

**Orange.**

Guide d'installation de la Livebox 7.

Édition novembre 2024.

Adaptation, mise en page et impression  
caractères agrandis : HandiCaPZéro.

## **Sommaire.**

1. Contenu du pack.....	3
2. Description de la Livebox. ....	5
3. Installer la Livebox. ....	8
4. Utiliser.....	14
5. Consignes de sécurité.....	21

# 1. Contenu du pack.

- La Livebox 7,
- 1 manuel d'installation en images et textes agrandis,
- 1 câble d'alimentation,
- 1 câble optique fibre.

1. Prenez le pack à plat, les 2 languettes d'ouverture situées à gauche et droite du grand côté face à vous. Entre ces languettes se trouve le sceau d'inviolabilité. Déchirez-le, rabattez vers le bas les 2 languettes, et soulevez le couvercle vers le haut.

2. La face intérieure du couvercle soulevé présente un QR code imprimé en bas à gauche de sa surface. Scannez-le pour télécharger l'application Orange et moi. Vous pouvez utiliser l'application pour installer la Livebox.

Nouveau client, avant d'installer votre Livebox, attendez d'avoir reçu ce SMS : "Orange info. Vos

services internet pour le numéro xx.xx.xx.xx.xx sont activés."

3. Vous accédez à un 2<sup>ème</sup> carton. Soulevez son couvercle en tirant sur les 2 grandes encoches vide.

Son contenu :

- la Livebox 7, de forme carrée, avec un revêtement tissu,
- dans un logement vertical à droite, le bloc d'alimentation,

4. Sortez la Livebox et le bloc d'alimentation du carton, puis le carton du premier emballage pour accéder, en-dessous, à l'enveloppe cartonnée carrée contenant le câble optique, au guide d'installation et une feuille A4 pliée contenant les informations légales, de sécurité et techniques de votre Livebox.

Le câble optique est clair avec 2 prises Fibres vertes. Chaque prise fermée d'un capuchon transparent, qui reste attaché au câble après

ouverture. Il mesure 1,50 m. D'autres longueurs de 3 m et 5 m sont disponibles gratuitement au 39.00 et en boutique. Une longueur de 15 m est également disponible, se renseigner pour les modalités.

Pensez à garder les emballages, vous en aurez besoin en cas de retour de votre Livebox.

## **2. Description de la Livebox.**

La Livebox est un boîtier noir de forme carrée qui se pose verticalement sur ses 4 pieds, connectiques placées à l'arrière pour laisser accès à l'écran tactile devant.

### **Sur la face avant : l'écran.**

L'écran tactile se présente sous une grande surface lisse verticale de forme rectangulaire. La partie tactile de l'écran ne prend pas toute la surface, elle commence à 0,5 cm des bords gauche, haut et droit, et à 1,5 cm du bord bas.

Au-dessus de l'écran le voyant de la Livebox :  
une longue et fine fente qui se poursuit sur  
l'angle jusqu'à la face supérieure.

## **Sur la face arrière : les boutons et connectiques.**

Pour cette description, veuillez placer la face  
arrière de la Livebox devant vous.

Chaque connectique est identifiée d'ergots qui  
seront rappelés lors de l'installation.

Les connectiques sont présentées sur  
2 colonnes.

Colonne de gauche, de bas en haut :

- prise USB identifié à gauche par 1 ergot rond,
- prise Ethernet 10 G identifiée à gauche par  
2 ergots ronds,
- bloc de 4 prises Ethernet 1 G, identifié à  
gauche par 3 ergots ronds.

Colonne de droite, de bas en haut :

- prise d'alimentation identifiée à droite par 4 ergots ronds,
- prise Fibre fermée d'un capuchon caoutchouc identifié à droite par 1 ergot vertical (retirez le capuchon en tirant dessus et remisez-le dans le carton de la Livebox après branchement du câble optique),
- bloc de 2 prises Téléphone identifié à droite par 1 ergot vertical + 1 ergo rond,
- bouton Reset, au fond d'un petit trou rond identifié à droite par 1 ergot vertical + 2 ergots ronds (utilisez la pointe d'un crayon ou d'un trombone pour le pousser au besoin),
- bouton Service de forme ronde et creuse, identifié à droite par 1 ergot vertical + 3 ergots ronds,
- le bouton poussoir Marche/Arrêt identifié à droite par 1 ergot vertical + 4 ergots ronds (enfoncé, position Marche).

### **3. Installer la Livebox.**

#### **Avant de commencer.**

Choisissez un endroit près de votre prise murale optique (l'aspect de votre prise murale optique peut différer de celle présentée dans le manuel original). Si vous ne trouvez pas cette prise, regardez dans le tableau technique de votre logement.

#### **Installer.**

Posez la Livebox verticalement sur ses 4 pieds pour de meilleures performances Wi-Fi, et écran face à vous, connectiques à l'arrière. Attention : ne posez pas la Livebox horizontalement, cela nuirait aux performances et engendrerait des risques de surchauffe.

Consultez l'écran pendant l'installation, ça vous sera utile.



L'écran affiche une barre de progression indiquant l'avancement de l'installation de la Livebox, ou un QR Code en cas d'erreur.

Une fois la Livebox installée, l'écran tactile sert à naviguer dans les menus.

Pour brancher les connectiques, tournez la Livebox, connectiques face à vous.

1. Raccordez le bloc d'alimentation à la Livebox (4 ergots ronds). Puis, à une prise électrique.

Astuce : utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni dans le pack de la Livebox.

2. Branchez votre téléphone à une des prises "Téléphone" de la Livebox (1 ergot vertical + 1 ergot rond). Ce branchement est optionnel. Si vous n'utilisez pas le téléphone fixe, passez à l'étape suivante.

3. Ôtez le bouchon de la prise "Fibre" (1 ergot vertical).

4. Ôtez le capuchon en plastique transparent du câble optique, un lien le garde attaché le long du câble. Le câble optique dispose sur ses 2 prises, d'un gros ergot vertical pour effectuer le branchement dans le bon sens.

5. Branchez le câble optique à la prise "Fibre" verte de la Livebox, ergot en position côté droit. Un clic vous confirme son bon branchement.

6. Repérez le type de votre prise murale optique :

- si vous avez 4 prises, allez à l'étape 7a,
- si vous avez 2 prises, allez à l'étape 7b,
- si vous avez une seule prise, allez à l'étape 7c.

Info : l'aspect de votre prise murale optique peut différer de celles présentées.

7a. 4 prises de gauche à droite, rouge, bleue, verte, jaune : si la référence imprimée sur une des faces commence par "F" ou "A", branchez le câble optique à la prise jaune. Si la référence

commence par autre chose, branchez le câble optique à la prise rouge. Passez ensuite à l'étape 8.

7b. 2 prises, de gauche à droite, rouge, bleue : si la référence imprimée sur une des faces commence par "U", branchez le câble optique à la prise bleue. Si la référence commence par autre chose, branchez le câble optique à la prise rouge. Passez ensuite à l'étape 8.

7c. Branchez le câble optique à la prise optique.

Si votre prise murale optique ne dispose pas de référence ou de couleur, consultez le chapitre "Prise murale optique".

8. Allumez la Livebox. Le voyant clignote en orange.

9. Suivez les informations affichées à l'écran (6 minutes environ).

10. Lorsque le voyant est orange fixe, l'installation est terminée.

Info : si le voyant clignote en blanc, scannez le QR Code affiché à l'écran. Ou consultez le chapitre "L'état du voyant".

## **Et maintenant ?**

- Connecter un nouvel équipement Wi-Fi ?

Rendez-vous dans la rubrique Wi-Fi de l'écran de la Livebox. Vous y trouverez : le QR Code pour une connexion automatique et la clé de sécurité Wi-Fi pour une connexion manuelle.

- Installer le décodeur TV d'Orange ? Suivez les indications du guide fourni dans le pack du décodeur TV.

- Orange et moi : installez l'Application Orange et moi pour gérer vos services et vos équipements au quotidien.

- Davantage de Wi-Fi ? Augmentez votre couverture Wi-Fi à la maison avec le Répéteur d'Orange (voir chapitre "Augmentez la couverture Wi-Fi).

# Découvrez les menus de la Livebox.

Menu de l'écran présenté de haut en bas :

- Mode éco (icône "feuille") : activer le mode éco, planifier le mode éco, connaître ma consommation,
- Internet (icône "planète") : tester le débit, tester la connexion internet,
- Wi-Fi (icône Wi-Fi "point surmonté de 3 courbes fine, moyenne, large") : se connecter au Wi-Fi, désactiver le Wi-Fi, tester le Wi-Fi,
- flèche bas : page suivante.

En 2<sup>ème</sup> page :

- flèche haut : page précédente,
- Téléphonie (icône "combiné de téléphone") : afficher mon numéro, tester le téléphone,
- Réglages (icône "rouage") : luminosité du voyant, bip, mélodie.

## **Besoin d'aide ?**

Contactez nos services :

- assistance téléphonique Orange au 39.00, ou en ligne sur [assistance.orange.fr](https://assistance.orange.fr),
- assistance téléphonique Orange Pro au 39.01 ou en ligne sur [assistance.orange.fr](https://assistance.orange.fr),
- pour échanger avec un conseiller client par visio en LSF, LPC ou [autonomie.orange.fr](https://autonomie.orange.fr).

Retrouvez les guides accessibles aux formats caractères agrandis, audio ou braille sur ce lien : [boutique.orange.fr/informations/accessibilite-et-handicap/guides](https://boutique.orange.fr/informations/accessibilite-et-handicap/guides).

## **4. Utiliser.**

### **Optimisez votre Wi-Fi.**

Utilisez l'application Orange et moi pour visualiser en temps réel la qualité de connexion (Wi-Fi ou Ethernet) des équipements connectés à la Livebox.

Consultez des conseils personnalisés pour optimiser votre connexion Wi-Fi et améliorer votre confort d'utilisation.

Consultez régulièrement l'application pour connaître les dernières informations de votre réseau Livebox et améliorer son fonctionnement.

## **Augmentez la couverture Wi-Fi.**

En plus des conseils pour optimiser votre réseau Livebox, vous pouvez augmenter votre couverture Wi-Fi.

Pour cela utilisez un ou plusieurs Répéteur Wi-Fi d'Orange, et profitez ainsi d'un meilleur Wi-Fi même dans les pièces les plus éloignées.

Le Wi-Fi de la Livebox émet sur son périmètre. Le Répéteur Wi-Fi d'Orange capte le signal pour le répliquer sur son propre périmètre, et ainsi de suite.

## **Diminuez la consommation électrique.**

La Livebox dispose de deux modes pour réduire sa consommation électrique lorsque vous n'en avez pas besoin : le mode éco et le mode arrêt.

En mode éco, vous pouvez continuer à utiliser la téléphonie fixe, mais tous les autres services de votre Livebox sont désactivés (Wi-Fi, internet, TV, objets connectés, etc.).

En mode arrêt, même la téléphonie fixe est désactivée afin de réduire davantage la consommation électrique.

Avec Orange et moi :

- choisissez entre le mode éco et le mode arrêt,
- planifiez quand vous souhaitez les activer,
- visualisez la consommation électrique de la Livebox et les économies d'énergie réalisées chaque mois.



Info, si vous êtes client Pro :

- utilisez l'application Orange Pro,
- attention, avec l'offre Connect Pro, votre téléphonie sera indisponible même en veille légère.

## **L'état du voyant.**

- Éteint : Livebox éteinte ou en veille,
- Orange fixe : Livebox opérationnelle,
- Orange clignotant : action en cours,
- Blanc clignotant : incident, consultez l'écran pour en savoir plus.

Info : il est possible de régler l'intensité du voyant depuis le menu "Réglages" de la Livebox.

## **Prise murale optique.**

Vous n'avez pas de référence sur la prise murale optique. Vous n'avez pas de couleur ou les couleurs sont différentes sur votre prise murale optique.

Branchez le câble optique à l'une des prises de votre prise murale optique. Allumez la Livebox puis consultez l'écran de la Livebox.

Si le message "Branchez le câble optique à la prise murale optique" s'affiche, essayez de brancher le câble optique sur chacune des autres prises, patientez une minute, puis consultez l'écran de la Livebox. Lorsque le branchement est correct, l'installation continue.

Vérifiez aussi que vous avez reçu le SMS vous invitant à installer la Livebox.

## **Environnement.**

Cette Livebox a été conçue en cherchant à limiter son impact environnemental tout au long de son cycle de vie.

2 modes différents : mode éco et mode arrêt, vous permettant de réduire votre consommation d'énergie. Pour activer l'un des modes, consultez

le chapitre "Diminuez la consommation électrique".

Un écran tactile utilisant la technologie de l'encre électronique. Il consomme de l'énergie uniquement lorsque le contenu affiché est modifié.

Emballage et sous emballages en carton issu des forêts gérées durablement. Expédition sans suremballage. Impression avec une encre d'origine végétale.

Une coque 100 % en plastique recyclé, une Livebox conçue pour être facilement réparée et recyclée. Pensez à rapporter en boutique Orange vos anciens équipements pour qu'ils soient recyclés.

## **Licence.**

La Livebox se base notamment sur des logiciels publiés sous une licence dite libre ou open source, comme par exemple le noyau Linux,

Busybox ou Iptables, tous les trois publiés selon les termes de la licence GNU General Public License (GNU GPL). Vous pouvez consulter la liste des logiciels concernés, leur licence et télécharger leur code source complet et correspondant sur le site web [opensource.orange.com](http://opensource.orange.com).

Pour chaque version d'un logiciel concerné, vous pouvez accéder à l'ensemble de ces informations tant que cette version sera mise à disposition via la Livebox, puis pendant 3 ans après la date de déploiement d'une nouvelle version du logiciel ou du terme définitif de la mise à disposition de ladite version via la Livebox.

Avant l'usage éventuel de l'un de ces logiciels disponibles sur le site web [opensource.orange.com](http://opensource.orange.com), vous devrez préalablement prendre connaissance de la licence associée et en accepter les termes et conditions. En particulier, ces logiciels ne font

pas l'objet de garantie conformément aux termes de la licence qui leur est applicable.

## **5. Consignes de sécurité.**

Lisez attentivement les instructions de sécurité suivantes avant d'installer ou d'utiliser la Livebox.

Veillez à respecter rigoureusement les précautions d'emploi.

### **5.1. Emplacement.**

Afin d'éviter tout risque d'incendie, de choc électrique et de blessure corporelle, il convient d'utiliser le produit conformément aux mesures de sécurité de base, parmi lesquelles :

- respectez toujours les instructions d'installation détaillées dans la documentation accompagnant le produit,
- évitez de connecter ou d'utiliser ce produit en cas d'orage. Des perturbations transmises par le réseau électrique et/ou téléphonique peuvent occasionner des chocs électriques dans le

produit et aux personnes. De plus, si le produit est utilisé pour une communication vocale, des chocs acoustiques peuvent survenir dans les écouteurs du produit, une pression acoustique excessive pouvant créer des surdités.

Le produit doit être installé et utilisé à l'intérieur d'un bâtiment. Son boîtier doit être placé à une hauteur maximum de 2 m et ne doit pas être couvert.

Les ports Ethernet, WAN et FXS sont destinés à être raccordés à des câbles dont les circuits sont situés exclusivement à l'intérieur du bâtiment d'installation du produit et qui ne se terminent pas sur un équipement distant mis à la terre sur un réseau de mise à la terre différent.

Placé directement sur un meuble sensible à la chaleur, le produit pourrait en altérer la couleur ou la surface. Les sacs plastiques présentent un danger de suffocation. Conservez-les hors de portée des enfants.

## **Conditions climatiques.**

Ce produit est conçu pour une utilisation fixe dans un bureau ou une pièce du domicile à une température ambiante maximale de 40°C.

Il ne doit pas être installé dans un endroit exposé au rayonnement direct et excessif du soleil et/ou à des radiations de chaleur.

Il ne doit pas être mis dans des conditions d'accumulation de chaleur (par exemple sur ou sous un autre équipement électronique) et ne doit pas être soumis à l'humidité ou la condensation.

Il doit être installé dans un environnement présentant un degré de pollution 2 (environnement exempt de pollution ou avec une pollution sèche, non conductrice).

## **Eau et humidité.**

Ne pas installer le produit dans un endroit humide ou poussiéreux. Ne pas le mettre en contact avec

de l'eau ou d'autres liquides. Aucun liquide ne doit pénétrer à l'intérieur du produit. N'utilisez pas ce produit à proximité d'une arrivée d'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'une machine à laver, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.

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.

Le transfert de ce produit d'un environnement froid vers un environnement chaud peut entraîner l'apparition de condensation sur certaines parties internes. Laissez l'appareil sécher avant de le remettre en marche.



## **5.2. Entretien et maintenance.**

Attention :

- débranchez électriquement l'appareil puis débranchez-le de la prise murale et de l'ordinateur avant de le nettoyer,
- n'utilisez pas de détergents liquides ou d'aérosols, ni de produits chimiques pouvant endommager les matières plastiques, ni de substances contenant de l'alcool, du benzène, du diluant, ni d'autres produits inflammables.

L'emploi de ces produits pourrait provoquer un incendie,

- ce produit ne doit pas être ouvert. Si votre appareil doit être réparé ou révisé, contactez votre Service Clients.

## **5.3. Alimentation et câble.**

Utilisez exclusivement le bloc secteur et les accessoires d'alimentation fournis. Raccordez-les sur le secteur conformément aux instructions d'installation de ce livret et aux indications

portées sur l'étiquette d'identification apposée sur le bloc alimentation de l'équipement (tension, courant, fréquence du réseau électrique). Les informations d'identification se trouvent sur le bloc d'alimentation et sous ou sur le produit.

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.

## **Accessibilité et surcharge électrique.**

Afin de permettre la déconnexion de l'appareil en cas de problème, assurez-vous que le socle de la prise dans laquelle vous branchez le cordon d'alimentation est facilement accessible, et est situé le plus près possible de l'équipement.

Ne surchargez pas les socles des prises du réseau d'alimentation, ni les rallonges, car ceci augmente les risques d'incendie et de choc électrique.

## **Détérioration nécessitant une intervention.**

Débranchez cet appareil de la prise électrique et contactez votre Service Client dans les cas suivants :

- si l'alimentation ou sa fiche sont endommagées,
- si un des câbles fournis est endommagé ou effiloché,
- si vous avez renversé du liquide dans l'appareil ou si l'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau,
- si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou présente des variations importantes au niveau des performances,
- si l'appareil est tombé ou a été endommagé d'une façon quelconque,
- s'il y a un signe perceptible de surchauffe.

En cas de pénétration accidentelle de petits objets métalliques (épingles, trombones, etc.), déconnectez l'équipement du secteur dès que

possible (risque de chocs électriques) et contactez votre Service Clients pour connaître la marche à suivre. Ne reconnectez pas le produit tant que l'objet étranger n'a pas été éliminé. Débranchez immédiatement le produit si vous remarquez qu'il s'en dégage une odeur de brûlé ou de la fumée.

Vous ne devez en aucun cas ouvrir l'appareil vous-même car vous risquez d'être électrocuté.

Cet équipement a été conçu pour une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment.

Dans certains environnements ou circonstances, l'emploi de dispositifs sans fil peut être prohibé par le propriétaire du bâtiment ou les représentants responsables de l'organisation concernée. En cas de doute quant à la politique s'appliquant à l'utilisation d'équipements sans fil dans une organisation où un environnement spécifique (par exemple dans les aéroports), il est recommandé de demander la permission d'utiliser

l'appareil avant de l'allumer. Orange dégage toute responsabilité en cas de non-respect des réglementations en vigueur sur le lieu d'installation, et d'interférences radio créées vis-à-vis de tiers et dues à un non-respect des réglementations nationales pour cette application.

Cet équipement produit des radiofréquences se situant dans la bande 2,4 GHz et 5 GHz. Afin de limiter l'exposition aux radiofréquences, il est recommandé de maintenir une distance minimale de 20 cm entre le produit et les personnes.

## **Laser de classe 1.**

Symbole triangle avec en son centre un faisceau lumineux.

Ne regardez pas les composants optiques. Les rayons utilisés par la Fibre Optique ne sont pas visibles à l'œil nu, mais sont dangereux pour l'œil humain (risque d'aveuglement irréversible).

## **CE.**

Par la présente, Orange déclare que l'équipement radioélectrique du type Livebox est conforme à la directive 2014/53/UE. Ce marquage atteste de la conformité de l'équipement pour les aspects sécurité et santé des usagers, compatibilité électromagnétique de l'équipement, et bonne utilisation du spectre des fréquences radio et réduction des impacts du produit sur l'environnement.

Accessoires et informations logiciel. Les bandes de fréquences utilisées et les puissances de radio-fréquences maximales transmises dans le produit sont les suivantes :

- 2 400 à 2 483,5 MHz : 100 mW,
- 5 150 à 5 350 MHz : 200 mW,
- 5 470 à 5 725 MHz : 1 W.

Restrictions : l'appareil est destiné à un usage en intérieur seulement, sur les fréquences

5 150-5 350 MHz et 5 470-5 725 MHz, dans les États membres.

Cet équipement radio est soumis à certaines restrictions lorsqu'il est mis sur le marché en Belgique (BE), Bulgarie (BG), République Tchèque (CZ), Danemark (DK), Allemagne (DE), Estonie (EE), Irlande (IE), Grèce (EL), Espagne (ES), France (FR), Croatie (HR), Italie (IT), Chypre (CY), Lettonie (LV), Lituanie (LT), Luxembourg (LU), Hongrie (HU), Malte (MT), Pays-Bas (NL), Autriche (AT), Pologne (PL), Portugal (PT), Roumanie (RO), Slovénie (SI), Slovaquie (SK), Finlande (FI), Suède (SE), Irlande du Nord (UK, NI), Norvège (NO), Suisse (CH), Islande (IS), Turquie (TR), Liechtenstein (LI).

Votre équipement électrique peut comprendre les éléments suivants :

- un bloc d'alimentation, comprenant un adaptateur secteur et un cordon d'alimentation,
- des cordons et adaptateurs,
- l'appareil lui-même.

Les mises à jour logicielles sont publiées par le fabricant pour corriger ou améliorer les fonctions du produit.

Pour obtenir les informations les plus récentes sur les accessoires et le logiciel, veuillez consulter la déclaration UE de conformité.

La déclaration de conformité peut être consultée sur le site [r.orange.fr/r/S-cert-LB7W7](http://r.orange.fr/r/S-cert-LB7W7) ou peut être demandée à l'adresse suivante :

Orange SA

111, quai du Président Roosevelt

92130, Issy-les-Moulineaux

Contact : [reclamations@sagemcom.com](mailto:reclamations@sagemcom.com)

Symbole poubelle barrée d'une croix : ce symbole signifie que votre appareil électronique hors d'usage doit être collecté séparément et non jeté avec les déchets ménagers. Dans ce but, l'Union Européenne a institué un système de



collecte et de recyclage spécifique dont les producteurs ont la responsabilité.

- Des points de collecte sont mis à votre disposition localement (déchetteries, collecte sélective, etc.),
- un système de reprise gratuite est prévu dans les points de distribution, en cas d'échange pour un équipement équivalent,
- pour faciliter le recyclage, respectez les règles de tri mises en place pour les déchets d'emballage.

Cet appareil a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité pouvant être recyclés et réutilisés.

Les appareils électriques et électroniques sont susceptibles de contenir des éléments qui, bien qu'indispensables au bon fonctionnement du système, peuvent s'avérer dangereux pour la santé et l'environnement s'ils sont manipulés ou éliminés de manière incorrecte. Par conséquent,

veuillez ne pas jeter votre appareil usagé avec les ordures ménagères.

- Si vous êtes un utilisateur professionnel, référez-vous aux instructions de votre fournisseur,
- si l'appareil vous est loué ou remis en dépôt, contactez votre fournisseur de service.

Aidez-nous à préserver l'environnement dans lequel nous vivons !

Les informations d'identification se trouvent sur le bloc d'alimentation et sous ou sur le produit.

## **Informations relatives à la consommation d'énergie.**

Selon la Directive 2009/125/CE du Parlement Européen.

- Consommation en mode off : 0,08 W max.
- Consommation en mode actif (max) : 11,5 W.
- Consommation en mode veille : 7,22 W max après 5 minutes d'inactivité.

L'interface sans fil "Wi-Fi" peut être désactivée au moyen de l'écran tactile sur la face avant du produit.

## **Informations relatives aux exigences d'écoconception des alimentations électriques externes.**

Règlement (UE) 2019/1782 de la commission du 01.10.2019.

191775056-xx :

- marque du constructeur : Sagemcom, CS39000, 92271 Bois-Colombes Cedex, France,
- référence du modèle : ADS-36LE-12, 12030EPG-H,
- tension d'entrée : 200-240 V,
- fréquence du réseau : 50/60 Hz,
- tension de sortie : 12 V CC,
- courant de sortie : 2,5 A,
- puissance de sortie : 30 W
- rendement moyen en mode actif : 88 %,
- rendement à faible charge (10 %) : 77,80 %,

- consommation électrique hors charge :

0,075 W.

191729132-xx :

- marque du constructeur : Orange SA,  
111, quai du Président Roosevelt, 92130 Issy-les-Moulineaux,

- référence du modèle :

NBS36K120300VE\_AH223H,

- tension d'entrée : 200-240 V,
- fréquence du réseau : 50/60 Hz,
- tension de sortie : 12 V CC,
- courant de sortie : 3 A,
- puissance de sortie : 36 W,
- rendement moyen en mode actif : 88,30 %,
- rendement à faible charge (10 %) : 78,30 %,
- consommation électrique hors charge :  
0,075 W.