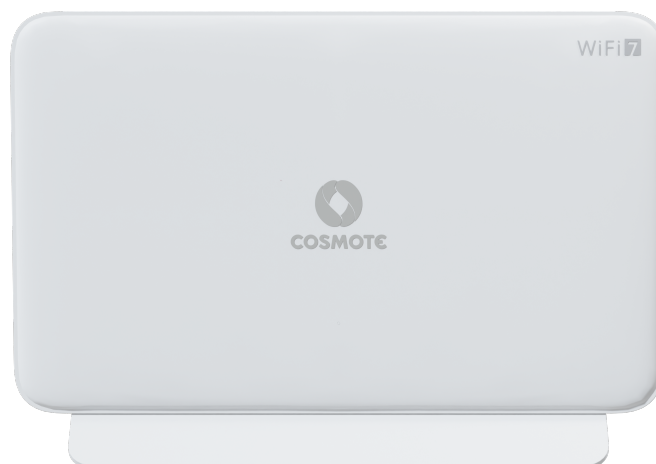


Οδηγίες Εγκατάστασης

COSMOTE FIBER TO THE ROOM ROUTER



Member of  Group



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΟΥ COSMOTE Fiber To The Room Router

Περιεχόμενα συσκευασίας	5-6
Το COSMOTE Fiber To The Room Router με μια ματιά.....	7-8
Λυχνίες ενδείξεων	9-11
Θύρες & Διακόπτες	12
Τεχνικά χαρακτηριστικά/Πρότυπα εξοπλισμού.....	13-14
Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά.....	16

ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Διαδικασία σύνδεσης Internet & τηλεφωνίας μέσω οπτικής ίνας (FTTH)	19
Διαδικασία σύνδεσης Fiber To The Room Router με FTTR Access Points.....	20

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ INTERNET, ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΛΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Ενεργοποίηση Internet & Ευρυζωνικής τηλεφωνίας	23
Συνδεθείτε ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ	24
Συνδεθείτε ΑΣΥΡΜΑΤΑ.....	25

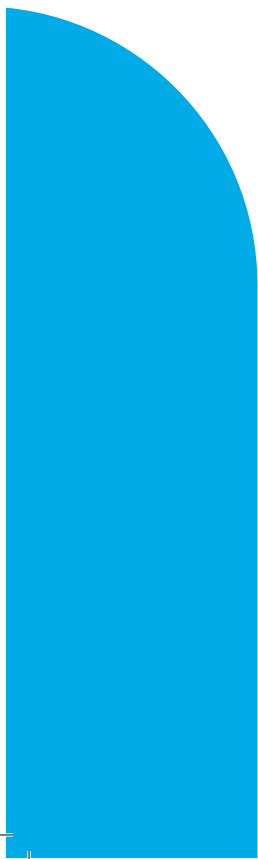
ΑΛΛΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Εγκατάσταση COSMOTE Fiber To The Room Router.....	27
Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων	28
Συχνές ερωτήσεις	29
Διαχείριση εξοπλισμού μέσω COSMOTE APP	30
Ειδικές Ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού	31

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σαρώστε τον κωδικό QR για να διαβάσετε αυτό το έγγραφο online.



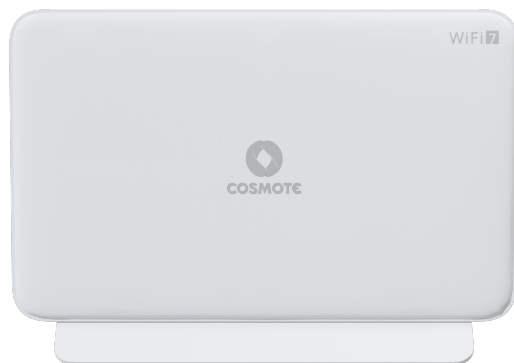


ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΟΥ COSMOTE Fiber To The Room Router

Σελίδα 5-6	Περιεχόμενα συσκευασίας
Σελίδα 7-8	Το COSMOTE Fiber To The Room Router με μια ματιά
Σελίδα 9-11	Λυχνίες ενδείξεων
Σελίδα 12	Θύρες & Διακόπτες
Σελίδα 13-14	Τεχνικά χαρακτηριστικά/Πρότυπα εξοπλισμού
Σελίδα 15	Επισκόπηση προϊόντος & Τεχνικές προδιαγραφές
Σελίδα 16	Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά

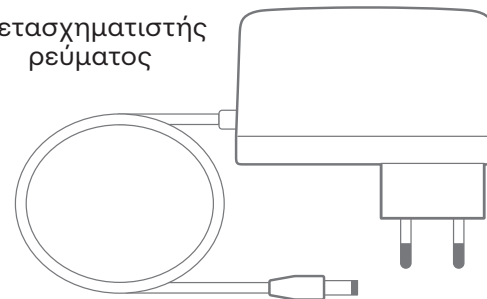
Περιεχόμενα συσκευασίας

Εξοπλισμός (Master Router)



Έντυπο με πληροφορίες οδηγιών
ασφάλειας & Δήλωση συμμόρφωσης CE

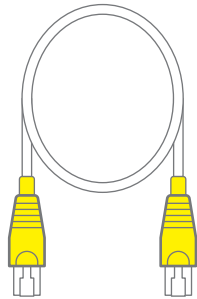
Μετασχηματιστής
ρεύματος



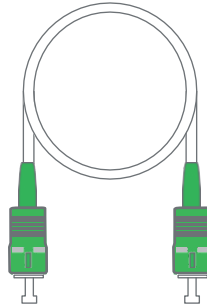
Έντυπο οδηγιών εγκατάστασης



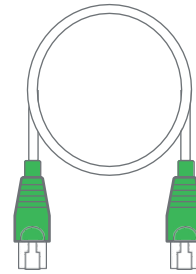
1 καλώδιο Ethernet Cat 6 (RJ45)



1 οπτικό καλώδιο (SC/APC)

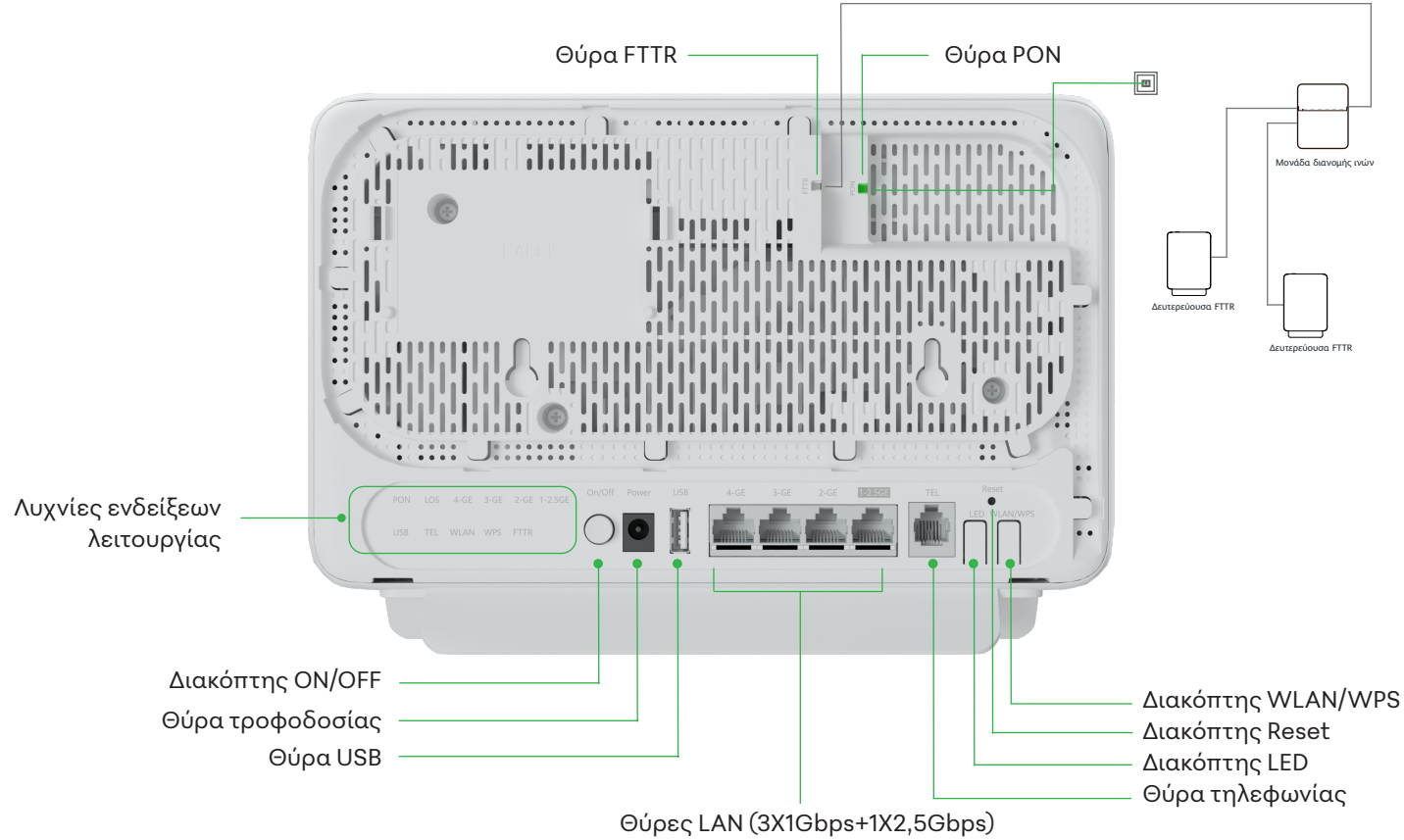


1 τηλεφωνικό καλώδιο (RJ11)



Το COSMOTE Fiber To The Room Router με μια ματιά





Λυχνίες ενδείξεων

- Υπάρχει μια ένδειξη λυχνίας στην πρόσθια πλευρά της συσκευής.
- Υπάρχουν δύο σειρές ενδείξεων στην πίσω πλευρά της συσκευής κάτω αριστερά.
 - Η πρώτη σειρά ενδείξεων από αριστερά προς τα δεξιά είναι η εξής: **PON, LOS, 4-GE, 3-GE, 2-GE, 1-2.5GE**.
 - Η δεύτερη σειρά ενδείξεων από αριστερά προς τα δεξιά είναι η εξής: **USB, TEL, WLAN, WPS, FTTR**.

Πίνακας 1-1 Περιγραφή κατάστασης ένδειξης

Ένδειξη	Κατάσταση λυχνίας	Ερμηνεία
Ένδειξη στο μπροστινό μέρος του router (κάτω από το λογότυπο)	Σταθερά αναμμένη	Σταθερά κόκκινη: Η συσκευή ενεργοποιείται ή είναι ελαττωματική. Σταθερά λευκό χρώμα: Η συσκευή έχει εκκινηθεί και είναι συνδεδεμένη στο διαδίκτυο.
	Αναβοσβήνει	Αναβοσβήνει γρήγορα με λευκό χρώμα: Η συσκευή έχει εκκινηθεί αλλά δεν είναι συνδεδεμένη στο διαδίκτυο.
	Σβηστή	Η τροφοδοσία έχει διακοπεί.
PON/LOS	Δείτε τον Πίνακα 1-2	
4-GE/3-GE/ 2-GE/1-2.5GE	Σταθερά μπλε	Η θύρα δικτύου είναι συνδεδεμένη, αλλά δε μεταδίδονται δεδομένα.
	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Η θύρα δικτύου είναι συνδεδεμένη και μεταδίδονται δεδομένα.
	Σβηστή	Η θύρα δικτύου δεν είναι συνδεδεμένη.

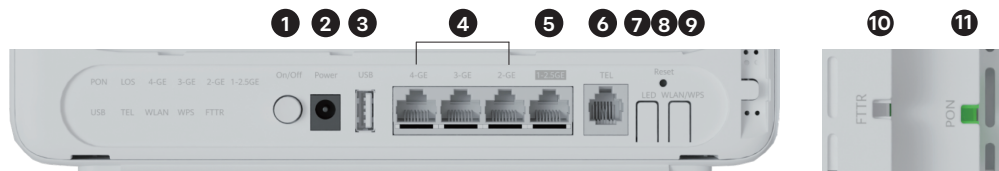
Ένδειξη	Κατάσταση λυχνίας	Ερμηνεία
USB	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Η θύρα USB είναι συνδεδεμένη, αλλά δε μεταδίδονται δεδομένα.
	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Η θύρα USB είναι συνδεδεμένη και μεταδίδονται δεδομένα.
	Σβηστή	Η θύρα USB δεν είναι συνδεδεμένη.
TEL	Σταθερά μπλε	Η υπηρεσία τηλεφώνου είναι ενεργοποιημένη.
	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Το τηλέφωνο χρησιμοποιείται.
	Σβηστή	Η υπηρεσία τηλεφώνου είναι απενεργοποιημένη.
WLAN (Wi-Fi)	Σταθερά μπλε	Η λειτουργία WLAN (Wi-Fi) είναι ενεργοποιημένη.
	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Η λειτουργία WLAN (Wi-Fi) είναι ενεργοποιημένη και μεταδίδονται δεδομένα.
	Σβηστή	Η λειτουργία WLAN είναι απενεργοποιημένη.
WPS	Σταθερά μπλε	Η λειτουργία WPS είναι ενεργοποιημένη.
	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα	Τερματικές συσκευές, όπως τα κινητά τηλέφωνα, έχουν δυνατότητα πρόσβασης στο δίκτυο.
	Σβηστή	Η λειτουργία WPS είναι απενεργοποιημένη.
FTTR	Σταθερά μπλε	Οπτικά σήματα εντοπίζονται σε τουλάχιστον ένα συνδεδεμένο με το FTTR Router, FTTR Access Point.
	Σβηστή	Δεν έχει συνδεθεί ίνα ή δε λαμβάνεται οπτικό σήμα.

Πίνακας 1-2 Περιγραφή κατάστασης ένδειξης PON & LOS

A/A	Κατάσταση λυχνίας		Περιγραφή
	PON	LOS	
1	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα γρήγορα (δύο φορές το δευτερόλεπτο)	Σβηστή	Η συσκευή επιχειρεί να συνδεθεί με τη συσκευή ανώτερου επιπέδου. (OLT)
2	Σταθερά αναμμένη	Σβηστή	Η συσκευή είναι συνδεδεμένη με τη συσκευή ανώτερου επιπέδου. (OLT)
3	Σβηστή	Αν αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα αργά (μία φορά κάθε δύο δευτερόλεπτα)	Δεν έχει συνδεθεί ίνα ή δε λαμβάνεται οπτικό σήμα.
4	Αν αναβοσβήνει με μπλε χρώμα αργά (μία φορά κάθε δύο δευτερόλεπτα)	Αν αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα αργά (μία φορά κάθε δύο δευτερόλεπτα)	Υποδεικνύει ελάττωμα υλικού.

Θύρες & διακόπτες

- Οι θύρες/κουμπιά που εμφανίζονται από αριστερά προς τα δεξιά είναι: **On/Off, Power, USB, 4-GE, 3-GE, 2-GE, 1-2.5GE, TEL, LED, Reset, WLAN/WPS.**
- Υπάρχουν δύο θύρες στο πίσω μέρος της συσκευής, στην πάνω δεξιά πλευρά. Οι θύρες που εμφανίζονται από δεξιά προς τα αριστερά είναι: **PON, FTTR.**



Περιγραφή λειτουργιών θυρών και διακοπτών απο αριστερά προς τα δεξιά

Θύρες/Διακόπτες	Περιγραφή λειτουργίας
1 On/Off	Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης συσκευής.
2 Power	Θύρα τροφοδοσίας ρεύματος.
3 USB	Θύρα USB 2.0.
4 1GE LAN (1-3)	Θύρες Ethernet 1Gbps για ενσύρματη σύνδεση συσκευών.
5 2.5GE LAN	Θύρα Ethernet 2.5Gbps για ενσύρματη σύνδεση συσκευών.
6 Tel	Θύρα σύνδεσης ενσύρματης τηλεφωνικής συσκευής.
7 LED	Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης LED ενδείξεων.
8 Reset	Διακόπτης επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων.
9 WLAN (Wi-Fi)/WPS	Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης της λειτουργίας WLAN (Wi-Fi).
10 FTTR	Οπτική θύρα σύνδεσης P2MP.
11 PON	Θύρα σύνδεσης οπτικής ίνας για υποστήριξη GPON πρόσβασης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά/Πρότυπα εξοπλισμού

- Ενσύρματη σύνδεση έως τεσσάρων ενσύρματων συσκευών ταυτόχρονα (π.χ: H/Y, Android TV) μέσω θυρών LAN (3 x 1Gbps & 1 x 2,5Gbps)
- Ενσωματωμένη διεπαφή GPON (Θύρα Fiber, SC/APC)
- Ενσύρματη σύνδεση τηλεφωνικής συσκευής (1 FXS, RJ-11) για IP τηλεφωνία
- Σύνδεση με εξωτερικούς αποθηκευτικούς χώρους μέσω θύρας USB 2.0

Παράμετροι Wi-Fi

- Υποστήριξη Wi-Fi 7. Ασύρματη σύνδεση μέσω Wi-Fi (WLAN 802.11 b/g/n/ax/be στα 2.4GHz και 802.11 a/n/ac/ax/be στα 5GHz)
- Ταυτόχρονη λειτουργία στα 2.4GHz και 5GHz και 2x2 MIMO στα 2.4GHz & 5GHz
- Υποστήριξη μεθόδων κρυπτογράφησης (WPA3/WPA2/WPA1) για την ασφάλεια του Wi-Fi
- WMM (Wi-Fi Multi Media)
- 160 MHz bandwidth
- MLO (Multi-Link Operation)
- Multi-RU
- Multiple SSIDs
- WPS
- Air interface rate: 688 Mbit/s(2.4GHz), 2882 Mbit/s(5GHz)

Παράμετροι GPON

- Class B+
- Ευαισθησία δέκτη: -27dBm
- Οπτική ισχύς υπερφόρτωσης: -8 dBm
- Μήκη κύματος: US 1310 nm, DS 1490 nm
- Φίλτρο αποκλεισμού μήκους κύματος (WBF)
- Ευέλικτη αντιστοίχιση μεταξύ θυρών GEM και T-CONT
- Λειτουργία ελέγχου ταυτότητας: SN/Κωδικός πρόσβασης/SN + Κωδικός πρόσβασης
- Λειτουργία διόρθωσης σφαλμάτων προς τα εμπρός (FEC) στις upstream και downstream κατευθύνσεις
- SR και NSR DBA
- Ρυθμός upstream και downstream: 1,244 Gbit/s upstream, 2,488 Gbit/s downstream

Επισκόπηση προϊόντος

Προϊόν	Λειτουργία
Huawei OptiXstar V261a-20	▪ 4 θύρες Ethernet (1 x 2,5 GE + 3 x GE) ▪ 1 θύρα POTS ▪ 1 θύρα USB 2.0 ▪ Wi-Fi 2,4 GHz και 5 GHz

Τεχνικές προδιαγραφές

Στοιχείο	Προδιαγραφές
Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	148 mm x 240 mm x 30 mm (εξαιρουμένης της βάσης)
Βάρος (χωρίς τροφοδοτικό)	Περίπου 550 g (εξαιρουμένης της βάσης)
Τροφοδοσία ρεύματος συστήματος	12 V DC, 2 A
Είσοδος τροφοδοτικού	100 V to 240 V AC, 50/60 Hz
Μέγιστη κατανάλωση ισχύος	22,1 W
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	0°C έως +40°C
Υγρασία περιβάλλοντος	5% - 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)
Απολήξεις οπτικών ινών	NNI: SC/APC UNI: SC/APC

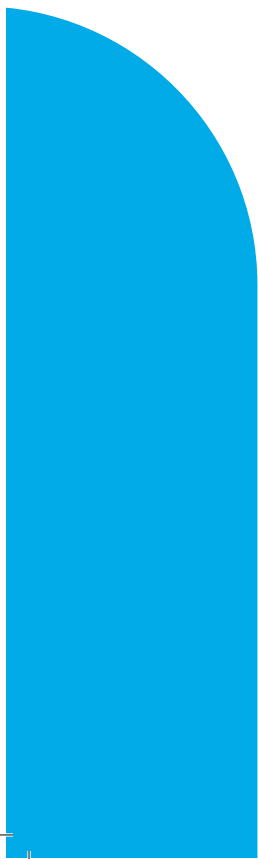
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η θερμοκρασία και υγρασία για τη φύλαξη του προϊόντος συμμορφώνονται με το πρότυπο ETSI EN 300 019-1-1 Κατηγορία 1.2.

Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά

Δημοσιευμένες πληροφορίες	Τιμή και ακρίβεια	Μονάδα
Αναγνωριστικό μοντέλου	HW- 120200E0A	-
Τάση εισόδου	100~240	V
Συχνότητα εισόδου AC	50/60	Hz
Τάση εξόδου	12DC	V
Ρεύμα εξόδου	2	A
Ισχύς εξόδου	24	W
Μέση ενεργητική απόδοση	86,8	%
Κατανάλωση ενέργειας χωρίς φορτίο	0,075	W
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο	76,8	%

Υποστηρίζεται

NAT/Firewall/UPnP/Port Forwarding/DHCP/DDNS client



ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Σελίδα 19 Διαδικασία σύνδεσης Internet & τηλεφωνίας μέσω οπτικής ίνας (FTTH)

Σελίδα 20 Διαδικασία σύνδεσης Fiber To The Room Router με FTTR Access Points

Σημείωση: Η εγκατάσταση συνδεσμολογίας και ενεργοποίηση του εξοπλισμού Fiber To the Room (Router και Access Points) πρέπει απαραίτητως να πραγματοποιείται από εξειδικευμένους τεχνικούς ΟΤΕ. Κατά την εργασία με οπτικές ίνες, θα πρέπει να δοθεί προσοχή στις οδηγίες για την ασφάλεια λειτουργίας σύμφωνα με το επίπεδο κινδύνου «CLASS 1 PRODUCT».

Πληροφορίες για την προσβασιμότητα

Στο πίσω μέρος του εγχειριδίου χρήσης υπάρχει QR κωδικός με ανάγλυφο πλαίσιο, τον οποίο μπορείτε να σαρώσετε για να αποκτήσετε πρόσβαση στο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο (online user manual).

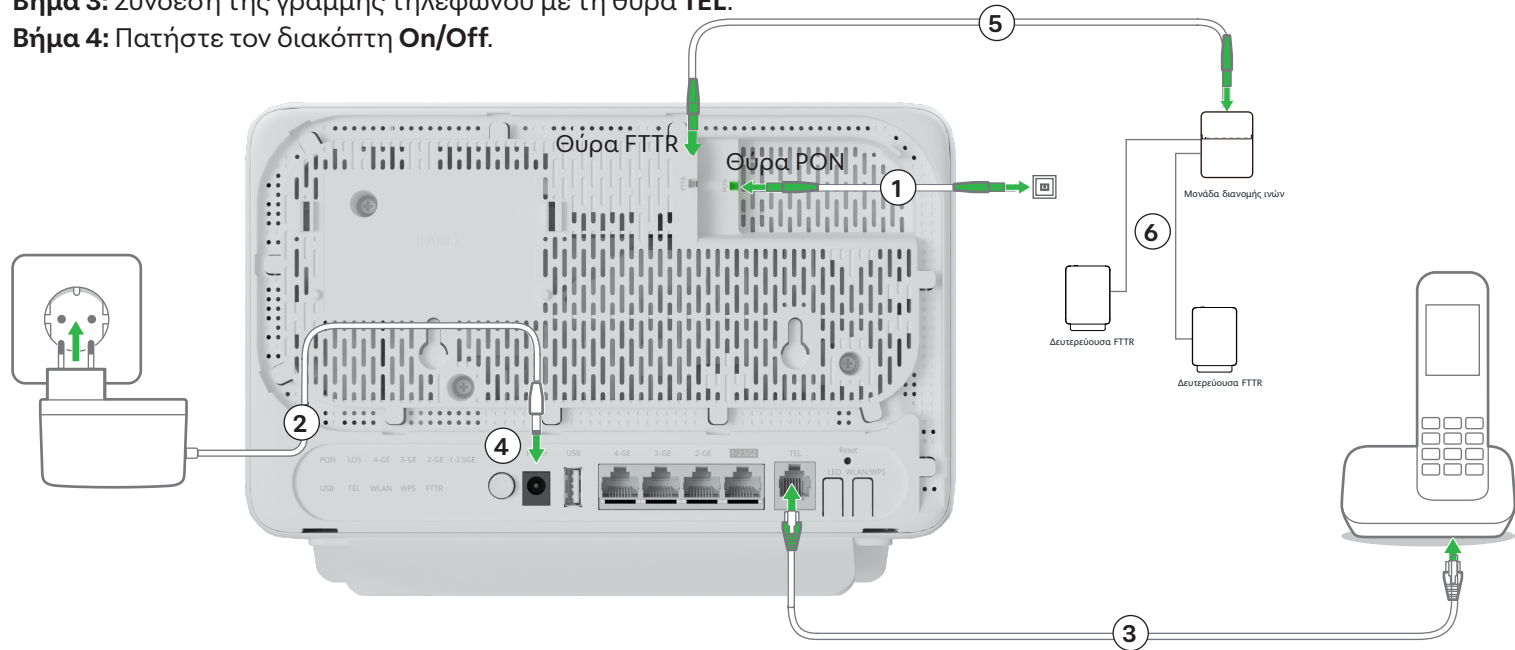
Διαδικασία σύνδεσης Internet & τηλεφωνίας μέσω οπτικής ίνας (FTTH)

Βήμα 1: Σύνδεση οπτικής ίνας (patch cord) στη θύρα **PON** του COSMOTE Fiber To The Room Router και της οπτικής πρίζας στον τοίχο.

Βήμα 2: Σύνδεση του τροφοδοτικού στη θύρα **Power** και εισαγωγή του στην πρίζα.

Βήμα 3: Σύνδεση της γραμμής τηλεφώνου με τη θύρα **TEL**.

Βήμα 4: Πατήστε τον διακόπτη **On/Off**.

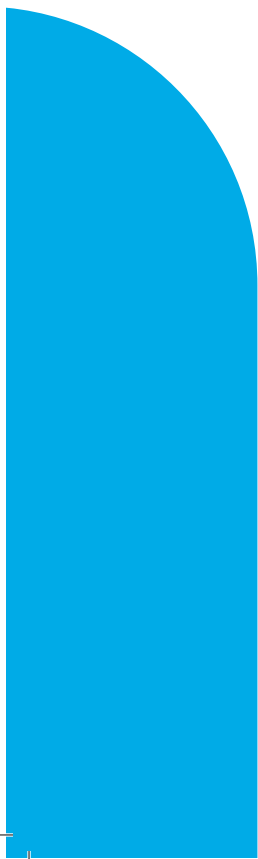


Διαδικασία σύνδεσης Fiber To The Room Router με FTTR Access Points

Το COSMOTE Fiber To The Room Router συνδυάζεται με Access Points στην υπηρεσία COSMOTE Fiber To The Room.

Βήμα 5: Σύνδεση της διάφανης θερμοκολλητής οπτικής ίνας με τη θύρα **FTTR** στο COSMOTE Fiber To The Room Router και τη θύρα εισόδου στη μονάδα διανομής οπτικών ινών (Splitter).

Βήμα 6: Σύνδεση του Splitter με τα **Fiber To The Room Access Points**, μέσω διάφανης οπτικής ίνας. Τα Access Points απαιτούν παροχή ρεύματος και μπορούν να τοποθετηθούν και επιτοίχια.



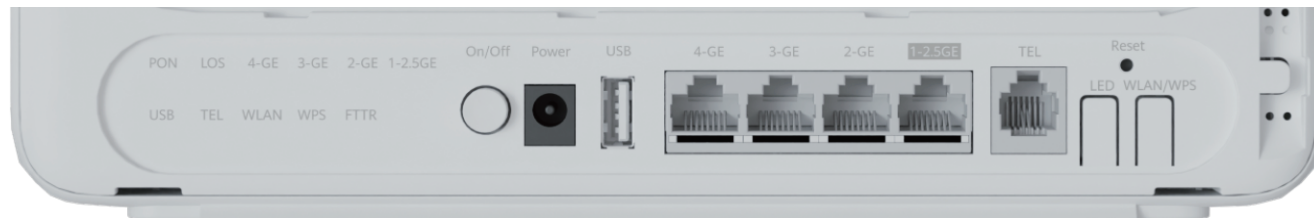


ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ INTERNET, ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΛΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Σελίδα 23	Ενεργοποίηση Internet & Ευρυζωνικής τηλεφωνίας
Σελίδα 24	Συνδεθείτε ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ
Σελίδα 25	Συνδεθείτε ΑΣΥΡΜΑΤΑ

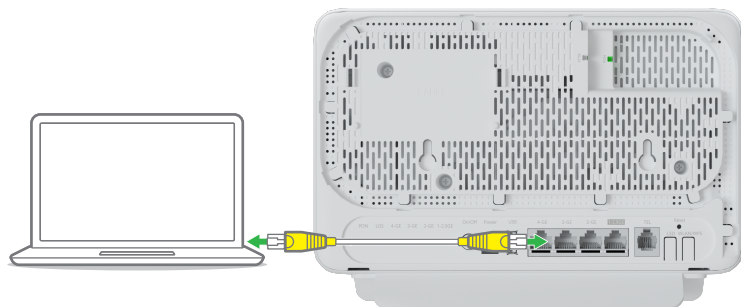
Ενεργοποίηση Internet & Ευρυζωνικής τηλεφωνίας

1. Εφόσον έχετε συνδέσει σωστά τον εξοπλισμό αναμείνατε να ολοκληρωθεί η αναβάθμιση λογισμικού.
2. Οι υπηρεσίες Internet & Τηλεφωνίας θα ενεργοποιηθούν αυτόματα στον εξοπλισμό.
3. Οι λυχνίες PON, WLAN, FTTR, TEL και η λυχνία στην μπροστινή πλευρά του router θα ανάψουν.



Μέγιστη αναμονή 10 λεπτά

Συνδεθείτε ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ



Χρησιμοποιήστε το καλώδιο για να συνδέσετε τον υπολογιστή σας με μία από τις θύρες του εξοπλισμού με την ένδειξη 1-2.5GE, 2-GE, 3-GE ή 4-GE.

Σημείωση: Αν το τηλεφωνικό σας δίκτυο συνδέεται με οποιαδήποτε συσκευή (συναγερμό, τηλεφωνικό κέντρο κ.λπ.), παρακαλούμε απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο συνεργείο εγκατάστασης.

Απαιτείται παροχή ηλεκτρικού ρεύματος στον εξοπλισμό σας. Σε περίπτωση διακοπής της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και για όσο διαρκεί αυτή, δε θα μπορούν να παρέχονται υπηρεσίες τηλεφωνίας και κατά συνέπεια να πραγματοποιούνται κλήσεις, συμπεριλαμβανομένων των κλήσεων προς αριθμούς έκτακτης ανάγκης (π.χ. 112).

UPS

Για την απρόσκοπτη λειτουργία της υπηρεσίας σας, μπορείτε να προμηθευτείτε εξοπλισμό UPS. Απευθυνθείτε σε καταστήματα.

Συνδεθείτε ΑΣΥΡΜΑΤΑ

Η ασύρματη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη. Για να την απενεργοποιήσετε, πατήστε το κουμπί WLAN/WPS στο πίσω μέρος του.



WPS: εφόσον το υποστηρίζει η τερματική συσκευή σας.

Πατήστε το κουμπί WPS στην πίσω πλευρά του εξοπλισμού

Όταν είναι ενεργοποιημένη η ασύρματη λειτουργία, πατήστε το κουμπί WLAN/WPS για 1 έως 5 δευτερόλεπτα για να ξεκινήσει η διαπραγμάτευση προστατευμένης ρύθμισης Wi-Fi (WPS).

Όταν είναι ενεργοποιημένη η ασύρματη λειτουργία, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί WLAN/WPS για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία.

Όταν η ασύρματη λειτουργία είναι απενεργοποιημένη, πατήστε το κουμπί WLAN/WPS για περισσότερο από 1 δευτερόλεπτο για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν η ένδειξη WLAN είναι σταθερά αναμμένη ή αναβοσβήνει, η λειτουργία WLAN είναι ενεργοποιημένη. Αν η ένδειξη WLAN είναι σβησμένη, η λειτουργία WLAN είναι απενεργοποιημένη.

ΑΛΛΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Σελίδα 27	Εγκατάσταση COSMOTE Fiber To The Room Router
Σελίδα 28	Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων
Σελίδα 29	Συχνές ερωτήσεις
Σελίδα 30	Διαχείριση εξοπλισμού μέσω COSMOTE APP
Σελίδα 31	Ειδικές ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού

Εγκατάσταση Fiber To The Room Router

- Η εγκατάσταση των συσκευών πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από επαγγελματίες τεχνικούς της COSMOTE. Να μη γίνεται εγκατάσταση συσκευών χωρίς άδεια. Κατά την εγκατάσταση της συσκευής, οι τεχνικοί ενημερώνουν τον χρήστη για το πώς να συνδεθεί στη σελίδα διαμόρφωσης ιστού και τη δυνατότητα να σαρώσει τον κωδικό QR στην τελευταία σελίδα για να δει τον παρόντα οδηγό εγκατάστασης online. Η διεύθυνση IP, το όνομα χρήστη σύνδεσης και ο κωδικός πρόσβασης της σελίδας διαμόρφωσης ιστού παρέχονται στον χρήστη μέσω του label που είναι επικολλημένο στον εξοπλισμό.
- Μην εγκαταστήσετε το COSMOTE Fiber To The Room Router και τα καλώδια χρήστη σε εξωτερικό χώρο ή σε ερμάριο σε εξωτερικό χώρο.
- Το COSMOTE Fiber To The Room Router μπορεί να τοποθετηθεί σε τοίχο ή σε πάγκο εργασίας. Μην το τοποθετείτε με άλλους τρόπους, όπως στο ταβάνι.
- Το COSMOTE Fiber To The Room Router δεν μπορεί να συνδεθεί με άλλες συσκευές, όπως τερματικά GPON, διακόπτες και δρομολογητές.

Κάθετη τοποθέτηση του COSMOTE Fiber To The Room Router σε γραφείο

Η παρακάτω εικόνα δείχνει το Router να είναι κάθετα τοποθετημένο επάνω σε γραφείο.

Επιτοίχια τοποθέτηση του COSMOTE Fiber To The Room Router.

Για χρήστες με περιορισμένη κινητικότητα, πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η απόσταση εγκατάστασης. Ύψος εγκατάστασης, μεγαλύτερο από 800 mm και μικρότερο από 1100 mm. Η ελάχιστη οριζόντια απόσταση είναι 450 mm.



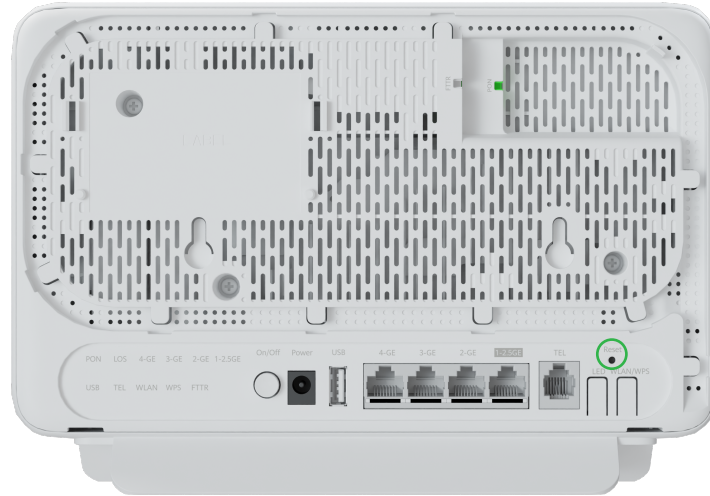
Εικόνα: Τοποθέτηση πάνω σε τραπέζι

Βήμα 1: Με έναν μαρκαδόρο, σημειώστε στον τοίχο δύο σημεία με την ίδια απόσταση μεταξύ τους, όπως αυτή ανάμεσα στις δύο οπές στήριξης της κύριας FTTR.

Βήμα 2: Επιλέξτε μια κατάλληλη μύτη τρυπανιού, σύμφωνα με την εξωτερική διάμετρο των βιδών. Χρησιμοποιήστε ένα κρουστικό τρυπάνι για να τρυπήσετε τις θέσεις που έχετε σημειώσει στον τοίχο. Στη συνέχεια, καθαρίστε τις οπές και εγκαταστήστε δύο ούπα.

Βήμα 3: Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να βιδώσετε τις βίδες στα ούπα, αφήνοντας 13 mm από το μήκος τους να προεξέχουν από τον τοίχο. Στη συνέχεια, στηρίξτε το COSMOTE Fiber To The Room Router επάνω στις κεφαλές των βιδών.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων



Εάν χρειαστεί να επαναφέρετε τον εξοπλισμό σας στις εργοστασιακές του ρυθμίσεις, βεβαιωθείτε πρώτα ότι είναι ενεργοποιημένος. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το Reset στο πίσω μέρος του εξοπλισμού για περισσότερο από 10 δευτερόλεπτα.

Αν η ένδειξη σβήσει και κατόπιν ανάψει, το σύστημα επανεκκινείται επιτυχώς.

Η επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις θα διαγράψει οποιεσδήποτε πληροφορίες έχετε εισαγάγει και αποθηκεύσει.

Συχνές ερωτήσεις

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για οποιαδήποτε ερώτηση αναφορικά με τον εξοπλισμό και την κατάσταση του, μπορείτε να απευθυνθείτε στην εξυπηρέτηση πελάτων COSMOTE, στα 13888 και 13818.

Τι μπορώ να κάνω αν η κατάσταση της ένδειξης είναι μη φυσιολογική;

- α. Ελέγξτε αν είναι σωστά συνδεδεμένη η αντίστοιχη οπτική θύρα, θύρα δικτύου, θύρα POTS ή USB. Το ένα άκρο του συζευκτήρα ινών βρίσκεται στο πίσω μέρος μιας κύριας FTTR και το άλλο άκρο βρίσκεται στον τοίχο ή στο κουτί ασθενούς ρεύματος.
Σημείωση: Μην κοιτάτε μέσα στη θύρα οπτικών ινών με γυμνά μάτια.
- β. Αν η ένδειξη WLAN είναι μη φυσιολογική, πατήστε το κουμπί WLAN/WPS στην κύρια FTTR για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία WLAN.
- γ. Επανεκκινήστε την κύρια FTTR.
Πατήστε το κουμπί On/Off για να απενεργοποιήσετε την κύρια FTTR. Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, ενεργοποιήστε την κύρια FTTR.
- δ. Αν το σφάλμα επιμένει, επικοινωνήστε με τη γραμμή υποστήριξης της υπηρεσίας του παρόχου και απευθυνθείτε στο προσωπικό εγκατάστασης και συντήρησης για βοήθεια.

Το τηλέφωνο δεν χτυπά σε εισερχόμενη κλήση, αλλά η επικοινωνία είναι σε κανονική κατάσταση όταν το τηλέφωνο είναι σε κατάσταση ανοιχτού ακουστικού.

Η κύρια FTTR παρέχει το μέγιστο 60 V AC τάση ρεύματος κουδουνίσματος. Ελέγξτε αν η τάση ρεύματος κουδουνίσματος του τηλεφώνου είναι υψηλότερη από 60 V AC. Αν είναι υψηλότερη από 60 V AC, αντικαταστήστε με άλλο τηλέφωνο.

Πώς μπορώ να επαναφέρω τις εργοστασιακές ρυθμίσεις;

Πατήστε **Reset** χρησιμοποιώντας ένα αιχμηρό αντικείμενο για περισσότερο από 10 δευτερόλεπτα για επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων και επαναφορά της κύριας FTTR. Αν η ένδειξη σβήσει και κατόπιν ανάψει, το σύστημα επανεκκινείται επιτυχώς.

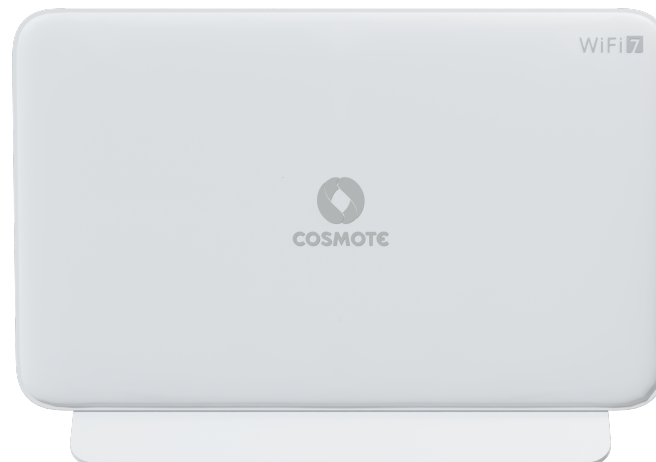
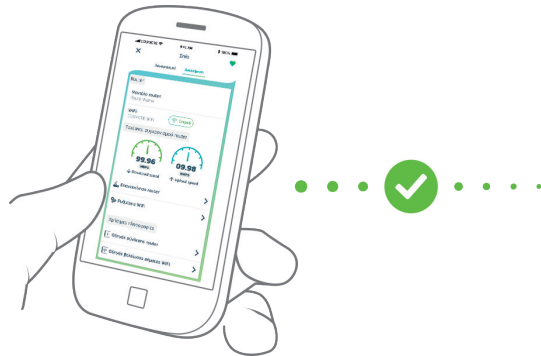
Διαχείριση εξοπλισμού μέσω COSMOTE APP

Μέσω του COSMOTE App μπορείτε να διαχειρίζεστε εύκολα και γρήγορα τον εξοπλισμό σας για να:

- 1 Αλλάξετε το όνομα και τον κωδικό (password) του Wi-Fi σας
- 2 Ενεργοποιήσετε/Απενεργοποιήσετε το Wi-Fi σας
- 3 Αλλάξετε το κανάλι εκπομπής του Wi-Fi σας
- 4 Επανεκκινήσετε το router σας



Βρείτε το COSMOTE app και λοιπές πληροφορίες για το Fiber To The Room στην ιστοσελίδα της υπηρεσίας .



Ειδικές ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού

Μπορείτε να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις στο router σας, όπως να αλλάξετε το όνομα του Wi-Fi σας ή τον κωδικό σας, τα IP Settings, το Port Forwarding και άλλες, μέσα από ένα Internet Browser, πληκτρολογώντας τη διεύθυνση **http://192.168.1.1** και αφού έχετε πρώτα συνδεθεί στο Wi-Fi δίκτυο του ρούτερ σας.

Για να συνδεθείτε, στη σελίδα εισόδου, πληκτρολογήστε «admin» στο πεδίο Username και το Password που θα βρείτε στην ετικέτα στο πίσω μέρος του router στο πεδίο «Password» και πατήστε «Login».

Για πληροφορίες της υπηρεσίας Fiber To The Room, τις δυνατότητες διαχείρισης του Router και τον αναλυτικό οδηγό χρήσης επισκεφτείτε τη σελίδα: <https://www.cosmote.gr/cs/cosmote/gr/fttr.html>



Ιούνιος 2025

Εξυπηρέτηση Οικιακών Πελατών
Σταθερής και Κινητής Ομίλου ΟΤΕ
13888

Εξυπηρέτηση Εταιρικών Πελατών
Σταθερής και Κινητής Ομίλου ΟΤΕ
13818

ΟΤΕ Α.Ε.
Λ. Κηφισίας 99,
15124 Μαρούσι, Αθήνα



Κατασκευαστής εξοπλισμού
Huawei Technologies Co., Ltd.
HQ of Huawei, Bantian, Longgang District,
Shenzen, 518129, P.R.C.
support@huawei.com

Εισαγωγέας
Huawei Technologies S.A.
49 Kifisias Avenue & Ziridi, Marousi 15232,
Greece
support@huawei.com



QR CODE FIBER TO
THE ROOM ROUTER



31500LCY_01

Manufacturer code



Παρακαλούμε
ανακυκλώστε.



Member of  Group