

A9

Wireless N300 Universal Range Extender

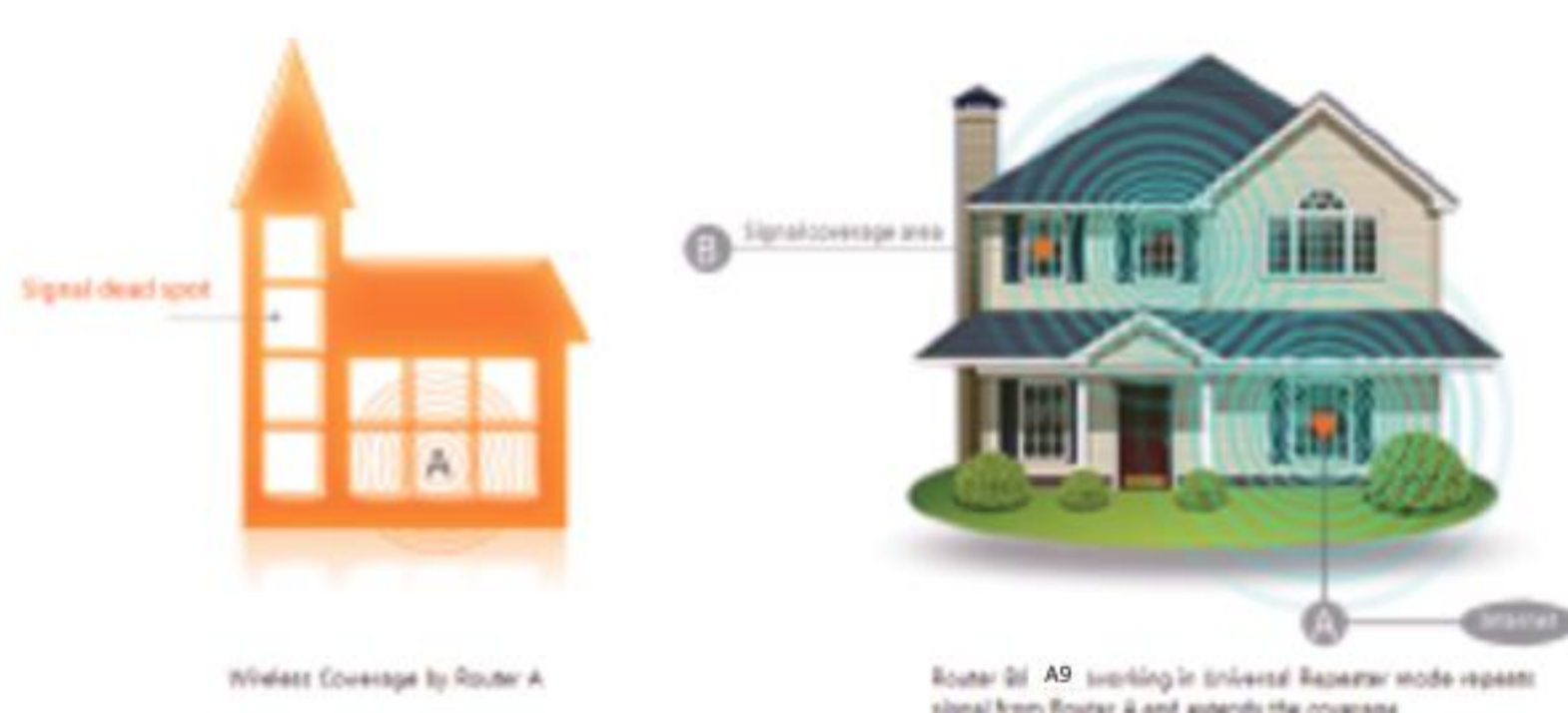
A9 wireless N300 Universal Range Extender is designed to optimize and extend your existing wireless network to the furthest corner of your big house, SOHO office and other business area. With 2 external antennas, you can experience faster and farther WiFi easily. Wireless coverage can be easily expanded at a push of range extender button. The ethernet port allows the Extender to function as a wireless adapter to connect wired devices. A9 works with any standard WiFi router and is ideal for HD video streaming & gaming. With Tenda A9, you can enjoy Internet surfing even in the backyard of a villa. It is the best choice for super WiFi experience.



Product description

- Compatible with 802.11b/g/n protocol standard
- Easily expand wireless coverage
- 300Mbps Wireless transmission rate up to 300Mbps
- Supports Wix,WPA/WPA2 encryption mechanism to enhance security level
- Supports phone, pad and other devices quickly setup setting
- 2*3dBi external antennas boost WiFi to backyard, porches and garage
- It provides WPS button for range extender quickly
- Smart Signal Indicator helps to find the most accurate location to place the range extender
- Wall-mounted design makes it easy to deploy and move flexibly

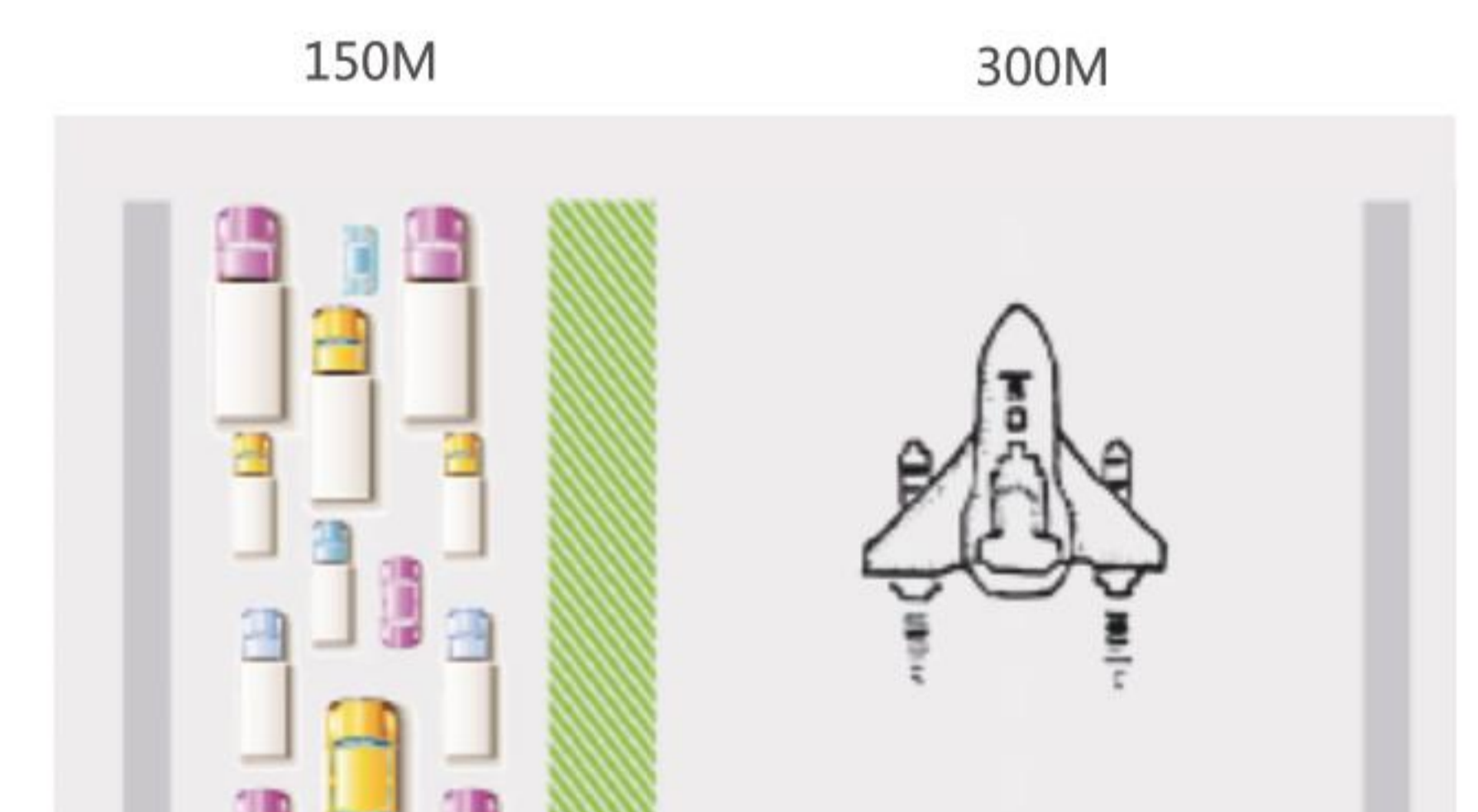
Main Features



WPS button can extend WiFi range with router and range extender



Signal Indicator helps to find the most accurate location to place the range extender



300Mbps Wireless transmission rate up to 300Mbps



2*3dBi external antennas boost WiFi to backyard, porches and garage



WiFi signal will move with device moving, WiFi signal can change to the strongest device and signal is always there



It appearances by mirror and grind areneaceous design, highlight the taste of fashion

Specifications

Hardware	
Port	None
Button	Reset, WPS
LED indicator	1*signal strength indicator
Chipset	RTL8196ER+RTL8192ER
Flash	1MB
Ram	8MB
Power	Internal 3.3V 1A power
Plug	China, USA, EU, UK
Rated voltage/ frequency/current	100-240V 50/60Hz, 0.3A Max , CLASS II
Dimensions	
Unit Dimensions	111 * 56 * 47.7mm
Environment	
Operating Temperature	0°C~40°C
Storage Temperature	-40~70 °C
Operating Humidity	10%~90% non-condensing
Storage Humidity	5%~90% non-condensing
Wireless	
Standard	IEEE802.11b,IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Modulation	802.11b: DSSS / BPSK / QPSK / CCK
	802.11g: OFDM / DSSS / BPSK / QPSK / CCK
	802.11n: OFDM / DSSS / BPSK / QPSK / CCK
Transmission Speed	802.11b : 11 Mbps
	802.11g : 54 Mbps
	802.11n : 300Mbps
Frequency	2.412~2.484 GHz
Antenna	2*3dBi external non-detachable
Coverage	150 m ²
Wireless Security	Security Mode: Mix WPA-PSK/WPA2-PSK
	WPA Aithmetic: TKIP&AES
Software	
Standard Version Parameter	RFC768 UDP
	RFC791 IP
	RFC792 ICMP
	RFC793 TCP
	Channel bandwidth: 20/40MHz
Working Mode	Repeater Mode (Client + AP)
Wireless Security	WPA-PSK/WPA2-PSK
DHCP server	Support
System tools	System update, Restore factory Settings, Logging password, System log, Reset

SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.

No. 34-1 Shilong Road Shiyan Town, Baoan District Shenzhen 518108,China

Phone: (86 755) 2765 7180 Fax:(86 755) 2765 7178

Email: sales@tenda.com.cn support@tenda.com.cn

<http://www.tendacn.com>



©2016 SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,Ltd, the Tenda logo is registered trademark of Shenzhen Tenda Technology Co.,Ltd in China and/or other countries. Other Other brand and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Information is subject to change without notice. ALL rights reserved.

Οδηγός Εγκατάστασης

Wireless N300 Universal Range Extender

Μοντέλο: A9

LED



Κόκκινο

Σταθερό : Η συσκευή ξεκινάει τη λειτουργία

Αναβοσβήνει αργά: Η συσκευή προσπαθεί να συνδεθεί με το router/ AP

Εντοπίζει σήμα με την λειτουργία αυτόματης επέκτασης σήματος (δεν έχει συνδεθεί ακόμα)

Αναβοσβήνει γρήγορα: Η συσκευή προσπαθεί να συνδεθεί με το router/AP μέσω WPS

Πράσινο

Σταθερό: Η λειτουργία επέκτασης σήματος πραγματοποιήθηκε επιτυχώς, το σήμα WiFi είναι ισχυρό.

Πορτοκαλί:

Σταθερό: Η λειτουργία επέκτασης σήματος πραγματοποιήθηκε επιτυχώς, το σήμα WiFi είναι αδύναμο.

Αναβοσβήνει: Η λειτουργία επέκτασης σήματος πραγματοποιήθηκε επιτυχώς, το σήμα WiFi είναι αρκετά αδύναμο.

Πλήκτρο



Χρησιμοποιείτε ένα μικρό αιχμηρό αντικείμενο ώστε να πιέσετε και να κρατήσετε παρατεταμένα για περίπου 8 δευτερόλεπτα. Αυτή η ενέργεια επαναφέρει τις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

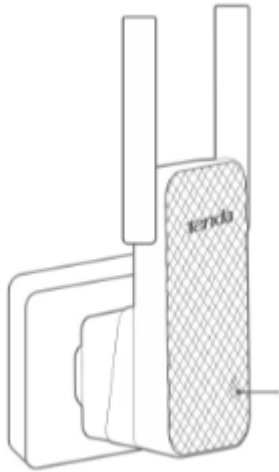


Πιέστε αυτό το πλήκτρο και έπειτα (εντός 2 λεπτών) πιέστε το πλήκτρο WPS του router σας για να πραγματοποιήσετε σύνδεση WPS.

Επιλογή 1:

Χρησιμοποιήστε τον περιηγητή ίντερνετ για να επεκτείνετε το WiFi σας.

1. Συνδέστε τη συσκευή σας στην πρίζα, κοντά στο ασύρματο router.



Η λυχνία LED της συσκευής όταν ξεκινάει είναι σταθερή κόκκινη ενώ όταν ξεκινάει να αναβοσβήνει υποδεικνύει την επιτυχής εκκίνηση.

2. Χρησιμοποιήστε τον υπολογιστή σας για να εντοπίσετε και να συνδεθείτε στην συσκευή σας. Το καθορισμένο WiFi (SSID: Tenda_XXXXXX) βρίσκεται πάνω στο προϊόν στη πίσω του πλευρά.



3. Πληκτρολογήστε στη γραμμή διεύθυνσης του περιηγητή ίντερνετ το καθορισμένο όνομα **re.tenda.cn** ή την καθορισμένη διεύθυνση **192.168.0.254** και πατήστε **Enter**.



4. Επιλέξτε το όνομα του WiFi(SSID) το οποίο θέλετε να επεκτείνετε και έπειτα πατήστε **Next**.

Tenda

Select WiFi Name > Enter Password

Please select a WiFi name... ↻

Select	WiFi Name	Encryption/Signal Strength
<input checked="" type="radio"/>	Tenda_666666	🔒 📶
<input type="radio"/>	Tenda_office	📶
<input type="radio"/>	Tenda_ceshi	🔒 📶
<input type="radio"/>	Tenda_ssid	📶
<input type="radio"/>	Tenda_1EEFD8	📶

Next

5. Εισάγετε τον WiFi κωδικό του WiFi που έχετε επιλέξει, και κάντε κλικ στο **Finish**.

Tenda

Select WiFi Name > Enter Password

Base Station WiFi Name: Tenda_666666

.....

Set up the extender's WiFi name and password to the same as those of the Base Station

Back Finish

Σημείωση: Εάν δεν θέλετε να εγκαταστήσετε με τα

υπόλοιπα WiFi το όνομα και τον κωδικό της WiFi επέκτασης, αφαιρέστε το κλικ της επιλογής πριν το **Set up the extender's WiFi name and password to the name as those of the Base Station**, επεξεργαστείτε το όνομα και τον κωδικό της WiFi επέκτασης και έπειτα κάντε κλικ στο **Finish**.

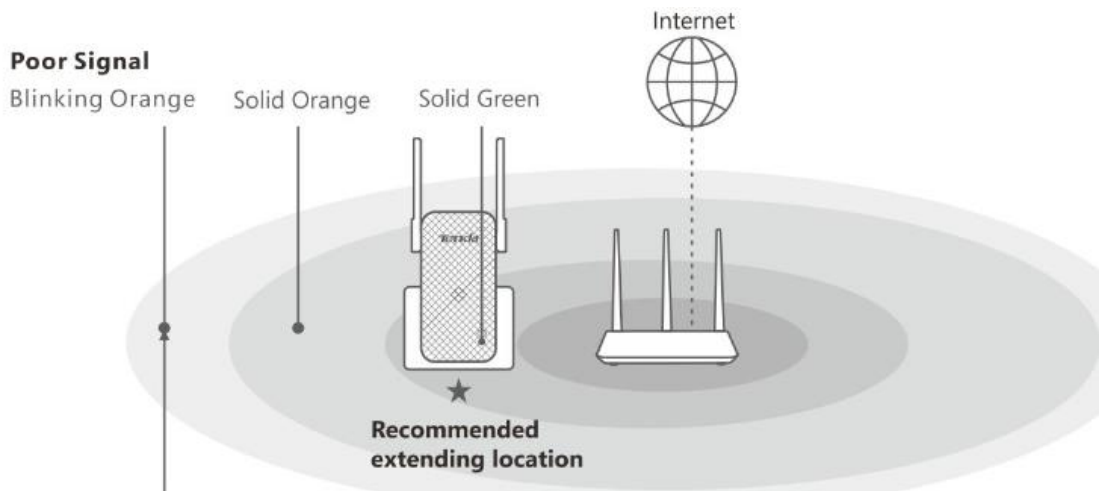
6. Η συσκευή πραγματοποιεί τη διαδικασία επέκτασης σήματος. Περιμένετε λίγα δευτερόλεπτα.



7. Η λειτουργία επέκτασης σήματος πραγματοποιήθηκε επιτυχώς.



8. Επανατοποθετήστε τη συσκευή σε άλλη πρίζα. Παρατηρήστε την λυχνία LED ώστε να επιλέξετε μια σωστή τοποθεσία για βέλτιστη απόδοση.

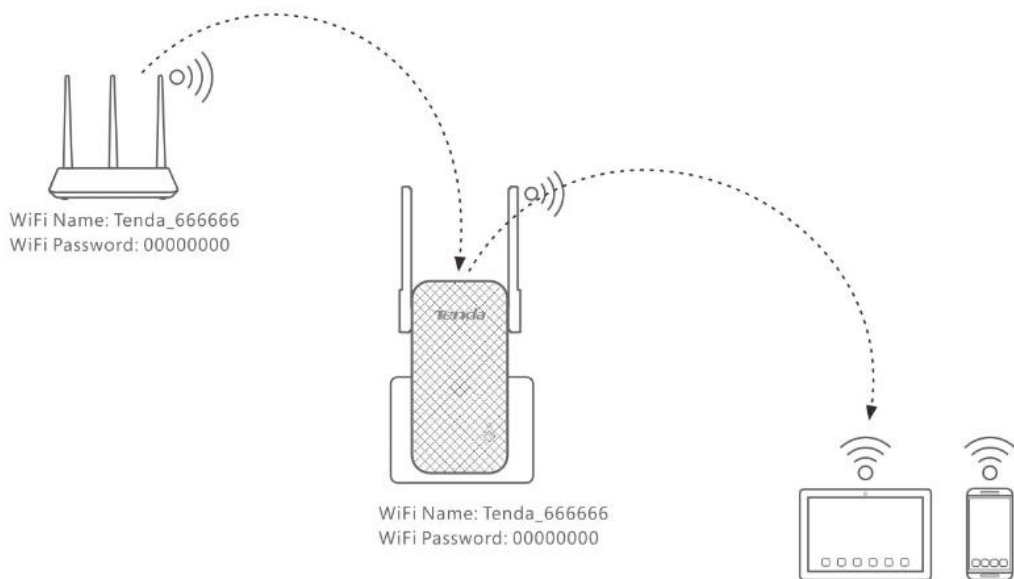


Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα: Συνεχίστε να τοποθετείτε την συσκευή σε διαφορετικές πρίζες κοντά στο router έως ότου η λυχνία εμφανίσει σταθερό πράσινο χρώμα.

Σημειώσεις:

1. Μπορείτε να εισέλθετε στο μενού της συσκευής για να ελέγξετε την ισχύ του σήματος (40%-79% είναι η βέλτιστη απόδοση).
2. Κρατήστε την συσκευή μακριά από συσκευές Bluetooth, φούρνους μικροκυμάτων, ψυγεία κλπ. για να μειώσετε τις διακοπές του σήματος.

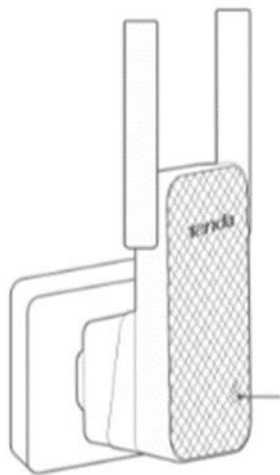
9.Απολαύστε το ενισχυμένο σήμα WiFi! Το όνομα και ο κωδικός της συσκευής είναι ίδιος με αυτό του router.



Επιλογή 2:

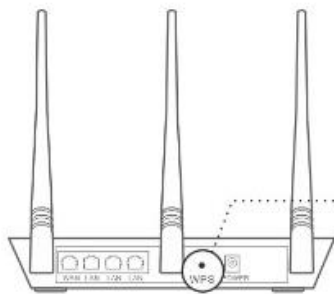
Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο WPS για να επεκτείνετε το WiFi σας.

1. Συνδέστε τη συσκευή σας στην πρίζα, κοντά στο ασύρματο router (ενεργοποιημένο το WPS)



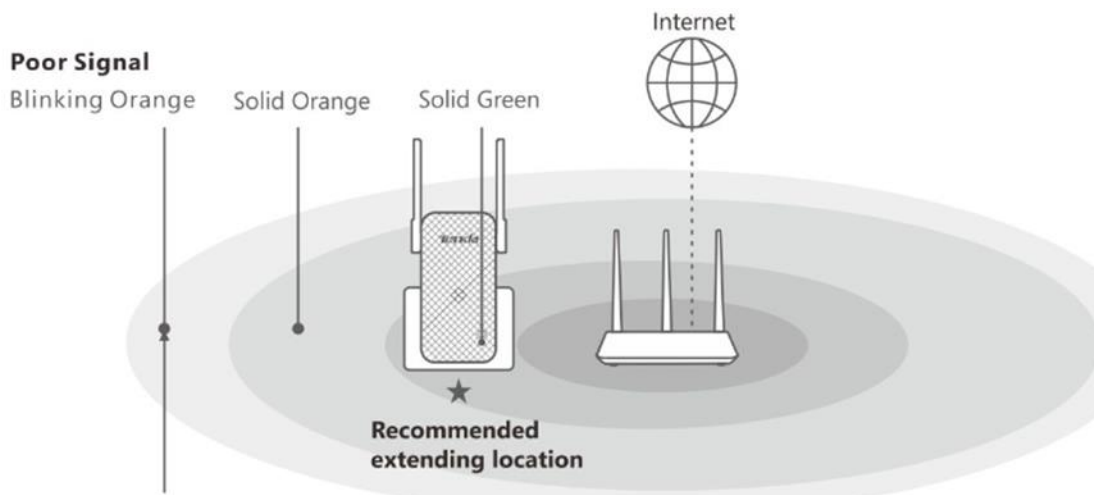
Η λυχνία LED της συσκευής όταν ξεκινάει είναι σταθερή κόκκινη ενώ όταν ξεκινάει να αναβοσβήνει υποδεικνύει την επιτυχής εκκίνηση.

2. Πιέστε το πλήκτρο WPS του router και έπειτα (εντός 2 λεπτών) πιέστε το πλήκτρο της συσκευής επέκτασης σήματος.



Όταν η ένδειξη LED αλλάζει σε σταθερά πράσινη υποδεικνύει ότι πραγματοποιήθηκε επιτυχώς μια σύνδεση WPS.

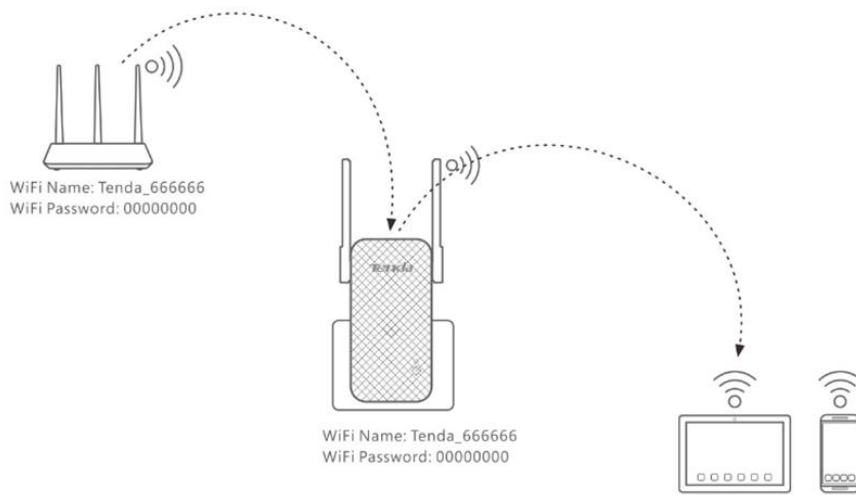
3. Επανατοποθετήστε τη συσκευή σε άλλη πρίζα. Παρατηρήστε την λυχνία LED ώστε να επιλέξετε μια σωστή τοποθεσία για βέλτιστη απόδοση.



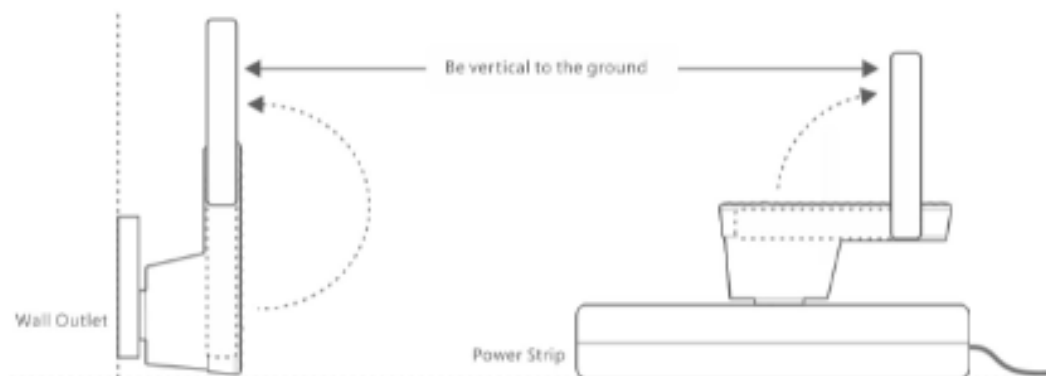
Αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα: Συνεχίστε να τοποθετείτε την συσκευή σε διαφορετικές πρίζες κοντά στο router έως ότου η λυχνία εμφανίσει σταθερό πράσινο χρώμα.

Σημειώσεις:

1. Μπορείτε να εισέλθετε στο μενού της συσκευής για να ελέγξετε την ισχύ του σήματος (40%-79% είναι η βέλτιστη απόδοση).
2. Κρατήστε την συσκευή μακριά από συσκευές Bluetooth, φούρνους μικροκυμάτων, ψυγεία κλπ. για να μειώσετε τις διακοπές του σήματος.
4. Απολαύστε το ενισχυμένο σήμα WiFi! Το όνομα και ο κωδικός της συσκευής είναι ίδιος με αυτό του router.



Για μέγιστη απόδοση τοποθετείστε τις κεραίες όπως εμφανίζονται στο παρακάτω σχήμα.



Συχνές ερωτήσεις

Ε1. Δεν μπορώ να εισέλθω στο μενού της συσκευής, τι χρειάζεται να κάνω;

A1:

Πριν την επέκταση

1.Χρησιμοποιήστε τον υπολογιστή σας για να εντοπίσετε και να συνδεθείτε στην επέκταση του WiFi σας. Το καθορισμένο WiFi (SSID: Tenda_XXXXXX) βρίσκεται πάνω στο προϊόν στη πίσω του πλευρά.

2.Πληκτρολογήστε στη γραμμή διεύθυνσης του περιηγητή ιστού το καθορισμένο όνομα **re.tenda.cn** ή την καθορισμένη διεύθυνση **192.168.0.254** και πατήστε **Enter**.

Μετά την επέκταση

1.Χρησιμοποιήστε τον υπολογιστή σας για να συνδεθείτε στην επέκταση του WiFi σας.

2.Πληκτρολογήστε στη γραμμή διεύθυνσης του περιηγητή ιντερνετ το καθορισμένο όνομα **re.tenda.cn** και πατήστε **Enter**.

E2. Τι χρειάζεται να κάνω εάν το router μου δεν έχει πλήκτρο WPS;

A2. Ακολουθήστε την **επιλογή 1: Χρησιμοποιήστε τον περιηγητή ιντερνετ** για να επεκτείνετε το WiFi σας.



Σήμανση CE

Το προϊόν αυτό είναι κατηγορίας B. Σε οικιακό περιβάλλον, το προϊόν αυτό μπορεί να προκαλέσει ραδιοφωνικές παρεμβολές, σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης θα πρέπει να λάβει τα κατάλληλα μέτρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: (1) Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική παρεμβολή που προκαλείται από μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις σε αυτόν τον εξοπλισμό. (2) Για να αποφευχθούν περιττές παρεμβολές ακτινοβολίας, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε ένα θωρακισμένο καλώδιο RJ45.

Δήλωση συμμόρφωσης

H SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO., LTD. δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοεξοπλισμού της συσκευής A9 συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53 / EE.. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη διεύθυνση στο Διαδίκτυο: <http://www.tendacn.com/en/service/download-cata-101.html>

Συχνότητα: 2412-2472 MHz

Ισχύς EIRP (Μέγ.):19.5dBm

Έκδοση λογισμικού: V12.01.01.09



Δηλώσεις FCC

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των Κανόνων FCC. Η λειτουργία υπόκειται στον κώδικα μετά από δύο προϋποθέσεις: (1) Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές, και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή που λαμβάνει, μεταξύ άλλων παρεμβολές που μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια μιας κλάσης B, σύμφωνα με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC. Αυτά τα όρια είναι σχεδιασμένα να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές εγκαταστάσεων. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ραδιοσυχνότητες, αν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες.

Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση ότι οι παρεμβολές δεν θα συμβούν σε μια εγκατάσταση. Αν αυτός ο εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στο ραδιόφωνο ή στην τηλεοπτική λήψη, η οποία μπορεί να προσδιοριστεί με απενεργοποίηση και ενεργοποίηση του εξοπλισμού ο χρήστης μπορεί να προσπαθήσει να διορθώσει την παρεμβολή λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

- Αναπροσανατολίστε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέστε τον εξοπλισμό σε μια πρίζα ή σε ένα κύκλωμα διαφορετικό από εκείνο στο οποίο ο δέκτης είναι συνδεδεμένος.

- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου / τηλεόρασης για βοήθεια.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από τον υπεύθυνο για τη συμμόρφωση, μπορεί να ακυρώσει την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Δήλωση Εκπομπής της Ακτινοβολίας

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης της ακτινοβολίας FCC που καθορίζονται για ένα ανεξέλεγκτο περιβάλλον όπως επίσης και με το Μέρος 15 των Κανόνων RF FCC. Ο εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να τίθεται σε λειτουργία με ελάχιστη απόσταση 20cm μεταξύ του καλοριφέρ και το σώμα σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: (1) Ο κατασκευαστής δεν είναι υπεύθυνος για τυχόν παρεμβολές ραδιοφώνου ή τηλεόρασης λόγω μη εξουσιοδοτημένων τροποποιήσεων αυτού του εξοπλισμού. (2) Για να αποφύγετε περιττή παρέμβαση ακτινοβολίας, συνιστάται η χρήση θωρακισμένου RJ45 καλώδιο.

Τεχνική Υποστήριξη

Ηνωμένες Πολιτείες: 1-800-570-5892

Καναδάς: 1-888-998-8966

Χονγκ Κονγκ: 00852-81931998

Skype: Tendasz

Ιστοσελίδα: <http://www.tendacn.com>

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: support@tenda.com.cn

Πνευματική ιδιοκτησία

© 2016 Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Διατηρούνται όλα τα δικαιώματα. Η Tenda είναι ένα σήμα κατατεθέν που κατέχει νόμιμα η Shenzhen Tenda Technology Co., Ltd. Άλλες μάρκες και ονομασίες προϊόντων που αναφέρονται στο παρόν είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους. Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

Διεύθυνση: 6-8 Floor, Tower E3, NO.1001, Zhongshanyuan Road, Nanshan District, Shenzhen, China. 518052

Declaration of Conformity (No. TBX17A9)

SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO., LTD., registered at Tower E3, No. 1001, Zhongshanyuan Road, Nanshan District, Shenzhen, China.

Declares under our sole responsibility that the product:

Product Name: Wireless N300 Universal Range Extender

Model No.: A9

To which this declaration relates is in conformity with the following normative European and International standard(s):

Health & Safety (Directive 2014/53/EU Art. 3(1)(a))

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 60950-1:2005(2nd Edition)+Am1:2009+Am2:2013; EN 50385: 2002 (MPE); EN 50581: 2012 (RoHS)

EMC (Directive 2014/53/EU Art. 3(1)(b))

- EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03); EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)

Radio Spectrum (Directive 2014/53/EU Art. 3(2))

- EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

By conformance with the standard(s) referenced, this product follows the provisions of the directives listed below:

- Radio Equipment Directive 2014/53/EU; RoHS Directive 2011/65/EU



Person is responsible for marking this declaration:

A handwritten signature in black ink, appearing to read '张翔' (Zhang Xiang).

Zhang Xiang

Sales manager of international business

Date: 2017-7-19



ΕΥ Δήλωση Συμμόρφωσης (No. TBX21A9)

Η SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO., LTD., που εδρεύει στον Πύργο Ε3,
No.1001, Zhongshanyuan δρόμο, περιοχή Nanshan, Shenzhen, China.

Εμείς, ως κατασκευαστής, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το προϊόν

Όνομα προϊόντος: Wireless N300 Universal Range Extender

Μοντέλο: A9

Έκδοση Προγράμματος: V02.03.01.X

Το οποίο αφορά η παρούσα δήλωση είναι σύμφωνο με τα ακόλουθα κανονιστικά
Ευρωπαϊκά και Διεθνή πρότυπα (α):

Υγεία & Ασφάλεια (Οδηγία 2014/53/EU Art. 3(1)(a))

EN 62368-1:2014+A11:2017; EN 50385: 2017(MPE); EN 50581: 2012 (RoHS)

EMC (Οδηγία 2014/53/EU Art. 3(1)(b))

EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

Φάσμα Ραδιοσυχνοτήτων (Οδηγία 2014/53/EU Art. 3(2))

EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

**Σύμφωνα με τα αναφερόμενο(α) πρότυπα, αυτό το προϊόν ακολουθεί τις διατάξεις των
οδηγιών που αναφέρονται παρακάτω:**

Οδηγία για Ραδιοεξοπλισμό 2014/53/EU; RoHS Οδηγία 2011/65/EU; Κατ' εξουσιοδότηση

Οδηγία της Επιτροπής (ΕΕ) 2015/863

Υπογράφηκε για λογαριασμό και εξ' ονόματος της: SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO., LTD.



Zhang Xiang

Υπεύθυνος πωλήσεων διεθνών επιχειρήσεων

Τόπος έκδοσης: Shenzhen, China
Ημερομηνία έκδοσης: Aug.-10-2021

