

1- <u>Contenu de la boite</u>

- Modem/Routeur aDSL/Câble TEW-435BRM (a)
- Câble Ethernet RJ45 (relie votre ordinateur au modem/routeur) (b)
- Câble RJ11 (relie votre modem/routeur à votre prise téléphonique) (c)
- Adaptateur secteur (d)
- CD-ROM contenant la documentation (e)



SOMMAIRE

- 1. Contenu de la boîte
- 2. Votre modem/routeur en détail
- 3. Installation du matériel
- 4. Paramétrage de la connexion
- 5. Vérification des paramètres
- 6. Test de la connexion

2

6

8

9

- 7. Modification du mot de passe
- 8. Annexe : réglage des paramètres réseau

2- Votre modem/routeur aDSL TEW-435BRM en détail

Votre routeur aDSL TRENDnet vous permet de constituer chez vous un véritable réseau informatique et de partager une connexion Internet aDSL.

Pour cela, votre ou vos ordinateur(s) personnel(s) devra (ont) être équipé(s) d'une carte réseau Ethernet (TE100-PCIWN) ou bien d'un périphérique Wi-Fi (TEW-421pc ou TEW-423PI).



Votre TEW-435BRM fait office de :

• **Modem** qui interagit avec votre installation téléphonique. *Le* modem fourni par votre fournisseur d'accès Internet n'est plus nécessaire, ce modem/routeur aDSL le remplace entièrement, ils ne sont compatibles d'aucune manière.

• **Routeur** qui partage votre connexion Internet entre vos différents ordinateurs et vous permet de protéger votre réseau par des options de firewall (pare-feu). *Le détail de ces options est disponible dans la documentation complète fournie sur le CD-Rom.*

• Switch (commutateur) qui permet à vos ordinateurs de se connecter en ethernet (réseau filaire) ou en WiFi (réseau sans fil).

>> Etape suivante

Témoins lumineux :



- 1 alimentation
- 2 état de fonctionnement / indicateur d'erreur
- 3 indicateur de connexion et de vitesse de votre ou de
- vos ordinateur(s) personnel(s) connecté(s) par câble
- 4 indicateur de connexion au réseau sans fil
- 5 indicateur de connexion à votre installation téléphonique



Prises de branchements :

- 6 alimentation secteur
- 7 ordinateur(s) avec un câble RJ 45
- 8 réinitialisation matérielle du routeur
- 9 installation téléphonique avec un câble RJ 11
- 10 antenne pour les connexions WiFi

3- Installation du matériel

Vous avez terminé l'installation du matériel



1 - Connectez le bloc d'alimentation au modem/routeur aDSL à l'emplacement marqué Power.



- Vous devez obtenir les branchements suivant à l'arrière du routeur.
- Connectez le bloc d'alimentation à votre installation électrique et vérifiez les témoins lumineux.



2 - Connectez le câble RJ 45 au routeur à l'emplacement marqué LAN 1 et à la prise Ethernet de la carte réseau de votre ordinateur (prise de même forme que celle du routeur).



3 - Connectez le câble téléphonique RJ 11 au routeur à l'emplacement marqué WAN et reliez la prise à votre installation téléphonique.



- Le témoin lumineux POWER s'allume vert, il valide l'alimentation du routeur.
- Le témoin lumineux STATUS clignote orange puis s'éteint, il valide ainsi que le routeur est en état de fonctionnement. (S'il ne s'éteint pas, un problème matériel est survenu, veuillez alors vous référez à la documentation complète du matériel.)
- Le témoin lumineux WLAN s'allume vert, il valide la disponibilité du routeur pour les connexions de votre réseau domestique.
- Le témoin lumineux WAN s'allume vert, il valide la connexion du routeur à votre installation téléphonique.

4- Paramétrons la connexion de votre ordinateur

- Allumez votre ordinateur
- > Le témoin lumineux s'allume sur le routeur aDSL



- Lancer votre Navigateur Internet
- Dans la barre d'adresse entrer http://192.168.0.1 et valider en appuyant sur la touche Entrée
- Une fenêtre apparaît vous invitant à saisir un nom d'utilisateur et un mot de passe Si votre navigateur affiche un message d'erreur du type : IMPOSSIBLE DE TROUVER "192.168.0.1" peut-être vos paramètres réseau sont-ils mal réglés, référez vous alors à l'annexe en fin de ce livret.
- Saisir admin comme utilisateur et password comme mot de passe, puis valider en cliquant sur OK



Vous accédez à l'interface de configuration du routeur



Cliquez sur SETUP WIZARD afin de lancer l'assistant de configuration automatique.

NB : Si vous souhaitez revenir ultérieurement sur ce panneau de contrôle pour modifier vos paramètres, tapez l'adresse suivante dans votre navigateur Internet :

http://192.168.0.1

>> Etape suivante

Setup Wizard - DSL Se	ttings
These settings are availa	able from your DSL provider.
Multiplexing Method VPI: VCI:	ELLC-BASED ▼ D (0~255) 1 (1~65535) Defaul 2 Auto-Detect
	<back next=""> Cancel</back>
> Cli	quez sur AUTO DETECT

>> Etape suivante

Assurer vous que le témoin lumineux WAN du routeur est allumé, sinon, vérifiez le branchement à votre installation téléphonique.









5- Vérifiez les paramètres de connexion :

Setup Wizard - DSL Set	ings
These settings are availal	ole from your DSL provider.
Multiplexing Method: VPI: VCI:	LLC-BASED 8 (0~255) 35 (1~65535) Defaults Auto-Detect
	<pre> Back Next Cancel</pre>

- Multiplexing method : LLC BASED
- > VPI : 8
- ➤ VCI:35
- Cliquez sur NEXT

Setup Wizard - Determine Connection Method	
Select the desired option.	
Select the method of determining the type of Internet connection. Auto-detect Manual Selection 	
Back Next>	Cancel

- Cochez la case MANUAL SELECTION
- Cliquez sur NEXT



- Cochez l'option PPOA
- Cliquez sur NEXT

ATTENTION :

Pour cette étape, veuillez vous munir des paramètres fournis par votre fournisseur d'accès Internet lors de la confirmation de votre abonnement (courrier, mail, sur lesquels figurent vos login et mot de passe de connexion, login et mot de passe de messagerie, compte courrier...)

Setup Wizard - PPPo	A
Check the data supplie	d by your ISP.
Login Name: Password: Connect behavior:	Iogin@isp
IP Address:	Auto-disconnect Timeout period: U min Automatic (Dynamic) Fixed:
DNS:	Automatic (obtain from Server) Fixed:
	<pre></pre>

- Entrez l'identifiant de connexion fourni par votre fournisseur de service Internet à l'emplacement marqué Login Name.
- Entrez le mot de passe de connexion à l'emplacement marqué Password.
- Vérifiez les autres paramètres afin qu'ils correspondent à l'écran ci-dessus.
- > Cliquez sur **NEXT**.

>> Etape suivante

6- Testez maintenant votre connexion :

Data input completed.	
Test Internet Connection	
Click "Finish" to save all data.	
Test results	
	<u>~</u>
	~

- > Vérifiez que TEST INTERNET CONNECTION soit coché
- Cliquez sur FINISH

Data input completed.		
Test Internet Connection	1	
Click "Finish" to save all da	ta.	
Test results		
DNS test success! ping test success!		<
		×
		inich Close

Félicitations, votre connexion Internet est correctement configurée ! La zone de résultat affiche : "DNS TEST SUCCESS" "PING TEST SUCCESS"

Cliquez sur CLOSE

7- Changez maintenant votre mot de passe :

Allmann (1) http://152.160.0.1/home.htm		× ⊡∝	Linu #	-
TRENDnet Password				
Router Setup Setup Wizard LAN Wreless Password Status Advanced Rostor Restor	The personnel protects the configuration data Once set (recommended), you will be prompted for the password when you connect. Cild Password Venfy password Server Cancell Help			

Cliquez sur PASSWORD

- Entrez votre mot de passe actuel à l'emplacement marqué OLD PASSWORD ("password" si vous ne l'aviez jamais changé)
- Entrez votre nouveau mot de passe à l'emplacement marqué NEW PASSWORD
- Confirmez votre nouveau mot de passe en l'entrant à nouveau à l'emplacement marqué VERIFY PASSWORD
- Cliquez sur SAVE

ATTENTION :

Si vous oubliez votre nouveau de passe, réinitialisez le routeur en appuyant sur le bouton **RESET** situé sur le panneau arrière de l'appareil, le mot de passe reprend sa valeur par défaut : **PASSWORD** Félicitations, la configuration de votre Modem/routeur TEW-435BRM est à présent terminée.

Ouvrez votre Explorateur Internet, vous pouvez maintenant « surfer » sur internet.

NB : Si une fenêtre apparaît vous demandant d'entrer votre identifiant de connexion et votre mot de passe, fermez-la. Cette fenêtre ne vous est plus d'aucune utilité, c'est votre TEW-435BRM qui gère à présent cette partie du processus de connexion. Nous allons vous expliquer comment faire en sorte que cette fenêtre n'apparaisse plus.

Cliquez sur « Outils » dans votre explorateur internet. Puis cliquez sur « Options Internet ».

Une fenêtre apparaît nommée : « Options Internet »

Cliquez sur l'onglet : « Connexions »

Cochez : « Ne jamais établir de connexion », puis refermez la fenêtre en cliquant sur : « OK ».

8- ANNEXE

A utiliser si vous n'arrivez pas à atteindre <u>l'interface de configuration du routeur</u> de votre routeur (cf chapitre 4)

Réglage des paramètres réseau de votre ordinateur

- Allumez votre ordinateur
- > Le témoin lumineux s'allume sur le routeur aDSL



- Cliquez sur le menu DEMARRER
- Cliquez sur PANNEAU DE CONFIGURATION



> Cliquez sur CONNEXIONS RESEAU ET INTERNET



Cliquez sur CONNEXIONS RESEAU

>> Ecran suivant

Connexions réseau			
ichier Edition Affichage Favor	s Outils Avancé ?		
🔾 Précédente 🔹 💟 – 🍠	PRechercher 😰 Dossiers	* Adresse 🔍 Connextons réseau	2
Gestion du réseau 🛞	*		
Gréer une nouvelle connexion	W		
Oréer un réseau donestique ou un réseau léger d'entreprise			
Désactiver ce périphérique réseau	01		
🔌 Réparer cette connexion	Connexion Internet	1	
Renommer cette connexion			
Allicher le statut de cette	Réseau local ou Toternet à	haute viters	
Modfer les saranitres de			
cette connexion	The.	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Connexion réseau s	ians fi	
Autres emplacements 🛞		Rived in	
Ch. Excess de configuration	Connexion 1394	Statut	
C Favora récasu	L.	Réparer	
Mes documents		Connexions de pont	
Poste de traval		Créer un raccourd	
		Suppriver	
		Renommer	
Details		Propriétés	
Connexion au réseau local			
Réseau local ou Internet à haute vitesse			
Activé			
Carte réseau Fast Ethernet PCI	*		

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône CONNEXION AU RESEAU LOCAL et sélectionnez PROPRIETES avec le bouton gauche de la souris.

-	Carte réseau Fast Ethernet PCI Realtek RTL8139 Family
ette	connexion utilise les éléments suivants :
✓✓	Partage de fichiers et d'imprimantes pour les réseaux Microsoft Planificateur de paquets QoS Protocole Internet (TCP/IP)
De	Installer Désinstaller Propriétés
Pre	atocole TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol). Le ptocole de réseau étendu par défaut qui permet la communication entre

- Sélectionnez PROTOCOLE INTERNET (TCP/IP)
- Puis cliquez sur PROPRIETES

énéral Configuration alternative	
Les paramètres IP peuvent être dé éseau le permet. Sinon, vous dev appropriés à votre administrateur m	éterminés automatiquement si votre rez demander les paramètres IP éseau.
 Obtenir une adresse IP autor 	natiquement
O Utiliser l'adresse IP suivante :	
Adresse IP :	
Masque de sous-réseau :	
Passerelle par défaut :	
⊙ Obtenir les adresses des serv	veurs DNS automatiquement
- 🔿 Utiliser l'adresse de serveur D	DNS suivante :
Serveur DNS préféré :	
Serveur DNS auxiliaire :	
	Avancé

Dans l'onglet GENERAL

- Sélectionnez
 Obtenir une adresse IP automatiquement
- Sélectionnez

Obtenir les adresse des serveurs DNS automatiquement

Cliquez sur **OK**

>>Redémarrez votre ordinateur.

Votre ordinateur est maintenant configuré correctement pour accéder au panneau de configuration du modem/routeur en tapant l'adresse suivante dans votre navigateur web :

http://192.168.0.1

TEW-435BRM Guide d'installation

>> Ecran suivant

La technologie sans fil WiFi étant constamment en évolution, ce manuel peut subir des modifications. Vous pourrez trouver la mise à jour de ce manuel sur le site :

http://www.comtrade.fr/1024/trendnet/support/

N'hésitez pas à contacter notre Hotline :

0892 707 790 (0.337 € ITC/mn)