

RE590T Guide de l'utilisateur

Extension de la gamme Wi-Fi à écran tactile AC1900

1

CONTENU

À propos de ce guide	5
Conventions	5
Chapitre 1	6
Découvrez votre extendeur	6
11 Vue d'ensemble du produit	6
Ce que fait ce produit	6
Couverture élargie jusqu'à 10 000 pieds carrés	6
Technologie de formation de faisceau	6
Expérience tactile sans effort	7
Jeux en ligne sans décalage et streaming 4K	7
Performances filaires de classe Gigabit	7
Technologie rendue belle	7
12 Caractéristiques principales	8
13 Disposition du panneau	8
131 Vue supérieure	8
132 Le panneau arrière	10
Chapitre 2	11
Configuration rapide de la connexion Internet	11
21 Connecter le matériel	11
2 2 Configurer l'extenseur	11
2 2 1 Méthode 1 : Utilisation de l'application tactile	12

2 2	2 2 Méthode 2 : Utilisation de WPS (Wi-Fi Protected Setup).	14
2 2	2 3 Méthode 3 : Utilisation d'un utilitaire web	15
2 3 C	eplacer l'extenseur	18
2 4 P	rofitez d'Internet	19
2 5 A	daptateur de divertissement	19
Chap	vitre 3	20
Config	uration supplémentaire	20
31	Configuration rapide	21
32	Paramètres sans fil	21
Ch	oisissez votre région	21
Dé	finir votre réseau hôte	22
Dé	finir votre réseau étendu	22
33	Contrôle des appareils	23
34	WPS	25
35	LAN	25
36	DHCP Server	26
Dé	finir le serveur DHCP	26
Af	ficher les informations du client	27
Ré	server une adresse IP	27
37F	Iorloge	28
Dé	finir un fuseau horaire	28
Dé	finir le type d'horloge	29
38	Paramètres de l'écran	29

39 Redémarrage et réinitialisation	29
3 10 Mot de passe administrateur	
3 11 À propos	
3 12 Mise à niveau du firmware	
3 13 Backup & Restore	
Backup	
Restore	
3 14 System Log	
Appendix A: Dépannage	
Appendix B: Spécifications	
DROITS D'AUTEUR ET MARQUES DE COMMERCE	
FCC STATEMENT	
FCC RF Radiation Exposure Statement	
CE Mark Warning	40
National Restrictions	
5150-5250 MHz	
Canadian Compliance Statement	
Industry Canada Statement	
Safety Information	
TP-LINK TECHNOLOGIES CO , LTD	

À propos de ce guide

Ce guide fournit des détails sur chaque fonction et indique comment configurer l'extenseur approprié à vos besoins. En plus de ce guide, un guide d'installation rapide est également publié avec chaque extenseur TP-LINK, il vous est suggéré de configurer votre extendeur pour une configuration Rapide d'Internet en suivant le Guide d'installation rapide publié avant de commencer avec une autre configuration.

Conventions

Convention	Description
range extender/ extender	Signifie AC1900 Touch Screen Wi-Fi Range Extender sans aucune explication.
Paramètres	Les paramètres fournis dans les captures d'écran ne sont que des références pour la configuration de l'appareil, ce qui peut différer de la situation réelle. Vous pouvez définir les paramètres en fonction de votre demande.
screenshots	Les captures d'écran démontrées peuvent sembler un peu différentes de l'écran réel ou la page Web de votre appareil en raison des différentes versions du firmware. Veuillez simplement configurer votre produit en fonction de l'écran ou de la page Web.
Italique bleu	Les hyperliens sont en italique bleu. Vous pouvez cliquer pour rediriger vers un site Web ou une section spécifique.
Bleu	Les contenus à mettre en avant et les textes sur l'écran et la page Web sont en bleu, y compris les menus, les articles, les boutons, etc.
>	Structures de menu pour afficher le chemin d'accès pour charger la page correspondante. Par exemple, Advanced > Wireless > MAC Filtrage signifie que la page de fonction de filtrage MAC se trouve sous le menu Sans fil qui se trouve dans l'onglet Avancé.
Note:	Ignorer ce type de note peut entraîner un dysfonctionnement ou des dommages à l'appareil.
Conseils:	Indique les informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre appareil

Dans ce guide, les conventions suivantes sont utilisées :

Chapitre 1

Découvrez votre extendeur

Ce chapitre présente ce que l'extenseur peut faire et montre ses principales caractéristiques et son apparence.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- 1. Vue d'ensemble du produit
- 2. Principales caractéristiques
- 3. Disposition du panneau

11 Vue d'ensemble du produit

Ce que fait ce produit

L'extension de la gamme Wi-Fi RE590T AC1900 est dédiée aux solutions de réseau sans fil Small Office/Home Office (SOHO). Il permettra d'élargir votre réseau sans fil existant et la mobilité tout en vous permettant de connecter un appareil câblé à un environnement sans fil. Une mobilité accrue et l'absence de câblage seront bénéfiques pour votre réseau.

Couverture élargie jusqu'à 10 000 pieds carrés

Trois antennes externes aident à étendre la couverture sans fil jusqu'à 10 000 pieds carrés. et d'éliminer les zones mortes Wi-Fi. Le processeur dual core assure d'excellentes performances pour votre extenseur de gamme Wi-Fi.

Technologie de formation de faisceau

La technologie Beamforming permet à l'extenseur de portée de localiser les appareils sans fil et de concentrer sa puissance de signal sans fil vers eux pour former des connexions plus fortes et plus fiables.

6

Expérience tactile sans effort

Avec seulement quelques touches sur l'écran tactile capacitif de 4,3 pouces, le menu intuitif vous permet de configurer votre extendeur de gamme et de gérer votre réseau en quelques secondes.

Jeux en ligne sans décalage et streaming 4K

La technologie sans fil 802.11ac offre des vitesses combinées allant jusqu'à 1900 Mbps sur les bandes simultanées de 2,4 GHz (600 Mbps) et 5 GHz (1300 Mbps). Avec des vitesses comme celle-ci, vous pouvez profiter de jeux en ligne sans décalage et diffuser des vidéos Ultra-HD en même temps, sur plusieurs appareils, et ont encore beaucoup de capacité réseau reste.

Performances filaires de classe Gigabit

Quatre ports Gigabit Ethernet tendent en charge des connexions câblées à très rapide qui atteignent des vitesses 10 fois supérieures à celle de Fast Ethernet. Cela permet au RE590T d'offrir des performances optimales pour les consoles de jeux connectées, les PC, les téléviseurs intelligents, etc.

Technologie rendue belle

Le corps élégamment conçu dégage une aura naturelle de continuité dans n'importe quel environnement.

Avec le RE590T, vous pouvez fièrement intégrer un extenseur de gamme gracieusement conçu dans votre décor personnel.

7

1 2 Caractéristiques principales

- 1. Étendre la gamme de tout réseau Wi-Fi et gérer le réseau étendu à l'aide de la Écran tactile de capacité de 4,3 pouces.
- 2. Trois antennes externes utilisent la technologie Beamforming pour fournir des connexions fiables et une couverture étendue jusqu'à 10 000 pieds carrés.
- La technologie sans fil 802.11ac offre jusqu'à 1900 Mbps de vitesses sans fil à double bande, idéales pour les jeux en ligne sans décalage et le streaming vidéo 4K.
- 4. Les ports Gigabit Ethernet agissent comme un adaptateur sans fil pour connecter un périphérique câblé à votre réseau à des vitesses gigabit.
- 5. Le processeur Dual core 1GHz ne garantit aucune interruption lors du traitement simultané de plusieurs tâches sans fil ou câblées.
- 6. TP-LINK Tether App permet un accès et une gestion faciles à l'aide de n'importe quel appareil mobile.
- 7. Fonctionne avec n'importe quel routeur Wi-Fi ou point d'accès sans fil.

1 3 Disposition du panneau

131 Vue supérieure



L'extenseur dispose d'un écran tactile coloré de 4,3 pouces, vous pouvez configurer et gérer votre extenseur en quelques clics.

Écran d'accueil



Écran de menu

Appuyez sur les icônes de l'écran de menu pour effectuer diverses fonctions, telles que paramètres sans fil, WPS, Contrôle des périphériques, ect



132 Le panneau arrière



Le panneau arrière de l'extenseur affiche les ports de connexion, les boutons et les antennes. Reportez-vous aux instructions détaillées suivantes.

Article	Description
Alimentation	Pour connecter l'extenseur à la prise d'alimentation via l'adaptateur d'alimentation fourni.
Interupteurf	Appuyez dessus pour alimenter ou désactiver l'alimentation de votre extenseur.
Ethernet (1, 2, 3, 4)	Utilisé pour se connecter à un appareil compatible Ethernet, tel que la smart TV, la console de jeu, le bureau, le DVR, etc
Réinitialiser	Avec l'extenseur allumé, utilisez une goupille pour appuyer et maintenez le bouton Réinitialiser jusqu'à ce que le logo RE590T s'affiche.
Antennes	Utilisé pour le fonctionnement sans fil et la transmission de données. Les verticalement pour les meilleures performances Wi-Fi.

Configuration rapide de la connexion Internet

Ce chapitre présente comment connecter et configurer votre extendeur pour étendre la couverture sans fil existante en répétant le signal sans fil. En outre, l'extenseur peut également être utilisé comme un adaptateur sans fil qui relie les appareils Ethernet uniquement à votre réseau Wi-Fi.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- 1. Connecter le matériel
- 2. Configurer l'extenseur
- 3. Déplacer l'extenseur
- 4. Profitez d'Internet
- 5. Adaptateur de divertissement

21 Connecter le matériel

- 1. Installez les antennes et positionnez-les verticalement.
- 2. Branchez l'adaptateur de l'extenseur dans une prise tricale elecprès de votre routeur. Allumez ensuite l'extenseur et attendez que le démarrage du système sur l'écran se termine.

2 2 Configurer l'extenseur

Ici, nous allons présenter vos trois méthodes pour configurer l'extenseur. La méthode 1 est recommandée.

221 Méthode 1: Utilisation de l'application tactile

La configuration rapide de l'écran tactile rend la configuration de l'extenseur un jeu d'enfant.

1. Au premier login, créez un nouveau mot de passe d'administrateur (recommandé) et appuyez sur Save.

Cancel	Admi	inistrator Password	Save
Set a new a	administr	rator password (Recommen	ded)
Default Pas	ssword	admin	
New Passv	vord		
Confirm Pa	Issword	(1 to 15 characters)	
		\frown	

2. Sélectionnez votre région, puis appuyez sur Next.

	Quick Setup		Next >
Region and Time Zo	ne	0	•
Region		United Kin	gdom >
	\sim		

Remarque : Selon la réglementation de la FCC, tous les produits Wi-Fi commercialisés aux États-Unis sont fixés à la région des États-Unis.

ck	k Se	tup	•		١	lext >
	•			•		•
				l	Jnited	States
	~					

3. Sélectionnez le réseau sans fil 2,4 GHz de votre routeur hôte et entrez son mot de passe, puis appuyez sur Next.

< Back	Quick Setup	Skip
• •	• •	•
2.4GHz Host Netw	ork	Rescan
TP-LINK_GUEST		.111 (1)
Other		>
	\square	
	\bigcap	
Back	Quick Setup	Next >
Back Enter the password	Quick Setup	Next >
Back Enter the password Password	Quick Setup	Next >
Back Enter the password Password	Quick Setup d for "TP-LINK_1A0F" 6 to 63 characters or 64 hexadecimal digits.	Next >
Back Enter the password Password	Quick Setup d for "TP-LINK_1A0F" 8 to 63 characters or 64 hexadecimal digits.	Next >

- 1. Sélectionnez le réseau sans fil 5GHz de votre routeur hôte et entrez son mot de passe, puis appuyez sur Suivant.
 - Remarque : si votre routeur hôte ne prend pas en charge la bande 5GHz, appuyez sur Skip.

< Back	Quick Setup	Skip
• •	• •	•
5GHz Host Network		
		Rescan
TP-LINK_1A0F_5G		i) III. 🗎
TP-LINK_Guest		i) ltr.
Other		>
Back	Quick Setup	Next >
Back Enter the password f	Quick Setup	Next >
Back Enter the password f Password	Quick Setup	Next >
Back Enter the password f Password	Cuick Setup	Next >

4. Gardez les SSID par défaut ou personnalisez-les pour les réseaux étendus de 2,4 GHz et 5 GHz, puis appuyez sur Next.

Remarque : Veuillez-vous en prendre aux paramètres 5GHz.

	• •
Extended Network	
2.4GHz Extended Network	Copy Host SSID
Extended SSID	TP-LINK_1A0F >
Hide SSID	
Extended Password	Same as host password

1. Vérifiez vos paramètres sans fil et appuyez sur Terminer. Icône(s)s de signal Wi-Fi correspondante(s) (\$\$\circ\$2,4 GHz / 5GHz) en haut à gauche de l'écran tactile doit être allumé.

Васк	Quick Setup	Finish
Summary	•	• •
Region		United States
2.4GHz Wireless		
Extended SSID		TP-LINK_1A0F
Hide SSID		50525164

222 Méthode 2: Utilisation de WPS (Wi-Fi Protected Setup)

- 1. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur hôte.
- 2. Appuyez sur WPS sur l'écran de menu de l'extendeur, puis appuyez sur Démarrer WPS. Une fois la connexion WPS réussie, un message de succès s'affichera.

2 2 3 Méthode 3 : Utilisation d'un utilitaire web

L'utilitaire Web peut être utilisé sur n'importe quel système d'exploitation Windows, Macintosh ou UNIX avec un navigateur Web, tel que Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox ou Apple Safari.

- 1. Connectez votre ordinateur à votre extenseur sans fil ou via un câble Ethernet. Le SSID (Wireless Network Name) et le Mot de passe sans fil par défaut sont imprimés sur l'étiquette du produit en bas de votre extenseur.
- 2. Lancer un navigateur Web sur votre ordinateur et taper <u>http://tplinkrepeater.net</u> dans la barre d'adresses, et utiliser admin (tout en minuscules) pour le nom d'utilisateur et le mot de passe.

	admin	
P	•••••	
	Login	

La première fois que vous vous connectez, créez un nouveau nom d'utilisateur et mot de passe, puis cliquez sur Confirm.

New Username:	Username	
New Password:	•••••	
	Low Middle High	
Confirm Password:	•••••	. 🔿 .

3. Sélectionnez votre région, et Next.

	2.4GHz Host Network		Wireless Settings	
•	0			0
Region		5GHz Host Network		Summary
Region:	United Kingdom			
			Exit	Next

	2.4GHz Host Network		Wireless Settings	
•	0	0		
Region		5GHz Host Network		Summary
Region:	United States			
			Fxit	Next

Note: Per FCC regulations, all Wi-Fi products marketed in the U.S. are fixed to the U.S. region only.

1. Sélectionnez le réseau 2.4GHz de votre routeur hôte et entrez le mot de passe, puis cliquez sur Suivant.

_	2	2.4GHz Host Network		Wireless Settings	
egion			5GHz Host Netw	ork	Summ
ease	select 2.4	GHz host network or s	kip this network.		
	ID	SSID	Signal	MAC Address	Security
۲	1	TP-LINK_1A0F	att	00-0A-EB-84-1A-0F	ê
	Host 2.40	GHz Password:	50525164		
			Next		
0	2	CMCC-FREE	att	80-F6-2E-00-F6-22	ď
					_
			Back	Other Rescan	Skip

1. Sélectionnez le réseau 5GHz de votre routeur hôte et entrez le mot de passe, puis cliquez sur Suivant.

Remarque : si votre routeur ne prend pas en charge la bande 5GHz, cliquez sur Skip.

_		2.4GHz Host Network		Wireless Settings	
egion			5GHz Host Netw	ork	Summ
ease s	select 5GI	Hz host network or skip t	his network.		
	ID	SSID	Signal	MAC Address	Security
۲	1	TP-LINK_1A0F_5G	atl	40-16-9F-00-11-24	8
	Host 50	GHz Password:	50525164		•
0	2	CMCC-FREE	att	80-F6-2E-00-F6-22	ď
			Back	Other Rescan	Skip

4. Copiez les SSID de l'hôte ou personnalisez-les pour les réseaux étendus de 2,4 GHz et 5 GHz, puis cliquez sur Next.

2.4GHz H	ost Network	Wireless Settings	
Region	5GHz Host Network		Summar
Extended 2.4GHz SSID:	TP-LINK_1A0F	Copy Host SSID	
The extended 2.4GHz pas	Hide SSID broadcast	word.	
Extended 5GHz SSID:	TP-LINK_1A0F_5G	Copy Host SSID	
	Hide SSID broadcast		
The extended 5GHz pass	word is the same as your Host passwo	ord.	
		Back	Next

5. Vérifiez vos paramètres sans fil et cliquez sur Finish.

•	2.4GHz Host Network		Wireless Se	ettings
Region		5GHz Host N	etwork	Summary
	Router		Range Extende	중 중 2.4GHz 5GHz r
H Router			🕼 Range Extender	
2.4GHz Wire	less		2.4GHz Wireless	
SSID:	TP-LINK_1A0F		SSID:	TP-LINK_1A0F
Password:	50525164		Hide SSID broadcast:	Off
			Password:	50525164
5GHz Wirele	SS			
SSID:	TP-LINK_1A0F_5G		5GHz Wireless	
Password:	50525164		SSID:	TP- LINK_1A0F_5G
			Hide SSID broadcast:	Off
			Password:	50525164
			Ба	ck Finish

2 3 Déplacer l'extenseur

1. Placez l'extenseur à mi-chemin entre votre routeur hôte (Réseau hôte) et la zone morte Wi-Fi.



2. Assurez-vous que l'extenseur reçoit un signal fort (force de signal recommandée) de votre routeur hôte. Si ce n'est pas le cas, déplacez-le plus près de votre routeur



Remarque : Assurez-vous de placer l'extenseur loin de tous les appareils Bluetooth et autres appareils électroniques ménagers.

2 4 Profitez d'Internet

Maintenant, connectez vos appareils à l'extenseur sans fil ou via un câble Ethernet pour profiter d'Internet.



Remarque : Les deux réseaux partagent le même mot de passe Wi-Fi que votre réseau hôte, mais peuvent avoir des noms de réseau sans fil différents si vous personnalisez les noms pendant la configuration.

2 5 Adaptateur de divertissement

L'extenseur peut également être utilisé comme un adaptateur sans fil qui connecte jusqu'à 4 appareils Ethernet uniquement à votre réseau Wi-Fi, tels qu'un lecteur Blu-ray, console de jeu, DVR, smart TV, etc.

- 1. Connectez-vous à votre extendeur à votre réseau Wi-Fi en utilisant l'une ou l'autre façon introduite auparavant.
- 2. Connectez vos périphériques Ethernet uniquement aux ports Ethernet de l'extendeur via les câbles Ethernet.



Chapitre 3

Configuration supplémentaire

Ce chapitre présente les configurations des différentes fonctionnalités de l'extendeur, telles que le contrôle des périphériques, DHCP, horloge, etc. Suivez ce chapitre, vous pouvez configurer la plupart des fonctionnalités sur l'écran tactile. Certaines autres fonctionnalités, telles que la mise à niveau du firmware, la sauvegarde et la restauration, le journal système, etc., ne peuvent être configurées que par l'intermédiaire d'un utilitaire Web.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- Configuration rapide
- Paramètres sans fil
- Contrôle des périphériques
- Wps
- Lan
- Serveur DHCP
- Horloge

- Paramètres de l'écran
- Redémarrage et réinitialisation
- Mot de passe administrateur
- Micrologiciel
- Sauvegarde et restauration
- Journal système

3 1 Configuration rapide



Veuillez consulter la *méthode 1 : utiliser l'application tactile* sous le chapitre 2 *Installation rapide pour la connexion Internet afin* de connecter l'extenseur à votre réseau sans fil existant.

3 2 Paramètres sans fil



L'application Paramètres sans fil vous aide à personnaliser les paramètres sans fil, y compris la région, le réseau hôte et le réseau étendu, en fonction de vos besoins.

Choisissez votre région

Tapez sur Wireless Settings 🖾 sur l'écran du menu, puis choisissez votre région.

Region	United Kingdom	>
Host Network		>
Extended Network		>

Remarque : Selon les règlements de la FCC, tous les produits Wi-Fi commercialisés aux États-Unis sont fixés uniquement à la région des États-Unis.

Region	United States
Host Network	>
Extended Network	>

Définir votre réseau hôte

1. Tapez Wireless Settings

Sur l'écran du menu, puis appuyez sur Host Network.

	2.4GHz	5GHz	
Connect To H	ost Network)	~
Host SSID		TP-	UNK_1A0F >
Host Security		WPA-PSK/	WPA2-PSK >
Host Passwor	rd		50525164 >

- 2. sélectionnez le.Menu 2.4GHz ou 5GHz pour choisir de définir le réseau hôte 2,4 GHz ou 5 GHz.
- 3. Sélectionnez le Connect To Host Network . Si ce n'est pas le cas, vous choisissez de ne pas étendre la bande de 2,4 GHz ou 5 GHz du réseau hôte.
 - 1. Appuyez sur SSID hôte pour numériser les réseaux sans fil autour, puis sélectionnez le SSID de votre réseau hôte.

Remarque : si le réseau hôte que vous souhaitez étendre est allumé mais non affiché dans la liste, essayez de déplacer votre extendeur plus près de votre routeur hôte, puis appuyez sur Rescan. Ou, sélectionnez Other...pour entrer manuellement le SSID.

1. Une fois qu'un réseau est sélectionné, les paramètres SSID et de sécurité de ce réseau seront automatiquement remplis. Appuyez sur Host Password pour entrer le mot de passe du réseau hôte dans le chiffrement correspondant.

Remarque : si la sécurité du réseau hôte est WEP, appuyez sur Index pour sélectionner l'index identique au réseau hôte.

4. Appuyez Save.

Définir votre réseau étendu

• Appuyez sur (...) et sur Extended Network

	2 4GHz 5GHz	
Enable Exter	ded Network	
	C	opy Host SSID
Extended SS	ID	TP-LINK_rose >
Hide SSID		

- 1. Appuyez sur le menu 2,4 GHz ou 5 GHz pour choisir de définir le réseau étendu de 2,4 GHz ou 5 GHz.
- 2. Activez la case à cocher Activer le réseau étendu.
- 3. Appuyez soit sur Copier le SSID de l'hôte pour copier le SSID du routeur hôte, soit sur Extended SSID pour créer un nouveau nom pour le réseau étendu.
- 4. Sélectionnez la case Hide SSID à cocher si vous souhaitez masquer le SSID de votre extendeur de la liste réseau Wi-Fi, et votre appareil sans fil devra rejoindre manuellement le réseau.
- 5. Appuyez sur Save.

33 Contrôle des appareils



L'application **Devices Control** permet d'afficher les informations du client et de bloquer la connexion des utilisateurs non autorisés (câblés ou sans fil) à votre extenseur.

Je veux bloquer certains périphériques spécifiques de la connexion à mon extenseur.

Comment puis-je faire ?

1. Appuyez sur Paramètres sans fil sur l'écran du menu 🥯 , puis basculer le bouton pour activer la fonction Devices Control .



2. Appuyez sur Online Devices pour afficher les clients connectés.

< Back	Online Devices
Smartphone	00-11-2E-3F-4G-5H 义
PC	00-11-2A-3B-4C-5D 义

3. Sélectionnez les périphériques à bloquer et appuyez sur Block.

Connection Type	wireless
IP Address	192.168.0.101
MAC Address	00-11-2E-3F-4G-5H

4. Le ou les dispositifs bloqués seront ajoutés à Devices in Blacklist Automatiquement.

< Back	Devices In Blacklist	Edit
Smartphone	00-11-2E-3I	-4G-5H >

Remarque : si vous souhaitez ajouter manuellement un périphérique ou supprimer un périphérique bloqué, appuyez sur Modifier dans la page Périphériques dans la liste noire.

Fait! Maintenant, les appareils de la liste noire ne peuvent pas se connecter à votre extendeur.

34 WPS



Veuillez-vous référer à la *méthode 2 : Utilisation de WPS (Configuration protégée par Wi-Fi)* sous le chapitre *2 Installation rapide pour la connexion Internet pour* connecter l'extendeur à votre réseau sans fil existant.

35 LAN



Par défaut, votre extenseur est configuré pour obtenir automatiquement une adresse IP à partir du routeur hôte. L'application LAN vous permet d'utiliser une adresse IP spécifique adaptée à la demande de votre réseau.

Remarque : Nous ne vous recommandons pas de modifier l'adresse IP, sauf si vous êtes tout à fait sûr du paramètre IP pour une demande réseau spéciale. Des changements aléatoires peuvent entraîner une déconnexion d'Internet.

1. Appuyez sur LAN 🖶 sur l'écran du menu, puis appuyez sur Type et sélectionner Use the following IP address et appuyez sur Done.

< Back	LAN	Save
Туре	Using the follow	ving IP address 义
IP Address		192.168.0.254 >
Subnet Mask		255.255.255.0 >
Default Gateway		192.168.0.254 >
	\square	

- 1. Appuyez sur Adresse IP pour entrer une adresse IP dans la notation décimale pointillée. Il doit être dans le même sous-réseau que le réseau hôte.
- 2. Appuyez sur Masque de sous-réseau pour entrer le masque de sous-réseau dans la notation décimale pointillée. Il détermine la partie réseau et la partie hôte de l'adresse IP.
- 3. Appuyez sur Default Passerelle pour entrer dans la passerelle qui se trouve dans le même sous-réseau que l'adresse IP dans la notation décimale pointillée. Il s'agit généralement de l'adresse IP LAN de votre routeur.
- 4. Appuyez sur Save.

36

DHCP Server



L'extenseur peut être configuré en tant que serveur DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) pour affecter automatiquement des adresses IP aux périphériques du réseau local. Pour utiliser la fonction serveur DHCP de votre extenseur, vous devez définir tous les ordinateurs du réseau local pour obtenir automatiquement une adresse IP.

Vous pouvez également réserver manuellement une adresse IP à un client connecté à votre extendeur. Une fois réservée, l'adresse IP ne sera attribuée au même client que par le serveur DHCP.

Définir le serveur DHCP

- 1. Appuyez sur DHCP Server sur l'écran du menu⁶³, puis sélectionnez DHCP Server.
- 2. The Enable DHCP Server is set to be Auto by default, and the function will automatically be turn on or off according to the DHCP settings of the host network.

If you select On, please configure it manually.

- IP Address Pool: L'adresse de début et l'adresse de fin doivent être sur le même sous-réseau avec l'IP LAN. Votre extendeur affectera des adresses dans cette plage spécifiée à ses clients.
- Address Lease Time: Durée pendant laquelle un client DHCP peut louer son adresse IP dynamique actuelle attribuée par votre extenseur. Une fois l'adresse IP dynamique expirée, le client se verra automatiquement attribuer une nouvelle adresse IP dynamique.
- Default Gateway (Optional): Entrez l'adresse IP LAN de votre extenseur.
- Primary/Secondary DNS (Optional): Entrez ces paramètres tels que fournis par votre FAI.
- Si vous sélectionnez Off, s'il vous plaît assurez-vous que le serveur DHCP de votre réseau hôte est allumé.Sinon, vous devez définir manuellement l'adresse IP de chaque client.
- 3. Appuyez sur Save.

Afficher les informations du client

Appuyez sur Serveur DHCP dans l'écran de menu, ^(S) puis sélectionnezDHCP Client List. Sur cette page, les détails des clients connectés à l'extenseur sont affichés comme indiqué ci-dessous.

Smartphone MAC Address 00-11-2E-3F-4G-	Total Clients:1	Refresh
MAC Address 00-11-2E-3F-4G-	Smartphone	
	MAC Address	00-11-2E-3F-4G-5H
Assigned IP Address 192.168.0.1	Assigned IP Address	192.168.0.10
Lease Time 1:30:	Lease Time	1:30:49

Réserver une adresse IP

1. Appuyez sur Serveur DHCP dans l'écran de men ⁽⁶⁾ u, puis sélectionnez Réservation d'adresses et appuyez sur Ajouter.

Васк	Add	Save
MAC Address		>
IP Address		>
Description		>
Enable This Entry		

- 1. Entrez l'adresse MAC de l'appareil pour lequel vous souhaitez réserver une adresse IP.
- 2. Spécifiez l'adresse IP qui sera réservée à l'appareil.
- 3. Entrez la description de l'appareil.
- 4. Cochez la zone Activer cette entrée et appuyez sur Enregistrer pour rendre les paramètres efficaces (illustré s'il s'agit d'une figure ci-dessous).

Kerk Ad	Idress Reservation	Edit
Jim's Smartphone		>
MAC Address IP Address Status	00-1	1-2E-3F-4G-5H 192.168.0.101 Enabled
Status		Enabled

Remarque : si vous souhaitez modifier une adresse réservée, appuyez sur l'adresse réservée pour la modifier. Si vous souhaitez ajouter ou supprimer une adresse réservée, appuyez sur Modifier pour la configurer en fonction de vos besoins.



Appuyez sur

sur l'écran du menu, vous pouvez voir l'heure et la date actuelles Automatiquement par l'extenseur à partir d'Internet.



Définir un fuseau horaire

- 1. Appuyez sur Horloge 🕓 sur l'écran du menu pour ouvrir l'horloge, puis appuyez sur 🔅
- 2. Appuyez sur Fuseau horaire pour sélectionner votre fuseau horaire et appuyez sur Terminé.
- 3. Appuyez sur Enregistrer.

Définir le type d'horloge

- 1. Appuyez sur Horloge Sur l'écran du menu pour ouvrir l'horloge, puis appuyez sur
- 2. Appuyez sur Affichage de l'horloge pour sélectionner le type d'horloge que vous préférez, puis appuyez sur Terminé.
- 3. Appuyez sur Enregistrer.

3 8 Paramètres de l'écran



L'application Paramètres de l'écran permet de définir la luminosité et l'économiseur d'écran de votre extenseur.

- 1. Appuyez sur Paramètres de 🗳 l'écran sur l'écran du menu.
- 2. Faites glisser la barre de défilement pour définir la luminosité de l'écran.
- 3. Appuyez sur Économiseur d'écran d'accueil après avoir sélectionné le temps d'attente et appuyez sur Terminé. Par défaut, l'économiseur d'écran démarre si l'écran est inactif pendant 3 minutes.
- 4. Appuyez sur Enregistrer.

39 Redémarrage et réinitialisation



Avec l'application Reboot & Reset, vous pouvez redémarrer votre extenseur ou le réinitialiser à ses paramètres par défaut d'usine.

Appuyez sur Redémarrer et réinitialiser sur^O l'écran du menu.

- 1. Appuyez sur Reboot, l'extenseur s'arrête et démarre à nouveau.
- 2. Appuyez sur Réinitialiser, tous les paramètres que vous avez configurés seront effacés et l'extenseur sera défini sur ses paramètres par défaut d'usine.

Remarque : Veuillez ne pas éteindre votre extenseur pendant le processus de redémarrage ou de réinitialisation.

3 10 Mot de passe administrateur



Le mot de passe administrateur est utilisé pour se connecter à la page tactile et à la page de gestion Web de votre extendeur. Vous devez définir un nouveau mot de passe d'administrateur lors de votre première connexion. Vous pouvez également le modifier avec l'application Mot de passe administrateur.

- 1. Appuyez sur Mot de passe administrateur sur l'écran du menu.
- 2. Entrez l'ancien mot de passe. Entrez le nouveau mot de passe et entrez à nouveau pour confirmer.
- 3. Appuyez sur Enregistrer.

Note:

- Si vous désactivez cette fonction, votre écran tactile ne sera sous aucune protection et n'importe qui peut modifier les paramètres de votre extendeur via l'écran tactile, mais se connecter via la page de gestion web nécessite toujours le mot de passe.
- 2. Si vous modifiez le mot de passe de l'administrateur à l'écran, la connexion à la page de gestion web nécessite également le nouveau mot de passe.

3 11 À propos



sur l'écran du menu⁽⁾, vous pouvez voir le modèle de produit, la version

matérielle,

version firmware de votre extenseur.

3 12 Mise à niveau du firmware

TP-LINK se consacre à l'amélioration et à l'amélioration des fonctionnalités du produit, vous offrant ainsi une meilleure expérience réseau. Nous allons libérer le dernier firmware sur le site officiel de TP-LINK, vous pouvez télécharger le dernier fichier firmware de notre site Web et mettre à niveau le firmware à la dernière version.

1. Sur votre ordinateur, téléchargez le dernier fichier firmware à partir de notre site <u>web http://tp-link.com/fr/support</u>

2. Lancez un navigateur Web sur votre ordinateur, tapez http://tplinkrepeater.net dans la barre d'adresses, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez déjà définis, puis cliquez sur Connexion.

Chapitre 3

1. Dans Settings > System Tools > Firmware Upgrade

New Firmware File:	Browse	
Firmware Version:	1.0.0 Build 20150603 Rel. 65141	
Hardware Version:	RE590T v1.0	

- 2. Cliquez sur **Browse** pour localiser le nouveau fichier firmware téléchargé, puis cliquez sur Upgrade.
- 3. Attendez quelques instants pour la mise à niveau et le redémarrage. Pendant le processus, ne désactivez pas ou réinitialisez votre extenseur.
 - Note:

La version du firmware mise à niveau doit correspondre à la version matérielle.

Avant de mettre à niveau le firmware, il est préférable de sauvegarder vos paramètres actuels. Veuillez-vous référer à la *Backup & Restore* pour plus de détails.

3 13 Backup & Restore

Les configurations de l'extenseur sont stockées sous forme de fichier dans l'extenseur. Vous pouvez sauvegarder le fichier de configuration sur votre ordinateur pour une utilisation future et restaurer l'extendeur vers un ancien paramètres du fichier de sauvegarde au besoin.

Backup

- Lancez un navigateur Web sur votre ordinateur, tapez <u>http://tplinkrepeater.net</u> dans la barre d'adresses, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez déjà définis, puis cliquez sur Login.
- 2. Dans Settings > System Tools > Backup & Restore.

Backup		
Save a copy of your current settings.		
	Ba	ckup

3. Cliquez sur Backup pour enregistrer une copie des paramètres actuels. Un fichier de compartiment conf. Sera stocké sur votre ordinateur.

Restore

- 1. Lancez un navigateur Web sur votre ordinateur, tapez <u>http://tplinkrepeater.net</u> dans la barre d'adresses, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez déjà définis, puis cliquez sur Connexion.
- 1. Dans Settings > System Tools > Backup & Restore .

Restore		
Restore saved settings	from a file.	
File:	Browse	
		Restore

- 2. Cliquez sur Browse Pour localiser le fichier de configuration de sauvegarde précédent, puis cliquez sur Restore.
- 3. Attendez la restauration, puis l'extenseur redémarrera automatiquement.

3 14 System Log

System Log peut vous aider à savoir ce qui est arrivé à votre extenseur, vous facilitant à localiser les dysfonctionnements. Par exemple, lorsque votre extenseur ne fonctionne pas correctement, vous devrez peut-être enregistrer le journal système et l'envoyer au support technique pour le dépannage.

- Lancez un navigateur Web sur votre ordinateur, tapez <u>http://tplinkrepeater.net</u> dans la barre d'adresses, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez déjà définis, puis cliquez sur Connexion.
- 2. Dans Settings > System Tools > System Log

g Filt	er: Type = ALL		•	Level = ALL •	
				🕝 Refresh 🛛 😑 Delete A	
ID	Time	Type	Level	Content	
1	0 days 01:54:05	DHCPS	INFO	Sent an ACK packet to 192.168.0.100	
2	0 days 01:54:05	DHCPS	INFO	Received a request packet from C4:E9:84:1D:70:DD	
3	0 days 01:53:35	DHCPS	INFO	Sent an ACK packet to 192.168.0.100	
4	0 days 01:53:35	DHCPS	INFO	Received a request packet from C4:E9:84:1D:70:DD	
5	0 days 01:53:05	DHCPS	INFO	Sent an ACK packet to 192.168.0.100	
6	0 days 01:53:05	DHCPS	INFO	Received a request packet from C4:E9:84:1D:70:DD	
7	0 days 01:52:35	DHCPS	INFO	Sent an ACK packet to 192.168.0.100	
8	0 days 01:52:35	DHCPS	INFO	Received a request packet from C4:E9:84:1D:70:DD	
9	0 days 01:52:05	DHCPS	INFO	Sent an ACK packet to 192.168.0.100	
10	0 days 01:52:05	DHCPS	INFO	Received a request packet from C4:E9:84:1D:70:DD	
				< 1 2 3 4 >	

- 1. Vous pouvez filtrer et afficher les journaux spécifiques en choisissant le type et le niveau du journal.
- 2. Cliquez sur Save Log pour enregistrer tous les journaux dans le fichier txt sur votre ordinateur.

Appendix A: Dépannage

T1 Que puis-je faire si j'ai oublié mon mot de passe d'administrateur ?

Vous devez restaurer l'extendeur dans ses paramètres par défaut d'usine et en créer un nouveau.

T2 Comment restaurer mon extendeur à ses paramètres par défaut d'usine ?

- 1. Appuyez sur Redémarrer et réinitialiser sur l'écran du menu, puis sur Réinitialiser.
- Pendant que l'extenseur est allumé, utilisez une épingle pour appuyer et maintenez le bouton Réinitialiser sur le panneau arrière jusqu'à ce que le logo RE590T s'affiche.

T3 Que puis-je faire si j'ai oublié mon mot de passe réseau sans fil ?

Le mot de passe du réseau étendu est le même que celui de votre réseau hôte.

T4 Que puis-je faire si je ne peux pas me connecter à la page de gestion Web de l'extendeur ?

- 3. Appuyez sur Contrôle des périphériques sur l'écran du menu pour vérifier si votre ordinateur est connecté correctement à l'extenseur.
- 4. Assurez-vous que l'adresse IP de votre ordinateur est configurée pour obtenir automatiquement une adresse IP et obtenir automatiquement l'adresse du serveur DNS.
- 5. Assurez-vous que l'accès par défaut (http://tplinkrepeater.net) que vous entrez est correct.
- 6. Vérifiez les paramètres de votre ordinateur :
- 1) Aller à Start > Control Panel > Network and Internet, et cliquez sur View network status and tasks;
- 2) Cliquez sur Internet Options en bas à gauche ;
- 3) Cliquez sur ConnectionsSélectionnez Never dial a connection;

eneral	Security	Privacy	Content	Connections	Programs	Advanced
se al la	To set up Setup.	o an Inter	net connec	tion, click	Set	up
Dial-up	and Virtua	l Private N	letwork se	ttings		
23	Broadbar	nd Conn	ection		Add	ł
					Add V	PN
					Remo	ve
Choos serve	e Settings for a conr	Settings				
 Ne 	ever dial a	connection	n			
🔘 Di	al wheneve	er a netwo	ork connect	tion is not pres	ent	
O Al	ways dial m	ny default	connection	n	2	
Cur	rent	None			Set default	
Local A	vrea Netwo	rk (LAN) s	ettinas —			
LAN S Choo	Gettings do se Settings	not apply above fo	to dial-up r dial-up se	connections. ettings.	LAN se	ttings

4) Cliquez sur LAN settings, désélectionnez les trois options suivantes et cliquez sur OK;

Automatic configuration use of manual settings,	may override manual settings. To ensure the disable automatic configuration.
Automatically detect	settings
Use automatic config	guration script
Address	
Proxy server	
Use a proxy server f	or your LAN (These settings will not apply to ections).
Address:	Port: 80 Advanced
Bypass proxy ser	rver for local addresses

1. Atteindre Advanced > Restore advanced settings

2. Cliquez sur OK pour enregistrer les paramètres.

lnterne	t Properti	es				? 🗙
General	Security	Privacy	Content	Connections	Programs	Advanced
Settings	s —					102
 Accessibility Always expand ALT text for images Enable Caret Browsing for new windows and tabs Move system caret with focus/selection changes Reset text size to medium for new windows and tabs Reset text size to medium while zooming* Reset text size to medium while zooming* Reset zoom level for new windows and tabs Browsing Automatically recover from page layout errors with Compa Close unused folders in History and Favorites* Disable script debugging (Other) Disable script debugging (Other) 						
	Display	/ Accelera	ator button	on selection		-
*Tak	es effect a	after you	restart Int	ernet Explorer		
				Restore	advanced s	ettings
Reset Ir Rese condi You s	nternet Exp ts Internet ition. should only	olorer set Explorer' use this i	tings s settings f your brov	to their default wser is in an un	Rese usable state	e t
			0	Ca	ancel	Apply

- 1. Modifiez un navigateur Web ou un ordinateur et essayez de vous connecter à nouveau.
- Réinitialisez l'extenseur aux paramètres par défaut d'usine, puis connectez votre ordinateur à l'extenseur et essayez de vous connecter à nouveau. En cas d'échec de la connexion, veuillez contacter le support technique.

Appendix B: Spécifications

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES					
Interfaces	4*10/100/1000Mbps Ethernet Ports(RJ45)				
Bouton	Reset Button, Power On/Off Button				
Dimensions (W x D x H)	11.2 x 6.2 x 2.1 in. (284 x 157 x 52 mm)				
Antenna	3 antennes amovibles à double bande				
Alimentation externe	12V/2.5A				
Écran tactile	Type d'écran: Capacitive Taille de l'écran: 4.3 inch Résolution de l'écran: 128 ppi				
CARACTÉRISTIQUES SANS FIL					
Wireless Standards	IEEE 802.11a/ac, IEEE 802.11b/g/n				
Frequency	2.4GHz, 5GHz				
Signal Rate	Up to 1300Mbps @5GHz, Up to 600Mb	ps @2.4GHzs			
Sensibilité à la réception	5GHz: 11a 6Mbps:-94dBm@10% PER 11a 54Mbps: -75dBm@10% PER 11ac HT20 MCS8: -66dBm@10% PER 11ac HT40 MCS9: -62dBm@10% PER 11ac HT80 MCS9: -59dBm@10% PER	2.4GHz: 11g 54M: -76dBm@10% PER 11n HT20 MCS7: -73dBm@10% PER 11n HT40 MCS7: -71dBm@10% PER			
Wireless Functions	Concurrent Mode boost both 2.4G/5G Wi-Fi band, Devices Control, Domain Login Function				
Wireless Security	64/128-bit WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK				
Puissance de transmission	CE: <20dBm(2.4GHz), <23dBm(5GHz), F	CC: <30dBm			
Autres					
System Microso Exigences NetWare	ft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista c ®, UNIX® or Linux.	or Windows 7, 8, 8.1, Mac [®] OS,			

Working Temperature: $0^{\circ}C \sim 40^{\circ}C(32^{\circ}F \text{ to } 104^{\circ}F)$

Environnement Working Humidity: 10% ~ 90% RH (non-condensing) Storage Temperature: -40°C ~ 70°C(-40°F to 158°F) Storage Humidity: 5% ~ 90% RH (non-condensing) Certifications

CE, FCC, RoHS

DROITS D'AUTEUR ET MARQUES DE COMMERCE

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. est une marque déposée de TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. D'autres marques et noms de produits sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs titulaires respectifs.**TP-LINK**

Aucune partie du cahier des charges ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit, ni par quelque moyen que ce soit, ni utilisée pour fabriquer des dérivés tels que la traduction, la transformation ou l'adaptation sans l'autorisation de TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Copyright © 2015 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Tous droits réservés.

FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference.
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

"To comply with FCC RF exposure compliance requirements, this grant is applicable to only Mobile Configurations. The antennas used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be colocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter."

CE Mark Warning

This is a class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

National Restrictions

This device is intended for home and office use in all EU countries (and other countries following the EU directive 1999/5/EC) without any limitation except for the countries mentioned below:

Country	Restriction	Reason/remark		
Bulgaria	None General authorization required for outdoor use and public servic			
France	Outdoor use limited 10 mW e.i.r.p. on band implementat	Military Radiolocation use. Refarming of the 2.4 GHz band has been to going in recent years to allow current relaxed regulation. Full within the tion planned 2012 2454-2483.5 MHz		
Italy	None	If used outside of own premises, general authorization is required		
Luxembourg	None	General authorization required for network and service supply(not for spectrum)		
Norway	Implemented	This subsection does not apply for the geographical area within a radius of 20 km from the centre of Ny-Ålesund		
Russian Federation	None	Only for indoor applications		

Note: Please don't use the product outdoors in France.

5150-5250 MHz

Country	Restriction	Reason/remark
Bulgaria	Not implemented	Planned
Croatia	License required	None
Italy	None	General authorization required if used outside own premises
Luxembourg	None	General authorization required for network and service supply (not for spectrum)
Russian Federation	No info	None

Canadian Compliance Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- 1. This device may not cause interference, and
- 2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme aux norms CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- 1. cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- 2. cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

This device has been designed to operate with the antennas listed below, and having a maximum gain of 3 dBi. Antennas not included in this list or having a gain greater than 3 dBi are strictly prohibited for use with this device. The required antenna impedance is 50 ohms.

To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that permitted for successful communication.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device complies with RSS 210 of Industry Canada. This Class B device meets all the requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Korea Warning Statements:

당해 무선설비는 운용중 전파혼신 가능성이 있음.

NCC Notice & BSMI Notice:

注意! 依據 低功率電波輻射性電機管理辦法第十二條 經型式認證合格之低功率射 頻電機, 非經許可, 公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更 原設計之特性或功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通行;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信,指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機需忍受合法通信或工業、科學以及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。減少電磁波影響,請妥適使用。

安全諮詢及注意事項

- 請使用原裝電源供應器或只能按照本產品注明的電源類型使用本產品。
- 清潔本產品之前請先拔掉電源線。請勿使用液體、噴霧清潔劑或濕布進行清潔
 - ۰
- 注意防潮,請勿將水或其他液體潑灑到本產品上。
- 插槽與開口供通風使用,以確保本產品的操作可靠並防止過熱,請勿堵塞或覆 蓋開口。
- 請勿將本產品置放於靠近熱源的地方。除非有正常的通風,否則不可放在密閉 位置中。
- 請不要私自打開機殼,不要嘗試自行維修本產品,請由授權的專業人士進行此 項工作。

Продукт сертифіковано згідно с правилами системи УкрСЕПРО на відповідність вимогам нормативних документів та вимогам, що передбачені чинними законодавчими актами України.

EHE

Safety Information

- When product has power button, the power button is one of the way to shut off the product; when there is no power button, the only way to completely shut off power is to disconnect the product or the power adapter from the power source.
- Don't disassemble the product, or make repairs yourself. You run the risk of electric shock and voiding the limited warranty. If you need service, please contact us.
- Avoid water and wet locations.

This product can be used in the following countries:

AT	BG	BY	CA	CZ	DE	DK	EE
ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE	IT
LT	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO
RU	SE	SK	TR	UA	US		

DECLARATION OF CONFORMITY

For the following equipment:

Product Description: AC1900 Touch Screen Wi-Fi Range Extender Model

No.: **RE590T**

Trademark: TP-LINK

We declare under our own responsibility that the above products satisfy all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives:

Directives 1999/5/EC, Directives 2004/108/EC, Directives 2006/95/EC, Directives 1999/519/EC, Directives 2011/65/EU

The above product is in conformity with the following standards or other normative documents EN

300 328 V1 8 1

EN 301 489-1 V1 9 2 & EN 301 489-17 V2 2 1

EN 55022: 2010 + AC: 2011

EN 55024: 2010

EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013

EN 50385: 2002

EN 301 893 V1 7 1

The product carries the CE Mark:

€1588

Person responsible for making this declaration:

Yang Hongliang Product Manager of International Business 2015/08/24

Date of issue:

TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD Building 24 (floors 1, 3, 4, 5), and 28 (floors 1-4) Central Science and Technology Park, Shennan Rd, Nanshan, Shenzhen, China