Livebox pro

guide d'installation



l'assistance en ligne http://assistance.orange.fr LIVEBOX PRO V2 - ED2. -

GUIDE UTIL.

380 129 866 RCS Paris - Do

5 Pa

533

₫

Orang

l'assistance téléphonique

39 01

Temps d'attente gratuit, puis prix d'une communication locale depuis une ligne Orange (fixe classique ou internet-TV). Depuis un mobile Orange, la communication est décomptée du forfait selon l'offre ou depuis une carte prépayée, 0,37 €/min. Coût variable selon opérateur.

(EO

Déclaration CE de conformité à télécharger sur Internet :

http://assistance.orange.fr/telechargement/pdf/Livebox_pro_V2_normes.pdf



L'essentiel en une page pour l'ADSL sous Windows

1. Raccordez vos équipements (détails page 14) :

- > Branchez votre Livebox pro sur le secteur et sur la ligne téléphonique
- > Installez des filtres ADSL sur toutes vos prises téléphoniques (détails page 12)
- > Connectez votre ordinateur sur la Livebox pro (prise rouge) avec un câble Ethernet
- 2. Paramétrez votre accès Internet depuis votre PC (détails page 15) :
- > Tapez http://192.168.1.1 dans votre navigateur Internet
- > Saisissez votre identifiant Internet (il commence par «fti/») et votre mot de passe de connexion : ces informations sont indiquées sur votre courrier de confirmation d'abonnement

3. Utilisez votre Messagerie pro

- > Créez les adresses emails de vos collaborateurs (détail page 17)
- > Accédez au webmail Messagerie pro en utilisant votre navigateur web : suivez le lien http://pro.orange.fr (détails page 20)
- > Accédez à votre Messagerie pro avec votre logiciel de messagerie habituel : Outlook, Thunderbird... (détails page 20)
- > Synchronisez votre carnet d'adresses et votre agenda Messagerie pro avec votre logiciel de messagerie habituel (détails page 25)

4. Téléphonez par Internet (détails page 28) :

- > Vous devez au préalable avoir souscrit à une offre incluant le téléphone par Internet et reçu par mail confirmation de l'activation de ce service
- > Raccordez votre téléphone DECT au secteur et sur la prise bleue de votre Livebox pro (sans rallonge)

5. Raccordez-vous en Wi-Fi (page 30) :

- > Appuyez sur le bouton « Wi-Fi » de votre Livebox pro
- > Activez la fonction Wi-Fi de votre ordinateur
- > Dans le menu «connexion réseau sans-fil», sélectionnez le nom de votre Livebox pro (indiqué sur la base de celle-ci), et saisissez la clé de sécurité Wi-Fi lorsque vous y êtes invité

6. Un probléme ? RDV page 38



Livebox pro clignote .

Le voyant Wi-Fi (୩) de votre Livebox pro passe au vert fixe 🌑 au bout de 5 minutes

L'icône 🕑 apparaît dans la barre de tâche Windows de votre bureau.

Sommaire

| p. 2 |
|------|
|------|

| Découvrez votre Livebox pro | p. 4 |
|----------------------------------|------|
| Contenu du pack | p. 5 |
| Description de votre Livebox pro | р. б |
| Ce qu'indiquent les voyants | р. 7 |
| Description des prises | р. 8 |

p. 1(

Installez votre Livebox pro

| Avant d'installer, vérifiez les points suivants | |
|---|-------|
| Raccordement de votre Livebox pro à l'ADSL | |
| Connexion de votre ordinateur par câble | |
| Configurez votre accès Internet avec votre navigateur | p. 15 |
| Créez vos adresses email | |
| Accédez à votre Messagerie pro en webmail | p. 20 |
| Configurez votre logiciel de messagerie | |
| > pour Windows | |
| > pour Mac OS | p. 24 |
| Synchronisation de vos contacts, agenda et tâches | p. 25 |
| Comment mettre en service le téléphone par Internet | p. 28 |
| Connexion de votre ordinateur en Wi-Fi | p.30 |
| > Windows | p. 31 |
| > Mac OS | р. 33 |
| Installez la TV d'Orange | p. 35 |
| Configurez vos terminaux Unik et votre Livebox pro | р. 36 |
| Spécificités pour le raccordement en Fibre | p. 37 |

Conseils pour vous dépanner rapidement

| Vous avez des difficultés pour vous connecter à Internet | p. 39 |
|---|-------|
| Votre téléphone par Internet ne fonctionne pas correctement | p. 42 |
| La connexion sans fil Wi-Fi ne fonctionne pas correctement | p. 43 |
| Quand et comment réinitialiser votre Livebox pro | p. 44 |
| Allez plus loin avec votre Livebox pro | p. 45 |
| Mise à jour automatique de la Livebox pro | p. 46 |
| Environnement | p. 47 |
| Sécurité | p. 48 |
| Configuration et caractéristiques | p. 49 |

Découvrez votre Livebox pro

Découvrez votre Livebox pro Contenu du pack



Livebox pro Votre point d'accès à l'Internet.



un filtre ADSL Vous devez en équiper vos prises téléphoniques avant d'y brancher un autre appareil (fax ou autre).



deux câbles ADSL (embouts gris) Ils raccordent la Livebox pro au bloc d'alimentation d'une part, et ce bloc au filtre ADSL d'autre part.



câble Ethernet (embouts rouges) Il relie votre Livebox pro à votre ordinateur.



bloc d'alimentation Il protège votre Livebox pro contre la foudre.

Vous y raccordez la Livebox pro et les deux câbles ADSL (embouts gris).

Remarque : l'aspect de certains des éléments présentés peut varier. Les packs de SAV ne comprennent pas l'ensemble des éléments présentés

Découvrez votre Livebox pro

Description de votre Livebox pro

((. téléphone en Wi-Fi/GSM PC portable en Wi-Fi disque dur externe le téléphone par Internet câble USB câble Ethernet câble Ethernet 0 imprimante multifonctions via Ethernet votre PC fixe

Découvrez votre Livebox pro Ce qu'indiquent les voyants

voy

voyant d'alimentation

Vert fixe : la Livebox pro est démarrée.

voyant Internet

@

ਠੱਠ

 Vert fixe : la Livebox pro est connectée à Internet.
 Orange clignotant lentement (1 fois par seconde) : la Livebox pro est en phase de démarrage.

- Rouge clignotant rapidement (5 fois par seconde): normal au démarrage. Au-delà de 20 secondes, signifie que la Livebox pro n'a pas pu se synchroniser.
- Éteint : la Livebox pro n'est pas alimentée électriquement.

voyant téléphone par Internet

- Sert fixe : le téléphone par Internet est activé et disponible.
- Vert clignotant : une communication téléphonique est en cours (ou le téléphone relié à la Livebox pro est décroché).
- Éteint : le service de téléphone par Internet n'est pas activé.

voyant réseau local

- Vert clignotant : des informations sont échangées entre la Livebox pro et votre ordinateur.
- Éteint : aucune information n'est échangée entre la Livebox pro et votre ordinateur.

voyant Wi-Fi

- Vert fixe: le Wi-Fi est activé.
- Vert clignotant rapide (5 fois par seconde) : mode « association facile » activé.
 Éteint : le Wi-Fi est désactivé.

voyant de mise à jour

- Éteint : la Livebox pro est à jour.
- Bleu clignotant : votre Livebox pro est en cours de mise à jour.
 - Bleu fixe + voyant @ rouge fixe: il y a eu un problème lors de sa mise à jour. Redémarrez votre Livebox pro.



Description des prises





⁽⁵⁾ Prise Ethernet blanche

Cette prise permet de brancher un ordinateur sauf si vous êtes raccordé en fibre (auquel cas cette prise est réservée au boîtier fibre).



6 Prises Ethernet jaune, verte

Ces prises permettent de brancher un ordinateur sauf si vous avez activé l'option multi écran TV (auquel cas ces prises sont réservées aux décodeurs TV).



Prise USB

Cette prise permet de raccorder des périphériques comme un disque dur ou une clé USB. Pour plus d'informations, consultez la rubrique **«mettre en réseau un disque dur» page 45.**



8 Bouton de remise à zéro

Permet de réinitialiser votre Livebox pro aux paramètres d'usine. Attention! L'emploi de ce bouton efface toutes les informations enregistrées dans la Livebox pro (identifiants de connexion, mot de passe...).Pour plus d'informations, consultez la rubrique «remise à zéro» page 44.



9 Bouton de redémarrage

Redémarre votre Livebox pro. Appuyez sur ce bouton si vous constatez un dysfonctionnement. Pour plus d'informations, consultez la rubrique **«conseils pour vous dépanner rapidement» page 38**.



10 Bouton d'association

Donne l'autorisation à un nouvel équipement Wi-Fi de se connecter à votre Livebox pro.



1 Alimentation électrique



2 Prise téléphone

Ces deux prises vous permettent d'utiliser le téléphone par Internet, si vous avez souscrit à ce service.



3 Prise ADSL

Cette prise permet de raccorder la Livebox pro à une prise téléphonique via le bloc d'alimentation pour accéder à l'ADSL.



4 Prise Ethernet rouge

Cette prise permet de brancher votre ou vos ordinateur(s).



Installez votre Livebox pro Avant d'installer, vérifiez les points suivants

fiez Raccordez 📎 C

z 📎 Configurez 📎 Messagerie

>> Wi-Fi

Téléphone

- 1 Vos ordinateurs doivent être équipés chacun d'une carte Ethernet ou intégrer le Wi-Fi.
- 2 Vous avez souscrit un abonnement Orange Internet Pro ou La Fibre Pro et vous avez reçu une lettre de bienvenue indiquant vos paramètres de connexion.
 Ils vous seront nécessaires pour paramétrer votre Livebox pro.
- 3 Si vous souhaitez connecter votre ordinateur en Wi-Fi, repérez l'étiquette située sous la base de votre Livebox pro et notez le nom technique de celle-ci (dans l'exemple: Livebox - E6C1) ainsi que la clé de sécurité Wi-Fi aussi.



Astuce :

Saisissez sans espace votre clé de sécurité dans un traitement de texte. Vous vous en servirez ultérieurement en utilisant le copier/coller.

 4 - Avant de procéder aux branchements, vérifiez que vous n'avez aucun matériel de type modem routeur ou box installé sur votre PC. Si c'est le cas il faut désinstaller vos anciens matériels en passant par Windows:

> Démarrer > paramètres > panneau de configuration > ajout suppression de programmes > sélectionner le ou les programmes puis > modifier > supprimer.

 5 - Désactivez les firewalls et antivirus de votre ordinateur le temps de l'installation de votre Livebox pro.

Raccordement de votre Livebox pro à l'ADSL

érifiez Raccordez Configurez Messagerie Téléphone

À noter

Un filtre ADSL est nécessaire pour pouvoir utiliser l'Internet et la téléphonie simultanément.

Wi-Fi

▶ 1^{er} cas: vous utilisez 1 à 3 prises téléphoniques.

Installez un filtre sur chaque prise. Branchez ensuite vos équipements téléphoniques (fax, téléphone classique...).

Attention !

Les rallonges téléphoniques sont fortement déconseillées car elles dégradent la qualité du signal (surtout si elles sont de mauvaise qualité ou dépassent 5 mètres). Si vous devez absolument en utiliser une, placez le filtre ADSL au plus près de la Livebox pro et non sur la prise murale.

▶ 2^{ème} cas: si vous utilisez au moins quatre prises.

Dans ce cas, les filtres comme ci-dessus ne peuvent plus être utilisés. Vous devez faire installer un filtre-maître sur votre installation téléphonique (non pas sur les prises téléphoniques, mais, en amont, dans le boîtier de votre installation téléphonique). Cette installation doit être réalisée par un technicien.

Raccordez votre Livebox pro à l'ADSL





Messagerie

Téléphone

Wi-Fi

Configurez

Raccordez une extrémité d'un des câbles à embouts gris au filtre «ADSL», puis raccordez l'autre extrémité à la prise «LINE» du bloc d'alimentation.



Raccordez une extrémité du deuxième câble à embouts gris à la prise **«Box»** du bloc d'alimentation. Ensuite raccordez l'autre extrémité de ce câble à la prise **«ADSL»** de la Livebox pro (prise grise). Les voyants **«alimentation»** et **«Internet»** s'allument.

Le bloc d'alimentation sert de parafoudre et protège votre Livebox pro

Connexion de votre ordinateur par câble

/érifiez

Configurez Messagerie

Téléphone

Wi-Fi

Lors de la première installation, nous vous recommandons ce type de raccordement, qui vous permettra rapidement et simplement de vérifier le bon fonctionnement de votre service Internet.

Vous pourrez basculer très simplement votre connexion en Wi-Fi (Voir page 30).

Si vous souhaitez vous connecter directement en Wi-Fi, reportez vous de la même manière en page 30.

- 1 Repérez à l'arrière de votre ordinateur sa prise Ethernet (signalée en général par le symbole 😤).
- 2 Raccordez une extrémité du câble à embout rouge à la prise rouge de votre Livebox pro et l'autre extrémité à la prise Ethernet de votre ordinateur.
- 3 Vous pouvez raccorder d'autres ordinateurs sur les prises Ethernet de votre Livebox pro, sauf la prise blanche si vous utilisez la fibre et les prises jaune et verte si vous utilisez l'option multi écran TV (voir page 35).
- À l'issue de cette étape, vous devez voir apparaître le symbole de « connexion réseau » dans la barre de tâche de votre bureau sous Windows.
- 5 Si votre Livebox pro vous permet déjà de vous connecter à Internet (sur un autre ordinateur par exemple), l'ordinateur que vous venez de raccorder est automatiquement connecté à Internet. N'oubliez pas de remettre vos Antivirus et vos Firewall. Sinon poursuivez l'installation de votre accès Internet en configurant votre Livebox pro (chapitre suivant page 15).



installez votre Livebox pro

Configurer votre accès Internet avec votre navigateur

erifiez Raccordez Configurez

figurez 💛 Messagerie 🔪

💛 Wi-Fi

Téléphone

Cette manipulation est à réaliser uniquement lors de la première installation de la Livebox pro ou après sa réinitialisation (bouton de remise à zéro).

1

2

Assurez-vous dans la barre de tâche de votre bureau que vous êtes bien connecté à votre Livebox pro (sur votre PC, l'icone « **connexion réseau** » ged doit apparaitre dans la barre des tâches de droite).

ou

- Safari 👩 sur Mac, puis **tapez** dans la barre d'adresse :

.

Ouvrez votre navigateur Internet par exemple Internet Explorer 🙆 - Mozilla Firefox 🚳

Livebox

Paramètres de connexion :

Identifiant de connexion :

Met de passe de connexion

Sélectionner la langue par défaut :

http://livebox/

C'est votre première connexion ou vous venez de réinitialiser votre Livebox.

Cette page yous permet de configurer rapidement votre Livebox pour

accéder à Internet. Vous devez saisir votre identifiant et votre mot de

passe de connexion, sélectionner votre langue, puis cliquer sur le bouton

"Sauvegarder". Yous pourrez ensuite vous connecter à Internet et accéder aux pages de configuration de la Livebox en sasissant le mot Livebox dans la barre d'àdresse de votre navigateur.

Livebox non configurõe. Veuillez saisir votre identifiant et votre mot de passe de connexion, puis cliquer sur la bouton "Souvegarder" ou cliquer sur la bouton "Suivant" pour accèder oux pages de

configuration de la Livebox sans être connecté à Internet

.

Français .

Sauragarder

Suivant

Aide (7)

La page ci-dessous s'affiche :

http://192.168.1.1/

Si vous êtes en mesure de la voir, cela signifie que votre ordinateur est correctement connecté à votre Livebox pro (que celle-ci soit ou non connectée à Internet). Sinon rendez-vous à la page 39 (chapitre « vous avez des difficultés pour vous connecter à Internet »).

Saisissez votre identifiant de connexion Internet (il commence par **fti/**), ainsi que le mot de passe de connexion.

Ces informations sont disponibles sur le courrier de confirmation d'abonnement.

- (1) Veillez à respecter les majuscules et minuscules.
- 2 Cliquez sur «**Suivant**» et patientez quelques minutes.

NB : Cette page Web n'est pas sur Internet, mais hébergée par votre Livebox pro et vous permet de la configurer très facilement.

Langue

Configurer votre accès Internet avec votre navigateur







> Pour les utilisateurs de l'ADSL : la configuration est déjà prise en compte.

> Pour les utilisateurs de Fibre : cliquez sur « services » puis sur « internet ». cochez la case «fibre optique» puis «sauvegarder».

La diode Internet sur la Livebox pro clignote puis reste verte et fixe indiguant que vous pouvez maintenant naviguer sur Internet. Pour le vérifier, tapez http://pro.orange.fr dans la barre d'adresse de votre navigateur. En cas de problème rendez-vous page 39 (chapitre «vous avez des difficultés pour vous connecter à Internet».) N'oubliez pas de réactiver votre anti-virus et votre firewall.



installez votre Livebox pro Créer vos adresses email Téléphone

Vous trouverez sur votre courrier de confirmation d'abonnement votre adresse de messagerie principale : VotreNom@orange.fr.

Wi-Fi

Si vous avez souscrit à l'option Nom de domaine pro, vous disposez aussi de votre adresse mail personnalisée au nom de votre société :

VotreNom@LeNomDeVotreSociete.com.

Vous recevrez par mail sous quelques jours la confirmation de sa mise en service.

Dans tous les cas cette première adresse mail et son mot de passe constituent votre compte utilisateur principal.

Il vous sera également nécessaire pour paramétrer votre logiciel de messagerie.

Vous pouvez, si vous le désirez, créer des adresses mail pour chacun de vos collaborateurs. Ils accèderont ainsi à tous les services du portail http://pro.orange.fr.

Vous disposez de plusieurs movens pour accéder à votre messagerie pro : En webmail, pour un accès à partir d'un navigateur internet depuis n'importe quel ordinateur connecté.

Avec un logiciel de messagerie (Outlook, Windows mail...), à partir de votre ordinateur habituel.

Pour commencer, créez des adresses mail supplémentaires pour vos collaborateurs éventuels, sinon passez directement à l'étape suivante (page 20).

Créer vos adresses email



Créer vos adresses email



Accédez à votre Messagerie pro en webmail

Vérifiez

Configurez Messagerie

Wi-Fi

Téléphone

Vous pouvez accéder très simplement à votre messagerie pro avec un navigateur internet et depuis n'importe quel ordinateur raccordé à internet.

Pour une utilisation optimale, nous vous recommandons d'utiliser les navigateurs Internet suivants : Firefox 3.X, Internet Explorer 8, Safari.

NB: si vous disposez d'Internet explorer 7 nous vous conseillons vivement d'installer Internet Explorer 8 ou Firefox 3.

Si vous n'utilisez pas l'un de ces navigateurs, un message vous invitera, soit :

- à mettre à jour votre navigateur actuel,
- à accéder à la Messagerie pro via une interface simplifiée (Messagerie pro Basique), dans ce cas, certains services ne seront pas accessibles.

Accédez à votre Messagerie pro en webmail





Ouvrez les onglets pour accéder aux différents services de la Messagerie pro

| 1 À votre arrivée sur la messagerie pro, vous accédez directement à votre boîte de réception. | | a ang apang at grand |
|--|--|---|
| Les boutons vous permettent d'accéder aux différents services 1 écrire un message 2 carnet d'adresses | $\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $ | Bat 11 Bat an construction 3 Col a construction 3 Col a construction 3 Col a construction 3 Col a construction 4 Col |
| agenda tâches | 1 | |

 \sim

(5) Messagerie instantanée



Configurez votre logiciel de messagerie

Raccordez Configurez Messagerie Téléphone

> Wi-Fi

pour Windows

(les écrans peuvent légèrement changer selon la version de votre logiciel de messagerie)

Configurer un compte utilisateur de messagerie:

Lancez votre logiciel de courrier électronique (ex. Outlook ...). Dans le menu « **outils** » cliquez sur « **compte de messagerie** »



 Sélectionnez «Ajouter un nouveau compte de messagerie»
 Cliquez sur « Suivant ».



 Sélectionner le type de serveur utilisé par Messagerie pro, soit « IMAP »
 Cliquez sur « Suivant ».

Configurez votre logiciel de messagerie



installez votre Livebox pro

Configurez votre logiciel de messagerie

Wi-Fi

Configurez votre logiciel de messagerie

Vérifiez 🔪 Raccordez 🔪 Configurez 🔪

pour Mac OS

(les écrans peuvent légèrement changer selon la version de votre logiciel de messagerie)

Cliquez sur l'icône de votre messagerie 🔊

Dans les «Préférences» sélectionnez le menu «Comptes». Saisissez les informations suivantes :



1 Sélectionnez le type de compte « IMAP ».

Téléphone

Wi-Fi

- ② Saisissez votre nom d'expéditeur tel qu'il apparaîtra dans les mails que vous enverrez (exemple Cecile DURAND).
- ③ Saisissez votre adresse mail qui sera visible pour vos correspondants : soit VotreNom@orange.fr, soit VotreNom@LeNomDeVotreSociete si vous avez souscrit au nom de domaine pro orange.
- Saisissez «imap.orange.fr».
- (5) Saisissez votre «identifiant de messagerie» sous forme :
 - > VotreNom@LeNomDeVotreSociete
 > VotreNom@orange.fr
- (information indiquée dans votre courrier de confirmation d'abonnement).
- (6) Tapez votre «mot de passe de messagerie», si vous ne l'avez pas modifié il figure dans le courrier de confirmation d'abonnement.
- ⑦ Cliquez sur «réglages du serveur». La fenêtre ci-dessous apparaît:



- 2 Tapez le «n° du port du serveur»
- 3 Sélectionnez « mot de passe ».
- 4 Saisissez votre «identifiant de messagerie» sous forme :
- > VotreNom@LeNomDeVotreSociete
 > VotreNom@orange.fr,
 (information indiquée dans votre courrier de confirmation d'abonnement).
- (5) Tapez votre «mot de passe de messagerie», si vous ne l'avez pas modifié il figure dans le courrier de confirmation d'abonnement.
- 6 Cliquez sur «OK».

Vous pouvez maintenant utiliser votre adresse mail. Vérifiez son fonctionnement en envoyant un mail à votre propre adresse.

Désormais l'intégralité de votre boîte mail sera synchronisée. Tous vos dossiers email (Boîte de réception, éléments envoyés, brouillons, sous dossiers) seront désormais accessibles depuis votre logiciel de messagerie comme depuis le webmail. Pour en faire de même avec vos contacts, agenda et tâches, installez le logiciel de synchro Orange (voir page 25).

Internet d'enset setting promiters soartige from Centratie voie d'enset setting promiters soart de charge l'une Res statutions soartige fait de charge l'une 507 Other Statution Statution Anneenhouter Statution Veir de passe Statution

installez votre Livebox pro

Synchronisation de vos contacts, agenda et tâches

Raccordez Configurez

sagerie Téléphone

Wi-Fi

Synchroniser votre carnet d'adresse et votre agenda

Synchroniser votre carnet d'adresse et votre agenda avec votre logiciel de messagerie habituel (ex : Outlook), vous permet :

- d'accéder aussi à ces données depuis le webmail messagerie pro ou que vous soyez.
- Votre carnet d'adresse et votre agenda seront sauvegardés chez Orange et seront accessibles à tout moment au bureau comme en déplacement, y compris en cas de perte de votre ordinateur, crash de disque dur.

A partir du portail **http://pro.orange.fr**, connectez vous sur votre messagerie pro avec vos identifiants et mot de passe de messagerie.



Une fois le logiciel téléchargé, lancez le...

NB : Munissez vous des identifiants et mot de passe de messagerie de l'utilisateur concerné ils vous seront demandés au cours de l'installation.

Synchronisation de vos contacts, agenda et tâches





Configurez Messagerie Téléphone Wi-Fi 2 Cliquez sur «Terminer» Automatic Appendix ingenerate remaining and See. Sec. . the best interest frank Terrar | Innas Include Lower and 2 3 Cliquez sur «synchroniser» (3) 3. Acceleration in the Betche mitel Versite/Lecture 4 wirelder and untriligized evening the and in these set is discussed ter mill paratalities auferteis Aug 10.000 -Imag area Sec. 1210. 2010.000 0.000 C & Remains and the stell product regist () is not the important of additional states () in the state product Principal and write inducts (Concerning and in the second distance distance in the state ().

Désormais la synchronisation est automatique à chaque modification d'un contact, rendez-vous ou tâche depuis votre logiciel de messagerie.

Comment mettre en service le téléphone par Internet

érifiez Racco

Raccordez 🔪 Configurez 🔪 Messagerie 🔪 Téléphone 🔶 Wi-Fi

Pour s'assurer que le service est activé :

Si vous avez souscrit au service de téléphone par Internet, dès que le voyant lumineux est fixe et vert, votre service est disponible (l'activation peut prendre jusqu'à 24 heures).

NB: il peut être nécessaire de redémarrer votre Livebox pro en appuyant sur le bouton «reboot».



Pour l'utiliser:



- Branchez un téléphone (à fréquence vocale) sur la prise bleue de votre Livebox pro
- Lorsque vous décrochez, une tonalité de plusieurs bips vous indique que vous téléphonez par Internet.
- ▶ Vous pouvez maintenant émettre et recevoir des appels depuis ce téléphone.

Un conseil: n'éteignez jamais votre Livebox pro si vous voulez garder tous vos services accessibles (Internet, téléphone par Internet, TV Orange, etc). De plus, tous vos paramétrages sont bien sauvegardés.

Les voyants de votre Livebox pro s'allument en vert quand le téléphone par Internet fonctionne.



Votre numéro de téléphone par Internet :

Raccordez

> Si vous avez conservé votre ligne fixe classique Orange

🕨 Configurez 💦

Messagerie

Vous bénéficiez de deux lignes téléphoniques distinctes (classique et par Internet). Chaque ligne a un numéro de téléphone dédié :

- ▶ votre numéro de téléphone classique, commençant par 01, 02, 03, 04 ou 05.
- un nouveau numéro de téléphone pour la ligne téléphonique par Internet, qui commence par 09. Ce numéro vous a été communiqué par courrier ou e-mail.

Il est possible d'appeler et/ou de recevoir des appels sur les deux lignes au même moment.

Par défaut, à chaque appel sur votre ligne téléphonique classique, votre téléphone par Internet sonne également. Ceci vous permet de recevoir tous vos appels sur tous vos postes téléphoniques.

Si vous avez un fax ou un terminal de paiement électronique sur votre ligne classique, vous pouvez désactiver cette fonction (appelée fonction « **RTC** ») sur **http://Livebox** rubrique **«téléphone**».

Les tarifs des communications ne sont pas identiques sur les deux lignes. Vous recevrez pour chacune de ces lignes une facture différente^{*}. Le téléphone par Internet sera facturé sur la facture Orange Internet et vous continuerez à recevoir votre facture de ligne fixe classique Orange pour la téléphonie classique^{*}.

* Sauf si vous avez souscrit aux offres optimales d'Orange.

> Si vous n'avez pas conservé votre ligne fixe classique Orange

Dans ce cas votre téléphone par Internet remplace votre ligne de téléphone et **vous conservez le même numéro de téléphone** (qui commence par 01, 02, 03, 04 ou 05).

Attention, dans ce cas seul le(s) téléphone(s) branchés sur votre Livebox Pro fonctionne(nt). Vos prises murales ne fonctionnent pas pour téléphoner

CI

e Wi-Fi

Connexion de votre ordinateur en Wi-Fi



Repérez l'étiquette située sous la base de votre Livebox pro, et notez le nom de celle-ci et la clé de sécurité Wi-Fi (sans espace et en majuscules) (voir page 11).



Appuyez sur le bouton «Wi-Fi»

de votre Livebox pro. Le voyant Wi-Fi clignote, indiquant que votre Livebox pro est en mode **«association»**. Vous avez alors 10 minutes pour réaliser les étapes suivantes (3, 4 et 5).

▶ Si vous êtes équipé Mac, reportez-vous aux étapes suivantes (à partir de la page 33).

3

Activez la fonction Wi-Fi de votre ordinateur

Si votre PC est équipé de la fonction Wi-Fi, activez celle-ci (en général en appuyant sur un bouton (). Un voyant lumineux à côté du symbole () indique que le Wi-Fi est activé.

Si vous vous connectez en Wi-Fi par l'intermédiaire d'un adaptateur externe, vérifiez que celui-ci est correctement branché (en vous référant à la notice d'utilisation de l'adaptateur).

4

Configurez votre connexion Wi-Fi sur votre ordinateur

Dans la barre de tâche de votre ordinateur faites un clic droit sur cet icone 💽.

Puis cliquez sur «Afficher les réseaux sans fil disponibles». Sélectionnez votre Livebox pro puis cliquez sur «connecter».



| Gestion du réseau | Choisi | r un réseau sans fil | | |
|--|-------------------------|---|-------------------------------------|-----------|
| 🐒 Actualiser la liste des réseaux | Cliquet su porbie cu | ryn Alement dans is late o-deossia peur vos pour obtenie plus d'informatiens | s cometer à un téseau sans III à | |
| 😃 Configurer un réseau sans II pour la mason ou une petite | ((0)) | Liveban-pro | Connectê 👷 | |
| erneprin | | C Réseau sans IV sécurisé (WPA) | lites . | |
| | ((0)) | Arbert_Lebrin_Y_N | Manual 🚔 | |
| alter apparentaes | | Priseau sans III stourist | (Bree | |
| A service and head of head on a service service and the | (iai) | DW-8-209-24eld | Mattard 👷 | |
| 🙀 Muditer fanke des réseaus préférés | 1.1. | ** Réseau cans III sécurisé | lite | |
| e Modiler les sanavitzes avancés | ((0)) | Livebox-8408 | | |
| | | 16 Réseau sans N elicurisé | dila | - |
| | | | Désettration Atai Bépare | |
| | 1 | | All charges research same 18 deport | cini |
| | | | Bodher les paramètres du Pare-fr | eu Window |
| Contraction of the second | 1.00 | | Quere les connectors réseau | |

Connexion de votre ordinateur en Wi-Fi

| Connexion réseau sans fil Le réseau 'Livebox -1A/2B' nécessite une dé réseau (également appelée dé WEP ou dé WPA). Une de réseau vous aide à empêcher les intrus de se connecter à ce réseau. Olé réseau : Confirmes le de reseau : | 3 Internet et réseau Mobilité Partage QuickTime Réseau Réseau | Activez le Wi-Fi via la fonction AirPort ① Cliquez sur l'icône « Préférences Système » dans le Dock. ② Cliquez ensuite sur l'icône « Réseau » dans la fenêtre Préférences Système. |
|--|--|--|
| Une fenêtre s'affiche. Saisissez sans aucun espace la clé de sécurité Wi-Fi de votre Livebox pro. Saisissez à nouveau la clé de sécurité Wi-Fi dans la case « Confirmer la clé réseau » et cliquez sur « Connexion ». Astuce : Si vous avez saisi la clé de sécurité (appelée aussi clé WEP) comme conseillé page 11, copiez / collez -la dans le champ "clé réseau". | Image: Second | Sélectionnez «Airport»dans la colonne de gauche. Vérifiez que l'option « Afficher l'état Airport dans la barre des menus» est cochée; sinon cochez-la. Cliquez sur «Avancé». |
| La connexion se fait automatiquement avec votre Livebox pro. Vous devez voir apparaître l'icône no dans la barre de tâche de votre bureau. Si vous utilisez déjà votre Livebox pro pour vous connecter à Internet (sur un autre ordinateur par exemple), l'ordinateur que vous venez de raccorder est automatiquement connecté à Internet. Sinon poursuivez l'installation de votre accès Internet en configurant votre Livebox pro (chapitre page 15). | The explore is methanes, dape is: (Assister) | > Dans l'onglet «AirPort», sélectionnez votre «Livebox pro». |

Connexion de votre ordinateur en Wi-Fi



9

La connexion s'établit juste après validation du mot de passe. Vous devez voir apparaître l'icone r noir dans la barre de tâche de votre bureau. Vous êtes maintenant connecté à la Livebox pro.

NB : Si un message d'erreur apparaît, il indique une faute de frappe lors de la saisie de la clé de sécurité Wi-Fi. Ressaisissez-la puis cliquez sur **«OK»** pour vous connecter.

Si vous utilisez déjà votre Livebox pro pour vous connecter à Internet (sur un autre ordinateur par exemple), l'ordinateur que vous venez de raccorder est automatiquement connecté à Internet. Sinon poursuivez l'installation de votre accès Internet en configurant votre Livebox pro **(chapitre page 15).**

installez votre Livebox pro

Installer la TV d'Orange

Si vous avez souscrit à la TV d'Orange vous pouvez directement brancher votre décodeur sur l'une des prises Ethernet de votre Livebox Pro.

Si vous avez souscrit à l'option multi écran TV, vous devez vous connecter à la page web de configuration de la Livebox pro.



* Accis victours with Configuration du service WIEL **Paramitres avancés** P Option multi écran TV Administration Accès ou site web TV menérique Les décodeurs TV duivent être unique most connectes sar las prises Reseau d'entreprise net journe at warts · Gestion des équipements 🔨 L'option multi écran TV est incompatible avec le service TV par Personnoliser mon bureau satellite. Elle doit donc être désactivée dans ce cas Outits Acciliant Dina and & Michigan Accès distan Informations Cell Logi Informations Migales

Vous devez connecter vos décodeurs TV sur les prises Ethernet jaune et verte de votre Livebox Pro et activer l'option multi écran TV. Poursuivez l'installation à l'aide de la documentation fournie avec les décodeurs.

Attention, les prises Ethernet jaune et verte de votre Livebox Pro ne vous permettent plus d'y connecter un ordinateur.

Configurer vos terminaux Unik et votre Livebox pro

érifiez

Raccordez Configurez Messagerie Téléphone

Synchroniser votre téléphone Unik et votre Livebox pro

Si vous disposez de l'option Unik sur votre téléphone portable, vous pouvez passer vos communications à partir de votre Livebox pro.

Pour cela, vous devez préalablement synchroniser (une première fois) votre téléphone Unik avec votre Livebox pro.

Utilisez votre téléphone pour rechercher le réseau Wi-Fi :

le téléphone recherche les réseaux sans fil disponibles. Une fois la recherche terminée, les réseaux détectés sont répertoriés dans une liste.

Activez le mode synchronisation sur la Livebox pro :

> appuyez sur le bouton «Wi-Fi».

votre téléphone à votre Livebox pro.

(m) 100

Terminez la synchronisation à l'aide de votre mobile :

vous disposez de 10 minutes pour synchroniser

- 1 sélectionnez le nom de réseau de la Livebox dans la liste des réseaux s'affichant sur votre téléphone.
- 2 vous êtes invité à saisir le mot de passe sur votre téléphone : entrez votre clé de sécurité en majuscules, sans espace entre les caractères.



- > Si vous ne les avez pas modifiées, ces informations sont mentionnées sous la Livebox pro.
- Si vous les avez modifiées, vous devez accéder à l'interface de gestion de votre Livebox pro à partir de votre PC.

L'opération est terminée. Votre téléphone est désormais synchronisé avec votre Livebox pro et tous vos appels vers les fixes en France métropolitaine sont illimités 24h/24 7/7 sous couverture de votre Livebox pro.



- 1 Vérifiez que votre boîtier Fibre Optique est alimenté électriquement.
- 2 Vérifiez que le câble à embouts transparents est branché sur la prise Ethernet de votre boîtier Fibre Optique.
- 3 Connectez l'autre extrémité du câble à embout transparent sur la prise blanche de la Livebox pro.



Lors de la première installation, nous vous recommandons de raccorder votre Livebox pro à votre ordinateur par un câble. Cela vous permettra rapidement et simplement de vérifier le bon fonctionnement de votre service Internet.

- 1 Repérez à l'arrière de votre ordinateur sa prise Ethernet (signalée en général par le symbole 📆)
- 2 Raccordez une extrémité du câble à embout rouge à la prise rouge de la Livebox pro et l'autre extrémité à la prise Ethernet de l'ordinateur.
- 3 À l'issue de cette étape, vous devez voir apparaître le symbole de « connexion réseau » dans la barre de tâche de votre bureau sous Windows.
- > Poursuivez l'installation de votre accès Internet en configurant votre Livebox pro (page 15).



Conseils pour vous dépanner rapidement

Conseils pour vous dépanner rapidement Vous avez des difficultés pour vous connecter à Internet

Voici quelques conseils simples pour vous aider à résoudre les problèmes de connexion les plus fréquents.

▶ 1^{ère} étape:

redémarrez la Livebox pro

Appuyez sur le bouton **«Reboot** » de la Livebox pro **(voir page 9)**. Cette opération qui redémarre la Livebox pro permet de résoudre la plupart des dysfonctionnements.



NB : Il peut être parfois nécessaire de débrancher électriquement et de rebrancher votre Livebox pro.

▶ 2^{ème} étape:

vérifiez les voyants lumineux et les branchements de la Livebox pro



Livebox pro non synchronisée et non connectée à Internet.

- Vérifiez que votre Livebox pro est bien raccordée à un filtre ADSL, que celui-ci est correctement enfiché dans la prise téléphonique, que votre prise téléphonique fonctionne et qu'elle a bien la tonalité.
- 2 Supprimez les rallonges téléphoniques et branchements inutiles.
- 3 Changez de filtre : il peut être défectueux.
- 4 Essayez de raccorder votre Livebox pro sur une autre prise téléphonique (sans oublier le filtre).

Attention : juste après un nouvel abonnement ou une migration, la mise en service de la ligne ADSL peut prendre jusqu'à 10 jours.

Vous avez des difficultés pour vous connecter à Internet



Livebox pro synchronisée mais non connectée à l'Internet.

- 1 Attendez plusieurs minutes, la Livebox pro tente de se connecter à Internet.
- 2 Si la situation perdure, il est possible que l'identifiant et/ou le mot de passe de connexion saisis soient erronés. Vérifiez-les dans le menu «Configurer» de la page http://livebox.
- 3 Si votre Livebox pro a déjà fonctionné il s'agit peut-être d'un dysfonctionnement du réseau ADSL : contactez votre assistance technique pro.

voyants fixes rouge et bleu

Problème de mise à jour du logiciel interne de la Livebox pro.



Une erreur est survenue pendant une mise à jour de votre Livebox pro :

- 1 Appuyez sur le bouton **«Reboot**» de la Livebox pro puis patientez le temps qu'elle redémarre.
- 2 Si la situation perdure, débranchez puis rebranchez électriquement la Livebox pro.
- 3 Si la situation perdure après plusieurs rédemarrages électrique, veuillez contacter le service d'assistance au **3901.**

Voyants éteints 🕨 Livebox pro inactive.



- 1 Vérifiez l'alimentation éléctrique de votre Livebox pro.
- 2 Vérifiez la connectique de votre bloc d'alimentation.
- 3 Si les vérifications ci-dessus n'ont pas révélées d'anomalies, veuillez contacter le service d'assistance au **3901.**

► 3^{ème} étape:

si les voyants de la Livebox pro sont au vert fixe



Livebox pro connectée à Internet

La Livebox pro est bien connectée à Internet. Votre problème vient soit de votre ordinateur, soit de son raccordement à la Livebox pro.

- Si ce n'est pas déjà le cas, connectez votre ordinateur à la Livebox pro avec un câble Ethernet à embout rouge.
- 2 Vérifiez le raccordement de votre ordinateur à la Livebox pro : un voyant lumineux doit être visible à côté des deux extrémités du branchement.

N'utilisez pas les prises Ethernet jaune et verte si vous avez activé l'option multi écran TV.

•

3 - Vérifier que votre ordinateur est bien connecté à la Livebox pro.
 Pour cela tapez
 http://192.168.1.1/
 Ou
 http://livebox/



Si vous ne la visualisez pas, désactivez votre anti-virus, votre firewall et votre contrôle parental (si vous en avez un). Redémarrez votre ordinateur et réessayez.

Si vous visualisez la page web de votre Livebox pro, redémarrez votre ordinateur et vérifiez le voyant @ de votre Livebox pro : vous devriez pouvoir vous reconnecter à Internet.

4 - Vous pouvez également connecter un autre PC afin de vérifier si la source du problème vient bien de votre premier ordinateur.

Votre téléphone par Internet ne fonctionne pas correctement

Pour vérifier le bon fonctionnement de votre téléphone par Internet, vous devez entendre plusieurs bips de suite en décrochant.

Si ce n'est pas le cas:

- Assurez vous tout d'abord que vous avez souscrit à une offre incluant la téléphonie par Internet et que vous avez reçu confirmation de l'activation de ce service par courrier ou par mail.
- vérifiez les voyants lumineux de la Livebox pro
 - Vérifiez que le voyant lumineux avec le symbole est allumé, (voir page 28). S'il est éteint, appuyez sur le bouton «Reboot» de la Livebox pro et attendez 3 minutes. Cette opération permet de résoudre la plupart des dysfonctionnements (voir page 9).
- vérifiez les branchements du téléphone
 - Vérifiez que le téléphone est correctement branché sur la Livebox pro (voir schéma page 28).
 - Vérifiez que votre téléphone fonctionne bien en fréquence vocale (en appuyant sur n'importe quelle touche vous devez entendre un bip).
 - Essayez si possible de brancher un autre téléphone sur la Livebox pro. Si vous n'avez pas d'autre téléphone et que vous avez conservé une ligne fixe classique Orange, testez le bon fonctionnement de votre appareil en le branchant directement sur le filtre d'une prise murale de votre installation téléphonique.

Conseils pour vous dépanner rapidement

La connexion sans fil Wi-Fi ne fonctionne pas correctement

Votre Livebox pro est compatible avec les normes Wi-Fi 802.11 b/g et n.

Le paramétrage se fait dans la page Web, rubrique Livebox > connexion sans fil, de votre Livebox pro.

Si vous ne parvenez pas à vous connecter en Wi-Fi

Vérifiez dans la barre des tâches de votre bureau que l'icône 📻 apparaît. Quand vous passez votre souris dessus, le nom de votre Livebox pro doit apparaître avec une force du signal «bonne» ou «excellente».



Si ce n'est pas le cas:

Vérifiez que la fonction Wi-Fi de votre ordinateur est activée en vous aidant du guide d'utilisation de votre ordinateur.

En général un voyant bleu est allumé sur votre ordinateur à côté du symbole (m).

- > Vérifiez que vous avez saisi correctement la clé de sécurité Wi-Fi (de type «WPA» par défaut).
- Vérifier le mode de connexion wifi de l'appareil que vous souhaitez connecter, il doit être conforme à celui de votre Livebox pro.
- Connectez votre ordinateur à la Livebox pro avec le câble Ethernet à embout rouge (voir page 8). Si tout fonctionne normalement avec le câble Ethernet, reconfigurez votre raccordement Wi-Fi comme expliqué page 30 (chapitre du raccordement Wi-Fi).

La liaison sans fil (Wi-Fi) est perturbée

Les ondes radio, vecteurs de la connexion sans fil, sont altérées et perturbées par les obstacles qu'elles rencontrent. En traversant un mur ou en rebondissant sur une vitre, le signal s'atténue. Pour avoir une qualité optimale d'utilisation et ne pas subir de déconnexions Wi-Fi trop fréquentes, certaines précautions sont à respecter:

- Prévoyez un espace dégagé entre votre ordinateur (si vous possédez un ordinateur pré-équipé sans fil) ou votre adaptateur USB Wi-Fi (si vous disposez de cet accessoire) et la Livebox pro. Évitez tout obstacle important comme par exemple des murs en béton armé.
- Si votre liaison Wi-Fi est instable, vous pouvez essayer également de changer de canal. Connectez-vous sur la page de configuration de votre Livebox pro

http://192.168.1.1/ 🔻 ou http://livebox/

- Clavier ou souris sans fil



puis dans le menu sans fil > Modifier manuellement le canal

Nouveau canal = ancien canal +/- 5 jusqu'à ce que la connectivité de votre Wi-Fi s'améliore.

.

- > Certains équipements parasitent le signal radio entre la Livebox pro et l'adaptateur:
 - Casque sans fil
 - Appareil de transmission d'images TV - Télécommande, etc

D'une manière générale il faut éloigner tout matériel susceptible d'émettre ou de recevoir un signal radio.

Quand et comment réinitialiser votre Livebox pro

Dans quel cas doit-on appuyer sur le bouton reset ?

Cette opération ne doit être effectuée qu'en dernier ressort et sur conseil du service client. Avant de réaliser la remise à zéro de la Livebox pro consultez la page « **problèmes de connexion à Internet » (voir page 38).**

Remettre à zéro la Livebox pro implique:

- La désactivation temporaire de l'accès Internet et des services associés à la Livebox pro (téléphone en haut débit, TV par ADSL etc.).
- L'effacement de vos paramètres de connexion Internet (fti/...).
- La suppression de toute configuration personnalisée (firewall, NAT etc.).
- Le mot de passe d'administration de la Livebox pro sera de nouveau **admin**.

Comment remettre votre Livebox pro à zéro?

- Appuyez pendant 5 secondes sur le bouton «Reset» avec une pointe de crayon ou de stylo.
- Les voyants situés de l'autre côté s'allumeront puis s'éteindront un à un.
- Tous s'allumeront ensuite 10 à 15 secondes, puis seul le voyant d'alimentation clignotera lentement (1 fois/seconde) pendant une minute.
- Installez à nouveau la Livebox pro en utilisant ce guide à la rubrique «installer votre Livebox pro» (voir page 10).



Conseils pour vous dépanner rapidement Aller plus loin avec votre Livebox pro

Partagez certains fichiers ou dossiers de votre ordinateur

Grâce à votre Livebox pro, vous pouvez très facilement rendre accessible aux autres utilisateurs de votre réseau local des fichiers (documents, tableurs, présentation...) stockés sur votre ordinateur. Ce partage de dossiers ou de documents très sécurisé vous facilite l'échange de documents volumineux ou évolutifs.

Pour plus d'information sur ce service et comment l'activer, tapez « **partage dossiers** » dans le moteur de recherche de l'assistance en ligne d'Internet sur **www.assistance.orange.fr**.

Mettez en réseau un disque dur (ou une clé USB)

Votre Livebox pro vous permet de rendre accessible une unité de stockage (disque dur à alimentation externe ou clé USB, baladeur numérique, etc) depuis tous les ordinateurs de votre réseau local. Il suffit de la brancher sur la prise USB de votre Livebox pro!

L'installation se fait manuellement par le biais de «**Connecter un lecteur réseau**» dans le menu Outils de l'explorateur de fichier Windows. L'adresse de votre disque dur est \\Livebox\«nom du disque dur» ou «nom de la clé USB» connectés à la Livebox pro.

Wi-Fi access visiteurs (hotspot)

En plus de votre accès à Internet et du partage de connexion entre vos différents ordinateurs, la Livebox pro vous permet de disposer d'un véritable hotspot ou point d'accès Wi-Fi.

Ce hotspot permet à vos visiteurs d'avoir accès à Internet en Wi-Fi et de téléphoner avec Unik via votre Livebox pro mais sans avoir accès à votre réseau local.

Pour plus d'information sur ce service et comment l'activer, tapez «hotspot Livebox» dans le moteur de recherche de l'assistance en ligne d'Internet sur www.assistance.orange.fr.

Configurez une adresse IP fixe pour votre Livebox pro

Configurer votre ordinateur avec une adresse IP fixe facilite, dans le cadre d'un réseau local, la mise à disposition des données qu'il héberge.

Pour plus d'information sur ce service et comment l'activer, tapez «IP fixe Livebox» dans le moteur de recherche de l'assistance en ligne d'Internet sur www.assistance.orange.fr.

Mise à jour automatique de la Livebox pro



- La Livebox pro télécharge régulièrement une nouvelle version de son logiciel.
 La mise à jour garantit ainsi les meilleures performances tout en assurant une compatibilité avec les offres futures.
- La mise à jour est automatique et autonome. Elle s'effectue au démarrage ou périodiquement, généralement de nuit, sans aucune intervention de votre part. Lors du déroulement de cette opération, tous les services sont désactivés (téléphone par Internet, TV, etc.), pendant 5 minutes.
- Tant que le voyant bleu clignote à intervalles réguliers, la Livebox pro communique directement avec les services techniques d'Orange.

Patientez sans débrancher la Livebox pro.

Les fonctionnalités sont de nouveau disponibles quand le voyant de mise à jour (4) est éteint et quand le voyant (2) est allumé vert fixe.

Environnement

L'écologie est une préoccupation essentielle d'Orange.

Le groupe souhaite exploiter des installations respectueuses de la nature et a choisi d'intégrer la performance environnementale dans ses produits, de la phase de fabrication à l'élimination, en passant par la mise en service et l'utilisation.



l'emballage

Le logo (point vert) signale le versement d'une contribution à un organisme agréé pour améliorer les infrastructures de récupération et de recyclage des emballages. Facilitez cela en respectant les règles de tri mises en place localement pour ce type de déchets.

les piles et les batteries

Usagées, elles seront déposées dans les points de collecte prévus à cet effet.

le produit



Ce pictogramme dénote un équipement électrique ou électronique. À ce titre, la réglementation européenne demande de procéder à une collecte sélective:

- Dans les points de distribution en cas d'achat d'un équipement équivalent.
- > Dans les points de collecte locaux (déchetterie, collecte sélective, etc.).

Vous participez ainsi à la réutilisation et à la valorisation des déchets d'équipements électriques et électroniques, potentiellement nuisibles à l'environnement et à la santé humaine.

SAGEMCOM 250, route de l'Empereur 92848 Rueil-Malmaison cedex France

Sécurité

Lisez attentivement les instructions de sécurité suivantes avant d'installer ou d'utiliser la Livebox pro. Veillez à respecter rigoureusement les précautions d'emploi.

Emplacement

- La Livebox pro doit être installée et utilisée à l'intérieur d'un bâtiment.
- Évitez d'utiliser, de placer et de conserver la Livebox pro dans des endroits exposés à une lumière intense ou à des températures élevées ou près de sources de chaleur.
 Des températures élevées risquent de déformer le boîtier.
 La température maximum ne peut dépasser 45 °C.
- Conservez la Livebox pro dans un endroit sûr et bien ventilé.
- Évitez d'installer la Livebox pro dans un endroit humide ou poussiéreux. Vous risqueriez entre autres de provoquer une décharge électrique, voire un début d'incendie.
- Ne placez pas la Livebox pro sur un élément non stable.
- Le boîtier de la Livebox pro ne doit pas être couvert.
- L'emplacement de la prise de courant secteur doit être facilement accessible. La tension secteur doit correspondre aux indications figurant sur la plaque signalétique de l'adaptateur électrique

Entretien et maintenance

- Veillez à ne pas ouvrir, désassembler ou modifier une partie de la Livebox pro et ses accessoires. Tout désassemblage ou modification pourrait provoquer une forte décharge électrique. Les inspections internes, les modifications et les réparations doivent impérativement être effectuées par des techniciens agréés et qualifiés. L'ouverture de la Livebox pro ou toute modification interne entraînera la perte de la garantie.
- ▶ Débranchez le cordon d'alimentation de la Livebox pro avant de la nettoyer.
- Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez pas certains produits chimiques pouvant endommager les matières plastiques. N'utilisez pas de substances contenant de l'alcool, du benzène, du diluant ni d'autres produits inflammables. L'emploi de ces produits pourrait provoquer un incendie.
- Ne mettez pas la Livebox pro en contact avec de l'eau ou d'autres liquides. Aucun liquide ne doit pénétrer à l'intérieur de l'appareil. Si la partie externe de l'appareil entre en contact avec un liquide, essuyez-le à l'aide d'un chiffon doux et absorbant. Si un liquide ou une substance quelconque pénètre à l'intérieur de l'appareil, éteignez-le immédiatement ou débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique. Si vous continuez à l'utiliser, vous risquez de provoquer une décharge électrique, voire un début d'incendie.

Alimentation et câbles

- N'utilisez que les accessoires d'alimentation fournis. L'utilisation de sources d'alimentation autres que celles recommandées pour ce matériel pourrait entraîner une surchauffe ou une déformation de l'appareil, et provoquer une décharge électrique, voire un début d'incendie.
- Dans les zones à risque d'orages fréquents, nous vous conseillons de la débrancher en cas d'absence prolongée ou d'orage imminent. La Livebox pro n'est pas fonctionnelle en cas de coupure du secteur, sauf pour les appels téléphoniques d'urgence si votre offre le permet.
- > Ne tentez pas d'acheminer les câbles dans un passage ou un endroit susceptible de les pincer.
- Ne touchez pas le bloc d'alimentation si vos mains sont mouillées. Vous risqueriez de recevoir une décharge électrique.

Configuration requise

- ▶ PC Processeur 1 GHz ou supérieur
- Windows XP avec 512 Mo de mémoire et Service Pack 2 minimum
- ▶ Windows Vista[™] ou 7 avec 1024 Mo de mémoire
- Lecteur de CD-Rom
- Compatible Mac en Ethernet ou en Wi-Fi via une carte Airport (non fournie)
- Accès Internet Haut Débit et Fibre Orange

Caractéristiques techniques de la Livebox pro

| Connection Internet | 1 port RJ-11 pour la ligne ADSL possibilité de partage de l'accès Internet sur plusieurs ordinateurs |
|--------------------------------|---|
| Réseau local (LAN) | 4 ports Ethernet dont 1 port dédié à l'ONT pour la Fibre |
| Téléphonie | 2 ports RJ-45 (compatible RJ-11) |
| Autres connectiques | 1 port USB maître 1 port d'alimentation |
| Technologie | ▶ sans fil Wi-Fi conforme à la norme IEEE 802.11b/g/n |
| Flash Memory | ► 64 Mbytes |
| RAM Memory | ► 128 Mbytes |
| Alimentation bloc secteur | ▶ 198 à 264 V, 50Hz/60 Hz |
| Consommation | Consommation moyenne suivant config. ref. : 9.8W (Adsl + WiFl on + ordinateur + téléphone + STB on) |
| électrique | Consommation maximum : 13.7W (config. ref. + 2 com tél + 2 ordi + clé USB) |
| Sécurisation des données Wi-Fi | cryptage (WEP ou WPA ou WPA2) ou aucun association manuelle ou WPS |
| Dimensions | ▶ 229mm x 182mm x 57mm |
| Poids | ▶ 832 g |

| Ν | ot | es |
|---|----|----|
| | | |

| _ | |
|-------------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| · - | |
| | |
| · | |
| · - | |
| · | |
| · | |
| · - | |
| · | |
| · | |
| · | |
| · | |
| | |
| · | |
| · | |
| · · · · · · | |
| | |
| | |