

LINKHUB

Station d'accueil LTE

Guide de l'utilisateur

HH41NH

Table des matières

Précautions d'emploi	3
1. Aperçu	4
1.1 Exigences du système.....	4
1.2 Description de l'appareil.....	4
2. Commencer à utiliser votre appareil	6
2.1 Insérez la carte SIM.....	6
2.2 Branchez l'adaptateur d'alimentation.....	7
2.3 Facultatif : Installation des antennes externes.....	7
2.4 Comment établir une connexion en mode Wi-Fi	8
3. Configuration de votre routeur Cat4	10
3.1 Configuration de votre routeur Cat4 avec l'application.....	11
3.2 Configuration de votre routeur Cat4 avec la page Web	11
4. Services	13
4.1 Message texte	14
4.2 Journaux d'appels	15
5. Paramètres	15
5.1 Accès commuté.....	16
5.2 WAN.....	17
5.3 LAN.....	18
5.4 Wi-Fi.....	18
5.5 Sécurité	20
5.6 NAT.....	21
6. Système.....	22
6.1 Information sur l'appareil	22
6.2 Redémarrage et réinitialisation	22
6.3 Mettre à jour	22
6.4 Gestion de l'appareil.....	23
7. Questions et réponses.....	24

Précautions d'emploi

Avant d'utiliser votre appareil, lisez ce guide avec attention. Le fabricant ne pourra être tenu responsable des conséquences résultant d'une utilisation inadéquate ou non conforme aux instructions contenues dans ce guide.

CONDITIONS D'UTILISATION:

Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion.

Dans un établissement de santé, mettez votre appareil hors fonction, à moins que vous ne vous trouviez dans une zone réservée à cet effet. Comme d'autres types d'équipements courants, les appareils mobiles peuvent perturber le fonctionnement d'autres appareils électriques ou électroniques, ou l'équipement utilisant les radiofréquences.

Mettez l'appareil hors tension si vous vous trouvez à proximité de gaz ou de liquides inflammables. Respectez strictement les règles d'utilisation affichées dans les dépôts de carburant, les stations-service, les usines chimiques et tous les sites où il y aurait des risques d'explosion.

Quand l'appareil est sous tension, veillez à le tenir à au moins à 20 centimètres du corps et à au moins 15 centimètres d'un appareil médical (stimulateur cardiaque, prothèse auditive, pompe à insuline, etc.).

Ne laissez pas les enfants utiliser l'appareil ou jouer avec l'appareil et les accessoires sans supervision.

Si votre appareil possède un couvercle amovible, notez que votre appareil peut contenir certaines substances pouvant entraîner une réaction allergique.

Si votre appareil est un appareil monobloc, son couvercle arrière n'est pas amovible. Si vous passez outre cette recommandation, la garantie ne s'appliquera pas. Le démontage de l'appareil risque d'entraîner la fuite de substances pouvant entraîner une réaction allergique.

Manipulez toujours votre appareil avec soin et gardez-le dans un endroit propre et à l'abri de la poussière.

N'exposez pas votre appareil à des conditions environnementales défavorables (humidité, pluie, infiltration de liquides, poussière, air marin, etc.). La plage de température d'utilisation recommandée par le fabricant est de -20 °C (-4 °F) à 50 °C (122 °F).

Ne tentez pas d'ouvrir votre appareil, de le démonter ou de le réparer vous-même.

Ne laissez pas tomber l'appareil, ne le lancez pas et ne le tordez pas.

Ne le peignez pas.

N'utilisez que des adaptateurs et accessoires recommandés par TCL Communication Ltd. et ses sociétés affiliées, et compatibles avec votre modèle d'appareil. La responsabilité de TCL Communication Ltd. et de ses sociétés affiliées ne saurait être engagée en cas de dommages causés par l'utilisation d'autres adaptateurs ou accessoires.



La présence de ce symbole sur l'appareil et les accessoires signifie que ces produits doivent être déposés dans un point de collecte à la fin de leur cycle de vie :

■ - Déchetteries municipales pourvues de bacs adaptés à ce type de matériel.

- Bacs prévus à cet effet dans les points de vente.

L'équipement sera ensuite recyclé, ce qui évite de rejeter des substances nocives dans l'environnement, tout en permettant la réutilisation de certains matériaux.

Dans les pays membres de l'Union européenne :

L'accès aux points de collecte ci-dessus est gratuit.

Tous les produits portant le symbole ci-dessus doivent être déposés dans les points de collecte mentionnés.

À l'extérieur de la juridiction de l'Union européenne :

Ne jetez pas les équipements portant ce symbole dans les poubelles ordinaires si votre pays ou votre région dispose de structures adaptées de collecte et de recyclage, mais plutôt rapportez-les à ces points de collecte pour qu'ils y soient recyclés.

Adaptateurs :

Les adaptateurs d'alimentation sont conçus pour fonctionner dans la plage de température suivante : 0 °C (32 °F) à 40 °C (104 °F).

Les chargeurs conçus pour votre appareil sont conformes à la norme de sécurité régissant les équipements informatiques et de bureau. Compte tenu des différentes normes électriques existantes, un chargeur acheté dans un pays peut ne pas fonctionner dans un autre. Cet équipement ne doit être utilisé qu'aux fins auxquelles il est destiné.

Caractéristiques de l'alimentation (selon les pays) :

Chargeur de voyage : Entrée : 100/240 V, 50/60 Hz, 350 mA

Sortie : 5V, 2A

Ondes Radio

CET APPAREIL EST CONFORME AUX DIRECTIVES INTERNATIONALES RÉGISSANT L'EXPOSITION AUX ONDES RADIOÉLECTRIQUES.

Votre appareil est un émetteur et un récepteur radio. Il est conçu pour ne pas dépasser les limites d'exposition aux ondes radioélectriques (champs électromagnétiques de fréquences radio) recommandées dans les directives internationales. Ces directives ont été élaborées par un organisme scientifique indépendant (ICNIRP) et comprennent une marge de sécurité importante destinée à assurer la sécurité de toutes les personnes, quel que soit leur âge ou leur état de santé.

Votre appareil est équipé d'une antenne intégrée. Veillez à ne pas la toucher ni à l'endommager afin de bénéficier d'un fonctionnement optimal.

Cet appareil satisfait à la section 15 des Règles de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

L'antenne (s) utilisée pour ce transmetteur doit être installée pour fournir une distance de séparation d'au moins 20 cm de toute personne.

The antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons.

Avertissement émis par la FCC :

Toute modification non expressément approuvée par l'agent autorisé en matière de conformité peut entraîner la révocation du droit de l'utilisateur à se servir de l'équipement fourni.

Énoncé de la FCC

Cet appareil a été mis à l'essai et trouvé conforme aux normes relatives aux équipements numériques de catégorie B en vertu de l'alinéa 15 du règlement de la FCC. Ces normes visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Rien ne garantit qu'il ne produira pas d'interférences dans une installation donnée. S'il perturbe la réception de signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié par sa mise hors

tension puis à nouveau sous tension, l'utilisateur est invité à essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes :

- réorienter ou déplacer l'antenne de réception;
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur;
- Branchez l'appareil dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur;
- Consulter le fournisseur ou un technicien en radiotélévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

This device complies with Industry Canada licence-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.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This equipment complies with Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Cet équipement est conforme à l'exposition aux rayonnements Industry Canada limites établies pour un environnement non contrôlé.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

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

Code d'identification FCC : 2ACCJB092

IC : 9238A-0089

Licences



Le logo Wi-Fi constitue une marque de certification de la Wi-Fi Alliance.

Renseignements d'ordre général

Site Web pour les États-Unis : us.alcatelmobile.com

Site web pour le Canada : ca.alcatelmobile.com

Ligne directe : Aux États-Unis, composez le 855 368-0829 pour obtenir de l'assistance technique. Au Canada, composez le (855) 844-6058.

Fabricant : TCL Communication Ltd.

Adresse : 5/F, Building 22E, 22 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, NT, Hong Kong.

Votre appareil est un émetteur-récepteur qui fonctionne avec le système GSM sur quatre bandes (850/900/1800/1900 MHz), avec le système UMTS/HSDPA/HSDPA+/HSUPA sur quatre bandes (Band 1/2/4/5/8) ou avec le système LTE sur six bandes (Band 1/2/3/4/5/7/8/12/17/13/28).

Avis de non-responsabilité

Selon la version du logiciel de votre appareil et les services offerts par votre fournisseur, il se peut que votre appareil ne fonctionne pas exactement comme l'indique le présent manuel d'utilisation.

TCL Communication Ltd. ne pourra être tenue responsable en droit des éventuelles différences observées ou de leurs conséquences possibles, qui ne pourront être imputées qu'au fournisseur de services et à lui seul.

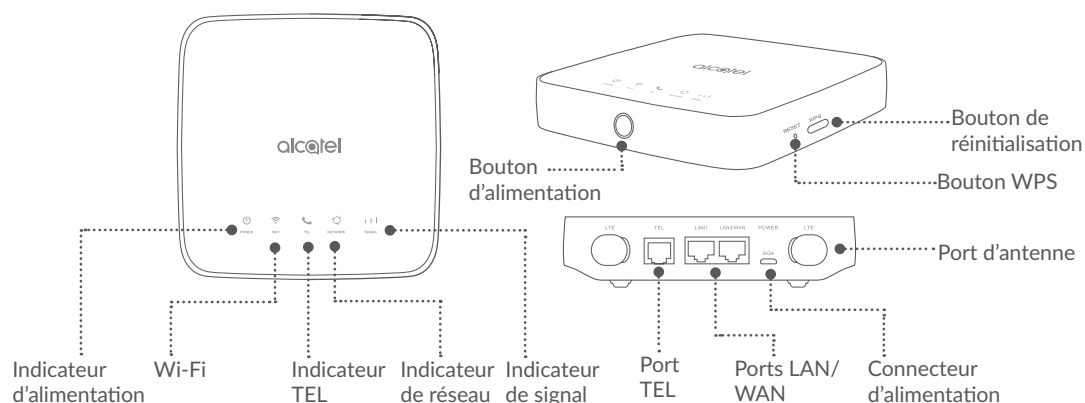
1. Aperçu

Cet appareil vous permet de partager une connexion internet à large bande sécurisée au moyen d'un réseau Wi-Fi ou d'un câble Ethernet. Les appareils dotés de la fonctionnalité Wi-Fi (ordinateurs, téléphones intelligents, tablettes, consoles de jeu, etc.) peuvent accéder à Internet par une connexion au routeur Cat4. Idéalement, pour obtenir le meilleur signal possible, placez votre appareil près d'une fenêtre. Essayez différents emplacements pour trouver celui qui vous offre le meilleur signal.

1.1 Exigences du système

Ce routeur Cat4 est compatible avec les appareils Wi-Fi prenant en charge la connexion 2,4 GHz (802.11 b/g/n) et dotés d'un navigateur Web.

1.2 Description de l'appareil



Bouton d'alimentation

- Une fois branché à une prise de courant, votre routeur Cat4 s'allume automatiquement.
- Pour éteindre l'appareil, appuyez sans relâcher sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes.
- Pour allumer l'appareil, appuyez sans relâcher sur le bouton d'alimentation pendant 1 seconde.

Bouton WPS






Pour activer la fonction WPS, appuyez sans relâcher sur le bouton WPS pendant 3 secondes. Le voyant Wi-Fi devrait commencer à clignoter en bleu. Appuyez ensuite sur le bouton WPS sur l'appareil que vous voulez connecter, dans les deux minutes qui suivent. Votre routeur Cat4 attribue

automatiquement vos paramètres de réseau à l'appareil que vous voulez connecter.

Bouton de réinitialisation

Utilisez un trombone à papier ou une épingle non pointue pour appuyer délicatement sur le bouton de réinitialisation pendant 3 secondes. Tous les voyants s'allument, puis s'éteignent, puis s'allument de nouveau quand la réinitialisation est terminée. Vous pouvez également réinitialiser l'appareil par l'intermédiaire de l'interface Web.

Description du voyant

Icône	Description
 POWER	<ul style="list-style-type: none">• Bleu, sans clignotement : L'appareil est sous tension.• Éteint : L'appareil est éteint.
 WIFI	<ul style="list-style-type: none">• Bleu, sans clignotement : La connexion Wi-Fi est établie.• Bleu clignotant : La connexion WPS est disponible.• Éteint : La connexion Wi-Fi est désactivée.
 TEL	<ul style="list-style-type: none">• Bleu clignotant : le téléphone sonne ou nouveau message vocal (clignote 1 fois par seconde, si le service est offert).• Bleu, sans clignotement : Le téléphone est en cours d'appel.• Éteint : Le téléphone est inactif.
 NETWORK	<ul style="list-style-type: none">• Bleu, sans clignotement : Connecté à 2G/3G/4G/Ethernet.• Rouge, sans clignotement : Aucune carte SIM n'est disponible ou l'appareil n'est pas enregistré sur le réseau.• Bleu clignotant : Enregistré sur 2G/3G/4G/Ethernet.
 SIGNAL	<ul style="list-style-type: none">• Bleu, sans clignotement : La force du signal va de 1 à 3 barres, 3 barres indiquant le signal le plus fort.• Éteint : Aucun service; aucun signal; aucune carte SIM; carte SIM non valide.

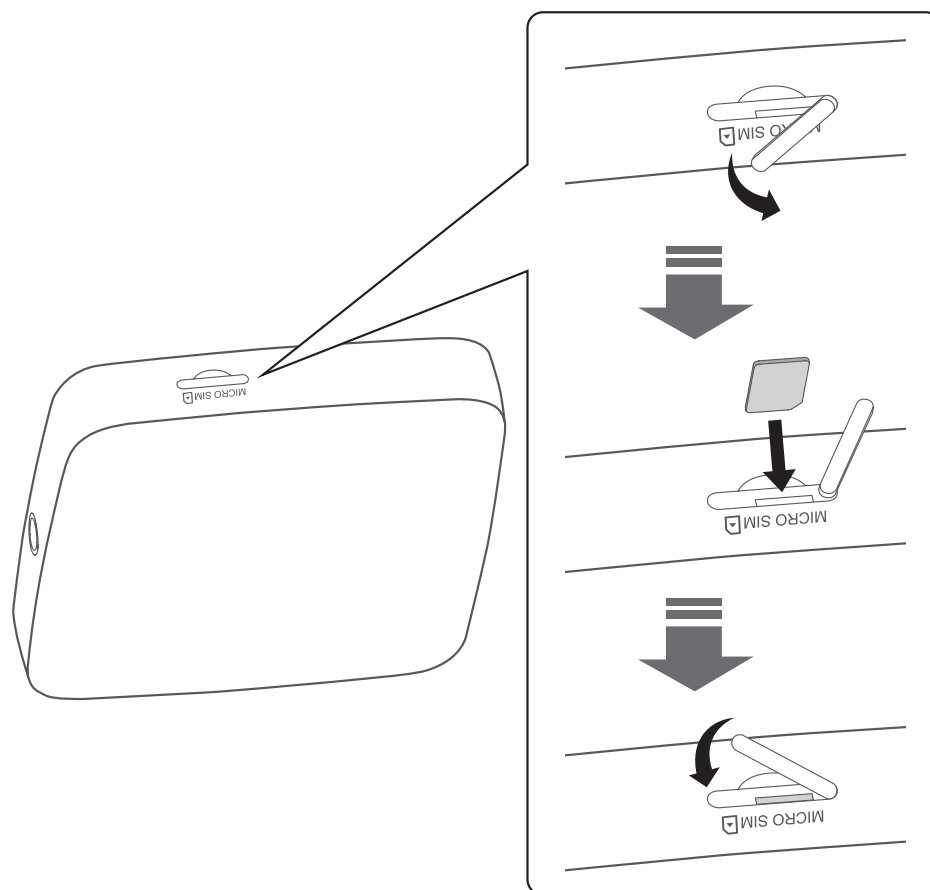
2. Commencer à utiliser votre appareil

2.1 Insérez la carte SIM

Suivez les 3 étapes de l'illustration ci-dessous.

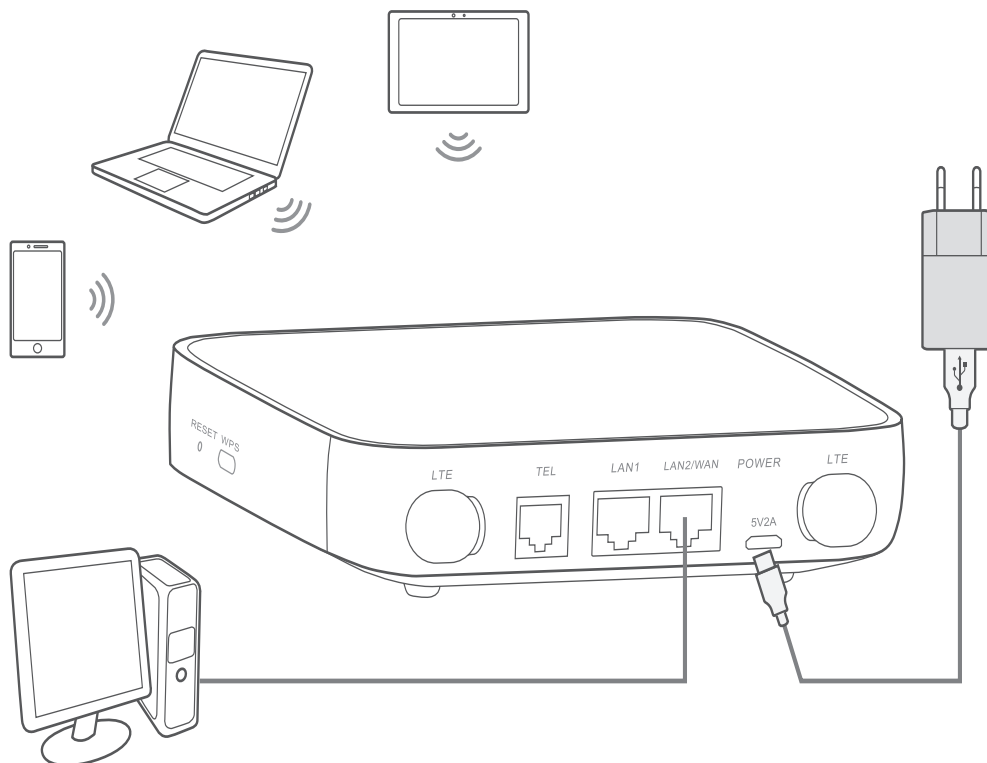
- 1) Ouvrez le couvercle du logement de la carte SIM.
- 2) Insérez la carte SIM dans le logement de la carte SIM.
- 3) Fermez le couvercle du logement de la carte SIM.

Ne retirez pas la carte SIM quand le routeur Cat4 est en cours d'utilisation. Ce faire pourrait affecter le rendement de votre appareil et causer la perte de données stockées sur la carte SIM.



2.2 Branchez l'adaptateur d'alimentation

Suivez les étapes de l'illustration ci-dessous pour brancher l'adaptateur d'alimentation. Une fois branché à une prise de courant, votre routeur Cat4 s'allume automatiquement.



Pour éviter les interférences causées par les signaux de radiofréquence, placez le routeur Cat4 à au moins un mètre des téléphones et autres appareils électriques.

2.3 Facultatif : Installation des antennes externes

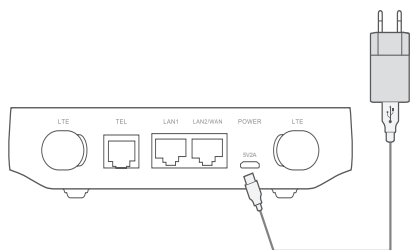
Dans les zones où le signal reçu est faible, raccordez les antennes externes aux deux ports portant le symbole « LTE » pour améliorer la réception du signal.

Avertissement :

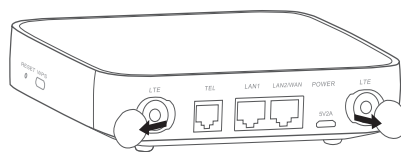
Avant d'installer les antennes externes, assurez-vous que votre routeur Cat4 est éteint et débranché de la prise de courant.

Les antennes externes doivent être installées par un technicien qualifié.

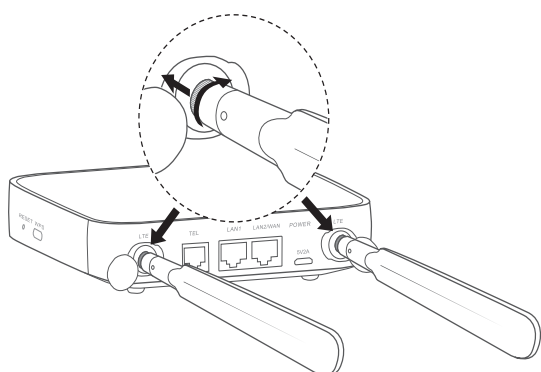
Utilisez seulement les antennes fournies par le fabricant de l'appareil.



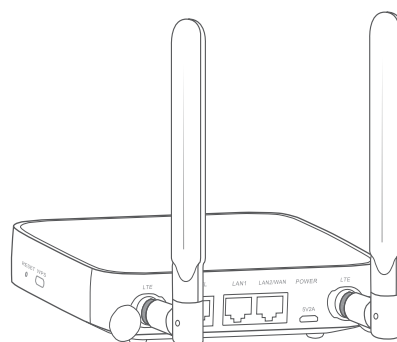
① Éteignez le routeur Cat4 et débranchez-le de la prise de courant.



② Ouvrez les couvercles « LTE » des deux côtés.



③ Vissez les antennes externes jusqu'au bout dans les ports d'antenne.



④ Orientez les antennes externes vers le haut pour optimiser la réception du signal.

2.4 Comment établir une connexion en mode Wi-Fi

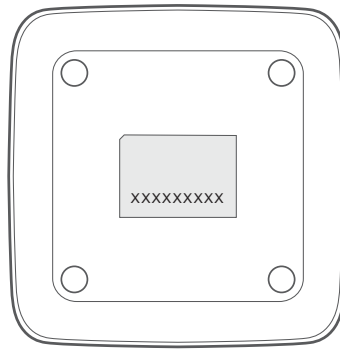
Étape 1 : Activez la fonction Wi-Fi sur votre routeur Cat4.

Quand le voyant Wi-Fi est allumé sans clignoter en bleu, la fonction Wi-Fi est active.

Étape 2 : Enregistrez le SSID et la clé Wi-Fi.

Le SSID et la clé Wi-Fi par défaut sont imprimés sur l'étiquette de l'appareil, qui est apposée sur le dessous de votre routeur Cat4.

Pour éviter que des personnes non autorisées utilisent votre réseau Wi-Fi, il est recommandé de changer votre SSID et votre clé Wi-Fi de temps à autre. Pour plus de renseignements, veuillez vous reporter au manuel d'utilisation, qui est accessible par l'interface Web.



Étape 3 : Établissez une connexion Wi-Fi.

- **Établir une connexion Wi-Fi manuellement :**

- 1) À partir de votre appareil compatible Wi-Fi, faites une recherche pour repérer les réseaux sans fil disponibles.
- 2) Connectez-le au réseau dont le nom correspond au SSID indiqué sur l'étiquette du routeur.
- 3) Quand l'appareil vous demande un mot de passe, saisissez la clé Wi-Fi indiquée sur l'étiquette du routeur (sensible à la casse). L'appareil à connecter vous informe quand la connexion est établie.

- **Établir une connexion Wi-Fi par WPS :**

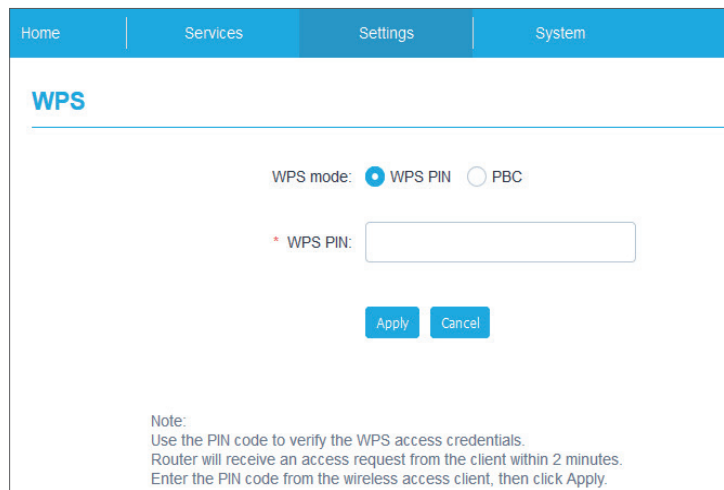
L'appareil à connecter doit prendre en charge la fonctionnalité WPS. Il existe 3 façons d'établir une connexion par WPS.

Option 1 : Bouton WPS

- 1) Assurez-vous que la fonction Wi-Fi est active sur l'appareil à connecter et activez la fonction WPS.
- 2) Appuyez sans relâcher sur le bouton WPS pendant 3 secondes. Le voyant Wi-Fi commence à clignoter en bleu.
- 3) Votre appareil devrait se connecter automatiquement.

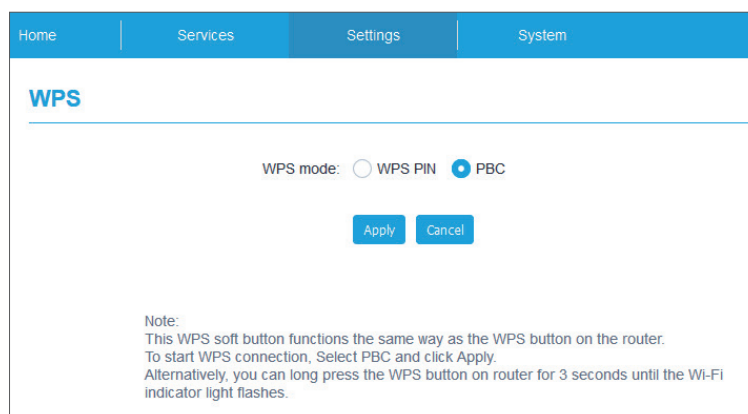
Option 2 : Clé WPS

- 1) Activez la fonction WPS sur votre appareil intelligent (seuls les appareils Android sont pris en charge) et prenez en note la clé WPS.
- 2) Ouvrez la page WPS dans votre interface Web (allez à **Paramètres > Wi-Fi > WPS**).
- 3) Saisissez la clé WPS dans l'interface Web, puis cliquez sur **Appliquer**.
- 4) Votre appareil devrait se connecter automatiquement.



Option 3 : PBC

- 1) Ouvrez la page WPS dans votre interface Web (allez à **Paramètres > Wi-Fi > WPS**).
- 2) Cliquez sur **PBC**.
- 3) Cliquez sur **Appliquer**. La fonction WPS est maintenant active pendant 2 minutes.
- 4) Activez la fonction WPS sur votre appareil, qui devrait se connecter automatiquement.



3. Configuration de votre routeur Cat4

Votre routeur Cat4 peut être configuré de deux façons différentes.

- Application Link
- Page Web

3.1 Configuration de votre routeur Cat4 avec l'application

- 1) Téléchargez l'application gratuite Alcatel Wi-Fi Link pour configurer votre routeur Cat4.
- 2) Assurez-vous que votre appareil est connecté à Internet.
- 3) Balayez le code QR. Vous pouvez aussi rechercher l'application « Alcatel Wi-Fi Link » dans App Store ou Google Play Store.
- 4) Téléchargez l'application Alcatel Wi-Fi Link du App Store ou de Google Play Store.
- 5) Cliquez sur l'icône de l'application Alcatel Wi-Fi Link pour vous connecter à la page de gestion.

Remarque : L'application Alcatel Wi-Fi Link et le site Web utilisent le même mot de passe. Le mot de passe par défaut est le suivant : **admin**.



IOS | Android

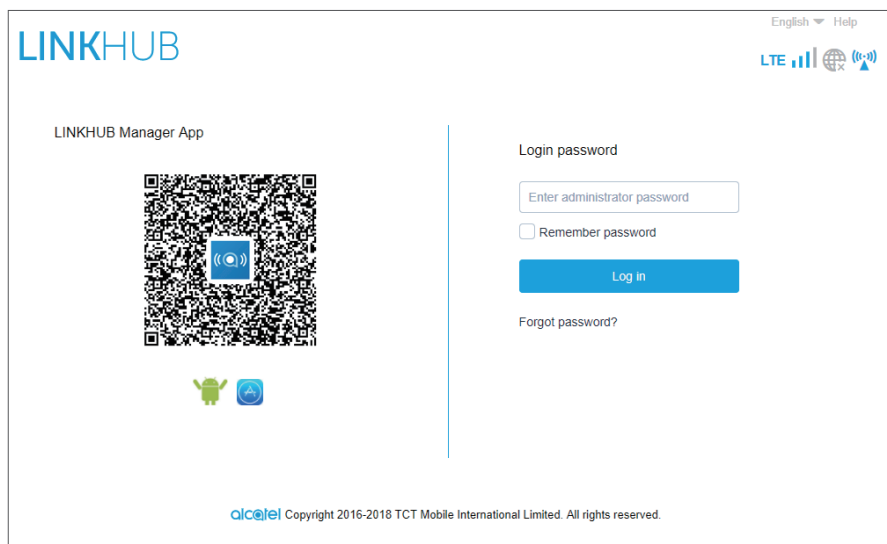
3.2 Configuration de votre routeur Cat4 avec la page Web

L'interface Web est compatible avec les navigateurs suivants :

- Mozilla Firefox
- Safari
- Internet Explorer 9.0 ou version plus récente
- Microsoft Edge
- Opera
- Google Chrome

3.2.1 Comment se connecter à la page d'accueil

- 1) Ouvrez votre navigateur Web.
- 2) Saisissez <http://192.168.1.1> dans la barre d'adresse, puis appuyez sur Entrée. La page d'accueil s'affiche à l'écran, comme illustré ci-dessous.









- 3) Connectez-vous pour changer le SSID et le mot de passe de votre routeur Cat4 ou modifier d'autres paramètres de base.



Mot de passe par défaut : **admin**

Remarque : Vous devez modifier le mot de passe par défaut, pour votre sécurité.

3.2.2 Page de barre d'état de l'interface Web

Icônes de la barre d'état

Description	Icône affichée
Technologie de réseau	2G , 3G ou 4G s'affiche, selon le réseau disponible. Aucun service s'affiche quand aucun réseau n'est disponible.
État de la messagerie vocale	 nouveau message vocal (si le service est offert)
Indicateur de signal	 De aucun signal à excellent signal.
État de la connexion	 déconnecté,  connecté
Message texte	 Nouveau message / Message(s) non lu(s) dans la boîte de réception  La boîte de réception des messages texte est pleine.

Description	Icône affichée
État du Wi-Fi	 Wi-Fi activé.
	 Wi-Fi désactivé.

3.2.3 État

La page État vous permet de consulter des renseignements sur l'appareil, y compris sur les connexions Internet, LAN, WAN et Wi-Fi. Cette page vous permet aussi de connecter ou de déconnecter l'appareil, ou de modifier le SSID.

3.2.4 Statistiques

Les statistiques Internet s'affichent ici pour la session en cours et l'utilisation totale au cours du mois. Vous pouvez également réinitialiser les statistiques à partir de cette page.

Remarque : Ces chiffres sont uniquement fournis à titre de guide.

Les statistiques LAN et Wi-Fi sont aussi accessibles.

3.2.5 Accès de l'appareil

Cette page vous permet de configurer l'accès Internet et le stockage pour les appareils connectés. Les appareils connectés s'affichent dans le tableau de cette page. Vous pouvez activer ou désactiver l'accès pour chacun des appareils. Vous pouvez également renommer les appareils connectés.

3.2.6 Assistant de configuration

Cette page vous permet de changer les paramètres de connexion de base et d'activer ou de désactiver l'itinérance des données.

À la page suivante, vous pouvez modifier le SSID et activer ou de désactiver le réseau 2,4 GHz.

À la dernière page, vous pouvez configurer la sécurité Wi-Fi et modifier la clé Wi-Fi.

4. Services

Accédez à la page **Services** et cliquez sur l'élément voulu. Cette section inclut les éléments suivants :

4.1 Message texte

Boîte de réception : Liste des messages reçus.

Boîte de messages envoyés : Liste des messages envoyés.

Brouillons : Les messages non envoyés sont enregistrés ici.

Nouveau message : Permet d'écrire un nouveau message.

Paramètres des messages texte : Permet de configurer les paramètres de messagerie.

Comment lire un message texte :

Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur le message que vous souhaitez lire.

Comment envoyer un message texte :

- 1) Cliquez sur **Message texte**.
- 2) Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur **Nouveau message**.
- 3) Saisissez le numéro du destinataire et le contenu du message.
- 4) Cliquez sur **Envoyer**.

Remarque : Pour enregistrer un message dans le dossier **Brouillons**, cliquez sur **Enregistrer**. Un message texte ne peut pas être envoyé à plusieurs destinataires simultanément.

Comment transférer un message texte :

- 1) Cliquez sur le message que vous voulez transférer.
- 2) Cliquez sur **Transférer**.
- 3) Saisissez le numéro du nouveau destinataire.
- 4) Cliquez sur **Envoyer**.

Comment répondre à un message texte :

- 1) Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur le contenu du message auquel vous voulez répondre.
- 2) Cliquez sur **Répondre**.
- 3) Saisissez le contenu du message à envoyer.
- 4) Cliquez sur **Envoyer**.

Comment supprimer un message texte :


- 1) Trouvez le message à supprimer dans la boîte de réception, la boîte de messages envoyés ou le dossier Brouillons.

- 2) Cliquez la case de la colonne de droite pour le ou les message(s) que vous voulez supprimer.
- 3) Cliquez sur **Supprimer**.

Comment supprimer tous les messages texte :

- 1) Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur le haut de la colonne pour sélectionner tout.
- 2) Cliquez sur **Supprimer**.

Comment activer les accusés de réception pour les messages texte :

- 1) Cliquez sur **Paramètres des messages texte**.
- 2) Cliquez sur .

Comment désactiver les accusés de réception pour les messages texte :

- 1) Cliquez sur **Paramètres des messages texte**.
- 2) Cliquez sur .

Paramètres des messages texte :

Accusés de réception des messages texte : Cette section vous permet d'activer ou de désactiver les accusés de réception pour les messages texte.

Centre de messagerie texte : Ce paramètre est pré-réglé et non modifiable.

4.2 Journaux d'appels

Vous pouvez consulter votre historique d'appels à cet endroit. Quand l'appareil est connecté, vous pouvez afficher tous les journaux d'appels, y compris les appels entrants et sortants et les appels manqués.

5. Paramètres

Accédez à la page **Paramètres** pour modifier les éléments suivants :

Accès commuté

WAN

LAN

Wi-Fi

Sécurité

NAT

5.1 Accès commuté

5.1.1 Connexion réseau

La page Connexion réseau vous permet de configurer le mode de connexion, l'itinérance des données et le mode IP.

5.1.2 Gestion du profil

La page Gestion du profil vous permet de configurer un nouveau profil de nom de point d'accès (APN) ou de modifier ou supprimer des profils existants.

- **Ajouter un nouveau profil**

- 1) Cliquez sur **Nouveau**.

- 2) Saisissez le paramètres fournis par votre opérateur de réseau. Le nom du profil, le numéro de composition et le nom du point d'accès sont requis, au minimum.

- 3) Cliquez sur **Enregistrer**.

- **Modifier un profil :**

- 1) Sélectionnez le profil dans la liste de gestion des profils.

- 2) Cliquez sur **Modifier** pour modifier les paramètres.

- 3) Cliquez sur **Enregistrer**.

- **Supprimer un profil :**

- 1) Sélectionnez le profil dans la liste de gestion des profils.

- 2) Cliquez sur **Supprimer**.

Remarque : Le profil par défaut ne peut pas être supprimé.

- **Réglage de la valeur par défaut :**

- 1) Sélectionnez le profil dans la liste de gestion des profils.

- 2) Cliquez sur **Réglage par défaut**.

Remarque : Une fois que le profil a été défini comme valeur par défaut, la mention (Par défaut) s'affiche à côté du nom du profil,

5.1.3 Paramètres du réseau

Vous pouvez régler le mode de recherche de réseau à Automatique ou Manuel et changer le mode de réseau à Automatique, 2G seulement, 3G seulement ou 4G seulement. Assurez-vous de cliquer sur **Appliquer** après avoir effectué des modifications.

5.1.4 Forfait mensuel

Cette page vous permet de configurer votre forfait mensuel, de régler une limite de données, de configurer les paramètres de déconnexion automatique, etc.

5.2 WAN

5.2.1 État WAN

Cette page vous permet de consulter des renseignements détaillés sur le réseau étendu (WAN), y compris l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle, le serveur DNS, etc.

5.2.2 Configuration WAN

Cette page vous permet de configurer les paramètres et le mode de connexion WAN. Vous pouvez régler le mode de connexion à PPPoE, DHCP ou IP statique.

PPPoE : PPPoE signifie « protocole point à point sur Ethernet ». Il s'agit d'un protocole de réseau qui est surtout utilisé pour les services de ligne d'abonné numérique (DSL), avec lequel des utilisateurs individuels se connectent à un modem par connexion Ethernet. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe fournis par votre fournisseur de services, puis cliquez sur **Appliquer**.

DHCP : Le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) est un protocole client /serveur qui fournit automatiquement un hôte IP. L'adresse IP et les paramètres de configuration reliés, comme le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut, sont tous attribués automatiquement. Sélectionnez DHCP, puis cliquez sur **Appliquer**.

IP statique : Permet d'accéder à Internet avec des valeurs fixes : adresse IP, masque de sous-réseau, adresse IP de passerelle et serveur DNS primaire. Ces renseignements sont fournis par votre fournisseur de services.

5.2.3 Clone MAC

La fonction Clone MAC permet à plusieurs clients de se connecter au routeur Cat4 pour accéder à Internet.

Votre adresse MAC actuelle s'affiche ici. Cliquez sur **Réinitialiser** pour définir une nouvelle adresse MAC. Cliquez sur **Cloner** pour copier votre adresse MAC hôte.

5.3 LAN

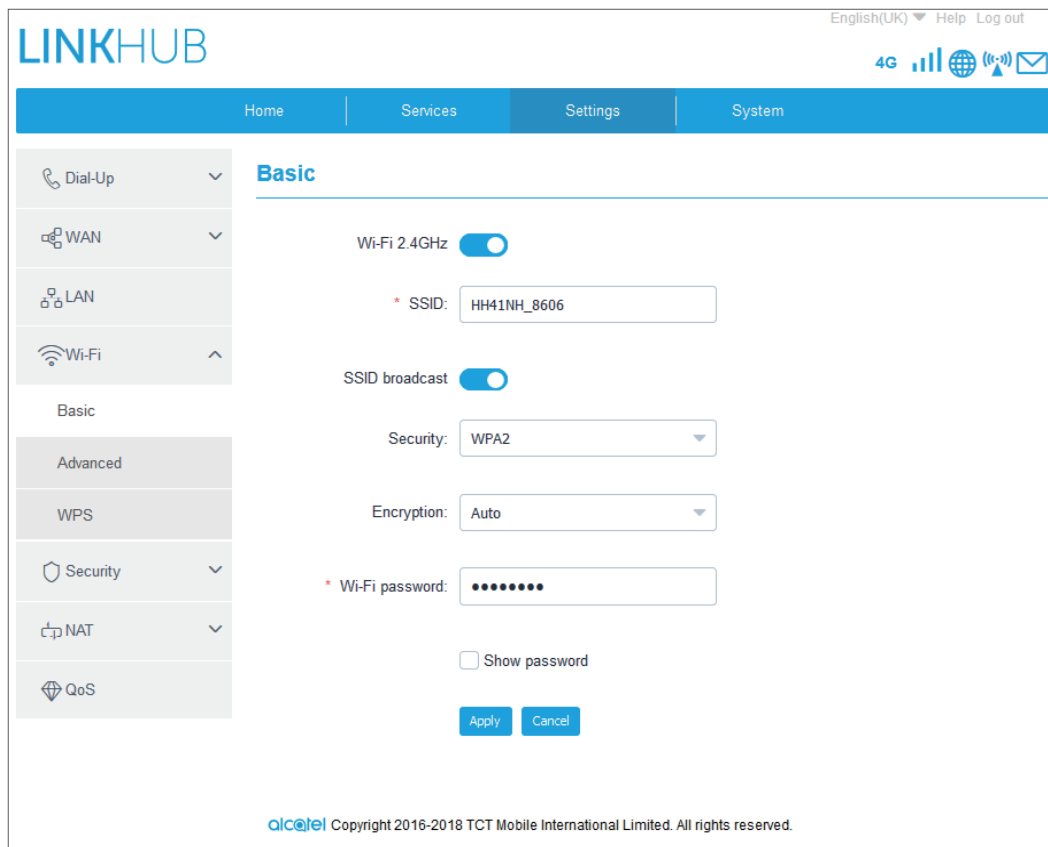
Les paramètres de réseau local (LAN) s'affichent ici. L'adresse de passerelle par défaut est 192.168.1.1.

Le masque de sous-réseau par défaut est 255.255.255.0.

Le serveur DHCP attribue automatiquement les adresses IP aux appareils sur le réseau. Par défaut, la fonction DHCP est désactivée.

5.4 Wi-Fi

5.4.1 Paramètres de base



The screenshot displays the LINKHUB web interface for configuring Wi-Fi settings. The page is titled "Basic" and includes a sidebar with navigation options: Dial-Up, WAN, LAN, Wi-Fi, Basic, Advanced, WPS, Security, NAT, and QoS. The main content area shows the following settings:

- Wi-Fi 2.4GHz:
- * SSID: HH41NH_8606
- SSID broadcast:
- Security: WPA2
- Encryption: Auto
- * Wi-Fi password: [masked]
- Show password
- Buttons: Apply, Cancel

At the bottom, the copyright notice reads: "alcatel Copyright 2016-2018 TCT Mobile International Limited. All rights reserved."

- **Identifiant SSID** : Ceci est le nom du réseau Wi-Fi qui est utilisé pour identifier votre réseau Wi-Fi. Le SSID peut comporter de 1 à 32 caractères.
- **Diffusion de l'identifiant SSID** : Cette fonction est activée par défaut.
Remarque : Si vous choisissez de désactiver cette fonction, le SSID ne sera plus affiché sur les autres appareils et devra être saisi manuellement.
- **Sécurité** : Vous pouvez choisir un mode de sécurité parmi les options suivantes : **Désactivé, WEP, WPA, WPA2, WPA/WPA2.**
- **Cryptage** : Par défaut, ce paramètre est réglé à **Automatique**; les options disponibles sont **TKIP, AES et Automatique.**
- **Mot de passe** : Vous pouvez consulter votre clé Wi-Fi à cet endroit.

5.4.2 Avancés

The screenshot shows the LINKHUB interface with the following details:

- Language:** English(UK) | **Help** | **Log out**
- Status:** No service (with signal strength and Wi-Fi icons)
- Navigation:** Home | Services | **Settings** | System
- Left Menu:** Dial-Up, WAN, LAN, **Wi-Fi** (expanded), Basic, Advanced, WPS, Security, NAT, QoS
- Advanced Settings:**
 - Country/Region: UNITED KINGDOM
 - Channel: Auto
 - 802.11 mode: 802.11b/g/n
 - AP isolation:
 - Bandwidth: Auto
- Buttons:** Apply, Cancel
- Footer:** alcatel Copyright 2016-2018 TCT Mobile International Limited. All rights reserved.

Pays/région :

- **Canal** : Différentes régions utilisent différents canaux (canaux 1 à 11 pour la FCC (États-Unis)/IC (Canada); canaux 1 à 13 pour ETSI (Europe); canaux 1 à 13 pour MKK (Japon)).
- **Mode 802.11** : Sélectionnez ce réglage parmi les options du menu déroulant, il est réglé à **802.11b/g/n** par défaut.

- **Isolement du point d'accès** : Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.
- **Largeur de bande** : Sélectionnez ce réglage parmi les options du menu déroulant. Ce paramètre est réglé à **Automatique** par défaut.


5.4.3 WPS

Utilisez la clé WPS pour vérifier les identifiants d'accès WPS. Votre routeur recevra une demande d'accès du client dans les 2 minutes qui suivent. Saisissez la clé WPS à partir du client sans fil, puis cliquez sur **Appliquer**. (Pour plus de renseignements sur la configuration WPS, reportez-vous à la page 11.)


5.5 Sécurité

5.5.1 Gestion du NIP

- **Activation du NIP de la carte SIM :**

- 1) Si le NIP de la carte SIM est désactivé, cliquez sur .
- 2) Saisissez un NIP de 4 à 8 chiffres pour la carte SIM.
- 3) Cliquez sur **Appliquer**.

- **Désactivation du NIP de la carte SIM :**

- 1) Si le NIP de la carte SIM est activé, cliquez sur .
- 2) Saisissez le NIP existant de la carte SIM.
- 3) Cliquez sur **Appliquer**.

- **Modification du NIP de la carte SIM :**

- 1) Si le NIP de la carte SIM est activé, cliquez sur **Changer le NIP de la carte SIM**.
- 2) Saisissez l'ancien NIP de la carte SIM et confirmez le nouveau NIP de la carte SIM.
- 3) Cliquez sur **Appliquer**.

Remarque : Si le NIP de la carte SIM est saisi incorrectement à 3 reprises, un code PUK est demandé. Vous pouvez obtenir cette information en communiquant avec le service à la clientèle avec votre carte SIM.

5.5.2 PING WAN

Pour plus de sécurité, votre appareil ne répond pas aux commandes PING quand cette fonction est désactivée.

5.5.3 Filtre IP

Par défaut, tous les appareils connectés à votre routeur Cat4 sont autorisés à accéder à Internet. Vous pouvez utiliser le filtre IP pour empêcher des appareils désignés d'accéder à Internet.

Désactivé : Tous les appareils connectés peuvent accéder à Internet.

Liste blanche : Seuls les appareils dont l'adresse IP est ajoutée à cette liste peuvent accéder à Internet.

Liste noire : Les appareils dont l'adresse IP est ajoutée à cette liste ne sont pas autorisés à accéder à Internet.

5.5.4 Filtre MAC

Par défaut, tous les appareils connectés à votre routeur Cat4 sont autorisés à accéder à Internet. Vous pouvez utiliser le filtre MAC pour empêcher des appareils désignés d'accéder à Internet.

Désactivé : Tous les appareils connectés peuvent accéder à Internet.

Liste blanche : Seuls les appareils dont l'adresse MAC est ajoutée à cette liste peuvent accéder à Internet.

Liste noire : Les appareils dont l'adresse MAC est ajoutée à cette liste ne sont pas autorisés à accéder à Internet.

5.5.5 Filtre URL

Cette fonction permet à l'administrateur d'empêcher des appareils désignés d'accéder à un ou plusieurs URL pendant certaines parties de la journée.

Remarque : Le blocage d'une URL pourrait ne pas bloquer l'application associée. Par exemple, ajouter `www.facebook.com` à la liste des URL bloquées pourrait ne pas empêcher un appareil désigné d'utiliser l'application Facebook.

5.6 NAT

5.6.1 DMZ


Si les utilisateurs externes ne peuvent pas accéder à certains services fournis sur le réseau local (LAN), vous pouvez activer la fonction DMZ et définir une

nouvelle adresse d'hôte IP. Cliquez pour l'activer. Saisissez une adresse d'hôte IP compatible, puis cliquez sur **Appliquer**.

5.6.2 UPnP

Le protocole UPnP (Universal Plug and Play) est un ensemble de protocoles de réseau qui permet aux appareils connectés à votre routeur Cat4 de se trouver entre eux et d'établir des services de réseau fonctionnels pour le partage de données, les communications et le divertissement. Vous pouvez activer ou désactiver la fonction UPnP. Cette fonction est désactivée par défaut.

5.6.3 Serveur virtuel

Cet appareil prend en charge les connexions de serveur virtuel, ce qui permet à des utilisateurs externes d'accéder aux services fournis sur le réseau local (LAN) en utilisant le protocole HTTP, FTP ou autre. Cliquez sur  pour saisir les paramètres, y compris le nom, l'adresse IP LAN, le port LAN, le port WAN, etc. Cliquez sur **Appliquer** quand vous avez terminé.

6. Système

6.1 Information sur l'appareil

Cette page vous permet de consulter des renseignements sur l'appareil, y compris l'IMEI, la version du logiciel et l'adresse MAC.

6.2 Redémarrage et réinitialisation

Cliquez sur **Redémarrer** pour redémarrer l'appareil. Cliquez sur **Réinitialiser** pour rétablir l'appareil aux paramètres d'usine.

Vous pouvez aussi utiliser le bouton de réinitialisation sur votre routeur Cat4.

6.3 Mettre à jour

Mises à jour en ligne

Cliquez sur **Vérifier les mises à jour**. Votre routeur Cat4 recherchera les mises à jour disponibles. Si une mise à jour existe, cliquez sur **Télécharger**. Après avoir téléchargé le fichier, cliquez sur **Mettre à jour**.

Remarque : N'éteignez pas votre routeur pendant la mise à jour pour éviter d'endommager l'appareil.

6.4 Gestion de l'appareil

6.4.1 Mot de passe de connexion

Saisissez le mot de passe existant, puis confirmez un nouveau mot de passe. Le mot de passe choisi doit comporter de 4 à 16 caractères.

6.4.2 Paramètres du système

Vous pouvez régler la langue et le fuseau horaire dans cette section. Notez que l'heure est automatiquement changée en fonction de l'heure d'été.

6.4.3 Serveur NTP

Network Time Protocol (NTP) est un protocole de réseau qui permet la synchronisation des horloges des systèmes informatiques dans les réseaux d'échange de paquets de données. Vous pouvez définir les serveurs NTP à utiliser.

6.4.4 Sauvegarde et restauration

Comment enregistrer la configuration :

Cliquez sur **Sauvegarder** pour effectuer une sauvegarde de la configuration de l'appareil. Sur Windows et MAC OS, la sauvegarde est enregistrée dans le dossier « Téléchargements ».

Comment restaurer la configuration :

- 1) Cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner un fichier.
- 2) Cliquez sur **Restaurer**.

6.4.5 TR069

TR-069 (Technical Report 069) est une spécification qui définit un protocole de couches d'application pour la gestion à distance d'appareils des utilisateurs finaux. Cliquez pour activer la fonction Informer, saisissez l'intervalle de transmission, l'utilisateur ACS et le mot de passe ACS. Cliquez sur **Appliquer** quand vous avez terminé.

7. Questions et réponses

Comment accéder à la page d'accueil

- 1) Ouvrez votre navigateur Web.
- 2) Saisissez <http://192.168.1.1> dans la barre d'adresse.
- 3) Quand la page d'accueil du routeur Cat4 s'affiche, saisissez le mot de passe de connexion : **admin**.
- 4) Cliquez sur **Connexion**.

Que dois-je faire si je ne réussis pas à me connecter à la page de gestion?

- 1) Vérifiez que le voyant d'alimentation de l'appareil est allumé en bleu (sans clignoter). Sinon, allumez l'appareil.
- 2) Vérifiez que la connexion entre l'appareil connecté et le routeur Cat4 fonctionne correctement.
 - Si l'appareil est connecté au routeur Cat4 par Wi-Fi, allez à la page de connexion Wi-Fi pour vérifier l'état de la connexion.
 - Si l'appareil est connecté au routeur Cat4 par un câble de réseau, vérifiez que le voyant LAN/WAN est allumé en bleu (sans clignoter).
- 3) Assurez-vous que l'adresse 192.168.1.1 a été saisie correctement dans le navigateur Web.

Que dois-je faire si je ne réussis pas à accéder à Internet?

- 1) Assurez-vous que votre carte SIM est de type 4G ou 3G
 - Si aucune carte SIM n'est détectée, éteignez votre routeur Cat4, réinsérez la carte SIM et réessayez.
 - Si un NIP est demandé, saisissez le NIP et réessayez.
 - Si aucun réseau n'est disponible, déplacez l'appareil vers un emplacement où le signal est plus fort (par exemple, près d'une fenêtre) et réessayez.
- 2) Assurez-vous que l'adresse 192.168.1.1 a été saisie correctement dans le navigateur Web et que vous avez appuyé sur **Entrée**.
- 3) Réinitialiser votre routeur Cat4 et réessayez.
- 4) Si le filtre d'adresse MAC est activé, assurez-vous que l'adresse MAC de l'appareil est dans la liste des appareils approuvés.
- 5) Si le contrôle parental est activé, assurez-vous que le nom et l'adresse MAC de l'appareil ne sont pas dans la liste de contrôle parental.

Que faire si j'éprouve des problèmes avec mon appareil?

- 1) Redémarrez l'appareil.
- 2) Réinitialisez l'appareil aux paramètres d'usine.
- 3) Communiquez avec votre fournisseur de services.

Que faire si j'oublie la clé Wi-Fi?

- 1) Connectez-vous à la page de configuration Web (192.168.1.1 est l'adresse par défaut). Allez à Paramètres > Wi-Fi > Paramètres de base. Cliquez sur **Afficher le mot de passe** pour consulter la clé Wi-Fi en vigueur.
- 2) Réinitialisez l'appareil aux paramètres d'usine. Utilisez un trombone à papier ou une épingle non pointue pour appuyer délicatement sur le bouton de réinitialisation pendant 3 secondes. La clé Wi-Fi sera réinitialisée au mot de passe par défaut, qui est indiqué sur l'étiquette apposée sur le dessous du routeur. Au cours de la réinitialisation, tous les voyants s'allument, puis s'éteignent, puis s'allument de nouveau quand la réinitialisation est terminée.

Quel système d'exploitation l'appareil prend-il en charge?

L'appareil prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- 1) Windows 7/8/10.
- 2) Mac OS X (10.6.X-10.12.X)
- 3) Linux.

Comment puis-je connecter mon routeur Cat4 par Wi-Fi?

Ouvrez votre liste de connexions réseau sans fil.

Suivez les étapes ci-dessous pour sélectionner le SSID de l'appareil :

Pour un appareil Windows :

- 1) Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Connexion réseau sans fil** dans la barre des tâches.
- 2) Sélectionnez le nom de réseau (SSID) de votre routeur Cat4, cliquez sur **Connecter**, puis saisissez la clé Wi-Fi.

Pour un appareil Mac :

- 1) Cliquez sur l'icône AirPort.
- 2) Sélectionnez le nom de réseau (SSID) de votre routeur Cat4 dans le menu déroulant, puis saisissez la clé Wi-Fi.

Que dois-je faire si je vois l'identifiant SSID, mais que mon appareil ne peut pas s'y connecter?

Vérifiez que vous avez saisi la clé Wi-Fi sans erreur.

Que dois-je faire si l'indicateur de réseau est allumé en rouge, sans clignoter?

Le voyant de réseau du routeur Cat4 s'allume en rouge sans clignoter quand il ne détecte aucune carte SIM ou aucun service, ou quand l'appareil n'est pas connecté au réseau.

- 1) Si vous utilisez une carte SIM :
 - Assurez-vous que la carte SIM est valide et correctement insérée.
 - Déplacez le routeur Cat4 vers un emplacement où le signal est plus fort (par exemple, près d'une fenêtre).
- 2) Si vous utilisez une connexion Ethernet, vérifiez que le réseau fonctionne correctement.

Que dois-je faire si un conflit d'adresse IP multi-réseau se produit?

Un conflit d'adresse IP peut se produire quand un ordinateur utilise plusieurs types de connexions à Internet. Par exemple, un ordinateur pourrait être connecté au routeur Cat4 avec un câble Ethernet et à un autre réseau par Wi-Fi. Si les adresses IP sont les mêmes, vous pourriez être incapable de vous connecter à la page d'accueil du routeur Cat4 en raison d'un conflit entre les adresses IP.

Pour quelle raison l'identifiant SSID ne s'affiche-t-il pas dans la liste des réseaux sans fil?

Suivez les étapes ci-dessous pour vérifier que l'appareil est configuré correctement

- 1) Regardez l'appareil pour vérifier que le voyant Wi-Fi est bien allumé.
- 2) Actualisez la liste de réseaux sur votre ordinateur.

Pour un appareil Windows :

- 1) Cliquez sur l'icône Actualiser dans le coin supérieur droit de l'écran Connexion réseau sans fil.
- 2) Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Connexion réseau sans fil**.
- 3) Cliquez sur **Ouvrir le Centre Réseau et partage**.
- 4) Sélectionnez **Gestion sans fil**.
- 5) Cliquez sur le réseau sans fil non utilisé et supprimez-le de la liste des réseaux.
- 6) Cliquez sur **OK** et redémarrez l'ordinateur.

Pour un appareil Mac : Redémarrez votre ordinateur.

Que dois-je faire si la page de configuration du routeur Cat4 indique « Aucune carte SIM » ou « Carte SIM non valide »?

Ces messages peuvent s'afficher si aucune carte SIM n'est insérée dans l'appareil, si elle est insérée incorrectement ou si la carte SIM est inactive. Vous pouvez essayer de retirer la carte SIM, puis de l'insérer de nouveau. Assurez-vous de ne pas toucher aux contacts de la carte.

Que dois-je faire si le message « Verrouillage par NIP » ou « Verrouillage par PUK » s'affiche à l'écran de l'appareil connecté à mon routeur Cat4?

Ceci indique que la carte SIM est verrouillée.

Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil ») et saisissez votre NIP ou le code PUK. Pour obtenir le code PUK, communiquez avec votre opérateur de réseau.

Remarque : Si le NIP de la carte SIM est saisi incorrectement à 3 reprises, le code PUK sera demandé. Si le code PUK est saisi incorrectement à 10 reprises, la carte SIM sera bloquée de façon permanente.

Comment puis-je établir une connexion au réseau 4G?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Paramètres > Paramètres du réseau > Mode de réseau.**
- 3) Sélectionnez **4G seulement.**

Comment puis-je déconnecter l'appareil du réseau 2G, 3G ou 4G?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **État > Internet.**
- 3) Cliquez sur **Déconnexion.**

Comment puis-je configurer un nouveau NIP pour ma carte SIM?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Paramètres > Sécurité > Gestion du NIP.**
- 3) Activez le NIP.
- 4) Saisissez le nouveau NIP.
- 5) Cliquez sur **Appliquer.**

Où puis-je trouver plus d'information sur la configuration Wi-Fi?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Appuyez sur **Paramètres > Wi-Fi.**

Comment puis-je consulter les données d'utilisation?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Statistiques > Internet**.

Comment puis-je rechercher le réseau manuellement?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Paramètres > Accès commuté > Connexion réseau**.
- 3) Sélectionnez **Manuel** dans les options de mode de connexion au réseau.
- 4) Cliquez sur **Appliquer**.

Comment puis-je vérifier le numéro de modèle et la version du micrologiciel de mon appareil?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Système > Information sur l'appareil**.

Comment puis-je régler la connexion de données pour que la connexion à Internet s'établisse automatiquement?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Paramètres > Accès commuté > Connexion réseau**.
- 3) Sélectionnez **Automatique**.
- 4) Cliquez sur **Appliquer**.

Comment puis-je modifier le SSID et la clé Wi-Fi?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Paramètres > Wi-Fi > Paramètres de base**.

Comment puis-je modifier le mot de passe de connexion?

- 1) Ouvrez une session sur la page d'accueil (reportez-vous à la section «Comment accéder à la page d'accueil »).
- 2) Allez à **Système > Gestion de l'appareil > Mot de passe de connexion**.

Alcatel est une marque de commerce d’Nokia
qui est utilisée sous licence par
TCL Communication Ltd.

© Copyright 2018, TCL Communication Ltd.

Tous droits réservés

TCL Communication Ltd. se réserve
le droit de modifier le produit
ou sa fiche technique
sans préavis.