

Οδηγίες Εγκατάστασης

COSMOTE FIBER TO THE ROOM ACCESS POINT



Member of  Group



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΟΥ COSMOTE Fiber To The Room Access Point

Περιεχόμενα συσκευασίας	5
Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point με μια ματιά.....	7
Επισκόπηση προϊόντος.....	8
Τεχνικές προδιαγραφές	8
Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά.....	10
Περιγραφή ενδείξεων	12
Περιγραφή θυρών και κουμπιών.....	13
Τα παρελκόμενα τοποθέτησης του COSMOTE Fiber To The Room Access Point.....	15
Εγκατάσταση του COSMOTE Fiber To The Room Access Point.....	16
Όρθια στήριξη στην επιφάνεια εργασίας	17
Δυνατότητα Τοποθέτησης σε τοίχο	18
Σύνδεση καλωδίων.....	21
Συχνές ερωτήσεις	20
Ειδικές ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού.....	22

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για πληροφορίες της υπηρεσίας Fiber To The Room τη διαχείριση του Router και του Access Point της καθώς και τους αναλυτικούς οδηγούς χρήσης επισκεφτείτε τη σελίδα: <https://www.cosmote.gr/cs/cosmote/gr/fttr.html>

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





ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΟΥ COSMOTE Fiber To The Room Access Point

Σελίδα 5-6	Περιεχόμενα συσκευασίας
Σελίδα 7	Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point με μια ματιά
Σελίδα 10	Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά
Σελίδα 12	Περιγραφή ενδείξεων
Σελίδα 13-14	Περιγραφή θυρών και κουμπιών
Σελίδα 15	Τα παρελκόμενα τοποθέτησης του COSMOTE Fiber To The Room Access Point
Σελίδα 16	Εγκατάσταση του COSMOTE Fiber To The Room Access Point
Σελίδα 22	Ειδικές ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού

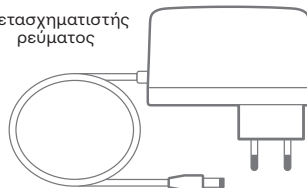
Περιεχόμενα συσκευασίας

Εξοπλισμός Access Point



Έντυπο με πληροφορίες οδηγιών
ασφάλειας & Δήλωση συμμόρφωσης CE

Μετασχηματιστής
ρεύματος



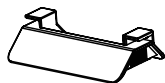
Έντυπο οδηγιών εγκατάστασης



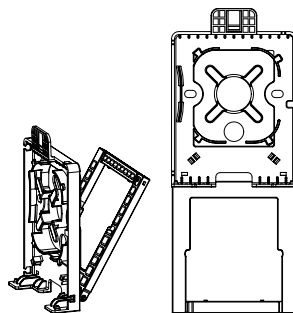
Οδηγίες Εγκατάστασης
COSMOTE FIBER TO THE ROOM ACCESS POINT



1 επιτοίχια βάση

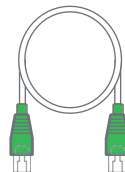


Βάση

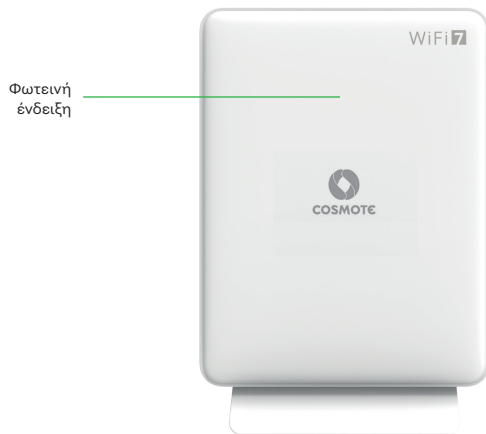


Στήριγμα

1 οπτικό καλώδιο (SC/APC)



Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point με μια ματιά



Επισκόπηση προϊόντος

Προϊόν	Λειτουργία
Huawei OptiXstar K251a-20	2 θύρες Ethernet (1 x 2,5 GE + 1 x GE) - Wi-Fi 2,4 GHz και 5 GHz

Τεχνικές προδιαγραφές

Στοιχείο	Προδιαγραφές
Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	157mm x 120mm x 30mm (εξαιρουμένων της βάσης και του στηρίγματος)
Βάρος (χωρίς τροφοδοτικό)	Περίπου 248g (εξαιρουμένων της βάσης και του στηρίγματος)
Τροφοδοσία ρεύματος	Ανατρέξτε στην πινακίδα στοιχείων
Είσοδος τροφοδοτικού	Ανατρέξτε στην πινακίδα στοιχείων
Μέγιστη κατανάλωση ισχύος	12 W
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	0°C έως +40°C
Υγρασία περιβάλλοντος	5% - 95% RH (χωρίς συμπύκνωση)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η εμφάνιση σε αυτό το έγγραφο μπορεί να διαφέρει από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Υπερισχύει το πραγματικό προϊόν.
- Αυτή η συσκευή προτείνεται μόνο για κάλυψη Wi-Fi ενός δωματίου.
- Τρόπος λειτουργίας της συσκευής: λειτουργία γέφυρας.
- Η θερμοκρασία και υγρασία για τη φύλαξη του προϊόντος συμμορφώνονται με το πρότυπο ETSI EN 300 019-1-1 Κατηγορία 1.2.
- Η έγκυρη περίοδος φύλαξης του προϊόντος είναι εννέα μήνες. Η έγκυρη περίοδος φύλαξης αναφέρεται στην περίοδο κατά την οποία το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί σε περιβάλλον φύλαξης που πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου ETSI EN 300 019-1-1 Κατηγορία 1.2 χωρίς υποβάθμιση της απόδοσης.
- Κατά την εργασία με οπτικές ίνες, δώστε προσοχή στις οδηγίες για την ασφάλεια λειτουργίας σύμφωνα με το παρακάτω επίπεδο κινδύνου λέιζερ.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Απαιτήσεις πληροφοριών για εξωτερικά τροφοδοτικά

Δημοσιευμένες πληροφορίες	Τιμή και ακρίβεια	Μονάδα	Σημειώσεις
Ονομασία ή σήμα κατατεθέν, αριθμός εμπορικού μητρώου και διεύθυνση κατασκευαστή	–	–	
Αναγνωριστικό μοντέλου	HW-120100E0W	–	
Τάση εισόδου	100~240	V	
Συχνότητα εισόδου AC	50/60	Hz	Καθορίζεται από τον κατασκευαστή.
Τάση εξόδου	12DC	V	Τάση εξόδου πινακίδας στοιχείων. Υποδεικνύει εάν είναι AC ή DC. Σε περιπτώσεις όπου μετρώνται περισσότερες από μία φυσικές εξοδοί ή περισσότερες από μία τάσεις εξόδου στην κατάσταση φορτίου 1, δημοσιεύονται τα σύνολα διαθέσιμων ακόλουθων στοιχείων: Τάση εξόδου — Ρεύμα εξόδου - Ισχύς εξόδου.

Ρεύμα εξόδου	1	A	Ρεύμα εξόδου πινακίδας στοιχείων. Σε περιπτώσεις όπου μετρώνται περισσότερες από μία φυσικές έξοδοι ή περισσότερες από μία τάσεις εξόδου στην κατάσταση φορτίου 1, δημοσιεύονται τα σύνολα διαθέσιμων ακόλουθων στοιχείων: Τάση εξόδου — Ρεύμα εξόδου - Ισχύς εξόδου.
Ισχύς εξόδου	12	W	
Μέση ενεργητική απόδοση	82,96	%	Δηλώνεται από τον κατασκευαστή με βάση την τιμή που υπολογίζεται ως αριθμητικός μέσος όρος απόδοσης σε συνθήκες φορτίου 1-4.
Κατανάλωση ενέργειας χωρίς φορτίο	0,1	W	Δηλώνεται από τον κατασκευαστή με βάση την τιμή που μετρήθηκε για τη συνθήκη φορτίου 6.

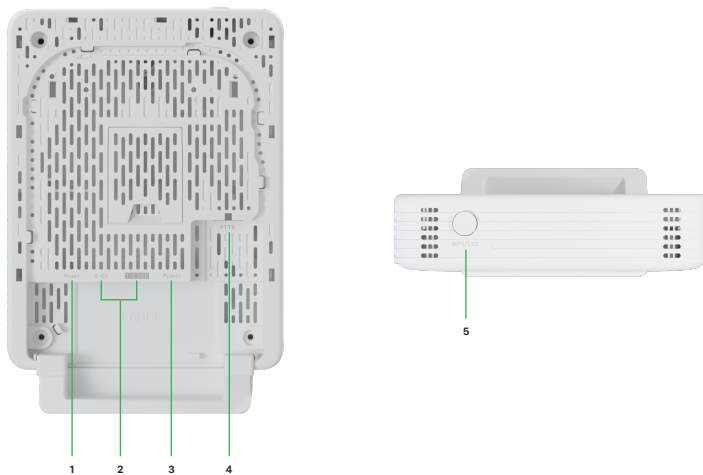
Περιγραφή ενδείξεων

Αρ. κατάσταση	Κατάσταση	Περιγραφή
Λευκό	Σταθερά αναμμένη	Η συσκευή έχει εκκινηθεί και είναι συνδεδεμένη στο upstream δίκτυο
	Αναβοσβήνει αργά	Upstream μετάδοση Wi-Fi.
	Αναβοσβήνει γρήγορα (δύο φορές το δευτερόλεπτο)	Η συσκευή έχει εκκινηθεί αλλά δεν είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο ανοδικής ζεύξης. Η συσκευή συνδέεται στο δίκτυο.
Κόκκινο	Σταθερά αναμμένη	Η συσκευή ενεργοποιείται ή είναι ελαττωματική.
	Αναβοσβήνει αργά (μία φορά το δευτερόλεπτο)	Ενεργοποιήστε τη λειτουργία σύζευξης WPS και περιμένετε για τη σύζευξη STA WPS. (Πρέπει να πατήσετε το κουμπί WPS στο FTTR Access Point για να ενεργοποιηθεί η ένδειξη που αναβοσβήνει. Η περίοδος λήξης χρονικού ορίου είναι 2 λεπτά.)
	Αναβοσβήνει γρήγορα (δύο φορές το δευτερόλεπτο)	Η συσκευή εκτελεί σύζευξη WPS. (Η ένδειξη σταματά να αναβοσβήνει μετά την ολοκλήρωση της σύζευξης STA)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το Fiber To The Room Access Point δεν είναι ενεργοποιημένο, όλες οι ενδείξεις είναι σβησμένες.

Περιγραφή θυρών και κουμπιών



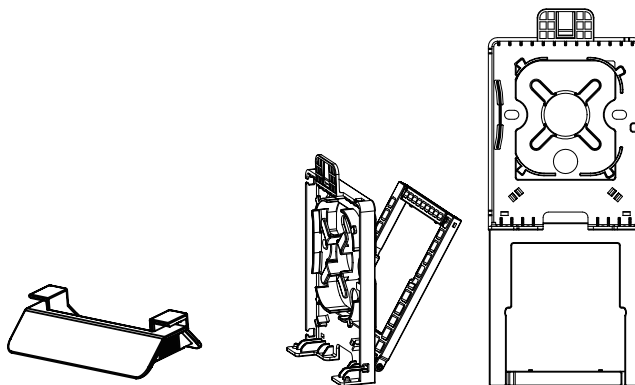
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι διαπαφές και τα κουμπιά στην κάτω πίσω πλευρά της συσκευής, εμφανίζονται από αριστερά προς τα δεξιά ως εξής: **Reset, 2-GE, 1-2.5GE, Power, FTTR** (Αντιστοιχεί στο No. 1 έως το No. 4 στον παρακάτω πίνακα).
- Το κουμπί **WPS/LED** βρίσκεται στο επάνω μέρος της συσκευής (Αντιστοιχεί στο No. 5 στον παρακάτω πίνακα).

Αριθμός Διασύνδεση/κουμπί Περιγραφή

1	Reset	Όταν εκκινείται η συσκευή, χρησιμοποιείστε με προσοχή ένα αιχμηρό αντικείμενο για να πατήσετε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για περισσότερα από 2 δευτερόλεπτα μέχρι να σβήσει η ένδειξη. Μετά την επανεκκίνηση της συσκευής και την ενεργοποίηση της ένδειξης, οι εργοστασιακές ρυθμίσεις επαναφέρονται. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Φανείτε προσεκτικοί όταν πατάτε το κουμπί. Αν δεν μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο διαδίκτυο μετά την επαναφορά της συσκευής στις εργοστασιακές ρυθμίσεις, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών σας για βοήθεια.
2	2-GE (Πρώτη θύρα Ethernet από αριστερά προς τα δεξιά) 1-2.5GE (Δεύτερη θύρα Ethernet από αριστερά προς τα δεξιά)	Γίνεται αυτόματη διαπραγμάτευση της θύρας σε θύρα LAN κατά τη σύνδεση σε υπολογιστή ή STB, και σε θύρα WAN κατά τη σύνδεση στη θύρα LAN του COSMOTE Fiber To The Room Router. -Η θύρα GE υποστηρίζει αυτόματη ανίχνευση 10/100/1000 Mbit/s. -Η θύρα 2,5 GE υποστηρίζει αυτόματη ανίχνευση 10/100/1000/2500 Mbit/s.
3	Power	Συνδέεται με το τροφοδοτικό.
4	FTTR	Συνδέεται με το COSMOTE Fiber To The Room Router για εφαρμογή μετάδοσης ίνας-σε-δωμάτιο. Ο τύπος του οπτικού συζευκτήρα που συνδέεται στην οπτική θύρα είναι SC/APC.
5	WPS/LED	Ένδειξη και ενσωματωμένος διακόπτης WPS. -Σύντομο πάτημα: Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την ένδειξη. -Πατήστε παρατεταμένα για περισσότερα από 3 δευτερόλεπτα: Ενεργοποιεί τη λειτουργία ζεύξης WPS.

Τα παρελκόμενα τοποθέτησης του COSMOTE Fiber To The Room Access Point



Εγκατάσταση του COSMOTE Fiber To The Room Access Point

- Η συσκευή μπορεί να τοποθετηθεί κάθετα σε γραφείο ή να τοποθετηθεί στον τοίχο. Μην εγκαταστήσετε τη συσκευή και τα καλώδια χρήστη σε εξωτερικό χώρο ή σε ερμάριο σε εξωτερικό χώρο.
- Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point συνδέεται μόνο με το COSMOTE Fiber To The Room Router.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η εγκατάσταση των συσκευών COSMOTE Fiber To The Room Access Point και η σύνδεση τους με το COSMOTE Fiber To The Room Router μέσω οπτικής ίνας, πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από επαγγελματίες τεχνικούς ΟΤΕ. Να μη γίνεται εγκατάσταση συσκευών χωρίς άδεια.
- Η αντικατάσταση των συσκευών COSMOTE Fiber To The Room Access Point, δεν απαιτεί απαραίτητως παρουσία τεχνικού.
- Φροντίστε να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία με ρεύμα πριν από την εγκατάσταση και αφαίρεση από επαγγελματίες.
- Πριν από την εγκατάσταση, η συσκευή πρέπει να αποσυνδεθεί από το ρεύμα.
- Μη χρησιμοποιείτε, βενζίνη ή άλλα διαβρωτικά χημικά για να σκουπίζετε το προϊόν. Το προϊόν είναι κατάλληλο μόνο για εγκατάσταση σε τσιμεντένιες ή μη εύφλεκτες επιφάνειες. Κρατήστε τη συσκευή μακριά από συσκευές με ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία όπως φούρνοι μικροκυμάτων.

Όρθια στήριξη στην επιφάνεια εργασίας

Μετά τη σύνδεση οπτικών ινών, καλωδίων δικτύου και καλωδίων τροφοδοσίας στη συσκευή, τοποθετήστε τη συσκευή κάθετα στο γραφείο.

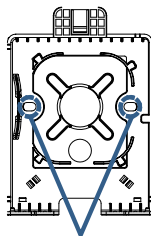


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν η συσκευή τοποθετείται κάθετα πάνω σε γραφείο, ενδέχεται να μην είναι σταθερή αν είναι συνδεδεμένη με λυγισμένο καλώδιο δικτύου. Συνιστάται στους χρήστες να τακτοποιήσουν το καλώδιο δικτύου πριν από τη σύνδεση της συσκευής.

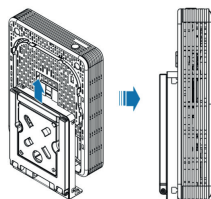
Δυνατότητα Τοποθέτησης σε τοίχο

Βήμα 1: Στερεώστε το στήριγμα σε τοίχο με τις βίδες.



Εγκαταστήστε βίδες τοποθέτησης

Βήμα 2: Αφού συνδέσετε τις ίνες, τα καλώδια δικτύου και τα καλώδια τροφοδοσίας στη συσκευή, τοποθετήστε τη συσκευή στα κουμπώματα της βάσης στήριξης τοίχου.



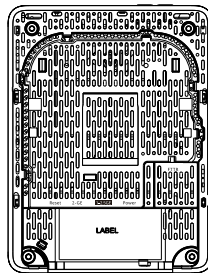
Σημείωση

- Αποφασίστε αν θα τυλίξετε το καλώδιο με βάση το μήκος του καλωδίου που περισσεύει. Αν το καλώδιο είναι πολύ μακρύ, τυλίξτε το στο πίσω μέρος της συσκευής ή στο στήριγμα και έπειτα στερεώστε τη συσκευή.
- Ο εξωτερικός δακτύλιος του στηρίγματος χρησιμοποιείται για το τύλιγμα οπτικής ίνας και ο εσωτερικός δακτύλιος χρησιμοποιείται για το τύλιγμα καλωδίου τροφοδοσίας.

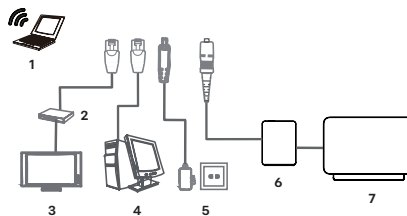
Σύνδεση καλωδίων

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Κατά την επέκταση του Wi-Fi στο σπίτι σας, επαγγελματίας τεχνικός από την COSMOTE πρέπει να συνδέσει το COSMOTE Fiber To The Room Access Point και το COSMOTE Fiber To The Room Router (7) με εξαρτήματα οπτικού δικτύου.
- Σε αυτήν την περίπτωση, το FTTR Access Point συγχρονίζει αυτόματα τις παραμέτρους Wi-Fi με το FTTR Router. Το Wi-Fi του COSMOTE Fiber To The Room Router χρησιμοποιείται για παροχή υπηρεσιών.



1. Τερματικό Wi-Fi
2. Αποκωδικοποιητής IP (STB)
3. Τηλεόραση
4. Υπολογιστής
5. Υποδοχή τροφοδοσίας
6. Μονάδα διανομής ινών
7. Κύρια FTTR



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.

Πώς μπορώ να ρυθμίσω ένα δίκτυο;

Στο δίκτυο όπου το COSMOTE Fiber To The Room Access Point, συνδέεται με το COSMOTE Fiber To The Room Router, οι ρυθμίσεις δικτύου του δεύτερου συγχρονίζονται με το πρώτο. Δεν απαιτείται περαιτέρω διαμόρφωση.

Πώς μπορώ να επαναφέρω τις εργοστασιακές ρυθμίσεις του COSMOTE Fiber To The Room Access Point;

Πατήστε προσεκτικά και παρατεταμένα το κουμπί Reset της συσκευής για περισσότερα από 2 δευτερόλεπτα με ένα αντικείμενο και αφήστε το κουμπί όταν απενεργοποιηθεί η ένδειξη. Μετά την επανεκκίνηση του COSMOTE Fiber To The Room Access Point και την ενεργοποίηση της κόκκινης ένδειξης, οι εργοστασιακές ρυθμίσεις επαναφέρονται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μετά την επαναφορά του COSMOTE Fiber To The Room Access Point στις εργοστασιακές ρυθμίσεις, συνδέστε τη με το COSMOTE Fiber To The Room Router. Η συσκευή συγχρονίζει αυτόματα τη διαμόρφωση του COSMOTE Fiber To The Room Router.

Πώς μπορώ να αλλάξω το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης Wi-Fi του COSMOTE Fiber To The Room Access Point;

Αρκεί να τα αλλάξετε στο COSMOTE Fiber To The Room Router. Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point συγχρονίζει αυτόματα την τροποποίηση.

Πώς μπορώ να συνδεθώ στην ιστοσελίδα της συσκευής σε δίκτυο FTTR;

Αφού συνδεθεί το COSMOTE Fiber To The Room Access Point στο δίκτυο FTTR, το δίκτυο FTTR εκχωρεί αυτόματα μια διεύθυνση IP στη συσκευή. Είναι δυνατή η πρόσβαση στη συσκευή μέσω αυτής της διεύθυνσης IP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορείτε να δείτε τη διεύθυνση IP στο COSMOTE Fiber To The Room Router (192.168.1.1). Ο κωδικός πρόσβασης σύνδεσης είναι ο ίδιος με του FTTR Router.

Πώς μπορώ να ανακτήσω τον κωδικό πρόσβασης σύνδεσής μου;

1. Επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις του COSMOTE Fiber To The Room Router. Το COSMOTE Fiber To The Room Access Point συγχρονίζει αυτόματα την τροποποίηση.
Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί Reset του COSMOTE Fiber To The Room Router για περισσότερα από 10 δευτερόλεπτα με ένα αιχμηρό αντικείμενο και αφήστε το κουμπί όταν απενεργοποιηθεί η ένδειξη. Μετά την επανεκκίνηση της συσκευής και την ενεργοποίηση της κόκκινης ένδειξης, οι εργοστασιακές ρυθμίσεις επαναφέρονται.
2. Καταχωρίστε τη διεύθυνση IP στο πλαίσιο διευθύνσεων ενός προγράμματος περιήγησης και πατήστε Enter.

Ειδικές ρυθμίσεις/Ρυθμίσεις Internet/Διαχείριση Εξοπλισμού

Μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις στο router σας, όπως να αλλάξετε το όνομα του WiFi σας ή τον κωδικό σας, IP Settings, Port Forwarding και άλλες, μέσα από ένα Internet Browser πληκτρολογώντας τη διεύθυνση <http://192.168.1.1>

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 τη διαχείριση του Router και του Access Point της καθώς και τους αναλυτικούς οδηγούς χρήσης επισκεφτείτε τη σελίδα:
<https://www.cosmote.gr/cs/cosmote/gr/fttr.html>





Ιούλιος 2025



Εξυπηρέτηση Οικιακών Πελατών
Σταθερής και Κινητής Ομίλου ΟΤΕ
13888

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



QR CODE
Fiber To The Room
Access Point

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

Εισαγωγέας
Huawei Technologies S.A.
49 Kifisias Avenue & Ziridi, Marousi 15232,
Greece



Manufacturer code



Member of  Group