# WNP-RP300-01

WI FI N 300

GEMBIRD®

### **USER MANUAL** HANDBUCH HANDI FIDING MANUEL DESCRIPTIF РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА **INSTRUKCJA OBSŁUGI**



Detailed step-by-step installation guides available in several languages on www.gembird.nl Detaillierte Schritt-für-Schritt verfügbaren Installationsanleitungen in mehreren Sprachen auf <u>www.gembird.nl</u> Uitgebreide handleiding beschikbaar via www.gembird.nl

# WIFI REPEATER, 300 MBPS **RÉPÉTEUR WIFI, 300 MBPS**



## Propriétés

- 300Mbps répéteur Wifi avec antennes intégrées
- Support les normes Wifi IEEE802.11B/G/N (des réseaux en 2.4GHz)
- Jusqu'à 300Mbps taux de transfert via le sans-fil sous protocole 802.11n
- Maximum de sécurité de cryptage via WPA2, WPA et WEP (128/64) Une connexion sécurisée en appuyant sur un seul bouton « WPS »
- Peut aussi être utilisé comme un routeur sans fil standard
- En mode 'répéteur', le port de réseau local peut être utilisé comme un réseau câblé
- Voyant de force de signal très pratique

## Spécificités

- Supported standards: IEEE 802.3, 802.3u, 802.11b/g/n
- Wireless transmission rate: max. 300 Mbps
- Security : 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA -MIXED-PSK
- Supported modes: repeater mode, AP mode
- Ports: 1 x 10/100M RJ45
- Chipset: MTK 7628KN
- Frequency band: 2.4~2.4835 GHz
- Channels: 1-13 (Europe)



- Power class: RF power 14 dBm (max. EIRP)
- Internal antenna gain (typical): 2x 3 dBi ±1 dBi
- Power consumption: up to 3 W
- Operating temperature: 0 ~ 40 °C
- Storage temperature: -40 ~ 70 °C
- Operating humidity: 10 ~ 90% non-condensing
- Storage humidity: 5 ~ 95% non-condensing
- Dimensions: 41 x 41 x 67 mm (W x D x H)
- Net weight: 45 g



GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu All brands and logos are registered trademarks of their respective owners



### Présentation du produit



### 1. Configuration du répéteur

Ce manuel vous aidera à configurer le répéteur pour l'utiliser dans votre propre réseau domestique ou professionnel. Avant de pouvoir utiliser le répéteur, vous devez le connecter à votre routeur domestique.

Il y a deux façons de connecter le répéteur à votre routeur: A. Automatiquement, avec WPS (configuration protégée par wifi) B. manuellement

### A: Connexion du répéteur via WPS

1. Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur (la plupart des routeurs ont cette fonction, consultez le manuel de votre routeur pour plus d'informations). Sur la plupart des routeurs, un voyant WPS clignote lorsque WPS est activé.

2. Maintenant, appuyez sur le bouton WPS de votre répéteur dans la minute qui suit.



 Votre répéteur se connectera automatiquement à votre routeur. Pendant ce processus, le voyant du répéteur clignote lentement.
Lorsque la configuration est terminée et que votre répéteur est prêt à l'emploi, il envoie le nom de réseau suivant (SSID): yourroutername.Ext. Le voyant lumineux cesse de clignoter et brûle continuellement.
Le mot de passe pour ce réseau sans fil sera identique au mot de passe de votre routeur.

# B: Configuration manuelle du répéteur

1. Branchez le répéteur dans une prise de courant et attendez 1 minute jusqu'à ce qu'il soit prêt. L'indicateur LED clignotera rapidement.

2. Ouvrez les paramètres wifi de votre PC, Mac, tablette et connectez-le au réseau wifi du répéteur. Ce réseau s'appelle: Gembird wifi repeater. Le mot de passe par défaut est 12348765.





😰 Connect to a Netw	vork		×
Type the netwo	rk security key		
Security key:	12348765		
	Hide characters		
		ОК	Cancel

 Votre PC / Mac / tablette est maintenant connecté au "réseau répéteur Gembird wifi". Votre PC / Mac / tablette peut vous avertir qu'il n'y a pas de connexion Internet. Ceci est normal et ne pose aucun problème, continuez simplement avec les prochaines étapes d'installation ci-dessous.
Ouvrez votre navigateur Internet (IE, Chrome, Firefox, Safari, Edge) et tapez "192.168.10.1" dans le champ d'adresse. (N'utilisez pas le champ de recherche Google, cela ne fonctionnera pas)



192.168.10.1/login.htm?lc ×
← → C ☆ 🗅 192.168.10.1

5. Une fenêtre apparaît maintenant où vous êtes invité à entrer un identifiant et un mot de passe. La connexion standard est "admin" et le mot de passe est également "admin" par défaut.

Language:	English 🔹
Username:	admin
Password:	
Cancel	Login

### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu All brands and logos are registered trademarks of their respective owners



6. Vous êtes maintenant dans le menu principal du répéteur wifi Gembird. Ici, vous pouvez configurer le répéteur pour une utilisation dans votre réseau domestique ou professionnel. Si vous souhaitez connecter le répéteur à votre routeur domestique par wifi, sélectionnez le "Répétiteur Wizard", si vous souhaitez connecter le répéteur à votre routeur avec un câble réseau, sélectionnez "Assistant AP".



### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu



7. L'installation la plus typique consiste à connecter le répéteur à votre réseau domestique via le wifi. Appuyez sur le "Repeater Wizard" dans le coin supérieur gauche de l'écran. Le répéteur recherche maintenant tous les réseaux wifi disponibles et les affiche dans une liste.

AP Wizard	<u> </u>	,	tta	<b>A</b> A <b>S</b>		nts: 1
	R	epeate	er Wizard			A.
Renea	SSID	Channel	Security and Encryption	Signal	Choose	~
. top oo	Ziggo20144	10	WPA2PSK	att	0	
	Sitecom 54066B	11	WPA1PSKWPA2PSK	att	$\bigcirc$	
	Home router	2	WPA2PSK	att	۲	
	Network 3	10	WPA2PSK	att	$\bigcirc$	
	Neighboursnet	6	WPA1PSKWPA2PSK	all	0	
	WLAN X	10	WPA2PSK	all	0	
	Deviceweb	6	WEP	лШ	0	<u> </u>
	Combind	e		att	$\frown$	•
	Connect to: Kev:	F	lome router	ি	. 8	
Notice: The Repeater Wireless Key will be the same as your Wireless AP/Router after settings.						
	2.4G SSID:	F	Home router-ext			
-	Cancel		Save Ref	iresh		

### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu



8. Sélectionnez votre réseau domestique wifi dans la liste. Votre réseau domestique s'affichera sous la liste. Entrez le mot de passe de votre réseau domestique wifi dans le champ de texte "Clé".

9. Il ne vous reste plus qu'à décider quel nom donner au réseau des femmes du répéteur. Par défaut, le répéteur ajoute un suffixe - ext derrière le SSID de votre routeur. Mais vous pouvez taper n'importe quel nom dans ce champ, par ex. "A l'étage wifi"

Notice: The Repeater Wireless Key will be the same as your Wireless AP/Router after settings.



10. Lorsque tout est terminé, cliquez sur le bouton "Enregistrer". Le répéteur va maintenant redémarrer pour enregistrer vos paramètres. Attendez environ 40 secondes jusqu'à ce qu'il soit prêt.

Device rebooting...,Please wait for 40 seconds,please do not power off the device during the process.

14%

11. Votre répéteur est maintenant prêt à l'emploi. Si la connexion à votre routeur a réussi, le voyant DEL d'état cessera de clignoter et brûlera



continuellement. Si vous ouvrez maintenant les paramètres wifi sur votre PC / Mac / tablette, vous serez en mesure de trouver et de vous connecter à votre nouveau réseau wifi répéteur. Le mot de passe est le même que le mot de passe pour votre routeur domestique wifi.





### Configuration du répéteur en tant que point d'accès (AP).

1. Sur l'écran des paramètres principaux, appuyez sur le bouton Assistant AP. La page de configuration AP va s'ouvrir.

AP Wizard				2.4G Wifi Clie	nts: 1
Repea	The Davids			Ø	£
	2.4G WIFI Settings WIFI SSID: Encrypted: Wifi Key: Channel:	Gembird wifi repeater Encrypted V 12348765 Auto V	] — Hide S:	SID characters) —	
			H.JA.J	J.01.00	

### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu



2. Dans le champ 'Wifi SSID', vous pouvez taper le nom du réseau wifi que vous préférez pour votre point d'accès. Ensuite, tapez un mot de passe fort dans le champ "Wifi Key" et appuyez sur le bouton Save.

3. Le répéteur va maintenant redémarrer pour activer les nouveaux paramètres. Attendez 40 secondes jusqu'à ce que ce soit fini.

4. Connectez maintenant le répéteur avec un câble réseau à votre routeur domestique et il est prêt à l'emploi.



**(ENG) Declaration of conformity** This product is tested and complies with the essential requirements of the laws of member states concerning RED (2014/53/EU). The CE declaration can be found under www.gembird.eu (FR) Déclaration de conformité Ce produit a été testé et satisfait aux exigences essentielles des lois des États membres RED concernant (2014/53 / EU). La déclaration CE peut être consultée sur www.gembird.eu





### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu All brands and logos are registered trademarks of their respective owners





WARRANTY CONDITIONS	CONDITIONS DE GARANTIE		
The receipt must clearly list the date of purchase and the part number, in addition it should be printed. Keep the receipt for the entire warranty period since it is required for all warranty claims. During the warranty period the defective items will be credited, repaired or replaced at the manufacturer's expense. Work carried out under the warranty neither extends the warranty period nor starts a new warranty period. The manufacturer reserves the right to void any warranty claim for damages or defects due to misuse, abuse or external impact (falling down, impact, ingress of water, dust, contamination or break). Wearing parts (e.g. rechargeable batteries) are excluded from the warranty. Upon receipt of the RMA goods, Gembird Europe B.V. reserves the right to choose between replacement of defective goods or issuing a credit note. The credit note amount will always be calculated on the basis of the current market value of the defective products	Le talon de garantie doit énumérer clairement la date d'achat et le type d'appareil. Conservez le reçu d'achat pendant toute la durée de la garantie car elle est nécessaire pour toute réclamation. Au cours de la période de garantie tous les défauts doivent être remplacé aux frais du fabricant, soit par la réparation ou la remplacement de la pièce défectueuse ou l'ensemble du produit. Les travaux effectués sous garantie ne prolongent pas la période de garantie ni ne commencent pas une nouvelle période de garantie. Le fabricant se réserve le droit d'annuler toute demande de garantie pour les difetuts dus à une mauvaise utilisation, abus ou les effets externes (chute, choc, pénétration de l'eau, la poussière, etc). Les pièces d'usure (par exemple les piles rechargeables) sont exclus de la garantie, le SAV de Gembird Europe BV se réserve le droit de choisir entre le remplacement des produits défectueux ou de délivrer un avoir. Le montant d'avoir sera toujours calculée sur la base de la valeur actuelle du marché des produits défectueux.		
Gembird Europe B.V. Wittevrouwen 56, 1358CD Almere, The Netherlands www.gembird.nl/service <u>support@gmb.nl</u>	Gembird Europe B.V. Wittevrouwen 56 1358CD Almere, The Netherlands www.gembird.nl/support gembird@letmerepair.fr +33(0) 251 404849 Prix d'appel depuis telephone fixe Pays-Bas : 0.15 euro / min Prix d'appel depuis telephone mobile / autre pays - selon operateur.		

### GEMBIRD EUROPE B.V. http://www.gembird.eu