

NETGEAR Device Safety and Software Update Information

Safe Battery Handling and Usage

Battery packs can EXPLODE, CATCH FIRE, and/or CAUSE BURNS if disassembled, punctured, cut, crushed, short circuited, incinerated, recharged (disposable cells), or exposed to water, fire, or high temperatures.

To ensure optimal safety and performance:

- **Only use NETGEAR or carrier approved battery packs and accessories.** If you are unsure about whether a replacement battery or charger is compatible, contact NETGEAR.
- **DO NOT** use this battery pack for anything other than its intended purpose.
- **DO NOT** use a battery pack if its case appears damaged, swollen, or compromised. Examples include, but are not limited to, leaking, odors, dents, corrosion, rust, cracks, swelling, melting, and scratches.
- **DO NOT** disassemble, crush, puncture, short external contacts, or dispose of in fire or water.
- **DO NOT** expose the battery to fire or temperatures greater than 60°C (140°F). Do not place the battery next to areas which may become hot. Examples include, but are not limited to, on or near a space heater, cooking surface, cooking appliance, iron, radiator, or fireplace.
- **DO NOT** get the battery pack or the electrical connector area of the NETGEAR device wet. Even though they might dry and appear to operate normally, the circuitry can slowly corrode and defeat its safety circuitry.
- **DO NOT** place the battery pack in a pocket, purse, or other receptacle containing metal objects, such as keys, jewelry, or tools.
- **DO NOT** store the battery pack with hazardous or combustible material. Store in a cool, dry, ventilated area.

- **ALWAYS** keep the battery pack away from children.
- **DO NOT** load the battery pack backwards. **MAKE SURE** the battery compartment is empty and free of any moisture or loose debris before inserting the battery.
- Avoid dropping the battery pack or the NETGEAR device. Dropping it, especially on a hard surface, might cause damage to the battery and the NETGEAR device. If you suspect damage to the battery pack or the NETGEAR device, replace it.
- Follow the directions in the Quick Start Guide and/or written in the NETGEAR Product User Manual.
- Follow local guidelines to dispose of used battery packs.

To the extent permissible by applicable law, failure to follow these warnings and/or directions could result in damage to your NETGEAR product that will not be covered by NETGEAR's warranty.

Compliance with 2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)

NETGEAR wireless products comply with the requirement of Article 10(2) of the RED as they can be operated in at least one Member State as examined. The product also complies with Article 10(10) as it has no restrictions on putting into service in all EU Member States.

If your product is approved for outdoor use, ensure that all device ports, lids, and covers are firmly sealed.

In accordance with Article 10.8(a) and 10.8(b) of the RED, the following tables provide information on the frequency bands used and the maximum radio frequency transmit power of NETGEAR wireless products for sale in the EU:

Wi-Fi

Frequency range (MHz)	Channels used	Max. Transmit Power (dBm/mW)
2400-2483.5	1-13	ODFM: 19.9dBm (97.7mW) CCK: 17.9dBm (61.7mW)
5150-5250	36-48	22.9dBm (195mW)
5250-5350	52-64	22.9dBm (195mW) with TPC 19.9dBm (97.7mW) non-TPC
5470-5725	100-140	29.9dBm (977mW) with TPC 26.9dBm (490mW) non-TPC

TPC: Transmit Power Control.

Cellular

Frequency (MHz)	Bands used	Max. Transmit Power (dBm/mW)
700	LTE Band 28	FDD: 23.9dBm (245mW)
800	LTE Band 20	FDD: 23.9dBm (245mW)
900	3G Band 8	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23.9dBm (245mW)
900	LTE Band 8	FDD: 23.9dBm (245mW)
1800	LTE Band 3	FDD: 23.9dBm (245mW)
2100	3G Band 1	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23.9dBm (245mW)
2100	LTE Band 1	FDD: 23.9dBm (245mW)
2300	LTE Band 40	TDD: 23.9dBm (245mW)
2600	LTE Band 7	FDD: 23.9dBm (245mW)
2600	LTE Band 38	TDD: 23.9dBm (245mW)

Power Adapter Safety

- **DO NOT** drop or cause an impact to the power adapter.
- If the power cable is damaged (for example, the cord is exposed or broken) or the plug loosens, STOP using it immediately. Continued use may lead to electric shocks, short circuits, or fire.
- **DO NOT** touch the power adapter with wet hands. Doing so may lead to short circuits, malfunctions, or electric shocks.
- **DO NOT** use the power adapter outdoors, unless explicitly directed within product instructions.

Accessory Safety

- Using an unapproved or incompatible power adapter, USB cable or battery may cause fire, explosion or other hazards.
- Choose only accessories approved for use with this model by the device manufacturer. The use of any other types of accessories may void the warranty, may violate local regulations and laws, and may be dangerous. Please contact your retailer for information about the availability of approved accessories in your area.

Device Safety

- Maximum Permissible Exposure (MPE): Ensure that at least 20cm separation distance is maintained between the NETGEAR wireless device and the body of the user.
- The socket outlet should be installed near the equipment and easily accessible.

Interference with Medical Equipment

- Follow the rules and regulations set forth by hospitals and health care facilities. Do not use your device where prohibited.
- Some wireless devices may affect the performance of medical devices, such as pacemakers. Consult your physician for more information.

Areas with Flammables and Explosives

DO NOT use the device where flammables or explosives are stored. Using your device in these environments increases the risk of explosion or fire.

Blasting Caps and Blasting Areas

Turn off your mobile phone or wireless device when in a blasting area or in an area where instructed to turn off two-way radios or electronic devices to avoid interfering with blasting operations.

Specific precautions for EMC

- NETGEAR products are tested to the requirements of EN 55032 (Emissions) and EN 55024 (immunity). There are no specific precautions which must be taken in order to comply with the requirements of Directive 2014/30/EU Essential Requirements in Section 1 of Annex I.
- In addition, NETGEAR wireless products are further tested to ensure spurious emissions are within the specified limits, as well as meeting the requirements for adaptivity, which mitigates against problems caused by co-location with other wireless products.
- NETGEAR products are not subject to the requirements in Section 2 of Annex I of Directive 2014/30/EU for fixed installations.

Disposal of Waste Batteries and Electrical & Electronic Equipment



This symbol on the product or its batteries or its packaging means that this product and any batteries it contains must not be disposed of with your household waste. Instead, it is your responsibility to hand this over to an applicable collection point for the recycling of batteries and electrical and electronic equipment.

This separate collection and recycling will help to conserve natural resources and prevent potential negative consequences for human health and the environment due to the possible presence of hazardous substances in batteries and electrical and electronic equipment, which could be caused by inappropriate disposal. Disposal regulations vary by region. Dispose of old batteries and equipment in compliance with your local regulations. For more information about where to deliver your batteries and electrical and electronic waste, please contact your local city/municipality office, your household waste disposal service, the shop where you purchased this product, or alternatively you can go to the webpage www.netgear.com/about/regulatory/weee-directive/ for the nearest collection point. For additional information on battery and device's environmental compliance contact environment@netgear.com.

Software Update

Software updates can be released by NETGEAR to fix bugs or enhance functions after the product has been released. Updated software versions released will not impact continued compliance with all applicable rules. Radio Frequency parameters are not accessible for the user, and cannot be changed by the user.

Compliance

For current EU Declaration of Conformity, visit support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621
For additional regulatory compliance information, visit www.netgear.com/about/regulatory



NETGEAR INTL LTD
Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Ireland

NETGEAR, Inc.

350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, USA



203-11836-01

December 2017

NETGEAR Informationen zu Gerätesicherheit und Software-Aktualisierung

Sicherer Umgang mit und sichere Verwendung von Akkus und Batterien

Akkus und Batterien können EXPLODIEREN, IN BRAND GERATEN und/oder VERBRENNUNGEN VERURSACHEN, wenn sie zerlegt, durchstochen, zerschnitten, zerquetscht, kurzgeschlossen, verbrannt, wiederaufgeladen (im Fall von Einweg-Batterien) bzw. Wasser, Feuer oder hohen Temperaturen ausgesetzt werden.

So gewährleisten Sie optimale Sicherheit und Leistung:

- **Verwenden Sie ausschließlich von NETGEAR oder vom Betreiber zugelassene Akkus und Zubehör.** Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob ein Ersatzakku oder ein Ladegerät kompatibel ist, wenden Sie sich an NETGEAR.
- Verwenden Sie den Akku **AUSSCHLIESSLICH** für den vorgesehenen Zweck.
- Verwenden Sie **KEINE** Akkus, deren Hülle beschädigt, aufgebläht oder modifiziert zu sein scheint. Verwenden Sie keine Akkus, die auslaufen, riechen, aufgebläht oder geschmolzen sind oder Dellen, Rost, Risse oder Kratzer aufweisen.
- Akkus dürfen **NICHT** zerlegt, zerquetscht, durchstochen oder deren externe Kontakte gekürzt bzw. Feuer oder Wasser ausgesetzt werden.
- Akkus dürfen **NICHT** Feuer oder Temperaturen über 60 °C ausgesetzt werden. Legen Sie den Akku nicht neben Flächen oder Gegenständen ab, die heiß werden können. Dazu gehören unter anderem Bereiche auf oder in der Nähe von Heizkörpern, Kochflächen, Kochgeräten, einem Bügeleisen oder einem Kamin.
- **SCHÜTZEN** Sie den Akku und den Stromanschluss Ihres NETGEAR Geräts vor Nässe. Auch wenn das Gerät nach dem Trocknen normal zu arbeiten scheint, kann der Schaltkreis langsam korrodieren und den Sicherheitsschaltkreis zerstören.
- Bewahren Sie den Akku **NICHT** in der Hosentasche, im Geldbeutel oder einem anderen Behältnis auf, in dem sich Metallgegenstände wie Schlüssel, Schmuck oder Werkzeuge befinden.

- Lagern Sie den Akku **NICHT** zusammen mit Gefahr- oder Brennstoffen. Bewahren Sie den Akku in einer kühlen, trockenen und gut belüfteten Umgebung auf.
- Halten Sie den Akku **STETS** von Kindern fern.
- Laden Sie **KEINE** falsch eingelegten Akkus. **VERGEWISSERN SIE SICH**, dass das Akkufach leer, trocken und frei von Schmutzablagerungen ist, bevor Sie den Akku einlegen.
- Achten Sie darauf, dass der Akku oder das NETGEAR Gerät nicht herunterfällt. Wenn diese auf eine harte Oberfläche fallen, kann der Akku oder das Gerät beschädigt werden. Ersetzen Sie den Akku oder das NETGEAR Gerät, wenn Sie vermuten, dass diese beschädigt sind.
- Befolgen Sie die Anweisungen in der Kurzanleitung und/oder im NETGEAR Produkt-Benutzerhandbuch.
- Befolgen Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung verbrauchter Batterien.

Soweit gesetzlich zulässig, kann das Nichtbefolgen dieser Warnhinweise und/oder Anweisungen Schäden an Ihrem NETGEAR Produkt verursachen, die nicht von der von NETGEAR gewährten Garantie abgedeckt sind.

Einhaltung der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU

Die kabellosen NETGEAR Produkte entsprechen den Anforderungen des Artikels 10(2) der Funkanlagenrichtlinie und können in mindestens einem Mitgliedstaat betrieben werden. Das Produkt entspricht zudem Artikel 10(10), und ist für die Inbetriebnahme in allen EU-Mitgliedstaaten zugelassen.

Stellen Sie vor dem Gebrauch sicher, dass alle Ports, Deckel und Abdeckungen fest verschlossen sind, wenn Ihr Produkt für den Außenbereich zugelassen ist.

Gemäß Artikel 10.8(a) und 10.8(b) der Funkanlagenrichtlinie enthalten die nachfolgenden Tabellen Informationen über die verwendeten Frequenzbänder und die maximale Sendeleistung der Funkfrequenz der in der EU verkauften NETGEAR kabellosen Produkten.

WLAN

Frequenzbereich (MHz)	Funkübertragungskanäle	Max. Sendeleistung (dBm/mW)
2400-2483,5	1-13	OFDM: 19,9 dBm: 97,7 mW CCK: 17,9 dBm: 61,7 mW
5150-5250	36-48	22,9 dBm: 195 mW
5250-5350	52-64	22,9 dBm (195 mW) mit TPC 19,9 dBm (97,7 mW) ohne TPC
5470-5725	100-140	29,9 dBm (977 mW) mit TPC 26,9 dBm (490 mW) ohne TPC

TPC: Transmit Power Control (Sendeleistungsregelung):

Mobil

Frequenz (MHz)	Frequenzband	Max. Sendeleistung (dBm/mW)
700	LTE-Band 28	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
800	LTE-Band 20	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
900	3G-Band 8	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
900	LTE-Band 8	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
1800	LTE-Band 3	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2100	3G-Band 1	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
2100	LTE-Band 1	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2300	LTE-Band 40	TDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	LTE-Band 7	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	LTE-Band 38	TDD: 23,9 dBm (245 mW)

Netzteilsicherheit

- Lassen Sie das Netzteil **NICHT** fallen oder Stöße darauf einwirken.
- Verwenden Sie das Netzkabel **NICHT** weiter, wenn es beschädigt ist (z. B. freiliegendes Kabel oder Kabelbruch) oder der Stecker locker ist. Jede weitere Verwendung kann zu Stromschlägen, Kurzschlüssen oder Bränden führen.
- Fassen Sie das Netzteil **NICHT** mit nassen Händen an. Dies kann Kurzschlüsse, Fehlfunktionen oder Stromschläge verursachen.
- Verwenden Sie das Netzteil **NUR DANN** im Freien, wenn die Zulässigkeit im Produkthandbuch explizit angegeben ist.

Zubehörsicherheit

- Die Verwendung von nicht zugelassenen oder inkompatiblen Netzteilen, USB-Kabeln oder Batterien kann Brände, Explosionen oder andere Gefahren verursachen.
- Wählen Sie nur Zubehör, das vom Gerätehersteller für die Verwendung mit diesem Modell zugelassen ist. Durch die Verwendung von anderem Zubehör kann die Garantie erlöschen, gegen örtliche Vorschriften und Gesetze verstoßen werden und eine Gefahr darstellen. Wenden Sie sich für Informationen zur Verfügbarkeit von zugelassenem Zubehör in Ihrer Region an Ihren Händler.

Gerätesicherheit

- Maximal zulässige Exposition (MPE): Es muss ein Mindestabstand von 20 cm zwischen dem kabellosen NETGEAR Gerät und dem Benutzer eingehalten werden.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.

Beeinträchtigungen medizinischer Geräte

- Befolgen Sie die Regelungen und Bestimmungen von Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen. Verwenden Sie Ihr Gerät nicht in Bereichen, in denen dies untersagt ist.
- Einige kabellose Geräte beeinträchtigen möglicherweise die Leistung medizinischer Geräte wie Herzschrittmacher. Wenden Sie sich für mehr Informationen an Ihren Arzt.

Bereiche mit entzündlichen und explosiven Stoffen

Verwenden Sie das Gerät **NICHT** in Bereichen, in denen entzündliche oder explosive Stoffe gelagert werden. Der Betrieb Ihres Geräts in derartigen Umgebungen erhöht das Risiko von Explosionen oder Bränden.

Zündkapseln und Sprenggebiete

Schalten Sie Ihr Mobiltelefon oder kabelloses Gerät in Sprenggebieten oder Bereichen aus, in denen „Funkgeräte“ oder „elektronische Geräte“ verboten sind, um Störungen von Sprengvorgängen zu vermeiden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für EMC

- NETGEAR Produkte sind gemäß der Anforderungen von EN 55032 (Emissionen) und EN 55024 (Störfestigkeit) geprüft. Für die Erfüllung der verbindlichen Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU in Abschnitt 1 des Anhangs I müssen keine spezifischen Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden.
- Darüber hinaus wurden die kabellosen NETGEAR Produkte auf die Einhaltung der festgelegten Höchstwerte für Nebenaussendungen getestet. Sie entsprechen zudem den Anforderungen für Adaptivität, durch die Probleme beim gemeinsamen Betrieb von mehreren kabellosen Produkten an einem Standort entschärft werden.
- NETGEAR Produkte unterliegen nicht den Anforderungen in Abschnitt 2 des Anhangs I der Richtlinie 2014/30/EU für Festinstallationen.

Entsorgung von Altbatterien sowie Elektro- und Elektronik-Altgeräten



Dieses Symbol auf dem Produkt, dessen Batterien oder der Verpackung bedeutet, dass das Produkt und dessen Batterien nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Es liegt stattdessen in Ihrer Verantwortung, diese über eine geeignete Annahmestelle für die Wiederverwertung von Batterien und Elektro- sowie Elektronikgeräten zu entsorgen.

Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung trägt zur Erhaltung der natürlichen Ressourcen bei und vermeidet mögliche, durch eine unsachgemäße Entsorgung verursachte negative Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt durch eventuell vorhandene umweltschädliche Substanzen in Batterien und Elektro- sowie Elektronikgeräten. Die Abfallbeseitigungsvorschriften unterscheiden sich je nach Region. Entsorgen Sie Altbatterien und Altgeräte unter Einhaltung der Vorschriften vor Ort.

Wenden Sie sich für weitere Informationen über die geeignete Annahmestelle für Altbatterien und Elektro- sowie Elektronikaltgeräte vor Ort an Ihre Gemeinde- oder Stadtverwaltung, Ihren Müllentsorgungsbetrieb oder das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt erworben haben. Alternativ können Sie sich auf der Website www.netgear.com/about/regulatory/weee-directive/ über die nächstgelegene Annahmestelle informieren. Wenden Sie sich für weitere Informationen zur Umweltverträglichkeit der Batterien und der Geräte bitte an environment@netgear.com.

Software-Update

NETGEAR kann nach der Produkteinführung Software-Updates zur Fehlerbehebung und Funktionserweiterung veröffentlichen. Aktualisierte und veröffentlichte Softwareversionen haben keinen Einfluss auf die ständige Einhaltung aller gültigen Regelungen. Die Parameter der Funkfrequenz sind dem Benutzer nicht zugänglich und können nicht von ihm geändert werden.

Vorschrifteneinhaltung

Die vollständige EU-Konformitätserklärung finden Sie unter support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Zusätzliche Informationen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften finden Sie unter www.netgear.com/about/regulatory/.



NETGEAR INTL LTD

Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Ireland

NETGEAR, Inc.

350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, USA



203-11839-01

Dezember 2017

Informazioni sulla sicurezza e l'aggiornamento software dei dispositivi NETGEAR

Utilizzo sicuro delle batterie

Le batterie possono ESPLODERE, PRENDERE FUOCO e/o PROVOCARE USTIONI se disassemblate, perforate, tagliate, schiacciate, cortocircuitate, incenerite, ricaricate (pile monouso) o esposte ad acqua, fuoco o temperature elevate.

Per garantire livelli di sicurezza e prestazioni ottimali:

- **Utilizzare solo batterie e accessori approvati da NETGEAR o dall'operatore.** In caso di dubbi sulla compatibilità di una batteria sostitutiva o caricabatterie, contattare NETGEAR.
- **NON** utilizzare la batteria per finalità diverse da quelle previste.
- **NON** utilizzare una batteria se la custodia risulta danneggiata, rigonfia o compromessa. Tra gli esempi sono inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, fuoriuscite di liquido, odori insoliti, ammaccature, corrosione, ruggine, crepe, rigonfiamenti, scioglimento e graffi.
- **NON** disassemblare, schiacciare, perforare, tagliare i contatti esterni, né bruciare o smaltire in acqua.
- **NON** esporre la batteria a fiamme o a temperature superiori ai 60 °C (140 °F). Non posizionare la batteria in prossimità di luoghi o aree che potrebbero surriscaldarsi. Tra gli esempi sono inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, il posizionamento su o in prossimità di un riscaldatore, superficie di cottura, piastra elettrica, ferro da stiro, radiatore o caminetto.
- **NON** bagnare la zona del connettore elettrico o la batteria del dispositivo NETGEAR. Anche se il dispositivo o la batteria possono essere asciutti e apparire correttamente funzionanti, la circuiteria si potrebbe corrodere lentamente, compromettendo la sicurezza dei contatti elettrici.
- **NON** conservare la batteria in tasca, in una borsa o altro contenitore contenente oggetti metallici quali, ad esempio, chiavi di casa, gioielli o utensili da lavoro.

- **NON** conservare la batteria con materiale pericoloso o combustibile. Conservare in un ambiente fresco, asciutto e ventilato.
- Tenere **SEMPRE** la batteria lontano dalla portata dei bambini.
- **NON** caricare la batteria al contrario (verificare che la polarità sia corretta). **Prima di inserire la batteria, ASSICURARSI** che lo scomparto batteria sia vuoto e privo di residui o umidità.
- Evitare di far cadere la batteria o il dispositivo NETGEAR. La caduta, soprattutto su superfici dure o rigide, potrebbe causare danni alla batteria o al dispositivo NETGEAR. Qualora si sospetti che la batteria o il dispositivo NETGEAR possano aver subito danni, sostituirli.
- Attenersi alle istruzioni riportate nella Guida rapida e/o nel Manuale utente del prodotto NETGEAR.
- Attenersi alle linee guida e alle normative locali previste per lo smaltimento delle batterie usate.

Nella massima misura consentita dalla legge applicabile, la mancata osservanza delle presenti avvertenze e/o istruzioni potrebbe provocare al prodotto NETGEAR danni non coperti dalla garanzia di NETGEAR.

Conformità alla Direttiva RED ("Radio Equipment Directive") 2014/53/UE

I prodotti wireless NETGEAR sono conformi al requisito dell'Articolo 10(2) della Direttiva RED sulle apparecchiature radio, qualora vengano utilizzati in almeno uno degli Stati membri dell'Unione europea, come esaminato. Inoltre, i prodotti sono conformi all'Articolo 10(10) poiché non prevedono limitazioni per la messa in servizio in tutti gli Stati membri dell'Unione europea.

Se il prodotto può essere utilizzato in ambienti esterni, verificare che tutte le porte, i coperchi e le coperture del dispositivo siano saldamente chiusi.

In conformità all'Articolo 10.8(a) e 10.8(b) della direttiva RED, le seguenti tabelle forniscono informazioni sulle bande di frequenza utilizzate e sulla potenza di trasmissione di frequenza radio massima dei prodotti wireless NETGEAR per vendita nell'UE:

Wi-Fi

Gamma di frequenza (MHz)	Canali utilizzati	Potenza di trasmissione max (dBm/mW)
2400-2483,5	1-13	ODFM: 19,9 dBm (97,7 mW) CCK: 17,9 dBm (61,7 mW)
5150-5250	36-48	22,9 dBm (195 mW)
5250-5350	52-64	22,9 dBm (195 mW) con TPC 19,9 dBm (97,7 mW) senza TPC
5470-5725	100-140	29,9 dBm (977 mW) con TPC 26,9 dBm (490 mW) senza TPC

TPC: Transmit Power Control (Controllo potenza di trasmissione)

Cellulare

Frequenza (MHz)	Bande utilizzate	Potenza di trasmissione max (dBm/mW)
700	Banda LTE 28	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
800	Banda LTE 20	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
900	Banda 3G 8	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
900	Banda LTE 8	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
1800	Banda LTE 3	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2100	Banda 3G 1	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
2100	Banda LTE 1	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2300	Banda LTE 40	TDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	Banda LTE 7	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	Banda LTE 38	TDD: 23,9 dBm (245 mW)

Sicurezza dell'adattatore di alimentazione

- **NON** far cadere o urtare l'adattatore di alimentazione.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato (ad esempio, è privo della guaina protettiva o è spezzato) o la spina si allenta, **INTERROMPERNE** l'utilizzo immediatamente. Il suo utilizzo continuato potrebbe provocare scosse elettriche, cortocircuiti o incendi.
- **NON** toccare l'adattatore di alimentazione con le mani umide o bagnate. Ciò potrebbe provocare cortocircuiti, malfunzionamenti o scosse elettriche.
- **NON** utilizzare l'adattatore di alimentazione all'esterno, a meno che non espressamente indicato nelle istruzioni relative al prodotto.

Sicurezza degli accessori

- L'utilizzo di un adattatore di alimentazione, cavo USB o batteria non approvati o non compatibili potrebbe provocare incendi, esplosioni o altri rischi.
- Scegliere solo accessori approvati dal produttore del dispositivo per l'utilizzo con questo modello. L'uso di altri tipi di accessori può rendere nulla la garanzia, potrebbe violare le leggi e le normative locali e costituire un pericolo. Rivolgersi al proprio rivenditore per informazioni sulla disponibilità di accessori approvati nella propria area o regione.

Sicurezza del dispositivo

- Esposizione massima consentita (MPE): Assicurarsi che la distanza tra il dispositivo wireless NETGEAR e il corpo dell'utente sia di almeno 20cm.
- La presa elettrica deve essere installata vicino all'apparecchio ed essere facilmente accessibile.

Interferenze con i dispositivi medici

- Seguire le norme e i regolamenti stabiliti da ospedali e strutture sanitarie. Non utilizzare il dispositivo laddove vietato.
- Alcuni dispositivi wireless possono influire sulle prestazioni di dispositivi medici, ad esempio i pacemaker. Consultare il proprio medico per ulteriori informazioni.

Aree con sostanze esplosive e infiammabili

NON utilizzare il dispositivo laddove sono presenti sostanze esplosive o infiammabili. L'utilizzo del dispositivo in questi ambienti aumenta il rischio di esplosioni o incendi.

Detonatori elettrici e aree destinate ad esplosioni


Spegnere il cellulare o il dispositivo wireless nelle aree destinate ad esplosioni o in ambienti in cui viene consigliato di spegnere "radio a due vie" o "dispositivi elettronici", per evitare interferenze con le operazioni di esplosione.

Precauzioni specifiche per EMC

- I prodotti NETGEAR sono testati in base ai requisiti previsti dallo standard EN 55032 ("Emissioni") e allo standard EN 55024 ("Immunità"). Per la conformità ai requisiti previsti dalla Direttiva 2014/30/UE "Requisiti essenziali", Sezione 1, Allegato 1, non sono presenti precauzioni specifiche da adottare.
- Inoltre, i prodotti NETGEAR wireless vengono ulteriormente testati per garantire che le emissioni spurie rientrino nei limiti specificati e soddisfino i requisiti relativi all'adattività, che mitiga i problemi causati dalla coesistenza con altri prodotti wireless.
- I prodotti NETGEAR non sono soggetti ai requisiti di cui alla Sezione 2 dell'Allegato I contenuto nella Direttiva 2014/30/UE relativa a installazioni fisse.

Smaltimento di apparecchiature elettroniche e batterie usate



Questo simbolo sul prodotto o sulle batterie o relativi imballaggi indica che il prodotto e le eventuali batterie contenute non devono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici. È responsabilità dell'utente consegnare il prodotto presso  un punto di raccolta appropriato per il riciclaggio delle batterie e dei componenti elettronici.

La raccolta differenziata e il riciclaggio aiutano a proteggere le risorse naturali e a prevenire potenziali conseguenze negative per la salute umana e l'ambiente dovute alla possibile presenza di sostanze pericolose nelle batterie e nelle apparecchiature elettroniche, qualora non venga effettuato un corretto smaltimento di tali parti. Le normative vigenti in materia di smaltimento possono variare a seconda della regione.

È opportuno quindi smaltire le apparecchiature elettroniche e le batterie usate in conformità alle disposizioni legislative locali.

Per ulteriori informazioni sui luoghi di raccolta di batterie e apparecchiature elettroniche usate, contattare l'ufficio o autorità competente nella propria città/municipio, l'azienda di smaltimento e gestione rifiuti domestici, il negozio in cui è stato acquistato il prodotto o, in alternativa, visitare la pagina Web www.netgear.com/about/regulatory/weee-directive/ per trovare il punto di raccolta più vicino. Per ulteriori informazioni sulla conformità ecosostenibile di batterie e dispositivi, contattare environment@netgear.com.

Aggiornamento software

Dopo l'uscita o rilascio di un prodotto, NETGEAR può rilasciare alcuni aggiornamenti software per correggere problemi o bug o per migliorare le funzioni del prodotto. Le versioni software aggiornate distribuite non hanno alcun effetto sulla conformità continuativa di tutte le leggi applicabili. I parametri relativi alle radiofrequenze non sono accessibili agli utenti e, pertanto, non possono essere modificate da essi.

Conformità

Per conoscere la Dichiarazione di conformità UE corrente, visitare il sito Web support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621

Per informazioni aggiuntive sulla conformità alle normative, visitare il sito Web www.netgear.com/about/regulatory



NETGEAR INTL LTD

Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlanda

NETGEAR, Inc.

350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, Stati Uniti



203-11841-01

Dicembre 2017

Información de actualización de software y seguridad del dispositivo NETGEAR

Seguridad de uso y manipulación de pilas

Las pilas pueden EXPLOTAR, PROVOCAR INCENDIOS o QUEMADURAS si se desmontan, perforan, cortan, aplastan, cortocircuitan, incineran, recargan (desechables) o entran en contacto con agua, fuego o se someten a temperaturas elevadas.

Para garantizar el rendimiento y la seguridad óptimos:

- **Utilice solo pilas y accesorios aprobados por NETGEAR o por el operador.**
Si no está seguro de si un cargador o una pila de repuesto son compatibles, póngase en contacto con NETGEAR.
- **NO** utilice estas pilas con ningún otro fin que el previsto originalmente.
- **NO** utilice una pila si el exterior parece dañado, hinchado o en mal estado. Por ejemplo, si presenta fugas, abolladuras, corrosión, oxidación, grietas, hinchazón, zonas derretidas o arañazos, así como si desprende olores, entre otros desperfectos.
- **NO** desmonte, aplaste, perfore ni cortocircuite los contactos externos, ni arroje las pilas al agua o al fuego.
- **NO** exponga las pilas al fuego o a temperaturas superiores a 60 °C. No coloque las pilas junto a áreas que puedan calentarse. Por ejemplo, cerca de un radiador, la superficie de una cocina, cualquier equipo para cocinar, una plancha, una estufa o una chimenea, entre otros.
- **NO** deje que las pilas ni la zona del conector eléctrico del dispositivo NETGEAR se humedezcan. Aunque parezcan secos y funcionen con normalidad, los circuitos podrían deteriorarse lentamente y anular el cableado de seguridad.
- **NO** meta las pilas en el bolsillo, el bolso u otro recipiente que contenga objetos metálicos, como llaves, joyas o herramientas.

- **NO** almacene las pilas con materiales peligrosos o combustibles. Guarde las pilas de repuesto en un área fresca, seca y bien ventilada.
- Mantenga las pilas **SIEMPRE** fuera del alcance de los niños.
- **NO** introduzca las pilas al revés. **ASEGÚRESE** de que el compartimento de las pilas está vacío y no presenta humedad ni restos de suciedad antes de introducir las pilas.
- No deje que las pilas ni el dispositivo NETGEAR sufran caídas. Las caídas, especialmente sobre una superficie dura, pueden causar daños en las pilas y el dispositivo NETGEAR. Si sospecha que las pilas o el dispositivo NETGEAR han sufrido daños, sustitúyalos.
- Siga las indicaciones de la guía de inicio rápido o el manual del usuario del producto NETGEAR.
- Siga las disposiciones locales para desechar las pilas usadas.

En la medida en que la ley aplicable lo permita, la omisión de estas advertencias e indicaciones podría provocar daños en su producto NETGEAR que no estarán cubiertos por la garantía de NETGEAR.

Conformidad con la directiva de equipos de radio (RED) 2014/53/UE

Los productos inalámbricos NETGEAR cumplen el requisito del artículo 10 (2) de la directiva RED, ya que se pueden utilizar en al menos un estado miembro de la UE, según lo examinado. El producto cumple también con el artículo 10 (10), puesto que no presenta restricciones de puesta en funcionamiento en ninguno de los países miembros de la UE.

Si el producto está aprobado para su uso en exteriores, asegúrese de que todos los puertos, tapas y cubiertas del dispositivo están firmemente sellados.

De acuerdo con el artículo 10.8 (a) y 10.8 (b) de la directiva RED, las siguientes tablas proporcionan información sobre las bandas de frecuencia utilizadas y la potencia de transmisión de frecuencia de radio máxima para los productos inalámbricos NETGEAR a la venta en la UE:

WiFi

Rango de frecuencia (MHz)	Canales utilizados	Potencia de transmisión máx. (dBm/mW)
2400-2483,5	1-13	ODFM: 19,9 dBm (97,7 mW) CCK: 17,9 dBm (61,7 mW)
5150-5250	36-48	22,9 dBm (195 mW)
5250-5350	52-64	22,9 dBm (195 mW) con TPC 19,9 dBm (97,7 mW) sin TPC
5470-5725	100-140	29,9 dBm (977 mW) con TPC 26,9 dBm (490 mW) sin TPC

TPC: control de la potencia de transmisión.

Móvil

Frecuencia (MHz)	Banda utilizada	Potencia de transmisión máx. (dBm/mW)
700	LTE Banda 28	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
800	LTE Banda 20	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
900	3G Banda 8	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
900	LTE Banda 8	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
1800	LTE Banda 3	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2100	3G Banda 1	WCDMA/HSDPA/HSUPA: 23,9 dBm (245 mW)
2100	LTE Banda 1	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2300	LTE Banda 40	TDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	LTE Banda 7	FDD: 23,9 dBm (245 mW)
2600	LTE Banda 38	TDD: 23,9 dBm (245 mW)

Seguridad del adaptador de alimentación

- **NO** deje caer el adaptador de alimentación ni permita que sufra impactos.
- Si el cable de alimentación ha sufrido daños (por ejemplo, el interior está expuesto o el cable roto) o el enchufe se afloja, DETENGA su uso inmediatamente. El uso continuado en estas condiciones podría provocar descargas eléctricas, cortocircuitos o un incendio.
- **NO** toque el adaptador de alimentación con las manos mojadas. Si lo hace, podría provocar cortocircuitos, un mal funcionamiento o descargas eléctricas.
- **NO** utilice el adaptador de alimentación al aire libre, a menos que se especifique lo contrario en las instrucciones del producto.

Seguridad del accesorio

- El uso de un adaptador de alimentación, cable USB o pila no aprobados o incompatibles, podría provocar un incendio, una explosión u otros peligros.
- Elija solo accesorios aprobados por el fabricante del dispositivo para su utilización con este modelo. El uso de otro tipo de accesorios podría anular la garantía e infringir las normativas y leyes locales, además de resultar peligroso. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener más información sobre la disponibilidad de accesorios aprobados en su región.

Seguridad del dispositivo

- Exposición máxima permitida (MPE): asegúrese de que existe una separación de al menos 20 cm entre el dispositivo inalámbrico NETGEAR y el cuerpo del usuario.
- Es necesario instalar el enchufe o toma de corriente cerca del equipo y se debe poder acceder a ellos con facilidad.

Interferencias con equipos médicos

- Siga las normativas y disposiciones que establecen los hospitales y centros de salud. No use el dispositivo en aquellos lugares en que esté prohibido.
- Algunos dispositivos inalámbricos pueden afectar al rendimiento de aparatos médicos, tales como marcapasos. Consulte a su médico para obtener más información.

Áreas con sustancias inflamables y explosivos

NO utilice el dispositivo en lugares donde se almacenen sustancias inflamables o explosivos. El uso del dispositivo en estos entornos aumenta el riesgo de explosión o incendio.

Zonas de detonaciones y explosiones

Apague el teléfono móvil o dispositivo inalámbrico cuando se encuentre en un área de detonación o donde se deban apagar las "radios bidireccionales" o "dispositivos electrónicos" para evitar interferencias con las operaciones de detonación.

Precauciones específicas para EMC

- Los productos NETGEAR se prueban para que cumplan los requisitos de las normas EN 55032 (emisiones) y EN 55024 (inmunidad). No es necesario tomar precauciones específicas para cumplir los requisitos esenciales de la sección 1, anexo I de la directiva 2014/30/UE.
- Además, los productos inalámbricos NETGEAR se someten a pruebas adicionales para garantizar que las emisiones no esenciales se encuentran dentro de los límites especificados, así como para cumplir los requisitos de capacidad de adaptación, que mitigan los problemas causados por la ubicación compartida con otros productos inalámbricos.
- Los productos NETGEAR no están sujetos a los requisitos de la sección 2, anexo I de la directiva para instalaciones fijas 2014/30/UE.

Eliminación de pilas usadas y equipos eléctricos y electrónicos



Este símbolo en el producto, las pilas o el embalaje indica que ni el producto ni las pilas que contenga deben desecharse con los residuos domésticos. En lugar de eso, es su responsabilidad llevarlo a un punto de recogida para el reciclado de pilas y equipos eléctricos y electrónicos.

Esta recogida independiente y el reciclado ayudan a conservar los recursos naturales y evitar posibles consecuencias negativas para la salud humana y el medio ambiente, debido a la presencia potencial de sustancias peligrosas en las pilas y equipos eléctricos y electrónicos, derivada de una eliminación inadecuada. Las normativas de eliminación de residuos varían según la región. Deseche las pilas antiguas y el equipo como se indique en la normativa local.

Si desea obtener más información sobre dónde tirar las pilas y los residuos eléctricos y electrónicos, póngase en contacto con su ayuntamiento/oficina municipal, el servicio de recogida de desechos domésticos, el establecimiento donde adquirió el producto o, como alternativa, consulte el sitio web www.netgear.com/about/regulatory/wEEE-directive/ para encontrar el punto de recogida más cercano. Si desea obtener información adicional sobre el cumplimiento de las normativas en materia de protección del medioambiente para las pilas y el dispositivo, escribanos a environment@netgear.com.

Actualización de software

NETGEAR puede publicar actualizaciones de software para corregir errores o mejorar funciones una vez lanzado el producto. Las versiones actualizadas del software que se publiquen no tendrán ningún efecto negativo sobre el cumplimiento continuado de todas las normas aplicables. El usuario no puede acceder a los parámetros de frecuencia de radio ni modificarlos.

Cumplimiento normativo

Si desea consultar la actual declaración de conformidad de la UE, visite support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621

Si desea obtener información adicional sobre el cumplimiento de normativas, visite www.netgear.com/about/regulatory



NETGEAR INTL LTD
Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlanda

NETGEAR, Inc.

350 East Plumeria Drive
San José, CA 95134 (EE. UU.)



203-11840-01

Diciembre 2017