

SICHERHEITSHINWEISE FAST 368E



**LESEN SIE DIESE ANLEITUNG VOR DEM INSTALLIEREN ODER VERWENDEN DES PRODUKTS.
ACHTEN SIE DARAUF, AUF JEDEN FALL DIE VORSICHTSMASSNAHMEN ZU BEFOLGEN.**

Um jedes Brand, Stromschlags- oder Verletzungsrisiko zu vermeiden, empfehlen wir, das Produkt entsprechend den grundlegenden Sicherheitsmaßnahmen zu verwenden. Dazu gehören:

- befolgen Sie immer die Installationsanweisungen, die in den dem Produkt beiliegenden Unterlagen detailliert ausgeführt sind.
- vermeiden Sie, dieses Produkt während eines Gewitters anzuschließen oder zu verwenden. Über das Stromnetz und/oder Telefonnetz übertragende Störungen können für das Produkt und für Personen elektrische Schläge verursachen. Wenn das Produkt zudem zur Sprachübertragung verwendet wird, kann es zu akustischen Störungen in den Lautsprechern des Telefons kommen, und ein übermäßiger Schalldruck könnte zu Taubheit führen.

Das Produkt muss im Innenraum eines Gebäudes installiert werden. Das Gehäuse des Produkts darf nicht geöffnet werden.

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

Das Produkt wurde für die Verwendung in vertikaler Position entwickelt. Wenn das Produkt in der Höhe fixiert wird, sollte es die maximale Installationshöhe von 2 Metern nicht überschreiten.

Die Angaben zur Identifizierung befinden sich auf dem Netzteil und auf der Unterseite oder der Außenseite des Produktes.

KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

Dieses Produkt ist für den stationären Einsatz im Büro oder in einem Raum zu Hause bei einer maximalen Umgebungstemperatur von 45°C (113°F) ausgelegt.

Es darf an keinem Standort installiert werden, der direkter und übermäßiger Sonneneinstrahlung und/oder Wärmestrahlung ausgesetzt ist.

Es darf keinem Wärmestau ausgesetzt werden (beispielsweise auf oder unter einem anderen elektronischen Gerät), und es darf keiner Feuchtigkeit oder Kondensation ausgesetzt werden.

Es muss in einer Umgebung mit Verschmutzungsgrad 2 installiert werden (d.h. Umgebung ohne Verschmutzung oder mit trockener, nicht leitfähiger Verschmutzung).

WASSER UND FEUCHTIGKEIT

Das Produkt darf an keinem feuchten oder staubigen Standort installiert werden. Es darf nicht in Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten geraten. Es darf keine Flüssigkeit in das Produkt gelangen. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe eines Wasserauslasses, beispielsweise nahe einer Badewanne, eines Waschbeckens, eines Spülbeckens, einer Waschmaschine, in einem feuchten Keller oder in der Nähe eines Schwimmbeckens.

Sollte eine Flüssigkeit oder eine Substanz in das Gerät eindringen, so schalten Sie dieses sofort aus oder ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Andernfalls besteht bei fortgesetzter Nutzung das Risiko eines Stromschlags oder sogar eines Brandes.

Wenn dieses Produkt aus einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wird, kann es zu einer Kondensation auf bestimmten innenliegenden Teilen kommen. Lassen Sie das Gerät trocknen, bevor Sie es erneut in Betrieb nehmen.

REINIGUNG & PFLEGE

Schalten Sie die Stromversorgung des Gerätes aus: Entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und die Anschlüsse zum Computer, bevor Sie das Gerät reinigen.

Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Sprays und keine Chemikalien, welche die Kunststoffmaterialien beschädigen könnten. Verwenden Sie ebenso wenig Flüssigkeiten, welche Alkohol, Benzol, Verdünner oder andere brennbare Substanzen enthalten. Die Verwendung dieser Mittel könnte einen Brand verursachen.

Um die Risiken eines Stromschlags einzudämmen, darf dieses Produkt nicht demontiert werden. Seine inneren Teile dürfen nur von qualifizierten Fachleuten ersetzt werden. Daher gibt es keinen Grund, das Gerät zu öffnen. Durch das Öffnen oder Entfernen der Abdeckungen werden Sie gefährlichen Spannungen ausgesetzt. Bei fehlerhafter Montage kann es bei der anschließenden Wiederverwendung zu einem Stromschlag kommen. Wenn Ihr Gerät repariert oder gewartet werden muss, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

STROMVERSORGUNG



Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil und die zugehörigen Netzkabel und -stecker. Schließen Sie diese Teile gemäß den Installationsanweisungen in dieser Broschüre und gemäß den Anweisungen auf dem Typenschild des Netzteils an das Stromnetz an (Spannung, Stromstärke, Frequenz des Stromnetzes).

Die Verwendung anderer Stromquellen als auf dem Netzteil angegeben könnte zu einer Überhitzung oder Verformung des Gerätes führen und einen Stromschlag oder sogar einen Brand verursachen.

ZUGÄNGLICHKEIT & ELEKTRISCHE ÜBERLASTUNG

Um das Gerät im Problemfall abschalten zu können stellen Sie bitte sicher, dass die Steckdose, mit welcher das Netzkabel verbunden ist, einfach zugänglich ist und sich möglichst nah am Gerät befindet.

Überlasten Sie die Steckdosen des Stromnetzes nicht durch den Anschluss von zu vielen Geräten oder Verlängerungskabeln, da dies das Risiko eines Brands oder Stromschlags erhöht.

SCHÄDEN, DIE EINEN EINGRIFF ERFORDERLICH MACHEN

In den folgenden Fällen nehmen Sie dieses Produkt bitte von der Steckdose und lassen Sie die Reparatur durch einen qualifizierten Kundendienst durchführen:

- wenn Netzteil oder Stecker beschädigt sind;
- wenn eines der mitgelieferten Kabel beschädigt oder ausgefranst ist;
- wenn Sie Flüssigkeit in das Gerät haben laufen lassen, oder wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt worden ist;
- wenn das Gerät nicht normal funktioniert oder erhebliche Leistungsschwankungen auftreten;
- wenn das Gerät heruntergefallen ist oder in irgendeiner Weise beschädigt wurde;
- wenn es deutliche Zeichen einer Überhitzung gibt;

Bei einem versehentlichen Eindringen kleiner Metallgegenstände (Nadeln, Büroklammern usw.) trennen Sie das Produkt so schnell wie möglich vom Stromnetz (Risiko eines Stromschlags) und wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst, um das weitere Verfahren zu besprechen. Schließen Sie das Produkt erst wieder an, nachdem der Fremdkörper entfernt worden ist. Trennen Sie das Produkt sofort von der Stromversorgung, wenn Brandgeruch oder Rauch aus dem Gerät austritt. Sie dürfen das Gerät auf keinen Fall selbst öffnen, weil das Risiko eines Stromschlags besteht.



Dieses Gerät wurde für den privaten Gebrauch innerhalb eines Gebäudes ausgelegt.

Der Ethernet-Port LAN ist für den Anschluss an Kabelkreise in Innenräumen vorgesehen, die sich ausschließlich innerhalb des Gebäudes befinden, in dem dieses Produkt installiert ist, und enden nicht an einem entfernten Gerät, das an ein anderes Erdungsnetzwerk angeschlossen ist."

In bestimmten Umgebungen oder unter bestimmten Umständen kann die Verwendung von drahtlosen Geräten durch den Eigentümer des Gebäudes oder die bevollmächtigten Vertreter der zuständigen Organisation verboten sein. Sollten Sie nicht sicher sein, welche Richtlinie für die Verwendung von drahtlosen Geräten innerhalb einer bestimmten Organisation oder Umgebung gilt (beispielsweise an Flughäfen), so wird empfohlen, vor dem Einschalten die Erlaubnis zum Verwenden des Produktes anzufordern. Sagemcom Broadband SAS lehnt jede Haftung ab, wenn die am Ort der Installation geltenden Vorschriften nicht eingehalten werden. Dies gilt auch, wenn gegenüber Dritten Funkstörungen verursacht werden, weil die für diese Anwendung geltenden nationalen Vorschriften nicht beachtet werden.

Dieses Produkt erzeugt Funkfrequenzen im Bereich von 2,4 GHz, 5GHz und 6 GHz. Um die Exposition gegenüber Funkfrequenzen zu begrenzen, wird empfohlen, einen Mindestabstand von 30cm zwischen Produkt und Personen einzuhalten.

Die Nutzung der Frequenzbänder 5150-5350 MHz und 5925 - 6425 MHz ist auf den Innenbereich beschränkt.



Hiermit erklärt Sagemcom, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen und den weiteren einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EG entspricht. Dieses Zeichen bestätigt die Konformität des Produktes mit den Sicherheits- und Gesundheitsaspekten des Benutzers, die elektromagnetische Verträglichkeit des Produktes sowie die ordnungsgemäße Nutzung des Funkfrequenzspektrums sowie die Verringerung der Auswirkungen des Produkts auf die Umwelt.

Für die verwendeten Frequenzbänder und die in das Produkt übertragenen maximalen Funkfrequenzstärken gilt :

- 2400 - 2483,5 MHz : 100 mW
- 5150 - 5350 MHz : 200 mW
- 5470 - 5725 MHz : 1 W
- 5925 - 6425MHz : 200mW



Beschränkungen:

Dieses Funkgerät unterliegt gewissen Einschränkungen, wenn es in Belgien (BE), Bulgarien (BG), Tschechien (CZ), Dänemark (DK), Deutschland (DE), Estland (EE), Irland (IE), Griechenland (GR), Spanien (ES), Frankreich (FR), Kroatien (HR), Italien (IT), Litauen (LT), Luxemburg (LU), Ungarn (HU), Zypern (CY), Lettland (LV), 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), Liechtenstein(LI), Schweiz(CH), Türkei(TR).

Zubehör und Software-Informationen:

Ihr elektrisches Produkt kann je nach Modell, die folgenden Elemente umfassen:

1. Eine Stromversorgung , bestehend aus einem Netzteil und einem Stromkabel,
2. ein RJ45 Ethernet-Kabel
3. das Gerät selbst.

Software-Updates werden vom Hersteller veröffentlicht, um die Funktionen des Produkts zu korrigieren oder zu verbessern.

Aktuelle Informationen über Zubehör und Software finden Sie in der EU-Konformitätserklärung .

Die Konformitätserklärung finden Sie auf der Webseite <https://support.sagemcom.com> in der Rubrik „Support“. Sie können sie auch unter der folgenden Adresse anfordern.

SAGEMCOM BROADBAND SAS

4 ALLEE DES MESSAGERIES

92270 BOIS-COLOMBES

FRANCE

Kontakt zur Nutzung: reclamations@sagemcom.com



Dieses Symbol bedeutet, dass Ihr elektronisches Gerät bei der Entsorgung getrennt gesammelt werden muss und nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Zu diesem Zweck hat die Europäische Union ein spezielles Entsorgungs- und Recyclingsystem eingerichtet, für welches die Hersteller verantwortlich sind.

- Sammelstellen stehen Ihnen vor Ort zur Verfügung (Wertstoffhof, sortierte Abfallsammlung usw.).

- Verkaufsstellen nehmen Altgeräte beim Kauf gleichwertiger Geräte kostenlos zurück.

- Um das Recycling zu erleichtern, halten Sie bitte die für Sortiervorschriften für Verpackungsabfälle ein.

Dieses Gerät wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

Elektrische und elektronische Geräte können Teile enthalten, die für die ordnungsgemäße Funktion des Systems zwar unabdingbar sind, für die Gesundheit und die Umwelt jedoch gefährlich sein können, wenn sie auf fehlerhafte Weise gehandhabt oder entfernt werden. Achten Sie daher bitte darauf, Ihr Altgerät nicht über den Hausmüll zu entsorgen.

- Als gewerblicher Nutzer beachten Sie bitte die Anweisungen Ihres Lieferanten.

Bei einem geleasten oder zurückgegebenen Gerät wenden Sie sich bitte an Ihren Dienstleister.

Helfen Sie uns, die Umwelt, in der wir leben, zu schützen und zu erhalten!

INFORMATIONEN ÜBER DIE PRÜFUNG ENERGIEVERBRAUCHSRELEVANTER PRODUKTE (gemäß Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments)

Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: 0,1 W

Netzwerk Standby Stromverbrauch bei angeschlossenen Netzwerkanschlüssen und aktiviertem WLAN: 4,3 W

Netzwerk Standby Stromverbrauch: 4,0 W nach Inaktivität von 20 min

Drahtlose Schnittstellen (Wi-Fi) können über die Wi-Fi-Taste oder die WebGUI deaktiviert werden

INFORMATIONEN ZU DEN ÖKODESIGN-ANFORDERUNGEN FÜR EXTERNE NETZTEILE (gemäß der Verordnung (EU) 2019/1782 der Kommission vom 1. Oktober 2019)

Teilenummer	191650382	191650379	
Name oder Handelsmarke des Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	Sagemcom Broadband SAS FR10 440294510 CS 39000 92271 BOIS-C.CEDEX-FRANCE		
Modellkennung	NBS24M120200VE	MSG-V2000ER120-024E0-DE	NBS24N120200VE
Eingangsspannung	200 - 240 V	200 - 240 V	200 – 240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	12,0 V DC	12,0 V DC	12,0 DC
Ausgangsstrom	2,0 A	2,0 A	2,0 A
Ausgangsleistung	24,0 W	24,0 W	24,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86,80 %	86,80 %	86,80 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	76,80 %	76,80 %	76,80 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,075 W	0,075 W	0,075 W