

## Livebox 10.7

### GUIDE RELATIF À LA SÉCURITÉ ET AUX GARANTIES LÉGALES DU PRODUIT ORANGE LIVEBOX 10.7.

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

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.
- Evitez 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.

Ce produit a été conçu pour être utilisé en position verticale. Les ports Ethernet ont été conçus pour être branchés à un réseau câblé domestique exclusivement à l'intérieur des bâtiments. Le port téléphone de ce produit est destiné seulement à connecter un terminal téléphonique.



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). Orange dégage toute responsabilité en cas de non-respect des consignes d'utilisation. Appareil à laser de Classe 1 - EN 50689:2021.

#### CONDITIONS CLIMATIQUES

Ce produit a été conçu pour une utilisation privée à l'intérieur d'un bâtiment. Il est conçu pour une utilisation fixe dans un bureau ou une pièce du domicile à une température ambiante maximale de 35°C. Ne l'installez pas dans un endroit exposé au soleil. Il ne doit pas être placé 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 à 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 HUMIDITE

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 entrer à l'intérieur du produit.

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 de l'utiliser, vous risquez de provoquer une décharge électrique voire un début d'incendie. Ne placez pas le produit sur un élément non stable.

#### ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Débranchez l'appareil de la prise électrique avant de le nettoyer. N'utilisez pas de détergents liquides ou aérosols, ni de produits chimiques pouvant endommager les matières plastiques, ni substances contenant de l'alcool, du benzène, du diluant, ni d'autres produits inflammables. L'utilisation de ces produits pourrait provoquer un incendie. Pour réduire les risques de chocs électriques, ne démontez pas ce produit. Aucune des pièces internes ne peut être remplacée par un non professionnel ; Il n'y a dès lors pas de raison de l'ouvrir. L'ouverture ou le retrait des couvercles peuvent vous exposer à des tensions dangereuses. Un remontage incorrect peut entraîner un choc électrique lors de l'utilisation suivante. Si votre appareil doit être réparé ou révisé, contactez votre Service Clients.

#### ALIMENTATION ET CABLES

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'indentification apposée sur le bloc d'alimentation de l'équipement (tension, courant, fréquence du réseau électrique). 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.

#### ACCESSIBILITE ET SURCHARGE ELECTRIQUE

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. Évitez de surcharger les prises et les rallonges pour réduire les risques d'incendie et de choc électrique.

#### DETERIORATION NECESSITANT UNE INTERVENTION

Débranchez cet appareil de la prise électrique et faites effectuer la réparation par un service après-vente qualifié dans les cas suivants :

- Si l'alimentation ou la 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 ;

#### INFORMATIONS REGLEMENTAIRES : UNION EUROPEENNE



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 usages, compatibilité électromagnétique de l'équipement, et bonne utilisation du spectre des fréquence radio et réduction des impacts du produit sur l'environnement.

Cet équipement produit des radiofréquences se situant dans la bande 2,4GHz, 5GHz et 6GHz. Afin de limiter l'exposition aux radiofréquences, il est recommandé de maintenir une distance minimale de 20 cm entre le produit et les personnes.

Les bandes de fréquences utilisées et les puissances de radiofréquences maximales transmises dans le produit sont les suivantes :

- 2400 – 2483,5 MHz : 100 mW
- 5150 – 5350 MHz : 200 mW
- 5470 – 5725 MHz : 1 W
- 5945 - 6425 MHz: 200 mW

Restrictions Wi-Fi 5GHz et 6GHz : L'appareil est destiné à un usage en intérieur seulement, sur les fréquences 5150 à 5350 MHz et 5 945 à 6 425 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).

Votre équipement électrique peut comprendre les éléments suivants :

- L'appareil lui même
- Un bloc d'alimentation.

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

La déclaration de conformité peut être consultée sur le site [www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate) ou [www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate) ou peut être demandée à l'adresse suivante : Orange Belgium nv/s.a. Bourgetlaan 3 Avenue du Bourget, Brussel 1140 Bruxelles ou Orange Communications Luxembourg s.a. 8 rue des Mérovingiens zai Bourmicht L-8070 Bertrange. Contact : [reclamations@sagemcom.com](mailto:reclamations@sagemcom.com).



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 de proximité 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, respecter les règles de classement établies pour les déchets d'emballages.

Cet appareil a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants de haute qualité pouvant être recyclé et réutilisé. Les appareils électriques et électroniques sont susceptibles de contenir des éléments qui, bien qu'indispensables au bon fonctionnement du système, peuvent être dangereux pour la santé et l'environnement s'ils sont manipulés ou éliminés de manière inappropriée. Par conséquent, ne jetez pas 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 services.

Aidez-nous à protéger l'environnement !

INFORMATIONS RELATIVES A LA CONSOMMATION D'ENERGIE (selon la directive 2009/125/CE du parlement Européen).

Consommation électrique en mode arrêt : 0,07 W.

La consommation électrique du produit en mode "veille" connecté au réseau si un seul port Ethernet 1Gbps est activé : 5 W.

La consommation électrique du produit en mode "veille" connecté au réseau si une seule bande Wi-Fi est activée : 7,82 W.

La consommation électrique du produit en mode "veille" si tous les ports réseau câblés sont connectés et tous les ports réseau sans fil sont activés : 15,4 W.

L'interface sans fil peut être désactivée au moyen du bouton situé sur la face avant du produit.

INFORMATIONS RELATIVES AUX EXIGENCES D'ECOCONCEPTION DES ALIMENTATIONS ELECTRIQUES EXTERNES

RÈGLEMENT (UE) 2019/1782 DE LA COMMISSION du 1er octobre 2019 établissant des exigences de conception écologique pour les alimentations électriques externes conformément à la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil et abrogeant le règlement (CE) n° 278/2009 de la Commission.

n°191739125-xx ; 191729132-xx ; 191729129-xx ; 191730081-xx	
Marque du constructeur	Orange SA 111, quai du Président Roosevelt 92130, Issy-les-Moulineaux
Référence du modèle	NBS36K120300VE_AH223HV ; NBS36K120300VE_AH223H ; ADS-36FKJ-12N 12036EPG-H ; V30-V3000R120-036T0-DE SC086-V1
Tension d'entrée	200 - 240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Tension de sortie	12,0 V DC
Courant de sortie	3,0 A
Puissance de sortie	36,0 W
Rendement moyen en mode actif	88,30 %
Rendement à faible charge (10%)	78,30 %
Consommation électrique hors charge	0,075 W

## Livebox 10.7

### GUIDE RELATING TO SAFETY AND LEGAL GUARANTEES OF THE ORANGE PRODUCT LIVEBOX 10.7.

Read the following safety instructions carefully before installing or using the Livebox. Be sure to strictly respect the precautions for use.

To prevent any risk of fire, electric shock or bodily injury, one must use the product in accordance with basic safety measures, including:

- Always respect the detailed installation instructions in the documentation accompanying the product.
- Do not connect or use this product if a thunderstorm is occurring.

Des perturbations transmises par le réseau électrique et/ou téléphonique peuvent occasionner des chocs électriques dans le produit et aux personnes.

Ce produit a été conçu pour être utilisé en position verticale. Les ports Ethernet ont été conçus pour être branchés à un réseau câblé domestique exclusivement à l'intérieur des bâtiments. Le port téléphone de ce produit est destiné seulement à connecter un terminal téléphonique.



Do not look at the optical components. Although the rays used by the Optical Fiber are not visible to the naked eye, they are dangerous for the human eye (risk of irreversible blindness). Orange declines all responsibility in case of failure to respect the use instructions. Class 1 laser device - EN 50689:2021.

### CLIMATIC CONDITIONS

This product was designed for private use inside a building. It is designed for a fixed use in an office or a room in the domicile at a maximum ambient temperature of 35°C. It must not be installed in a place that is exposed to direct and excessive sunlight and/or to thermal radiations. It must not be placed in conditions that promote heat accumulation (for example, on or beneath some other electronic device) and must not be subject to humidity or condensation. It must be installed in an environment presenting a pollution level of 2 (environment free of pollution or with a dry, nonconducting pollution).

### WATER AND HUMIDITY

Do not install the product in a humid or dusty place. Do not put it in contact with water or other liquids. No liquid may penetrate into the inside of the product. If a liquid or any substance whatsoever penetrates into the device, immediately shut it off or unplug the power cord from the electrical outlet. If you continue to use it, you risk causing an electrical discharge or even a fire. Do not place the product on an unstable element.

### CARE AND MAINTENANCE

Unplug the device then disconnect it from the wall socket before cleaning it. Do not use liquid or aerosol detergents, or chemical products capable of damaging the plastic materials, or substances containing alcohol, benzene, thinner or any other flammable products. Use of such products might cause a fire. To reduce the risks of electric shocks, do not disassemble this product. None of the internal parts may be replaced by a non-professional, so there is no reason to open it. Opening or removing the covers can expose you to dangerous voltages. Incorrect reassembly can lead to an electric shock during subsequent use. If your device must be repaired or serviced, contact your Customer Service.

### POWER AND CABLES

Use only the power pack and the power accessories that are provided. Connect them to the mains in accordance with the installation instructions of this booklet and the instructions on the identification label affixed to the equipment power supply (voltage, current, frequency of the electrical network). The use of power sources other than those recommended for this equipment could result in overheating or deformation of the device, and cause an electrical discharge or even a fire.

### ACCESSIBILITY AND ELECTRICAL OVERLOAD

To permit disconnection of the device in case of a problem, make sure that the socket into which you plug the power cord is easily accessible and located as close to the equipment as possible. Do not overload sockets of the power network or power strips because this increases the risks of fire and electric shock.

### DETERIORATION REQUIRING AN INTERVENTION

Disconnect this device from the electrical outlet and have the repair done by a qualified after-sales service in the following cases:

- If the power supply or the plug are damaged;
- If one of the cables provided is damaged or frayed;
- If you spilled liquid into the device or if the device was exposed to rain or water;
- If the device does not function normally or its performance varies substantially;
- If the device fell or was damaged in any way;
- If there is a perceptible sign of overheating.

### REGULATORY INFORMATION: EUROPEAN UNION



Orange hereby declares that the Livebox type radio equipment is in conformity with Directive 2014/53/EU. This marking certifies the compliance of the equipment for the health and safety aspects of the uses, electromagnetic compatibility of the equipment, and proper utilization of the radio frequency spectrum and reduction of the product's impacts on the environment.

This equipment produces radio frequencies located in the band 2.4 GHz, 5Ghz and 6 GHz. In order to limit exposure to radio frequencies, it is recommended to maintain a minimum distance of 20 cm between the product and human beings.

The frequency bands used and the maximum radio frequency powers transmitted in the product are the following:

- 2400 – 2483,5 MHz : 100 mW
- 5150 – 5350 MHz : 200 mW
- 5470 – 5725 MHz : 1 W
- 5945 - 6425 MHz: 200 mW



254134023

Restrictions WiFi 5 GHz and 6Ghz: The device is intended for interior use only, on the frequencies 5,150 to 5,350 MHz and 5,945 to 6,425 MHz, in the Member States. This radio equipment is subject to certain restrictions when it is marketed in Belgium (BE), Bulgaria (BG), Czech Republic (CZ), Denmark (DK), Germany (DE), Estonia (EE), Ireland (IE), Greece (EL), Spain (ES), France (FR), Croatia (HR), Italy (IT), Cyprus (CY), Latvia (LV), Lithuania (LT), Luxembourg (LU), Hungary (HU), Malta (MT), Netherlands (NL), Austria (AT), Poland (PL), Portugal (PT), Romania (RO), Slovenia (SI), Slovakia (SK), Finland (FI), Sweden (SE), Northern Ireland (UK NI ), Norway (NO), Switzerland (CH), Iceland (IS).

Your electrical equipment can include the following elements:

- The device itself
- A power pack.

Software updates are published by the manufacturer in order to correct or improve the functioning of the product.

The declaration of conformity can be consulted on the site [www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate) or [www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate) or can be requested from the following address: Orange Belgium nv/s.a., Bourgetlaan 3 Avenue du Bourget, 1140 Brussels or Orange Communications Luxembourg s.a. 8 rue des Mérovingiens zai Bourmicht L-8070 Bertrange. Contact: reclamations@sagemcom.com.



This symbol means that your out-of-use electronic device must be collected separately, not thrown out with the household waste. To this end, the European Union has set up a specific collection and recycling system for which the manufacturers are responsible.

- Collection points are put at your disposal locally (recycling centres, selective collection, etc.).
- A free return system is provided for in the distribution points, in case of exchange for equivalent equipment.
- To facilitate recycling, respect the classification rules established for packaging wastes.

This device was designed and produced with high-quality materials and components capable of being recycled and reused. The electrical devices and accessories may contain elements that, although indispensable for the proper functioning of the system, can be dangerous for health and the environment if inappropriately handled or disposed of. Therefore do not dispose of your used device with the household waste.

- If you are a professional user, refer to the instructions of your supplier.
- If the device has been leased to you or deposited with you, contact your service provider.

Help us protect the environment!

ENERGY CONSUMPTION INFORMATION (in accordance with Directive 2009/125/EC of the European Parliament).

Power consumption in off mode: 0.07 W.

The electricity consumption of the product in "stand-by" mode connected to the network if a single 1Gbps Ethernet port is activated: 5 W.

The electricity consumption of the product in "stand-by" mode connected to the network if a single WiFi band is activated: 7.82 W.

The electricity consumption of the product in "stand-by" mode if all of the cable network ports are connected and all of the wireless network ports are activated: 15.4 W.

The wireless interface can be deactivated by means of the button located on the front of the product.

#### INFORMATION RELATING TO THE ECODESIGN REQUIREMENTS OF EXTERNAL POWER SUPPLIES

COMMISSION REGULATION (EU) 2019/1782 of 1 October 2019 laying down ecodesign requirements for external power supplies pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and repealing Commission Regulation (EC) No 278/2009.

n°191739125-xx ; 191729132-xx ; 191729129-xx ; 191730081-xx	
<b>Manufacturer's trade mark</b>	Orange SA 111, quai du Président Roosevelt 92130, Issy-les-Moulineaux
<b>Model identifier</b>	NBS36K120300VE_AH223HV ; NBS36K120300VE_AH223H ; ADS-36FKJ-12N 12036EPG-H ; V30-V3000R120-036T0-DE SC086-V1
<b>Input voltage</b>	200 - 240 V
<b>Network frequency</b>	50/60 Hz
<b>Output voltage</b>	12,0 V DC
<b>Output current</b>	3,0 A
<b>Output power</b>	36,0 W
<b>Average active efficiency</b>	88,30 %
<b>Efficiency at low load (10%)</b>	78,30 %
<b>No-load power consumption</b>	0,075 W

## Livebox 10.7

### HANDLEIDING MET VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN EN WETTELIJKE GARANTIES VAN HET PRODUCT ORANGE LIVEBOX 10.7.

Lees aandachtig de volgende veiligheidsinstructies alvorens de Livebox te installeren of in gebruik te nemen. Gelieve de voorzorgsmaatregelen bij gebruik strikt na te leven.

Om elk risico op brand, elektrische schokken of lichamelijk letsel te voorkomen, moet het product gebruikt worden in overeenstemming met de basisvoorzorgsmaatregelen, waaronder:

- Neem altijd alle stappen van de installatie in acht zoals die beschreven zijn in de documentatie bij het product.
- Sluit dit product niet aan of gebruik het niet bij onweer.

Storingen in het elektriciteits- en/of telefoonnet kunnen elektrische schokken veroorzaken in het product of bij de gebruikers.

Dit product werd ontworpen om rechtopstaand gebruikt te worden. De ethernetpoorten zijn uitsluitend voorzien om binnenshuis aangesloten te worden op een bekabeld thuisnetwerk.

De telefoonpoort van dit product is enkel bestemd om aangesloten te worden op een telefoonaansluiting.



Kijk niet in de optische onderdelen. De stralen die gebruikt worden door de optische vezels zijn niet zichtbaar met het blote oog, maar kunnen het menselijke oog wel beschadigen (gevaar op onomkeerbare blindheid). Orange wijst iedere aansprakelijkheid in geval van niet-naleving van de gebruiksinstructies af. Klasse 1 laserapparaat - EN 50689:2021.

### KLIMAATOMSTANDIGHEDEN

Dit product werd ontworpen voor privégebruik binnenshuis. Het is bestemd voor een vast gebruik in een kantoor of thuisruimte met een maximale omgevingstemperatuur van 35 °C. Plaats het product nergens waar het blootgesteld wordt aan overmatig rechtstreeks zonlicht en/of warmtestraling. Het mag niet zo geplaatst worden dat er zich warmte kan opbouwen (bijvoorbeeld op of onder een ander elektronisch apparaat). Het product mag niet blootgesteld worden aan vocht of condensatie. Installeer het apparaat in een omgeving met vervuylingsgraad 2 (omgeving zonder of met enkel droge, niet-leidende vervulling).

### WATER EN VOCHT

Installeer het product niet in een vochtige of stoffige omgeving. Breng het in geen geval in contact met water of andere vloeistoffen. Er mag geen vloeistof binnendringen in het product. Indien welke vloeistof of substantie ook in het product binnendringt, moet het meteen worden uitgeschakeld of moet de stekker uit het stopcontact worden gehaald. Als je het toch blijft gebruiken, loop je het gevaar op elektrocutie of zelfs een beginnende brand. Plaats het product niet op een onstabiele ondergrond.

### ONDERHOUD

Koppel het apparaat los van de elektrische voeding en verwijder dan de stekker uit het stopcontact voor je het schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen of sputtbussen, geen chemische producten die de plastic materialen kunnen beschadigen, geen substanties die alcohol, benzine of thinner bevatten, of andere ontvlambare producten. Het gebruik van dergelijke producten zou een brand kunnen veroorzaken. Om het risico op elektrische schokken te beperken, mag het product niet uit elkaar worden gehaald. Geen van de interne onderdelen mag vervangen worden door een niet-professional; er is dus geen enkele reden om het product open te maken. Door het product open te maken of de deksels weg te halen, kan je aan gevaarlijke spanningen blootgesteld. Verkeerd in elkaar zetten kan een elektrische schok veroorzaken bij het volgende gebruik. Indien je apparaat gerepareerd of nagekeken moet worden, neem je contact op met je Klantendienst.

### VOEDING EN KABELS

Gebruik alleen de meegeleverde stroomadapter en voedingskabels. Sluit ze aan op het elektriciteitsnet overeenkomstig de installatie-instructies in dit boekje en de aanwijzingen op de sticker op de stroomadapter van het apparaat (spanning, stroom, frequentie van het elektriciteitsnet). Het gebruik van andere dan de voor dit apparaat aanbevolen voedingsbronnen zou kunnen leiden tot oververhitting of vervorming van het apparaat, met een elektrische ontlading of zelfs een beginnende brand tot gevolg.

### TOEGANGSKELIJKHEID EN ELEKTRISCHE OVERBELASTING

Om het apparaat bij problemen te kunnen loskoppelen, moet je ervoor zorgen dat de sokkel van het stopcontact waarop de stroomkabel is aangesloten makkelijk toegankelijk is, zo dicht als mogelijk bij het apparaat. Vermijd dat je de sokkels van de stopcontacten of je verlengkabels overbelast, zo niet loop je een risico op brand en elektrische schokken.

### BESCHADIGING WAARNA ER ZICH EEN INTERVENTIE OPDRINGT

Koppel het apparaat los van het elektriciteitsnet en laat in de volgende gevallen de reparatie uitvoeren door een gekwalificeerde dienst na verkoop:

- De voeding of de netstekker is beschadigd;
- Een van de meegeleverde kabels is beschadigd of uitgerafeld;
- Je hebt vloeistof over het apparaat gemorst of het apparaat werd blootgesteld aan regen of water;
- Het apparaat werkt niet normaal of presteert te wisselvallig;
- Het apparaat is gevallen of op een of andere manier beschadigd;
- Het apparaat is merkbaar oververhit.

### WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE: EUROPESE UNIE

Hierbij verklaart Orange dat de radioapparatuur van het type Livebox in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU. Deze markering bevestigt de conformiteit van het apparaat met de normen inzake de veiligheid en gezondheid voor de gebruikers, de elektromagnetische compatibiliteit van het apparaat, het juiste gebruik van het radiofrequentiespectrum en de vermindering van de impact van het product op het milieu.

Dit apparaat produceert radiofrequenties in de 2.4 GHz-, 5GHz- en 6 GHz-banden. Om de blootstelling aan radiofrequenties te beperken, is het aanbevolen een afstand van minstens 20 cm tussen het product en de gebruikers te behouden.

De gebruikte frequentiebanden en de maximale sterkte van de radiofrequenties die door het product gaan, zijn de volgende:

- 2400 – 2483,5 MHz : 100 mW
- 5150 – 5350 MHz : 200 mW
- 5470 – 5725 MHz : 1 W
- 5945 - 6425 MHz: 200 mW

WiFi 5 GHz- en 6GHz-beperkingen : Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis, in de frequentieband 5150-5350 MHz en 5945-6425MHz, in de lidstaten van de EU. Dit apparaat is onderworpen aan bepaalde beperkingen wanneer het op de markt wordt gebracht in België (BE), Bulgarije (BG), Tsjechië (CZ), Denemarken (DK), Duitsland (DE), Estland (EE), Ierland (IE), Griekenland (EL), Spanje (ES), Frankrijk (FR), Kroatië (HR), Italië (IT), Cyprus (CY), Letland (LV), Litouwen (LT), Luxemburg (LU), Hongarije (HU), Malta (MT), Nederland (NL), Oostenrijk (AT), Polen (PL), Portugal (PT), Roemenië (RO), Slovenië(SI), Slowakije (SK), Finland (FI), Zweden (SE), Noord-Ierland (UK( NI )), Noorwegen (NO), Zwitserland (CH), IJsland (IS)..

Je elektrische apparaat kan volgende elementen bevatten:

- Het apparaat zelf
- Een adapter.

De software-updates worden door de fabrikant uitgegeven om de functies van het product te corrigeren of te verbeteren.

De conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op de website [www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/fr/guide/LiveboxFiber107/CEcertificate) of [www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate](http://www.orange.be/nl/gids/LiveboxFiber107/CEcertificate) of ze kan worden aangevraagd op dit adres: Orange Belgium nv/s.a. - Bourgetlaan 3 Avenue du Bourget - Brussel 1140 Bruxelles of Orange Communications Luxembourg s.a. 8 rue des Mérovingiens zai Bourmicht L-8070 Bertrange. Contact: [reclamations@sagemcom.com](mailto:reclamations@sagemcom.com).



Dit symbool betekent dat het product, eens afgedankt, gescheiden moet worden ingezameld en niet samen met het huishoudelijk afval mag worden verwerkt. De Europese Unie heeft daarvoor een inzamel- en recyclagesysteem opgelegd waarvoor de verantwoordelijkheid bij de fabrikant ligt.

- Er zijn overal lokale inzamelpunten voorzien (containerpark, selectieve inzameling enz.).
- In de distributiepunten worden afgedankte producten gratis teruggenomen indien ze worden omgewisseld tegen gelijkaardige producten.
- Neem om de recyclage te vergemakkelijken de regels in acht voor de verschillende klassen van verpakkingsafval.

Dit apparaat is ontworpen en geproduceerd met hoogwaardige materialen en componenten die geschikt zijn voor recyclage en hergebruik. Elektrische en elektronische apparaten bevatten onderdelen die nodig zijn om een foutloze werking te garanderen, maar die schadelijk kunnen blijken voor het milieu en de gezondheid als ze op een ondeskundige manier worden behandeld of verwijderd. Daarom dringen we erop aan dat je je afgedankte product niet bij het huishoudelijk afval gooit.

- Professionele gebruikers moeten de instructies van de leverancier opvolgen.
- Neem contact op met je dienstenleverancier als je apparaat gehuurd of in onderpand gegeven is.

Help ons het milieu te beschermen!

INFORMATIE OVER ENERGIEVERBRUIK (volgens Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement).

Stroomverbruik in uit-modus: 0,07 W.

Het stroomverbruik van het op het net aangesloten product in „stand-by” met één geactiveerde ethernetpoort van 1 Gbps: 5 W.

Het stroomverbruik van het op het net aangesloten product in „stand-by” met één geactiveerde wifiband: 7,82 W.

Het stroomverbruik van het product in „stand-by” wanneer alle bedrade netwerkpoorten verbonden en alle draadloze netwerkpoorten geactiveerd zijn: 15,4 W.

De draadloze interface kan worden uitgeschakeld met behulp van de knop op de voorzijde van het product.

INFORMATIE OVER DE ECODESIGNVEREISTEN VAN EXTERNE ELEKTRISCHE VOEDINGEN

VERORDENING (EU) 2019/1782 VAN DE COMMISSIE van 1 oktober 2019 tot vaststelling van eisen inzake ecologisch ontwerp voor externe stroomvoorzieningen overeenkomstig Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 278/2009 van de Commissie.

n°191739125-xx ; 191729132-xx ; 191729129-xx ; 191730081-xx	
Merk van de fabrikant	Orange SA 111, quai du Président Roosevelt 92130, Issy-les-Moulineaux
Referentie van het model	NBS36K120300VE_AH223HV ; NBS36K120300VE_AH223H ; ADS-36FKJ-12N 12036EPG-H ; V30-V3000R120-036T0-DE SC086-V1
Ingangsspanning	200 - 240 V
Netwerkfrequentie	50/60 Hz
Uitgangsspanning	12,0 V DC
Uitgangsstroom	3,0 A
Uitgangsvermogenr	36,0 W
Gemiddeld rendement in actieve modus	88,30 %
Rendement in lage belasting (10%)	78,30 %
Stroomverbruik in niet-belaste toestand	0,075 W