



miniOffice Gateway

Σύντομος οδηγός εγκατάστασης



Οδηγίες ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες. Έχετε την αποκλειστική ευθύνη για τον τρόπο χρήσης του Oxygen Broadband Gateway σας και για τις συνέπειες της χρήσης του. Μην ενεργοποιείτε τη συσκευή σε σημεία όπου η χρήση ασύρματων προϊόντων έχει απαγορευτεί ή όταν μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές ή κίνδυνο.

- Διαβάστε τις ενότητες "Πληροφορίες ασφαλείας" και "Προφυλάξεις ασφαλείας".
- Μην επαφίστε σε αυτή τη συσκευή για επικοινωνίες έκτακτης ανάγκης.
- Διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 20 cm από τη συσκευή.
- Μην απορρίπτετε τη συσκευή στη φωτιά.
- Τα μικρά τεμάχια μπορεί να προκαλέσουν πνιγμό.
- Αποφεύγετε την επαφή με μαγνητικά μέσα.
- Αποφεύγετε τις ακραίες θερμοκρασίες.
- Διατηρείτε το μακριά από βηματοδότες και άλλες ατομικές ιατρικές συσκευές.
- Αποφεύγετε την επαφή με υγρά. Διατηρείτε τη συσκευή στεγνή.
- Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε τη συσκευή.
- Απενεργοποιείτε τη συσκευή σε εκρηκτικά περιβάλλοντα.
- Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα αξεσουάρ.



Αυτό το προϊόν είναι ανακυκλώσιμο. Απορρίψτε το με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

Εγκαταστήστε με ευκολία το νέο σας Oxygen Broadband Gateway!

Ακολουθήστε τα βήματα του οδηγού που κρατάτε στα χέρια σας, για να εγκαταστήσετε με ευκολία τον εξοπλισμό σας.

Μια πλήρης συσκευασία περιέχει:



Το Oxygen Broadband Gateway



Ένα τροφοδοτικό ρεύματος



Ένα καλώδιο δικτύου Ethernet RJ45



Δύο τηλεφωνικά καλώδια RJ11



Ένα διαχωριστή (splitter)



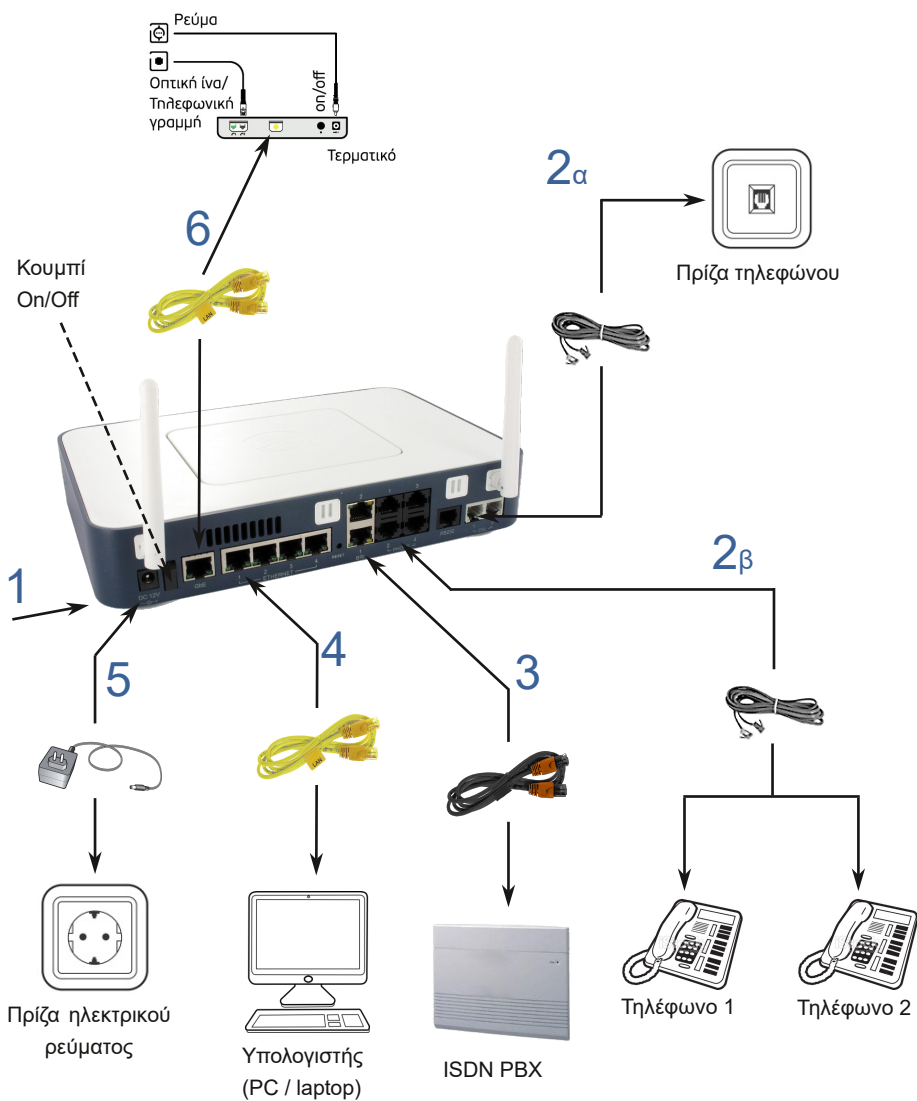
Δύο καλώδια ISDN BRI RJ45



Συνοδευτικά έγγραφα

Για την πιο ενημερωμένη έκδοση του Σύντομου Οδηγού Εγκατάστασης ή άλλες πληροφορίες, επισκεφθείτε το www.oxygenbroadband.com

Διάγραμμα διασύνδεσης



Βήματα εγκατάστασης για παροχή συνδυαστικών υπηρεσιών σταθερής τηλεφωνίας και πρόσβασης στο Internet

- 1 Επιλέξτε μια σταθερή επιφάνεια και τοποθετήστε το Oxygen Broadband Gateway σε οριζόντια θέση.
- 2 Αποσυνδέστε το καλώδιο του σταθερού τηλεφώνου από την τηλεφωνική πρίζα στον τοίχο. Συνδέστε το ένα άκρο του παρεχόμενου μαύρου καλωδίου RJ11 στη θύρα **DSL-1** του Oxygen Broadband Gateway. Το άλλο άκρο συνδέστε το στην τηλεφωνική πρίζα στον τοίχο. Συνδέστε έως 4 τηλεφωνικές συσκευές στις αντίστοιχες **PHONE** θύρες (1, 2, 3 ή 4) του Oxygen Broadband Gateway. Την πρώτη φορά που θα τις συνδέσετε, ίσως χρειαστούν μερικά λεπτά για να τις χρησιμοποιήσετε. Αν χρησιμοποιείτε ασύρματες τηλεφωνικές συσκευές (π.χ. DECT), θυμηθείτε να είναι συνδεδεμένες στην πρίζα του ρεύματος.

Ο διαχωριστής (splitter) που περιλαμβάνεται στη συσκευασία χρησιμοποιείται μόνο μετά από υπόδειξη της NOVA

- 3 Συνδέστε τις ISDN συσκευές σας (τηλεφωνικό κέντρο, ISDN τηλέφωνα) στις θύρες με την ένδειξη **BRI**. Η συσκευή Oxygen Broadband Gateway υποστηρίζει διασύνδεση τύπου S-bus για τη σύνδεση πολλαπλών συσκευών ISDN (διακόπτης τερματισμού 100Ω πάνω από τη θύρα BRI).
- 4 Για να συνδεθείτε ενσύρματα, απλά συνδέστε τη μία άκρη του κίτρινου καλωδίου Ethernet στη θύρα Ethernet του υπολογιστή σας και την άλλη άκρη του καλωδίου σε μία οποιαδήποτε από τις 4 θύρες **ETHERNET** του Oxygen Broadband Gateway. Αν επιθυμείτε να συνδεθείτε Ασύρματα μπορείτε να βρείτε οδηγίες στην Ενότητα "Επιπρόσθετες Ρυθμίσεις".
- 5 Συνδέστε το παρεχόμενο τροφοδοτικό σε μια πρίζα ηλεκτρικού ρεύματος και το άλλο άκρο του καλωδίου στην κατάλληλη θύρα στο πίσω μέρος του Oxygen Broadband Gateway.
- 6 Ανάλογα με την τεχνολογία της σύνδεσής σας, μαζί με το Oxygen Broadband Gateway ενδέχεται να έχετε λάβει και ένα τερματικό. Αν έχετε παραλάβει και τερματικό:
 - A.** συνδέστε το μαύρο τηλεφωνικό καλώδιο RJ-11 με την πράσινη ή τη γκρι θύρα του τερματικού (ανάλογα με το τερματικό που έχετε λάβει) και την άλλη άκρη του καλωδίου με την τηλεφωνική πρίζα ή την πρίζα της ίνας.
 - B.** Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του τερματικού στην πρίζα ρεύματος
 - Γ.** Συνδέστε τη μία άκρη του Ethernet καλωδίου με την κίτρινη θύρα του τερματικού και την άλλη άκρη του καλωδίου με την WAN θύρα με την ένδειξη **GbE** του Oxygen Broadband Gateway
 - Δ.** Πατήστε το κουμπί ON του τερματικού.

Ενδείξεις λυχνιών



3G

Ένδειξη σβηστή: Το 4G/3G modem είναι απενεργοποιημένο

Ένδειξη αναμμένη: Το 4G/3G modem είναι ενεργοποιημένο

(προαιρετικό χαρακτηριστικό του εξοπλισμού)



VPN

Ένδειξη σβηστή: Η σύνδεση VPN είναι απενεργοποιημένη

Ένδειξη αναμμένη: Η σύνδεση VPN είναι ενεργοποιημένη



WLAN

Ένδειξη σβηστή: Το δίκτυο Wi-Fi είναι απενεργοποιημένο

Ένδειξη αναμμένη: Το δίκτυο Wi-Fi είναι ενεργοποιημένο



USB

Ένδειξη σβηστή: Δεν υπάρχει συσκευή συνδεδεμένη στη θύρα USB

Ένδειξη αναμμένη: Υπάρχει συσκευή συνδεδεμένη στη θύρα USB



Internet

Ένδειξη σβηστή: Δεν υπάρχει σύνδεση στο Internet

Μπλε ένδειξη αναβοσβήνει: Προσπάθεια σύνδεσης στο Internet

Μπλε ένδειξη αναμμένη: Επιτυχής σύνδεση στο Internet

Κόκκινη ένδειξη αναμμένη: Σφάλμα σύνδεσης στο Internet



DSL

Ένδειξη αναβοσβήνει: Προσπάθεια συγχρονισμού γραμμής DSL

Ένδειξη αναμμένη: Επιτυχής συγχρονισμός γραμμής DSL



Phone

Ένδειξη σβηστή: Δεν υπάρχει ενεργή τηλεφωνική κλήση

Ένδειξη αναβοσβήνει: Είναι σηκωμένο το ακουστικό



Alarm

Ένδειξη σβηστή: Κανονική λειτουργία συσκευής

Ένδειξη αναμμένη: Η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση εκκίνησης, αναβάθμισης λογισμικού ή παρουσιάζει σφάλμα λειτουργίας



Κατάσταση
συσκευής

Μπλε ένδειξη σβηστή: Η συσκευή είναι απενεργοποιημένη

Μπλε ένδειξη αναμμένη: Η συσκευή λειτουργεί κανονικά

Μωβ ένδειξη αναμμένη: Η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση εκκίνησης

Θύρα BRI

Ένδειξη σβηστή: Η ISDN σύνδεση είναι απενεργοποιημένη

Ένδειξη αναμμένη: Η ISDN σύνδεση είναι ενεργοποιημένη

Ένδειξη αναβοσβήνει: Υπάρχει ενεργή ISDN κλήση



Προσοχή: στην περίπτωση εφεδρικής λειτουργίας σύνδεσης Internet μέσω ενσωματωμένου 4G/3G ή εξωτερικού USB μόντεμ, μπορεί να υπάρχουν επιπλέον χρεώσεις. Συμβουλευτείτε τον πάροχό σας.

Επιπρόσθετες ρυθμίσεις

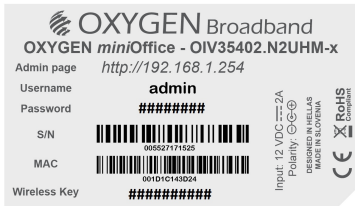


Ασύρματη σύνδεση στο Internet

Για να συνδεθείτε ασύρματα αναζητήστε από τον υπολογιστή σας για τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα, επιλέξτε το διαθέσιμο δίκτυο (Network name) που θα βρείτε στο κάτω μέρος του router και πληκτρολογήστε αντίστοιχα το κλειδί πρόσβασης (Wireless key). Το όνομα ασύρματου δικτύου είναι της μορφής:

Oxygen_2.4GHz_##### ή

Oxygen_5GHz_#####.



Σημείωση: Οι κωδικοί πρόσβασης που επιλέγετε πρέπει να είναι ασφαλείς!

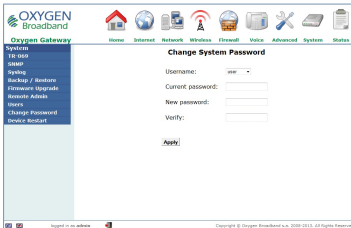
Ειδικά ο κωδικός πρόσβασης του Oxygen Broadband Gateway και οι κωδικοί πρόσβασης στο Internet και στο ασύρματο δίκτυο.

Πρόσβαση στην οθόνη διαχείρισης

Μπορείτε να μπείτε στη διαχειριστική σελίδα του Oxygen Broadband Gateway για περισσότερες ρυθμίσεις (π.χ. να αλλάξετε το όνομα του ασύρματου δικτύου ή το κλειδί πρόσβασης). Πληκτρολογήστε 192.168.1.254 σε ένα πρόγραμμα πλοήγησης (browser) της επιλογής σας.

Στη σελίδα εισόδου πληκτρολογήστε **"admin"** στο πεδίο Username και το Password που θα βρείτε στο κάτω μέρος του Oxygen Broadband Gateway στο πεδίο **Password**, και πατήστε "OK".

Αμέσως, θα κατευθυνθείτε στην κεντρική σελίδα διαχείρισης. Από την κεντρική σελίδα διαχείρισης, ακολουθώντας τους κατάλληλους συνδέσμους, μπορείτε να αλλάξετε τις παραμέτρους λειτουργίας της συσκευής.



Για λόγους ασφαλείας σας προτείνουμε να αλλάξετε το συνθηματικό χρήστη.

Για τον σκοπό αυτό θα πρέπει να μεταβείτε στο σύνδεσμο "Αλλαγή Συνθηματικού Χρήστη" στην κεντρική σελίδα διαχείρισης ή στη σελίδα "Σύστημα" → "Αλλαγή Συνθηματικού" και να ορίσετε το νέο συνθηματικό.



Πληροφορίες ασφαλείας

Όρια έκθεσης ραδιοσυχνοτήτων

Για να αποφύγετε την πιθανότητα υπέρβασης των ορίων έκθεσης ραδιοσυχνοτήτων, πρέπει να διατηρείτε ελάχιστη απόσταση 20 cm ανάμεσα σε εσάς (ή οποιοδήποτε άλλο άτομο βρίσκεται πλησίον) και της κεραίας που είναι συνδεδεμένη στο Oxygen Broadband Gateway. Αν δεν τηρηθεί αυτή η οδηγία, ίσως να εκτεθείτε σε ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων η οποία υπερβαίνει τα όρια των αντίστοιχων οδηγιών.

Παρεμβολές

Το Oxygen Broadband Gateway περιλαμβάνει έναν πομπό και ένα δέκτη. Όταν είναι ενεργοποιημένο, λαμβάνει και εκπέμπει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων. Πρέπει να προσέχετε όταν το χρησιμοποιείτε πολύ κοντά σε ατομικές ιατρικές συσκευές, όπως βηματοδότες και ακουστικά βαρηκοΐας. Όλα τα ασύρματα προϊόντα είναι ευπαθή σε παρεμβολές, οι οποίες μπορεί να επηρεάσουν την απόδοσή τους.

Βηματοδότες

Οι κατασκευαστές βηματοδοτών συνιστούν να διατηρείται ελάχιστη απόσταση 15 cm μεταξύ μιας ασύρματης συσκευής και ενός βηματοδότη, ώστε να αποφεύγεται το ενδεχόμενο παρεμβολών μεταξύ της συσκευής και του βηματοδότη.

Ακουστικά βαρηκοΐας

Όσα άτομα χρησιμοποιούν ακουστικά βαρηκοΐας ή άλλα κοχλιακά εμφυτεύματα, ίσως να διαπιστώσουν παρεμβολές θορύβου όταν χρησιμοποιούν ή βρίσκονται κοντά σε ασύρματες συσκευές. Το επίπεδο των παρεμβολών εξαρτάται από τον τύπο του ακουστικού και από την απόσταση από την πηγή των παρεμβολών. Αν αυξηθεί η απόσταση μεταξύ τους ίσως να ελαττωθούν οι παρεμβολές. Για να εξετάσετε εναλλακτικές λύσεις, συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή του ακουστικού βαρηκοΐας σας.

Ιατρικές συσκευές

Για να διαπιστώσετε αν η λειτουργία του Oxygen Broadband Gateway μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία της ιατρικής σας συσκευής, συμβουλευτείτε το γιατρό σας και τον κατασκευαστή της συσκευής.

Προφυλάξεις ασφαλείας

- Τοποθετείστε τη συσκευή σε αντιολισθητική επιφάνεια
- Τοποθετήστε τη συσκευή μακριά από πηγές θερμότητας, άμεσο ηλιακό φως και άλλες ηλεκτρικές συσκευές.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε θερμοευαίσθητες επιφάνειες.
- Για να καθαρίσετε τη συσκευή χρησιμοποιείτε πάντα μαλακό, στεγνό και αντιστατικό πανάκι.
- Μη χρησιμοποιείτε προϊόντα καθαρισμού στη συσκευή.
- Ποτέ μην αποσυνδέετε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος ή από τη σύνδεση ευρείας ζώνης κατά τη διάρκεια της αυτόματης διαμόρφωσης ή ενημέρωσης υλικολογισμικού. Η επακόλουθη απώλεια δεδομένων ενδέχεται να προκαλέσει προβλήματα στη λειτουργία της συσκευής.
- Αποφεύγετε τη φύλαξη ή τοποθέτηση της συσκευής σε χώρους με υγρασία (π.χ. στο μπάνιο ή σε υγρό υπόγειο).
- Διατηρείτε τη συσκευή μακριά από υγρασία, σκόνη, υγρά και ατμούς.
- Μην τοποθετείτε ποτέ αντικείμενα πάνω στη συσκευή. Οι οπές αερισμού είναι απαραίτητες για την αποφυγή υπερθέρμανσης και δεν πρέπει να καλύπτονται.
- Συνδέετε μόνο κατάλληλα εξαρτήματα στη συσκευή.
- Μην αγγίζετε ποτέ το ρευματολήπτη με υγρά χέρια και μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά μεταλλικά αντικείμενα στις επαφές του.
- Μην ανοίγετε ποτέ μόνοι σας τη συσκευή ή το ρευματολήπτη. Αν ανοίξετε ή αφαιρέσετε τα καλύμματα μπορεί να εκτεθείτε σε επικίνδυνα υψηλές τάσεις ή άλλους κινδύνους. Μόνο εξειδικευμένοι τεχνικοί με τις κατάλληλες γνώσεις πρέπει να πραγματοποιούν σέρβις ή αποσυναρμολόγηση της συσκευής αυτής. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας για περισσότερες πληροφορίες.
- Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τα καλώδια στις σωστές υποδοχές.
- Τοποθετήστε τα καλώδια σύνδεσης προσεκτικά, ώστε να μην υπάρχει πιθανότητα κάποιος να τα πατήσει ή να σκοντάψει πάνω τους.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το κατάλληλο τροφοδοτικό ή καλώδιο τροφοδοσίας για τη συσκευή σας, το οποίο παρέχεται από τον κατασκευαστή.
- Συνδέστε το τροφοδοτικό ή το καλώδιο στην κατάλληλη παροχή ρεύματος (π.χ. 110V AC στη Βόρεια Αμερική ή 220V AC στην Ευρώπη).
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν το τροφοδοτικό ή το καλώδιο έχουν υποστεί ζημιά. Ενδέχεται κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Αν το τροφοδοτικό ή το καλώδιο έχουν υποστεί ζημιά, αφαιρέστε τα από την πρίζα του ηλεκτρικού.
- Μην προσπαθείτε να επισκευάσετε το τροφοδοτικό ή το καλώδιο. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας και παραγγείλτε ένα νέο.
- Ποτέ μην εγκαθιστάτε τη συσκευή κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Θα πρέπει να αποφεύγεται η σύνδεση ή αποσύνδεση ηλεκτρικών καλωδίων, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικό χώρο. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις έχουν γίνει σε εσωτερικό χώρο. Υπάρχει ένας πολύ μικρός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από κεραυνό.
- Εάν τοποθετήσετε τη συσκευή στον τοίχο, προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά σε γραμμές μεταφοράς ηλεκτρισμού, αερίου ή νερού.

Απόρριψη παλαιών συσκευών



Οι αχρηστευμένες συσκευές πρέπει να μεταφέρονται στις εγκαταστάσεις συλλογής της τοπικής αρχής διαχείρισης απορριμμάτων. Το πιο πάνω σύμβολο δηλώνει ότι η συσκευή πρέπει να απορριφθεί ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία αναφορικά με την απόρριψη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές πρέπει να απορρίπτονται ξεχωριστά. Παρακαλείστε να συμβάλετε στην προστασία του περιβάλλοντος, αποφεύγοντας την απόρριψη παλαιών συσκευών στον κάδο οικιακών απορριμμάτων.

Εγγύηση προϊόντος

Σας ευχαριστούμε για την επιλογή σας.

Είμαστε βέβαιοι ότι θα μείνετε απόλυτα ικανοποιημένοι από την επιλογή σας να συνδεθείτε στο δίκτυο της NOVA. Η συσκευή που σας παραδόθηκε για το σκοπό αυτό, έχει υποβληθεί σε όλους τους απαραίτητους τεχνικούς ελέγχους από τον κατασκευαστή.

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ: Η συσκευή καλύπτεται από εγγύηση ορθής λειτουργίας 24 μηνών όπως ορίζεται από την Ευρωπαϊκή νομοθεσία. Σε περίπτωση εμφάνισης οποιουδήποτε ελαττώματος, δυσλειτουργίας ή βλάβης αναφορικά με το σύνολο ή τμήμα της συσκευής, που έχει ως συνέπεια την μη ορθή λειτουργία της, στο χρονικό διάστημα αυτό, η NOVA αναλαμβάνει, την επισκευή ή την αντικατάσταση της. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που οφείλονται σε κακή χρήση ή αμέλεια του συνδρομητή ή τρίτων κατά τον χειρισμό ή και ζημιές που προέρχονται από έκτακτα καιρικά φαινόμενα ή από φαινόμενα που αναπτύσσονται στον περιβάλλοντα χώρο (π.χ. πλημμύρες, φωτιάς κ.λ.π.), η εμφάνιση των οποίων δεν προέρχεται από πραγματικό ελάττωμα του εξοπλισμού που έχει προμηθεύσει η NOVA ή που οφείλονται σε καταστάσεις ανωτέρας βίας. Η εγγύηση παύει να ισχύει σε περίπτωση που η συσκευή έχει ανοιχτεί ή υποστεί επισκευή από τρίτο αναρμόδιο τεχνικό, εκτός των εξουσιοδοτημένων Τεχνικών της NOVA.

Δήλωση συμμόρφωσης



Με την παρούσα η Oxygen Broadband A.E., δηλώνει ότι ο παρών ραδιοεξοπλισμός Oxygen miniOffice OIV35402/OIV65402 πληροί την οδηγία 2014/53/EE.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: https://www.oxygenbroadband.com/downloads/Products/Oxygen_miniOffice/

WLAN 2.4GHz

Περιοχή Συχνοτήτων	2.4 - 2.483 GHz
Διαθέσιμα Κανάλια	1 - 13
Υποστηριζόμενα Πρότυπα	802.11 b/g/n
Μέγιστη Ισχύς Εκπομπής	100mW / 20dBm

WLAN 5GHz (OIV65402 μόνο)

Περιοχή Συχνοτήτων	5.15 - 5.35 / 5.47 - 5.72 GHz
Διαθέσιμα Κανάλια	36 - 140
Υποστηριζόμενα Πρότυπα	802.11 a/n/ac
Μέγιστη Ισχύς Εκπομπής	100mW / 20dBm

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΙΝΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΟΥ ΣΤΟ:

nova.gr/routers

24 ώρες το 24ωρο, κάθε μέρα.

Εναλλακτικά κάλεσέ μας στο 13700