



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ Wi-Fi Booster v2bis



**AVANT D'INSTALLER OU D'UTILISER LE PRODUIT, LISEZ ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS. VEILLEZ A RESPECTER RIGOREUSEMENT LES PRECAUTIONS 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.
  - évitez de connecter ou d'utiliser ce produit en cas d'orage. Des perturbations transmises par le réseau électrique peuvent occasionner des chocs électriques dans le produit et aux personnes.
- Le produit doit être installé et utilisé à l'intérieur d'un bâtiment et le boîtier du produit ne doit pas être couvert.
- Le produit est conçu pour être utilisé en position verticale. Si le produit doit être installé en hauteur avec le dispositif mural, le produit devrait être installé à moins de 2 mètres du sol.

Les sacs plastiques présentent un danger de suffocation. Conservez-les hors de portée des enfants.

Les identifications du produit et de son bloc d'alimentation se trouvent sur l'étiquette collée à la face arrière du produit et sur celle du bloc d'alimentation.

### CONDITIONS CLIMATIQUES

Ce produit est conçu pour une utilisation fixe dans un bureau ou une pièce du domicile à une température ambiante maximale de 45°C (113°) et une altitude maximum de 3000 mètres.

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.

### FIXATION AU MUR

Pour la fixation au mur, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Vissez le dispositif mural au mur. Il est recommandé d'utiliser des vis avec les caractéristiques suivantes : Longueur : 16 mm / Tête : torx / Diamètre de tête : 5,6 mm / Diamètre de filetage : 3,1 mm / Epaisseur de la tête : 2,2 mm
2. Accrochez ensuite le satellite sur celui-ci.

### NETTOYAGE & ENTRETIEN

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. Pour réduire les risques de choc électrique, ne démontez pas ce produit. Aucune de ses 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 peut 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 ÉLECTRIQUE

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).

L'utilisation de sources d'alimentation autres que celles recommandées pour ce matériel pourrait entrainer une surchauffe ou une déformation de l'appareil, et provoquer une décharge électrique, voire un début d'incendie.

### ACCESSIBILITÉ & 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 faites effectuer la réparation par un service après-vente qualifié 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 privée à l'intérieur d'un bâtiment.

Les 2 ports Ethernet LAN1 et LAN2 sont destinés à être raccordés à un câblage strictement interne au bâtiment où est installé l'équipement.

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. Sagemcom Broadband SAS 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.



Par la présente, Sagemcom déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU. 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. 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.

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

Restrictions :

Ce matériel radio est soumis à certaines restrictions lors de sa mise sur le marché des pays suivant : 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), Lichtenstein (LI).

Wi-Fi 5 GHz : La bande de fréquence 5150-5350 MHz est limitée à l'utilisation à l'intérieur des bâtiments.

Accessoires :

Votre équipement électrique contient un bloc d'alimentation, comprenant un adaptateur secteur et un cordon d'alimentation, un câble Ethernet RJ45 et l'appareil lui-même.

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

La déclaration de conformité peut être consultée sur le site <https://support.sagemcom.com> ou peut être demandée à l'adresse suivante :

Sagemcom Broadband SAS - 4 ALLEE DES MESSAGERIES 92270 BOIS-COLOMBES - France

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 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'achat d'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 !

### INFORMATIONS RELATIVES A LA CONSOMMATION D'ENERGIE (selon la Directive 2009/125/CE du Parlement Européen)

Consommation électrique en mode arrêt : 0,07 W

Consommation électrique en mode veille avec tous les ports réseau connectées et les ports sans fil activées : 11,2 W

Consommation électrique en mode veille avec maintien de la connexion au réseau: 5,13 W après une période d'inactivité de 20 minutes

**RÈGLEMENT (UE) 2019/1782 DE LA COMMISSION du 1er octobre 2019 établissant des exigences d'écoconception pour les sources d'alimentation externe en vertu de la directive 2009/125/CE du Parlement Européen et du Conseil et abrogeant le règlement (CE) no 278/2009 de la Commission**

|                                                                                                           | No 191614133-xx                                                                        | No 191693192-xx     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Raison sociale ou marque déposée, numéro d'enregistrement au registre du commerce et adresse du fabricant | Sagemcom Broadband SAS<br>FR10 440294510<br>CS 39000, 92271 BOIS-COLOMBES CEDEX-FRANCE |                     |
| Référence du modèle                                                                                       | MSG-V1500ER120-01810-DE                                                                | NBS24N120150VE AH28 |
| Tension d'entrée                                                                                          | 200 - 240 V                                                                            | 200 - 240 V         |
| Fréquence du réseau                                                                                       | 50/60 Hz                                                                               | 50/60 Hz            |
| Tension de sortie                                                                                         | 12,0 V CC                                                                              | 12,0 V CC           |
| Courant de sortie                                                                                         | 1,5 A                                                                                  | 1,5 A               |
| Puissance de sortie                                                                                       | 18,0 W                                                                                 | 18,0 W              |
| Rendement moyen en mode actif                                                                             | 85,45 %                                                                                | 85,45 %             |
| Rendement à faible charge (10 %)                                                                          | 75,45 %                                                                                | 75,45 %             |
| Consommation électrique hors charge                                                                       | 0,075 W                                                                                | 0,075 W             |



**LEES AANDACHTIG DE INSTRUCTIES ALVORENS HET PRODUCT TE INSTALLEREN OF TE GEBRUIKEN. GELIEVE DE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK STRIKT NA TE LEVEN.**

Om brandgevaar, elektrische schokken of lichamelijk letsel te voorkomen, is het aangewezen om het product overeenkomstig de basisveiligheidsmaatregelen te gebruiken, waaronder:

- volg altijd de installatievoorschriften die gedetailleerd staan beschreven in de documentatie die bij het product wordt geleverd.
  - vermijd om het product bij onweer te gebruiken of aan te sluiten. Storingen die via het stroomnetwerk worden doorgegeven, kunnen elektrische schokken veroorzaken in het product en aan personen.
- Het product moet binnen 2 meter van de grond worden geïnstalleerd en in verticale positie, binnen een gebouw, worden gebruikt. De behuizing van het product mag niet worden afgedekt.

De plastic zakken vormen een gevaar op verstikking. Bewaar ze buiten het bereik van kinderen.

De identificatie van het product en de voeding vindt u op het etiket op de achterkant van het product en op het etiket op de voeding.

### TEMPERATUUMROMSTANDIGHEDEN

Dit product is ontworpen voor een vast gebruik in een kantoor of ruimte van een woning bij een kamertemperatuur van maximum 45°C (113) en een maximale hoogte van 3000 meter.

Het mag niet worden geïnstalleerd op een plek die blootstaat aan direct en overmatig zonlicht en/of aan warmtestralingen.

Het mag niet worden geplaatst in een omgeving waar warmte zich opstapelt (bijvoorbeeld op of onder een ander elektrisch toestel) of waar vocht of condens is.

Het moet worden geïnstalleerd in een omgeving met vervuilingsgraad 2 (omgeving vrij van vervuiling of met een droge, niet-geleidende vervuiling).

### WATER EN VOCHT

Installeer het product niet op een vochtige of stoffige plek. Breng het product niet in contact met water of andere vloeistoffen. Er mag geen vloeistof in het product sijpelen. Gebruik dit product niet in de buurt van een waterkraan, bijvoorbeeld dicht bij een bad, lavabo, gootsteen, wasmachine, vochtige kelder of zwembad.

Indien een vloeistof of andere stof in het toestel terechtkomt, moet u het onmiddellijk uitschakelen of het voedings snoer uit het stopcontact trekken. Indien u het toestel toch verder gebruikt, bestaat de kans dat u een elektrische schok krijgt, en zelfs een beginnende brand sticht. De verplaatsing van dit product van een koude omgeving naar een warme omgeving kan condens veroorzaken op bepaalde interne onderdelen. Laat het toestel drogen alvorens het opnieuw in te schakelen.

### BEVESTIGING AAN DE MUUR

Om het product aan de muur te bevestigen, volgt u de volgende stappen:

1. Schroef de muurbeugel aan de muur. Het is aanbevolen om schroeven te gebruiken met de volgende kenmerken: Lengte: 16 mm/Kop: torx/Kopdiameter: 5,6 mm/Schroefdraaddiameter: 3,1 mm/Kopdikte: 2,2 mm
2. Hang de satelliet er dan aan.

### REINIGING EN ONDERHOUD

Ontkoppel de stekker van het toestel en trek daarna het voedings snoer uit het stopcontact en de computer alvorens het toestel te reinigen. Gebruik geen vloeibare detergenten of aerosols, chemische producten die het kunststof kunnen beschadigen, of stoffen die alcohol, benzeen, verdunner of andere ontvlambare producten bevatten. Het gebruik van deze producten kan brand veroorzaken.

Om het risico op elektrische schokken te beperken, mag u het product niet demonteren. De interne onderdelen mogen niet door particulieren worden vervangen; er is dan ook geen reden om het product te openen. Door de afdekkapjes te openen of te verwijderen, kunt u zichzelf blootstellen aan gevaarlijke spanningen. Een onjuiste hermontage kan een elektrische schok veroorzaken bij het eerstvolgende gebruik. Indien uw toestel moet worden hersteld of nagekeken, dient u uw klantendienst te contacteren.

### ELEKTRISCHE VOEDING

Gebruik enkel de meegeleverde netadapter en voedingstoebehoren. Sluit deze aan op het stopcontact overeenkomstig de installatievoorschriften van deze handleiding en de aanbevelingen op het identificatielabel op de netadapter van het toestel (spanning, stroom, netwerkfrequentie). Het gebruik van andere stroombronnen dan degene die voor dit materiaal zijn aanbevolen, kan oververhitting of vervorming van het toestel veroorzaken en tot een elektrische schok leiden, en zelfs tot een beginnende brand.

### TOEGANKELIJKHEID EN ELEKTRISCHE STORING

Om het voedings snoer van het toestel bij problemen uit het stopcontact te kunnen trekken, moet u zich ervan vergewissen dat het stopcontact waarop u het voedings snoer aansluit makkelijk toegankelijk is en zich zo dicht mogelijk bij het toestel bevindt. Overbelast de stopcontacten of verlengkabels niet, want dat verhoogt het risico op brand en elektrische schokken.

### BESCHADIGING DIE EEN NAZICHT VEREIST

Trek de stekker van het product uit het stopcontact en laat in de volgende gevallen de herstelling over aan een bevoegde dienst na verkoop:

- indien de netadapter of de stekker beschadigd is;
- indien een van de meegeleverde snoeren beschadigd of rafelig is;
- indien u een vloeistof heeft gemorst in het toestel of indien het toestel werd blootgesteld aan regen of water;
- indien het toestel niet normaal werkt of erg wisselvallige prestaties levert;
- indien het toestel is gevallen of op een andere manier werd beschadigd;
- indien er een merkbaar teken van oververhitting is;

Indien er toevallig kleine metalen voorwerpen (spelden, paperclips, enz.) in het toestel terechtkomen, moet u het voedings snoer van het product zo snel mogelijk uit het stopcontact trekken (risico op elektrische schokken) en uw klantendienst contacteren om te weten wat u nu moet doen. Steek de stekker pas opnieuw in het stopcontact wanneer het vreemde voorwerp werd verwijderd. Trek de stekker van het product onmiddellijk uit het stopcontact indien u een verbrande geur ruikt of rook opmerkt. Open het toestel in geen geval zelf, want zo loopt u een risico op elektrocutie.

Dit toestel werd ontworpen voor privégebruik binnen in een gebouw.

De 2 Ethernet poorten LAN1 en LAN2 zijn bedoeld om te worden aangesloten op een bekabeling strikt binnen het gebouw waar de apparatuur is geïnstalleerd.

In sommige omgevingen of omstandigheden kan het gebruik van draadloze installaties verboden zijn door de eigenaar van het gebouw of de vertegenwoordigers die verantwoordelijk zijn voor het betrokken bedrijf. Bij twijfel over het beleid inzake het gebruik van draadloze toestellen in een bedrijf of een specifieke omgeving (bijvoorbeeld luchthavens) is het aanbevolen om toestemming te vragen om het toestel te gebruiken alvorens het in te schakelen. Sagemcom Broadband SAS wijst alle verantwoordelijkheid van zich af in het geval van niet-naleving van de regelgevingen die van kracht zijn op de plaats van installatie en van radiostoringen die ten opzichte van derden worden veroorzaakt en die te wijten zijn aan de niet-naleving van de nationale voorschriften voor deze toepassing.





Hierbij verklaart Sagemcom dat dit product beantwoordt aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. Deze etikettering is het bewijs van conformiteit van het toestel wat betreft veiligheid en gezondheid van de gebruikers, elektromagnetische compatibiliteit van het toestel en goed gebruik van het radiofrequentiespectrum en beperking van de impact van het product op het milieu.

Dit toestel produceert radiofrequenties tussen 2,4 GHz en 5 GHz. Om de blootstelling aan radiofrequenties te beperken, is het aanbevolen om een minimumafstand van 20 cm te behouden tussen het product en mensen.

De gebruikte frequentiebanden en het maximale radiofrequentievermogen dat in het product wordt uitgezonden, zijn de volgende:

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

Beperkingen:

Dit audiomateriaal is in de volgende landen onderworpen aan bepaalde beperkingen bij het in de handel brengen: België (BE), Bulgarije (BG), Republiek 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), Turkije (TR), Liechtenstein (LI).

Wifi 5 GHz: De frequentieband 5150-5350 MHz is beperkt tot gebruik binnen in gebouwen.

Toebehooren:

Uw elektrische installatie bevat een voeding, die een netadapter en een voedingssnoer omvat, een RJ45 en het toestel zelf.

Voor de meest recente informatie over het toebehoren kunt u de EU-conformiteitsverklaring raadplegen.

De conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op <https://support.sagemcom.com> of kan worden opgevraagd op volgend adres: Sagemcom Broadband SAS - 4 ALLEE DES MESSAGERIES 92270 BOIS-COLOMBES - Frankrijk

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



Dit symbool betekent dat uw defecte elektronische toestel apart moet worden ingezameld en niet mag worden weggegooid met het huishoudelijk afval. Met het oog hierop heeft de Europese Unie een speciaal inzamel- en recyclagesysteem ingevoerd waarvoor de fabrikanten verantwoordelijk zijn.

- Op lokaal niveau zijn er inzamelpunten tot uw beschikking (containerparken, selectieve afvalophaling, enz.).
- Een gratis terugnamesysteem is voorzien in de distributiepunten bij aankoop van een equivalent toestel.
- Leef de sorteerregels voor verpakkingsafval na om beter te recycleren.

Dit toestel werd ontworpen en vervaardigd met hoogwaardige materialen en onderdelen die gerecycleerd en hergebruikt kunnen worden. Elektrische en elektronische toestellen kunnen elementen bevatten die, hoewel ze onmisbaar zijn voor de goede werking van het systeem, gevaarlijk kunnen zijn voor de gezondheid en het milieu indien ze verkeerd worden gehanteerd of afgedankt. Gooi dus uw gebruikte toestel niet weg met het huishoudelijk afval.

- Indien u een professionele gebruiker bent, raadpleeg dan de voorschriften van uw leverancier.
- Indien u het toestel huurt of het bij u in bewaring werd gegeven, contacteer dan uw serviceprovider.

Help ons om het milieu waarin we leven te beschermen!

#### INFORMATIE INZAKE ENERGIEVERBRUIK (volgens Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement)

Elektriciteitsverbruik in uitstand: 0,07 W

Elektriciteitsverbruik in netwerkgebonden standby-stand met alle netwerkpooorten aangesloten en draadloze poorten geactiveerd: 11,2 W

Elektriciteitsverbruik in netwerkgebonden standby-stand: 5,13 W na inactiviteit van 20 minuten

#### VERORDENING (EU) 2019/1782 VAN DE COMMISSIE van 1 oktober 2019 tot vaststelling van de 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

|                                                                          | Nr 191614133-xx                                                                        | Nr 191693192-xx     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Bedrijfsnaam of handelsmerk, registratienummer en adres van de fabrikant | Sagemcom Broadband SAS<br>FR10 440294510<br>CS 39000, 92271 BOIS-COLOMBES CEDEX-FRANCE |                     |
| Modelreferentie                                                          | MSG-V1500ER120-01810-DE                                                                | NBS24N120150VE AH28 |
| Ingangsspanning                                                          | 200 - 240 V                                                                            | 200 - 240 V         |
| Netwerkfrequentie                                                        | 50/60 Hz                                                                               | 50/60 Hz            |
| Uitgangsspanning                                                         | 12,0 V CC                                                                              | 12,0 V CC           |
| Uitgangsstroom                                                           | 1,5 A                                                                                  | 1,5 A               |
| Uitgangsvermogen                                                         | 18,0 W                                                                                 | 18,0 W              |
| Gemiddeld rendement in actieve modus                                     | 85,45%                                                                                 | 85,45 %             |
| Rendement bij lage lading (10 %)                                         | 75,45 %                                                                                | 75,45 %             |
| Opgenomen vermogen zonder belasting                                      | 0,075 W                                                                                | 0,075 W             |



## SICHERHEITSHINWEISE Wi-Fi Booster v2bis

### BEVOR SIE DIESES PRODUKT INSTALLIEREN ODER VERWENDEN, LESEN SIE BITTE DIESE ANWEISUNGEN SORGFÄLTIG DURCH. ACHTEN SIE BITTE AUF EINE STRIKTE EINHALTUNG DER SICHERHEITSVORSCHRIFTEN.

Um jede Gefahr eines Brandes, eines elektrischen Schlags oder eines Körperschadens zu vermeiden, muss das Produkt entsprechend den grundlegenden Sicherheitsmaßnahmen verwendet werden, u. a.:

- Befolgen Sie die ausführlichen Installationsanweisungen, die in der Dokumentation im Lieferumfang des Produkts enthalten sind.
- Vermeiden Sie es, das Produkt bei Gewitter anzuschließen oder zu verwenden. Vom Stromnetz übertragene Störungen können elektrische Schläge im Produkt oder bei Personen verursachen.

Das Produkt muss mindestens 2 Meter über dem Boden installiert und in vertikaler Position innerhalb eines Gebäudes verwendet werden. Das Gehäuse des Produkts darf nicht geöffnet werden.

Die Plastikbeutel stellen eine Erstickungsgefahr dar. Bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Die Kennzeichnungen des Produkts und seines Netzteils befinden sich auf dem Etikett auf der Rückseite des Produkts und des Netzteils.

#### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Dieses Produkt wurde für eine stationäre Verwendung in einem Büro oder in einem Wohnraum bei einer Umgebungstemperatur von maximal 45°C (113°) in einer Höhe von maximal 3000 Metern konzipiert.

Es darf nicht an einem Ort installiert werden, wo es direkter oder übermäßiger Sonneneinstrahlung oder Wärmeabstrahlung ausgesetzt ist.

Es darf weder einem Wärmestau (beispielsweise auf oder unter einem anderen elektronischen Gerät) noch Feuchtigkeit oder der Kondenswasserbildung ausgesetzt werden.

Die Installation muss in einer Umgebung mit dem Verschmutzungsgrad 2 erfolgen (von jeder Verschmutzung freie Umgebung oder Umgebung mit trockener, nicht leitender Verschmutzung).

#### WASSER UND FEUCHTIGKEIT

Das Produkt nicht an einem feuchten oder staubigen Ort installieren. Das Produkt nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung bringen. Es darf keine Flüssigkeit in das Innere des Produkts gelangen. Das Produkt nicht in der Nähe eines Wasserzulaufs verwenden, wie z. B. Badewannen, Waschbecken, Spülen oder Waschmaschinen, in einem feuchten Keller oder in der Nähe eines Schwimmbeckens.

Falls eine Flüssigkeit oder eine andere Substanz in das Innere des Geräts gelangen sollte, müssen Sie das Gerät sofort ausschalten und das Netzkabel von der Netzsteckdose trennen. Wenn Sie das Produkt weiter verwenden, laufen Sie Gefahr, einen elektrischen Schlag oder sogar einen Brand auszulösen.

Der Transfer dieses Produkts von einer kalten in eine warme Umgebung kann an bestimmten innenliegenden Teilen zu einer Kondenswasserbildung führen. Lassen Sie das Gerät trocknen, bevor Sie es wieder einschalten.

#### BEFESTIGUNG AN EINER WAND

Für eine Befestigung an einer Wand sind die folgenden Arbeitsschritte durchzuführen:

1. Schrauben Sie die Wandhalterung an. Wir empfehlen die Verwendung von Schrauben mit folgenden Merkmalen: Länge: 16 mm / Kopf: Torx / Durchmesser des Kopfes: 5,6 mm / Gewindedurchmesser: 3,1 mm / Stärke des Kopfes: 2,2 mm
2. Hängen Sie den Satelliten an die Wandhalterung.

#### REINIGUNG UND WARTUNG

Trennen Sie zunächst die elektrische Verbindung zum Gerät, ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose und trennen Sie den Computer, bevor Sie das Gerät reinigen.

Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Aerosole und keine chemischen Produkte, die Kunststoffe beschädigen, oder alkoholhaltige Substanzen, Benzol, Verdünnungsmittel oder andere entzündliche Stoffe. Die Verwendung dieser Produkte kann einen Brand verursachen.

Um die Gefahr eines elektrischen Schlages zu mindern, sollten Sie dieses Produkt keinesfalls auseinandernehmen. Keines der Innenteile darf von einem Laien ausgetauscht werden. Es gibt also keinen Grund, das Produkt zu öffnen. Durch das Öffnen oder Abnehmen der Abdeckungen setzen Sie sich möglicherweise gefährlichen Spannungen aus. Ein falsches Zusammenbauen kann bei der anschließenden Verwendung einen elektrischen Schlag verursachen. Wenn Ihr Gerät repariert oder gewartet werden muss, kontaktieren Sie bitte Ihren Kundendienst.

#### STROMVERSORGUNG

Verwenden Sie ausschließlich das Netzteil und das Verbindungszubehör, die im Lieferumfang enthalten sind. Verbinden Sie es entsprechend den Installationsanweisungen in dieser Broschüre und den Angaben auf dem Etikett des Netzteils (Spannung, Strom, Stromzufrequenz). Die Verwendung von anderen als den für dieses Material empfohlenen Stromquellen kann zu einer Überhitzung oder einer Verformung des Geräts führen und eine elektrische Entladung oder sogar den Beginn eines Brandes verursachen.

#### ZUGÄNGLICHKEIT UND ÜBERSPANNUNG

Um bei Auftreten eines Problems ein schnelles Trennen des Geräts zu gewährleisten, müssen Sie sicherstellen, dass der Steckdosensockel zum Anschließen des Netzkabels leicht zugänglich ist und sich möglichst nahe am Gerät befindet.

Vermeiden Sie eine Überlastung der Steckdosensockel und der Verlängerungen, da dies die Gefahr eines Brandes und eines elektrischen Schlags erhöht.

#### BESCHÄDIGUNGEN, DIE EINE INTERVENTION ERFORDERN

Trennen Sie das Gerät von der Netzsteckdose und lassen Sie die Reparatur in folgenden Fällen von einem qualifizierten Kundendienst durchführen:

- wenn die Stromversorgung oder der Stecker beschädigt sind,
- wenn eines der bereitgestellten Kabel beschädigt oder ausgefranst ist,
- wenn eine Flüssigkeit in das Gerät gelangt ist oder das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war,
- wenn das Gerät nicht normal funktioniert oder erhebliche Leistungsschwankungen beobachtet werden,
- wenn das Gerät heruntergefallen ist oder auf irgendeine Weise beschädigt wurde,
- wenn Zeichen einer Überhitzung sichtbar werden.

Im Fall eines unbeabsichtigten Eindringens kleiner metallischer Gegenstände (Nadeln, Heftklammern usw.) müssen Sie das Gerät so schnell wie möglich vom Netzteil trennen (Gefahr eines elektrischen Schlages) und Ihren Kundendienst kontaktieren, um sich über das weitere Vorgehen zu informieren. Solange der Fremdkörper nicht entfernt wurde, darf das Produkt nicht wieder angeschlossen werden. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, sobald es nach Verbranntem riecht oder Rauch zu sehen ist. Sie dürfen das Gerät unter keinen Umständen öffnen, da Sie sich dadurch der Gefahr eines Stromschlags aussetzen.

Diese Ausrüstung wurde für eine Verwendung innerhalb eines Gebäudes konzipiert.

Die 2 Ethernet-Ports LAN1 und LAN2 sind für eine Verbindung mit einem Kabel innerhalb des Gebäudes vorgesehen, in dem die Ausrüstung installiert wird.

In bestimmten Umgebungen und unter bestimmten Umständen kann die Verwendung von drahtlosen Vorrichtungen vom Eigentümer des Gebäudes oder von den für die betreffende Organisation zuständigen Vertretern untersagt werden. Bestehen Zweifel mit Bezug auf die Vorschriften für die Verwendung drahtloser Vorrichtungen in einer bestimmten Organisation oder Umgebung (z. B. in Flughäfen), empfiehlt es sich, vor dem Einschalten des Geräts die für seine Verwendung erforderliche Genehmigung einzuholen. Sagemcom Broadband SAS übernimmt keinerlei Haftung bei Nichteinhaltung der am Ort der Installation geltenden Bestimmungen und Funkstörungen gegenüber Dritten, die auf eine Nichteinhaltung nationaler Vorschriften für dieses Produkt zurückzuführen sind.



Sagemcom erklärt dieses Produkt hiermit konform mit den grundlegenden Anforderungen und den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU. Dieses Zeichen bestätigt die Konformität der Ausrüstung mit den Aspekten der Sicherheit und Gesundheit der Nutzer, der elektromagnetischen Verträglichkeit und der ordnungsgemäßen Nutzung des Funkfrequenzsystems sowie der Minderung der Umweltauswirkungen des Produkts.

Diese Ausrüstung erzeugt Funkfrequenzen im Frequenzbereich zwischen 2,4 GHz und 5 GHz. Um die Belastung durch hochfrequente Strahlung zu mindern, empfiehlt es sich, einen Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Produkt und den Personen einzuhalten.

Verwendete Frequenzbänder und im Produkt maximal übertragene Funkfrequenzleistungen:

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

Beschränkungen:

Diese Funkausrüstung unterliegt bestimmten Beschränkungen bei seiner Markteinführung in folgenden Ländern: Belgien (BE), Bulgarien (BG), Tschechische Republik (CZ), Dänemark (DK), Deutschland (DE), Estland (EE), Irland (IE), Griechenland (EL), Spanien (ES), Frankreich (FR), Kroatien (HR), Italien (IT), Zypern (CY), Lettland (LV), Litauen (LT), Luxemburg (LU), Ungarn (HU), Malta (MT), Niederlande (NL), Österreich (AT), Polen (PL), Portugal (PT), Rumänien (RO), Slowenien (SI), Slowakei (SK), Finnland (FI), Schweden (SE), Nordirland (UK(NI)), Norwegen (NO), Schweiz (CH), Island (IS), Türkei (TR), Liechtenstein (LI).

WLAN 5 GHz: Das Frequenzband zwischen 5150 und 5350 MHz ist auf die Nutzung innerhalb von Gebäuden beschränkt.

Zubehör:

Ihre elektrische Ausrüstung enthält ein Netzteil mit einem Netzadapter und einem Stromversorgungskabel, ein RJ45 Ethernet-Kabel und das Gerät selbst.

Für aktuelle Informationen über das Zubehör ziehen Sie bitte die EU-Konformitätserklärung zu Rate.

Die Konformitätserklärung kann auf der Website <https://support.sagemcom.com> eingesehen oder unter folgender Adresse angefordert werden: Sagemcom Broadband SAS - 4 ALLEE DES MESSAGERIES 92270 BOIS-COLOMBES - Frankreich

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



Dieses Symbol bedeutet, dass Ihr elektronisches Gerät getrennt zu sammeln ist und nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Zu diesem Zweck hat die Europäische Union ein spezifisches System zur Sammlung und Verwertung eingerichtet, für das die Hersteller verantwortlich sind.

- Bereitstellung örtlicher Sammelstellen (Mülldeponien, getrennte Müllsammlung usw.).
- Kostenlose Rücknahme an den Vertriebsstellen beim Kauf gleichwertiger Ausrüstung.
- Um das Recycling zu erleichtern, beachten Sie bitte die Regeln für die Trennung von Verpackungsabfällen.

Dieses Gerät wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und ausgeführt, die recycelt und wiederverwertet werden können. Die elektrischen und elektronischen Geräte können Elemente enthalten, die zwar für das einwandfreie Funktionieren des Systems unerlässlich sind, jedoch bei unsachgemäßer Handhabung oder unvorschriftsmäßiger Entsorgung die Gesundheit und die Umwelt gefährden können. Dementsprechend dürfen ausgediente Geräte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

- Wenn Sie ein beruflicher Verwender sind, müssen Sie sich an die Anweisungen Ihres Lieferanten halten.
- Wenn Ihnen das Gerät zur Vermietung oder Lagerung überlassen wurde, kontaktieren Sie Ihren Dienstleistungserbringer.

Helpen Sie bitte mit, die Umwelt zu schonen, in der wir leben!

#### INFORMATIONEN MIT BEZUG AUF DEN ENERGIEVERBRAUCH (nach Maßgabe der Richtlinie 2009/125/EG des europäischen Parlaments)

Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand: 0,07 W

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb bei angeschlossenen Netzwerkanschlüssen und aktivierten WLAN-Anschlüssen: 11,2 W

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb: 5,13 W nach 20-minütiger Inaktivität

#### Verordnung (EU) 2019/1782 der Kommission vom 1. Oktober 2019 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an externe Netzteile gemäß der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 278/2009 der Kommission

|                                                                                                | Nr 191614133-xx                                                                        | Nr 191693192-xx     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Firmenname oder Warenzeichen, Registriernummer im Handelsregister oder Adresse des Herstellers | Sagemcom Broadband SAS<br>FR10 440294510<br>CS 39000, 92271 BOIS-COLOMBES CEDEX-FRANCE |                     |
| Referenz des Modells                                                                           | MSG-V1500ER120-01810-DE                                                                | NBS24N120150VE AH28 |
| Eingangsspannung                                                                               | 200 - 240 V                                                                            | 200 - 240 V         |
| Netzfrequenz                                                                                   | 50/60 Hz                                                                               | 50/60 Hz            |
| Ausgangsspannung                                                                               | 12,0 V CC                                                                              | 12,0 V CC           |
| Ausgangsstrom                                                                                  | 1,5 A                                                                                  | 1,5 A               |
| Ausgangsleistung                                                                               | 18,0 W                                                                                 | 18,0 W              |
| Durchschnittliche Leistung im Aktivmodus                                                       | 85,45 %                                                                                | 85,45 %             |
| Durchschnittliche Leistung bei geringer Last (10 %)                                            | 75,45 %                                                                                | 75,45 %             |
| Leistungsaufnahme bei Nulllast                                                                 | 0,075 W                                                                                | 0,075 W             |



254013274

43V-901-0706R