην μπροστινή πλευρά του WiFi extender  θα παραμείνει σταθερά αναμμένο.

Διαδικασία Επαναφοράς Εργοστασιακών Ρυθμίσεων

Πατήστε για δύο δευτερόλεπτα το κουμπί Reset. Θα σβήσουν όλες οι φωτεινές ενδείξεις που ενδεχομένως είναι ενεργές και θα η ένδειξη  θα γίνει πορτοκαλί και μετά από λίγα δευτερόλεπτα πράσινη.

Η διαδικασία έχει ολοκληρωθεί.



Οδηγός Επίλυσης Προβλημάτων

(Συμπτώματα – Προτεινόμενη Διαδικασία Επίλυσης)


Η ένδειξη  δεν ανάβει:

- Επιβεβαιώστε ότι το WiFi extender έχει τοποθετηθεί σωστά στην πρίζα.
- Επιβεβαιώστε ότι το WiFi extender είναι ενεργοποιημένο. Πατώντας το κουμπί **ON/OFF** η ένδειξη θα πρέπει να ανάψει.
- Επιβεβαιώστε ότι η επιτοίχια πρίζα ή το πολύπριζο που είναι τοποθετημένος ο εξοπλισμός ρευματοδοτείται ή προσπαθήστε να τον τοποθετήσετε απευθείας WiFi extender σε άλλη πρίζα. Αν η φωτεινή ένδειξη δεν ανάψει, τότε θα πρέπει να απευθυνθείτε στο σημείο πώλησης από το οποίο προμηθευτήκατε το WiFi Extender.

Η ένδειξη  δεν ανάβει:

- Επιβεβαιώστε ότι το WiFi extender έχει τοποθετηθεί σωστά στην πρίζα και είναι ενεργό.
- Επιβεβαιώστε ότι το STB είναι ενεργό και ότι το καλώδιο δικτύου είναι σωστά τοποθετημένο και στα δύο άκρα (STB & WiFi extender).
- Επιβεβαιώστε τη καλή λειτουργία του καλωδίου δικτύου δοκιμάζοντας ένα άλλο καλώδιο.
- Ακολουθείστε τη διαδικασία Επαναφοράς Εργοστασιακών Ρυθμίσεων και δοκιμάστε εκ νέου να συνδέσετε το STB με το WiFi extender με το καλώδιο δικτύου.

Η ένδειξη  δεν ανάβει:

- Επιβεβαιώστε ότι το WiFi extender έχει τοποθετηθεί σωστά στην πρίζα και είναι ενεργό.
- Επιβεβαιώστε ότι πατώντας μία φορά το κουμπί  που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του εξοπλισμού, η ένδειξη ανάβει.
- Ακολουθείστε τη διαδικασία Επαναφοράς Εργοστασιακών Ρυθμίσεων και στη συνέχεια ακολουθείστε τα βήματα της αρχικής εγκατάστασης.

Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, τότε θα πρέπει να απευθυνθείτε στο σημείο πώλησης που πραγματοποιήσατε την αγορά του εξοπλισμού για την αντικατάστασή του. Συγκεκριμένα:

- Εάν προμηθευτήκατε το WiFi Extender από κάποιο κατάστημα του ομίλου ΟΤΕ, θα πρέπει να απευθυνθείτε στο κατάστημα που προμηθευτήκατε τον εξοπλισμό.
- Εάν προμηθευτήκατε το WiFi Extender από συμβεβλημένο εγκαταστάτη COSMOTE TV, να απευθυνθείτε στον εγκαταστάτη που προμηθευτήκατε τον εξοπλισμό.
- Εάν προμηθευτήκατε το WiFi Extender μέσω του 13888 ή του www.cosmote.gr, θα πρέπει να καλέσετε στο 13888.



Σημειώσεις

- Ο όμιλος ΟΤΕ σε συνεργασία με τον κατασκευαστή (TP-Link) παρέχουν 3 χρόνια εγγύηση για το συγκεκριμένο μοντέλο εξοπλισμού.
- Για την κάλυψη της εγγύησης από οποιαδήποτε σημείο πώλησης είναι απαραίτητη η προσκόμιση της απόδειξης αγοράς.
- Σε περίπτωση που ο εξοπλισμός χρήζει αντικατάστασης θα πρέπει να επιστρέφεται στο σημείο πώλησης ο βεβλαμένος εξοπλισμός με όλα τα συνοδευτικά μέρη (π.χ. καλώδια) και εάν είναι δυνατόν στη συσκευασία του.
- Η κάλυψη της εγγύησης δεν θα παρέχεται εάν υπάρχουν εμφανή σημάδια κακής χρήσης του εξοπλισμού.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ - Interface Setup

Στην περίπτωση που η σύνδεση του WiFi extender με το router μέσω WPS δεν είναι επιτυχημένη, υπάρχει η δυνατότητα σύνδεσης μέσω του Web Interface που παρέχει το WiFi extender. Η διαδικασία σύνδεσης μέσω του Web Interface περιγράφεται αναλυτικά παρακάτω.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την έναρξη της διαδικασίας είναι να έχει προηγηθεί **η Διαδικασία Επαναφοράς Εργοστασιακών Ρυθμίσεων**, όπως έχει περιγραφεί παραπάνω και να έχει συνδεθεί ένας Η/Υ με τον εξοπλισμό μέσω καλωδίου δικτύου.

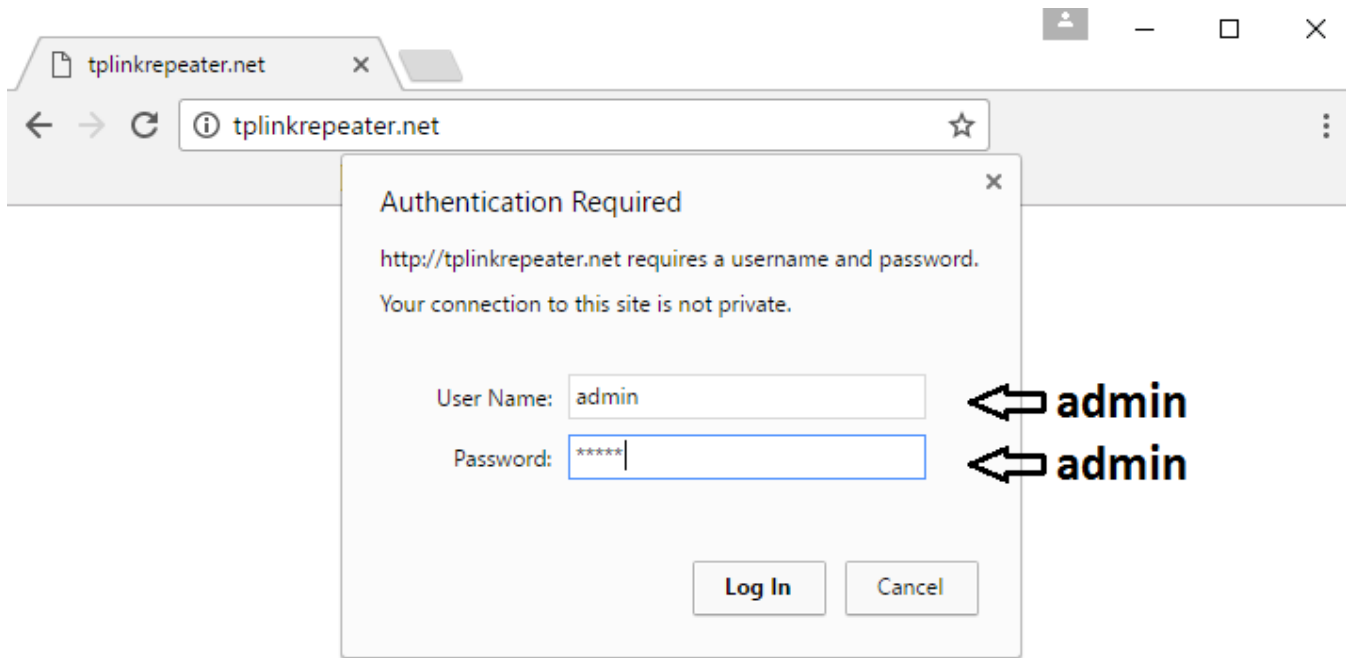
ΒΗΜΑ 1

Ανοίγουμε ένα browser και στην γραμμή διευθύνσεων πληκτρολογούμε «**tplinkrepeater.net**» και πατάμε **Enter** στο πληκτρολόγιο. Στο παράθυρο που εμφανίζεται πληκτρολογούμε :

User Name: admin

Password: admin

όπως απεικονίζει η παρακάτω εικόνα και πατάμε το κουμπί **Log In**.





ΒΗΜΑ 2

- Στην επόμενη οθόνη πατάμε το κουμπί **Next**

TL-WA860RE x

← → ↻ ⓘ tplinkrepeater.net

TP-LINK 300Mbps WiFi

Quick Setup

Start Choose Region Wireless Settings Review Settings

Main Router/AP WiFi Network Name (SSID):

Connection Status: Disconnected

The Range Extender doesn't extend any WiFi network yet.
Please click **Next** to set up the Range Extender or click **Exit** to go to the Device Management Page.

Exit Next

ΒΗΜΑ 3

- Στην επιλογή Region επιλέγουμε «**Greece**» και πατάμε **Next**

TL-WA860RE x

← → ↻ ⓘ tplinkrepeater.net

TP-LINK 300Mbps WiFi

Quick Setup

Start Choose Region Wireless Settings Review Settings

Operation Mode: Range Extender

Region: Greece

Please select your own region in the drop-down list to prevent from the illegal usage beyond the local law.

Back Next



ΒΗΜΑ 4

- Περιμένουμε μέχρι ολοκληρωθεί η αναζήτηση των δικτύων

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'tplinkrepeater.net'. The page features a green header with the 'TP-LINK' logo and '300Mbps WiFi' text. A sidebar on the left is labeled 'Quick Setup'. The main content area has a progress bar with four steps: 'Start', 'Choose Region', 'Wireless Settings' (highlighted in green), and 'Review Settings'. Below the progress bar, the text reads: 'The device is detecting the wireless networks in your neighborhood. Please wait a few seconds. Detecting the existing wireless networks...'. A green progress bar below this text shows '19%' completion.

ΒΗΜΑ 5

- Στη συνέχεια διαλέγουμε από τη διαθέσιμη λίστα το όνομα το ασύρματου δικτύου που επιθυμούμε να συνδεθούμε, π.χ. WLAN1. Επιλέγουμε το αντίστοιχο Check box στα αριστερά του ονόματος του ασύρματου δικτύου και πατάμε **Next**.



TL-WA860RE x

← → ↻ tplinkrepeater.net

TP-LINK 300Mbps W

Quick Setup

Start Choose Region **Wireless Settings** Review Settings

Available Wireless Networks: 23 Back Rescan Next

Choose	SSID	Signal	MAC	Channel	Security
<input checked="" type="checkbox"/>	WLAN 1		00-0E	11	WPA-PSK/WPA2-PSK
<input type="checkbox"/>	WLAN 2		CC-1A	8	WPA-PSK
<input type="checkbox"/>	WLAN 3		C4-A3	9	WPA-PSK/WPA2-PSK
<input type="checkbox"/>	WLAN 4		CC-1A	6	WPA-PSK/WPA2-PSK

ΒΗΜΑ 6

- Στο πεδίο **"Fill in the WiFi Password of your Main Router/AP"** πληκτρολογούμε το κλειδί του ασύρματου δικτύου και πατάμε **Next**

TL-WA860RE x

← → ↻ tplinkrepeater.net

TP-LINK 300Mbps WiFi Range Extender

Quick Setup

Start Choose Region **Wireless Settings** Review Settings

Main Router/AP WiFi Network Name(SSID): WLAN 1
Main Router/AP MAC Address(BSSID): 00-0E
WiFi Security Option: Most Secure(WPA-PSK/WPA2-PSK) ▾
Fill in the WiFi Password of your Main Router/AP: wifkey
Range Extender WiFi Network Name(SSID):
 Copy from Main Router/AP WLAN 1
 Customize

Back Next



ΒΗΜΑ 7

- Στην επόμενη οθόνη πατάμε **Finish**

TL-WA860RE x

← → ↻ tplinkrepeater.net

TP-LINK® 300Mbps WiFi Range Extender

Quick Setup

Start Choose Region Wireless Settings **Review Settings**

The **Quick Setup** configuration is finished.
Please double check the settings below. If anything is wrong, please click "Back" to re-configure.

Wireless Setting

Operation Mode: Universal Mode

Main Router/AP WiFi Network Name (SSID): WLAN 1

Main Router MAC Address: 00-0E-8F

Range Extender WiFi Network Name (SSID): conn-xF8B829

WiFi Security Option: Most Secure(WPA/WPA2-PSK)

WiFi PassWord: wifikey

Network Setting

Default Access: http://tplinkrepeater.net

Login Username: admin

Login Password: admin

Export Settings Back Finish



ΒΗΜΑ 8

- Περιμένουμε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία σύνδεσης μεταξύ του router & του WiFi Extender.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'tplinkrepeater.net'. The page features a green header with the TP-LINK logo and '300Mbps WiFi Range Extender'. A navigation menu on the left includes 'Status', 'Quick Setup', 'Profile', 'Network', 'Wireless', and 'System Tools'. The main content area has a progress bar with four steps: 'Start', 'Choose Region', 'Wireless Settings', and 'Review Settings'. The 'Wireless Settings' step is currently active, indicated by a green bar. Below the progress bar, the text reads: 'The Range Extender is applying the wireless settings. Please wait about two minutes...' followed by a progress indicator showing '2%' completion.



ΒΗΜΑ 9

- Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία θα δείτε την παρακάτω οθόνη:

The screenshot shows the web interface of a TP-LINK 300Mbps WiFi Range Extender. The browser address bar shows 'tplinkrepeater.net'. The interface has a green header with the TP-LINK logo and the product name. A left sidebar contains navigation options: Status, Quick Setup, Profile, Network, Wireless, and System Tools. The main content area is titled 'Status' and features a network diagram with three components: Range Extender, Main Router/AP, and Internet, all connected and marked with checkmarks. Below the diagram are two information boxes: 'Range Extender Info' and 'Main Router/AP Info'. A 'Refresh' button is located at the bottom right of the status area. At the bottom of the page, system information is displayed.

Range Extender Info
WiFi Name: WLAN 1
MAC Address: 98-DE
DHCP Server: Auto(Off)
Channel: 11
Wireless Connection: Connected
IP Address: 192.168.1.10
Type: Dynamic IP
Signal Received From Main Router/AP: 100%
Wireless Rate To Main Router/AP: 130.0Mbps

Main Router/AP Info
WiFi Name: WLAN 1
MAC Address: 00-0E
Internet Access: Available

System Up Time: 0 days 00:07:57
Firmware Version: 3.14.8 Build 140827 Rel.34945n
Hardware Version: WA860RE v1.0 00000000