

NEXXT[®]

SOLUTIONS

CONNECTIVITY

AC	5
1200 Mbps WIRELESS SPEEDS COMBINED	YEAR WARRANTY <small>*Must register at: nextsolutions.com/warranty</small>
•)))))))))	
ULTIMATE RANGE	



Nebula 1200-AC

DUAL BAND | AC WIRELESS ROUTER

Model: **ARN04904U2**

USER GUIDE

Nous vous remercions d'avoir acheté le nouveau routeur à double bande **Nebula 1200-AC** de Nexxt Solutions^{MC}. Si l'un des éléments suivants est mal assorti, manquant ou endommagé, veuillez communiquer avec le magasin chez lequel vous avez acheté l'appareil pour qu'on vous le remplace immédiatement.

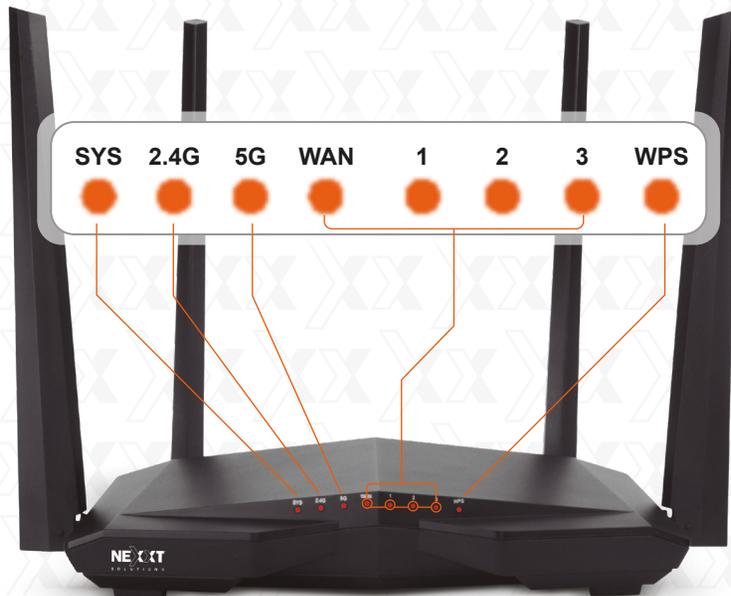
- Routeur secteur sans fil à double bande
- Adaptateur de courant 110/220V
- Câble de réseau
- Guide d'utilisation

1. Étapes préliminaires

• Ce périphérique de réseau fonctionne comme un routeur sans fil, un répéteur universel et un client WISP. Avant de configurer le routeur, vous devez vérifier que vous avez un accès à Internet à haut débit. La connexion la plus largement utilisée de nos jours est DSL ou le câble à large bande. La description utilisée dans ce guide est basée sur ce type de connexion.

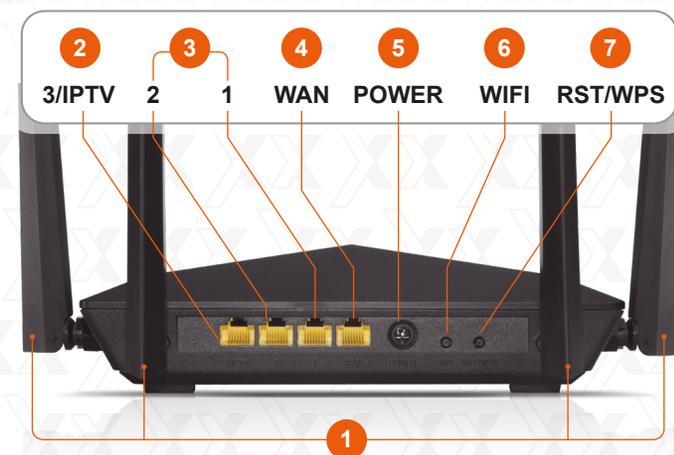
2. Présentation du produit

Les voyants DEL sur le panneau avant fournissent des informations en temps réel sur l'activité du réseau, le statut de la connexion et des liaisons des ports. Ils facilitent également le contrôle de l'activité et la recherche de panne en cas de problèmes de rendement de l'appareil.



Voyant DEL	Statut	Description
SYS	Clignotant	Le système fonctionne de façon appropriée
2.4G	Voyant fixe	La connexion sans fil de 2,4GHz est activée
	Clignotant	L'appareil est activé en envoyant ou en transmettant des données sans fil sur la bande de 2,4GHz
	Éteint	La connexion 2,4GHz est désactivée
5G	Voyant fixe	La connexion sans fil de 5GHz est activée
	Clignotant	L'appareil est activé en envoyant ou en transmettant des données sans fil sur la bande de 5GHz
	Éteint	La connexion 5GHz est désactivée
WAN 1/2/3	Voyant fixe	Un câble Ethernet est connecté dans ce port
	Clignotant	L'appareil est activé en envoyant ou en transmettant des paquets de données sur ce port
	Éteint	Aucune connexion Ethernet n'est détectée sur ce port
WPS	Voyant fixe	Une fois qu'un appareil client a réussi à s'ajouter au réseau par configuration Wi-Fi protégée (WPS), ce voyant DEL reste allumé pendant environ 2 à 5 minutes avant de s'éteindre complètement.
	Clignotant	Le routeur exécute une authentification de configuration Wi-Fi protégée sur un appareil client
	Éteint	La configuration Wi-Fi protégée est désactivée La configuration Wi-Fi protégée a échoué Ou le voyant DEL s'est éteint une fois qu'un appareil sans fil a été ajouté avec succès au réseau par configuration Wi-Fi protégée

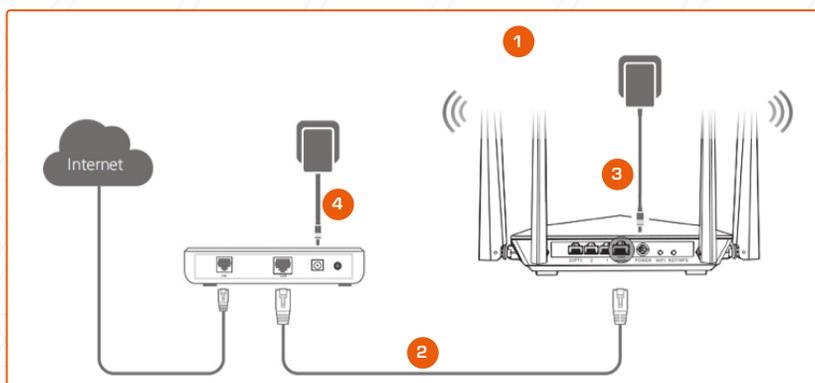
Panneau arrière



1. **Antennes:** quatre antennes omnidirectionnelles de 5dBi
2. **3/IPTV:** ce port IPTV peut être utilisé pour une connexion avec un récepteur de télévision à protocole Internet et en tant que port de réseau local, lorsque la fonction IPTV n'est pas activée.
3. **Ports LAN (2/1) :** connectez votre ordinateur portable ou votre ordinateur de bureau à votre réseau en utilisant l'un ou l'autre de ces ports Ethernet RJ45.
4. **WAN:** ce port RJ45 est celui que vous utiliserez pour connecter la ligne du modem DSL/câble ou la ligne Ethernet de votre fournisseur d'accès à Internet.
5. **Entrée alimentation CC:** branchez l'adaptateur de courant fourni dans ce connecteur femelle.
6. **Wi-Fi:** utilisez ce bouton pour activer et désactiver la fonction sans fil.
7. **RST/WPS:** appuyez sur ce bouton en le maintenant enfoncé pendant environ 8 secondes jusqu'à ce que tous les voyants DEL s'allument une fois, puis relâchez-le pour faire retourner l'appareil à ses valeurs par défaut paramétrées en usine.
Pour utiliser la fonction de configuration Wi-Fi protégée (WPS) (si elle est activée), appuyez sur ce bouton en le maintenant enfoncé pendant une seconde. Pour réussir à établir une liaison à configuration Wi-Fi protégée, la fonction de configuration Wi-Fi protégée du client sans fil doit être activée dans les deux premières minutes.

3. Installation du matériel

1. Déterminez d'abord l'emplacement optimal pour le routeur. Le meilleur endroit est habituellement au centre de votre réseau sans fil, les antennes étant en position verticale.
2. Ensuite, à l'aide du câble Ethernet fourni, connectez le modem au port Internet du routeur.
3. Connectez votre PC au routeur si vous utilisez une connexion filée.
4. Insérez une fiche de l'adaptateur de courant fourni dans le connecteur femelle de l'entrée secteur situé sur le panneau arrière du routeur et branchez ensuite l'autre fiche dans une prise de courant murale standard.

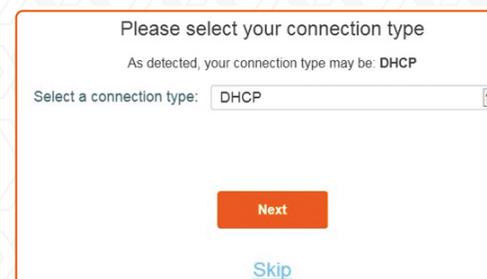


4. Configuration du routeur

1. Ouvrez un navigateur Web pour accéder à l'interface Web principale. Tapez **http://www.nexxtwifi.local** ou **192.168.0.1** dans la barre d'adresse et appuyez sur **Enter (Entrée)** sur le clavier.
2. L'assistant de configuration rapide s'affichera pour vous aider à effectuer le paramétrage Internet. Pour démarrer le processus, cliquez sur **Start (Démarrer)**.



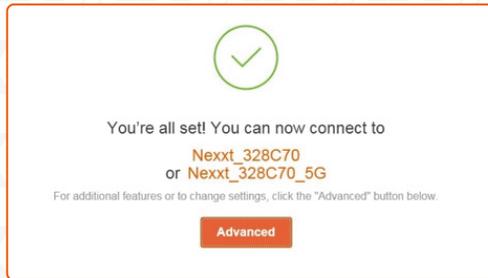
3. Sélectionnez votre type de connexion et cliquez sur **Next (Suivant)**. Pour les besoins de ce guide, l'option de protocole DHCP a été sélectionnée.



4. Dans cet écran, vous pouvez configurer la puissance de transmission, l'identifiant SSID et le mot de passe. Une fois que vous avez terminé la configuration de ces paramètres, cliquez sur **Next (Suivant)** pour continuer.



5. Le message indiquant que la configuration est terminée s'affichera alors. Pour configurer des paramètres supplémentaires, l'utilisateur peut cliquer sur l'option **Advanced (Avancée)**, comme l'indique l'illustration ci-dessous.



6. La prochaine fois que vous accéderez à l'interface Web en tapant <http://www.nexxtwifi.local> ou **192.168.0.1**, l'écran d'ouverture de session s'affichera. **admin** est le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut.

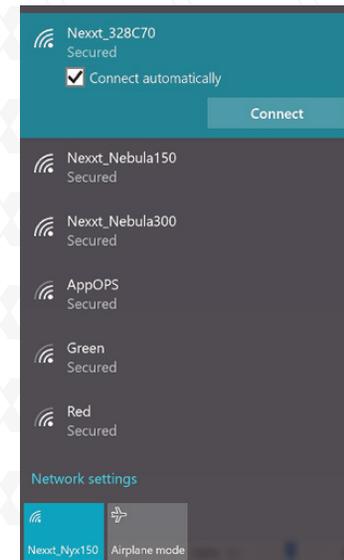


5. Se connecter au Wi-Fi en utilisant Windows 10

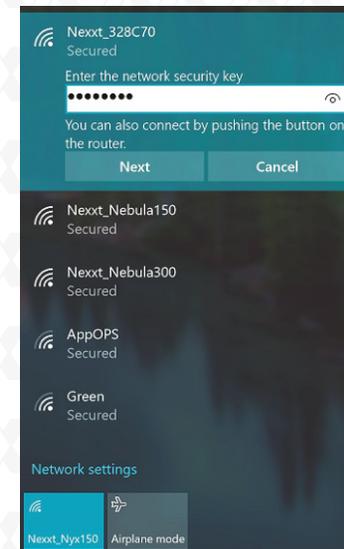
1. Pour se connecter au routeur sans fil, cliquez sur l'icône sans fil sur votre barre des tâches.



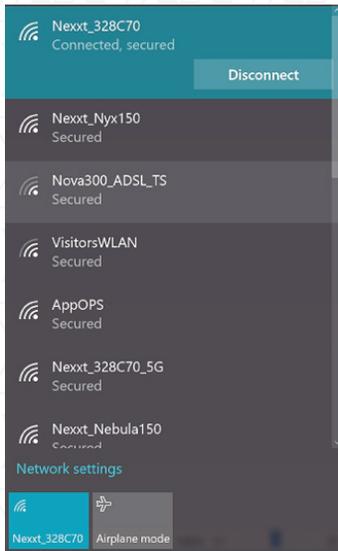
2. Continuez en sélectionnant le réseau sans fil et en appuyant ensuite sur **Connect (Se connecter)**. Par défaut, l'identifiant SSID sans fil est Nexxt_XXXXXX (où « x » représente les derniers chiffres de l'adresse MAC).



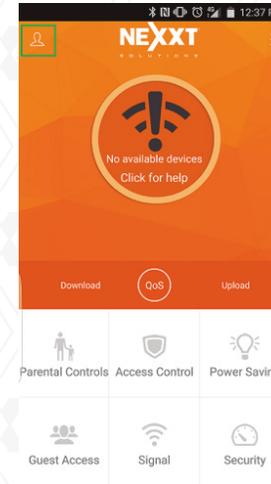
3. Saisissez le mot de passe défini par l'utilisateur ou préaffecté, le cas échéant, et cliquez sur **Next (Suivant)** pour continuer.



4. Si la connexion a réussi à s'établir, le message **Connected (Connecté)** s'affichera sur l'écran.



4. Pour accéder à votre routeur à distance, vous devez enregistrer un compte. Cliquez sur l'option dans le coin gauche (icône de personne).



6. Comment configurer et utiliser l'application Wi-Fi Nexxt pour le routeur secteur sans fil

1. Recherchez et installez l'application **WI-FI Nexxt** depuis l'App Store ou Google Play.

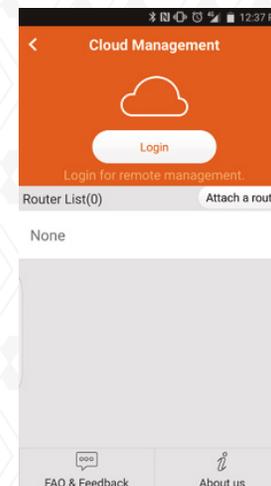


2. Pour ce guide, nous utiliserons un téléphone à plateforme Android.

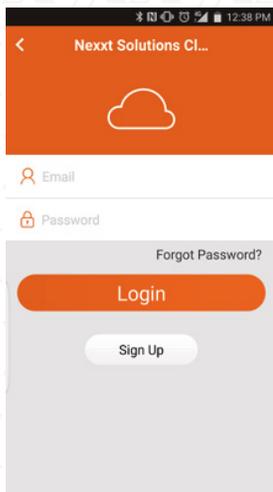
3. Ouvrez l'application **Wi-Fi Nexxt**.



5. Cliquez sur **Login (Se connecter)**.



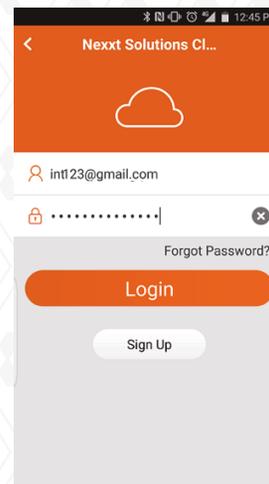
6. Cliquez ensuite sur **Sign-up (S'inscrire)**.



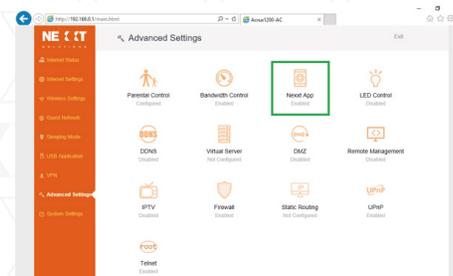
7. Saisissez l'adresse courriel que vous souhaitez enregistrer et affectez un mot de passe. Saisissez le code de vérification affiché et cliquez sur **Sign Up (S'inscrire)**.



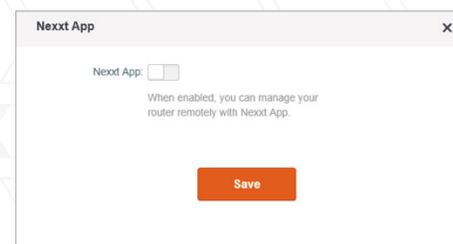
8. Un courriel de vérification de cloud@nextsolutions.com sera envoyé. Une fois le courriel reçu, cliquez sur le lien de confirmation.
9. Votre compte est maintenant actif. Tapez votre adresse courriel et votre mot de passe, puis appuyez sur **Login (Se connecter)**.



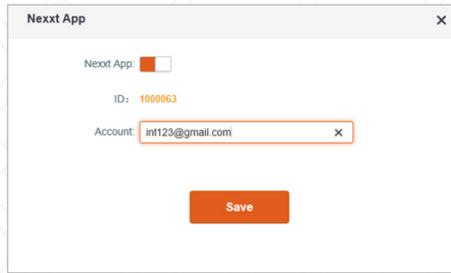
10. Vous devrez désormais vous connecter depuis un PC à l'interface utilisateur Web Nebula 1200 AC. Une fois connecté, allez vers **Advanced Settings (Paramètres avancés)** et cliquez sur **Nexxt App (Appli Nexxt)**.



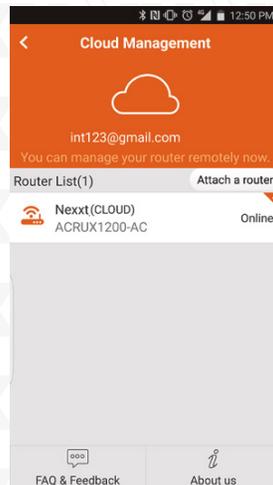
11. Cliquez sur l'option **Nexxt App (Appli Nexxt)** pour activer la fonction.



12. Tapez maintenant l'adresse courriel que vous utilisez pour l'application dans le champ **Account (Compte)**. Cliquez ensuite sur **Save (Enregistrer)**.



13. Retournez dans l'application et faites glisser la souris depuis le milieu de l'écran. Votre compte s'actualisera et il affichera votre routeur secteur sans fil sur l'écran. Dans la liste des périphériques, tapez sur votre routeur.
14. Vous pourrez apporter des modifications à votre routeur secteur sans fil depuis n'importe quel endroit dans le monde, à tout moment.



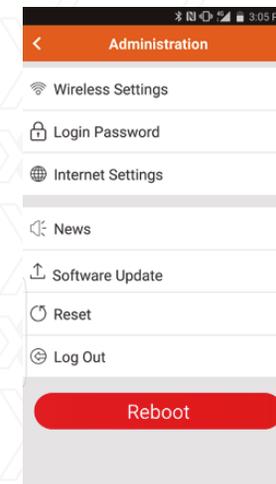
15. L'application Wi-Fi Nexxt offre les fonctions suivantes:

- Vitesses courantes de téléchargement et de chargement en cours d'utilisation.
- Option QS pour gérer le contrôle de bande passante.
- **Paramètres de contrôle parental:** vous permettent de configurer quand chaque personne peut aller en ligne et pour la durée que vous souhaitez. Vous pouvez limiter les sites Web que ces personnes peuvent visiter ou non.
- **Contrôle d'accès:** vous pouvez désactiver/activer la notification indiquant qu'une personne se connecte ou se déconnecte du routeur. Vous pouvez également autoriser cette personne à utiliser le routeur secteur ou l'ajouter à la liste noire pour qu'elle ne puisse pas l'utiliser du tout.

- **Dispositif d'économie d'énergie:** vous pouvez allumer/éteindre le voyant DEL sur le routeur. Ou établir un calendrier d'activation/désactivation du Wi-Fi. Ou encore, réveiller le routeur si vous avez activé le mode de veille.
- **Accès invité:** activez/désactivez le réseau des invités.
- **Signal:** une seule touche permet d'optimiser et de changer la force du signal
- **Sécurité:** démarre une vérification de sécurité. Assure que votre routeur secteur sans fil Nexxt est protégé.

16. Dans le menu **Administration** (option dans le coin supérieur droit), vous pouvez faire ce qui suit:

- Vous pouvez changer le nom du Wi-Fi et le mot de passe. Désactiver la bande 2,4GHz ou 5GHz. Cacher les noms du Wi-Fi de l'une ou l'autre des bandes 2,4GHz et 5GHz.
- **Mot de passe de connexion:** change le mot de passe pour se connecter au routeur secteur sans fil.
- **Paramètres Internet:** configure les connexions PPOE, à adresse IP dynamique ou statique.
- **Journal:** un journal de tous ceux qui se sont connectés au routeur
- **Mise à jour du logiciel:** permet d'actualiser l'application.
- **Réinitialisation:** fait retourner le routeur secteur sans fil aux valeurs par défaut configurées en usine.
- **Fermer la session:** pour se déconnecter du routeur secteur sans fil.
- **Redémarrage:** permet de redémarrer le routeur.



Déclaration à la FCC (Commission fédérale des communications)

Ce matériel a été testé et il a été constaté qu'il est conforme aux limites des appareils numériques de Classe B, conformément à la Partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable dans une installation résidentielle. Ce matériel génère, utilise et peut rayonner une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut être à l'origine d'un brouillage préjudiciable aux communications radio. Toutefois, il n'est pas exclu que le brouillage affecte une installation particulière. Si cet appareil est à l'origine de brouillage préjudiciable à la réception radio et télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'appareil, l'utilisateur est invité à supprimer le brouillage en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans la sortie d'un circuit différent de celui dans lequel le récepteur est branché.
- Pour de l'aide, consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision qualifié.

Mise en garde!

Toute modification ou tout changement non approuvé par la partie à qui incombe la responsabilité de sa conformité pourrait annuler l'autorisation de l'utiliser.

ID FCC: X4YNBL12AC

