



Raspberry Pi 3B+

Safety and User Guide

Designed and distributed by
Raspberry Pi Ltd
Maurice Wilkes Building
Cowley Road
Cambridge
CB4 0DS
United Kingdom

raspberrypi.com

EN SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT: PLEASE RETAIN THIS INFORMATION FOR FUTURE REFERENCE

WARNINGS

- Any external power supply used with the Raspberry Pi shall comply with relevant regulations and standards applicable in the country of intended use. The power supply should provide 5V DC and a minimum rated current of 2.5A.

INSTRUCTIONS FOR SAFE USE

- This product should not be overclocked.
- Do not expose this product to water or moisture, and do not place it on a conductive surface whilst in operation.
- Do not expose this product to heat from any source; it is designed for reliable operation at normal room temperatures.
- Do not expose board to high intensity light sources (e.g. xenon flash or laser).
- Operate this product in a well-ventilated environment, and do not cover it during use.
- Place this product on a stable, flat, non-conductive surface while in use, and do not let it contact conductive items.
- Take care while handling this product to avoid mechanical or electrical damage to the printed circuit board and connectors.
- Avoid handling this product while it is powered. Only handle by the edges to minimize the risk of electrostatic discharge damage.
- Any peripheral or equipment used with the Raspberry Pi should comply with relevant standards for the country of use and be marked accordingly to ensure that safety and performance requirements are met. Such equipment includes, but is not limited to, keyboards, monitors, and mice.

For all compliance certificates and numbers, please visit raspberrypi.com

ZH 汉语

重要提示:请保留此信息以供将来参考

警告

- Raspberry Pi 使用的任何外置电源应符合所在国家的相关法规和标准。电源应提供 5V DC 和 2.5A 最小额定电流。

安全使用说明

- 此产品不可超频。
- 请勿将本产品暴露在水或潮湿环境中;当其运行时,请勿将其置于导电表面上。
- 请勿将此产品暴露于任何热源;此产品仅适合在正常室温中使用,以确保可靠运行。
- 请勿将电路板暴露于高强度光源(例如氙气闪光灯或激光)。
- 在通风良好的环境中运行此产品,在使用过程中请勿覆盖。
- 使用时,请将本产品放在稳定、平坦、绝缘的表面上,请勿让它接触导电物品。
- 拿放本产品时请小心,以免对印刷电路板和连接器造成机械或电气损坏。
- 本产品通电时避免接触、拿放。拿放时应只接触产品的边缘,以最大限度地降低静电放电损坏的风险。
- Raspberry Pi 使用的任何外设或设备应符合使用国

家的相关标准,并进行相应标记,以确保满足安全和性能要求。

如需查询所有合规证书及编号,请访问
[pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

CS BEZPEČNOSTNÍ PRŮVODCE

DŮLEŽITÉ: TUTO INFORMACI SI PONECHTE PRO POUŽITÍ V BUDOUCNU

VAROVÁNÍ

- Každý externí napájecí zdroj použitý s Raspberry Pi musí splňovat příslušné předpisy a normy platné v zemi určení. Napájecí zdroj by měl poskytovat stejnosměrné napětí 5V a minimální jmenovitou proudovou hodnotu 2.5A.

POKyny pro bezpečné používání

- Tento výrobek by neměl být přetaktován.
- Výrobek nevystavujte vodě ani vlhkosti a za provozu ho neumisťujte na vodivý povrch.
- Výrobek nevystavujte teplu z jakéhokoli zdroje; je navržen pro spolehlivý provoz při normálních pokojových teplotách.
- Nevystavujte desku světelným zdrojům s vysokou intenzitou (např. Xenonový blesk nebo laser).
- Výrobek používejte v době větraném prostředí a za provozu ho nepříkryjte.
- Výrobek používání ponechete na stabilním, plochém a nevodivém povrchu a zabráňte jeho dotykům s vodivými předměty.
- Při manipulaci s výrobkem dbejte na to, abyste zabránili mechanickému nebo elektrickému poškození desky plošných spojů a konektorů.
- Vyvarujte se manipulace s výrobkem, když je napájen. K manipulaci používejte pouze okraje, abyste minimalizovali riziko poškození elektrostatickým výbojem.
- Veškerá periferní a další zařízení používaná s Raspberry Pi by měla být v souladu s příslušními normami země použité a měla by být odpovídajícím způsobem označena, aby se zajistilo, že splňují požadavky na bezpečnost a výkon.

Ga naar [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

DA SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

VIGTIGT: OPBEVAR DENNE INFORMATION FOR FREMTIDIG REFERENCE

ADVARSLER

- Eksterne strømforsyninger, der anvendes til Raspberry Pi skal være i overensstemmelse med relevante bestemmelser og standarder, som er gældende i det land, hvor anvendelsen er tilladt. Strømforsyningen skal give 5 V jævnstrøm og en nominel strømstyrke på mindst 2.5 A.

INSTRUKTIONER FOR SIKKER BRUG

- Dette produkt må ikke overophedes.
- Udsæt ikke dette produkt for vand eller fugt, og sæt det ikke på en ledende overflade under drift.
- Udsæt ikke dette produkt for varme fra nogen kilder, det er designet til pålidelig drift ved normal stuetemperatur.
- Udsæt ikke kortet for lyskilder med høj intensitet (f.eks. Xenon-flash eller laser).
- Anvend dette produkt i et godt ventileret miljø, og tildæk det ikke under brug.
- Anbring dette produkt på en stabil, flad og ikke-ledende overflade under brug, og lad det ikke komme i berøring med ledende genstande.
- Vær forsigtig ved håndtering af dette produkt for at undgå mekanisk eller elektrisk beskadigelse af printkort og stik.
- Undgå håndtering af dette produkt, mens det er tændt. Må kun håndteres ved at holde i kanterne for at minimere risikoen for skader ved elektrostatisk udladning.
- Alt perifert udstyr eller udstyr, der anvendes til Raspberry Pi skal overholde relevante standarder i landet for anvendelse og mærkes i overensstemmelse hermed for at sikre, at kravene for sikkerhed og dyeevne er opfyldt.

For alle overensstemmelsescertifikater og numre, gå på [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

NL VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

BELANGRIJK: BEWAAR DEZE INFORMATIE VOOR TOEKOMSTIGE VERWIJZING

WAARSCHUWINGEN

- Elke externe voeding die met de Raspberry Pi wordt gebruikt, moet voldoen aan de relevante voorschriften en normen die van toepassing zijn in het land van het beoogde gebruik. De voeding moet 5V DC en een minimale nominale stroom van 2.5A leveren.

INSTRUCTIES VOOR VEILIG GEBRUIK

- Dit product mag niet overklokken worden.
- Stel dit product niet bloot aan water of vocht en plaats het tijdens gebruik niet op een geleidend oppervlak.
- Stel dit product niet bloot aan warmte van welke bron dan ook; het is ontworpen voor betrouwbare werking bij normale kamertemperatuur.
- Stel het bord niet bloot aan lichtbronnen met een hoge intensiteit (bijv. Xenonflits of laser).
- Gebruik dit product in een goed geventileerde omgeving en dek het niet of tijdens gebruik.
- Plaats dit product tijdens het gebruik op een stabiel, plat, niet-leidend oppervlak en laat het niet in contact komen met geleidend items.
- Wees voorzichtig met het gebruik van dit product om mechanische of elektrische schade aan de printplaat en connectoren te voorkomen.
- Gebruik dit product niet terwijl het wordt gevuld. Alleen aan de randen vasthouden om het risico op schade door elektrostatische ontlading te minimaliseren.
- Alle randapparatuur of apparatuur die met de Raspberry Pi wordt gebruikt, moet voldoen aan de relevante normen voor het land van gebruik en dienovereenkomstig worden gemarkerd om ervoor te zorgen dat wordt voldaan aan de veiligheids- en prestatie-eisen.

Ga naar [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

FI TURVALLISUUSOHJEET

TÄRKEÄÄ: SÄILYTÄ NÄMÄ TIEDOT MYÖHEMMÄN KÄYTÖN VARALTAA

VAROITUKSIA

- Kaikkien ulkoisen Raspberry Pi -laitteessa käytettävien virtalähteiden on noudatettava käyttötähtävä soveltuviasta asiaankuuluvista asetuksista ja standardeista. Virtalähteen virran on oltava 5V DC minimin nimellisvirran ollessa 2.5A.

OHEJST TURVALLISTA KÄYTÖÖÄ VARTEEN

- Tätä tuotetta ei saa ylikuormittaa.
- Älä altista tätä tuotetta vedelle tai kosteudelle, äläkä aseta sitä johtavalle pinnalle sen ollessa toiminnassa.
- Älä altista tätä tuotetta mistään läheestä aihiteuttavalle kuumuudelle; se on suunniteltu luotettavaksi toimintavarten normaaleissa huonelämpötiloissa.
- Älä altista korilla korkean intensiteetin valonlähteille (esim. Ksenonlamppu tai laser).
- Käytä tätä tuotetta hyvin ilmastoissa lämpötilassa, äläkä peitä sitä käytön aikana.
- Aseta tämä tuote vakaalle, tasaiselle, ei-johtavalle pinnalle sen ollessa käytössä, äläkä anna sen koskettaa johtavia kohteita.
- Noudata varovaisuutta tätä tuotetta käsittelytäessä mekaanisen tai sähköisen vaurioitumisen estämiseksi painetulle pirlleivyllle ja liittimiin.
- Vältä tämän tuotteen käsitteilyä sen ollessa kytkeytyynä virtalähteeseen. Käsittele vain reunoista sähköstaattisen purkautumisen vaaran minimoimiseksi.
- Kaikkien Raspberry Pi -laitteiden kanssa käytettävien oheislaitteiden ja muiden laitteiden on oltava käyttötähtävä asiallisesti mukaisia, ja niiden on oltava merkityjä sen varmistamiseksi, että turvallisuus ja suorituskykyä saatavuus täytetään.

Lisätietojen saamiseksi kaikista vaatimustenmukaisuussertifikaateista vieraila verkkosivustolla [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

Alle Konformitätszertifikate und -nummern finden Sie auf [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT: VEUILLEZ CONSERVER CETTE INFORMATION POUR VOUS Y REPORTER ULTÉRIUREMENT

AVERTISSEMENTS

- Toute alimentation électrique externe utilisée avec le Raspberry Pi doit être conforme aux réglementations et normes applicables dans le pays d'utilisation. L'alimentation électrique doit fournir 5 V CC et un courant nominal minimum de 2.5 A.

CONSIGNES POUR UNE UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ

- Ce produit ne doit pas être utilisé à une vitesse supérieure à celle prévue pour son usage.
- N'exposez pas ce produit à l'eau ou à l'humidité et ne le placez pas sur une surface conductrice pendant le fonctionnement.
- N'exposez pas ce produit à la chaleur quelle qu'en soit la source; il est conçu pour un fonctionnement fiable à des températures ambiantes normales.
- N'exposez pas la carte à des sources de lumière de haute intensité (par exemple flash au xénon ou laser).
- Faites fonctionner ce produit dans un environnement bien ventilé et ne le couvrez pas pendant l'utilisation.
- Placez ce produit sur une surface stable, plane et non conductrice pendant son utilisation et ne le laissez pas en contact avec des éléments conducteurs.
- Faites attention lors de la manipulation de ce produit pour éviter tout dommage mécanique ou électrique au niveau de la carte de circuit imprimé et des connecteurs.
- Évitez de manipuler ce produit lorsqu'il est sous tension. Ne manipulez que par les bords afin de minimiser les risques de dommages dus aux décharges électrostatiques.
- Tout périphérique ou équipement utilisé avec le Raspberry Pi doit être conforme aux normes applicables dans le pays d'utilisation et être marqué en conséquence pour garantir la sécurité et les performances.

Per informazioni su numeri e certificati di conformità, visitare [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

DE SICHERHEITSHINWEISE

WICHTIG: BITTE BEWAHREN SIE DIESE INFORMATIONEN FÜR ZUKÜNFIGTE REFERENZ

ACHTUNG

- Jedes externe Netzteil, das mit dem Raspberry Pi verwendet wird, muss den einschlägigen Vorschriften und Normen entsprechen, die im Bestimmungsland gelten. Die Stromversorgung sollte 5 V Gleichstrom und einen minimalen Nennstrom von 2.5 A liefern.

ANWEISUNGEN FÜR DIE SICHERE VERWENDUNG

- Dieses Produkt sollte nicht überkakt werden.
- Setzen Sie dieses Produkt nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus und stellen Sie es während des Betriebs nicht auf eine leitfähige Oberfläche.
- Setzen Sie dieses Produkt keiner Wärmequelle aus. Es ist für einen zuverlässigen Betrieb bei normalen Raumtemperaturen ausgelegt.
- Platine nicht starken Lichtquellen (z. B. Xenon-Blitz oder Laser) aussetzen.
- Betreiben Sie dieses Produkt in einer gut belüfteten Umgebung und decken Sie es während des Gebrauchs nicht ab.
- Stellen Sie dieses Produkt während des Gebrauchs auf eine stabile, flache, nicht leitende Oberfläche und lassen Sie es nicht mit leitfähigen Gegenständen in Berührung kommen.
- Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit diesem Produkt, um mechanische oder elektrische Schäden an der Leiterplatte und den Anschlüssen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie die Handhabung dieses Produkts während der Stromversorgung. Produkt nur an den Rändern anfassen, um das Risiko von elektrostatischen Entladungsschäden zu minimieren.
- Alle Peripheriegeräte oder Geräte, die mit dem Raspberry Pi verwendet werden, müssen den geltenden Normen für das jeweilige Land entsprechen und entsprechend gekennzeichnet sein, um zu gewährleisten, dass die Sicherheits- und Leistungsanforderungen erfüllt werden.

Alle Konformitätszertifikate und -nummern finden Sie auf [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

IT ISTRUZIONI DI SICUREZZA

IMPORTANTE: CONSERVARE QUESTE INFORMAZIONI PER RIFERIMENTO FUTURO

AVVISI

- Tutti gli alimentatori esterni utilizzati con il Raspberry Pi devono essere conformi alle normative e agli standard pertinenti applicabili nel paese di utilizzo previsto. L'alimentatore utilizzato dovrà fornire 5 V CC e una corrente nominale minima di 2.5 A.

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO IN SICUREZZA

- Questo prodotto non deve essere overclockato.
- Non esporre questo prodotto all'acqua o all'umidità e non collocarlo su una superficie conduttriva mentre è in funzione.
- Non esporre questo prodotto a fonti di calore. Il prodotto è progettato per un funzionamento affidabile solo alla normale temperatura ambiente.
- Non esporre la scheda a fonti di luce ad alta intensità (ad esempio flash allo xeno o laser).
- Utilizzare questo prodotto in un ambiente ben ventilato e non coprirlo durante l'uso.
- Per l'uso, collocare questo prodotto su una superficie stabile, piana e non conduttriva. Evitare che venga in contatto con oggetti conduttori.
- Durante l'uso o lo spostamento del prodotto prestare attenzione ad evitare danni meccanici o elettrici al circuito stampato e ai connettori.
- Evitare di maneggiare questo prodotto mentre è alimentato. Afferrare solo dai bordi per ridurre al minimo il rischio di danni da scariche elettrostatiche.
- Tutte le periferiche e le apparecchiature utilizzate con il Raspberry Pi devono essere conformi agli standard pertinenti per il paese di utilizzo ed essere dotate del relativo marchio a garanzia della conformità con i requisiti di sicurezza e prestazioni necessari.

Per informazioni su numeri e certificati di conformità, visitare [pip.raspberrypi.com](http://raspberrypi.com)

JP 日本語

重要: 将来参照できるようこの情報は保管しておいてください

警告

- Raspberry Pi と共に使用する外部電源は使用対象国内の規制や基準に準拠したものにしてください。電源の出力は 5V DC で最低定格電流が 2.5A ではありません。

安全な使用のための説明

- 本製品をオーバーコロックしてはなりません。
- 本製品を水や湿気にさらしたり、動作中に導電性の面に置いてはなりません。
- 本製品をどんな熱源からの熱にもさらさないでください。本製品は通常の室温で動作するように設計されています。
- ボードを高強度の光源(キセノンフラッシュやレーザーなど)にさらさないでください。
- 本製品は適性の良い環境で使用し、使用中に密閉しないでください。
- 本製品の使用中は本製品を平らな安定した非導電性の面に置き、導電性の物に接触させないでください。
- 本

- intensidade (por exemplo, flash xenon ou laser).
- Operar este produto em um ambiente bem ventilado e não o cubra durante o uso.
- Coloque este produto em uma superfície estável, plana e não condutora durante o uso, e não deixe que entre em contato com dispositivos que conduzem electricidade.
- Tome cuidado ao manusear este produto para evitar danos mecânicos ou elétricos à placa de circuito impresso e aos conectores.
- Evite manusear este produto enquanto estiver ligado. Sómente manuseie pelas bordas (laterais) para minimizar o risco de dano por descarga eletrostática.
- Qualquer periférico ou equipamento usado com a Raspberry Pi deve cumprir os padrões de fabricação e uso relevantes para o país e assim garantir que os requisitos de segurança e desempenho sejam atendidos.

Para todos os certificados conformidade e números, visite pip.raspberrypi.com

RU ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВАЖНО: СОХРАНИТЕ ЭТУ ИНФОРМАЦИЮ ДЛЯ ВЫДУШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ВНИМАНИЕ!

- Любой внешний источник питания, используемый с Raspberry Pi, должен соответствовать соответствующим нормам и стандартам, применяемым в стране предполагаемого использования. Источник питания должен обеспечивать 5 В постоянного тока и минимальный номинальный ток 2.5 А.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Этот продукт не должен использоваться вопреки нормативам производителя.
- Не подвергайте этот продукт воздействию воды или влаги и не размещайте его на проводящей поверхности во время работы.
- Не подвергайте этот продукт воздействию тепла и любого источника, он предназначен для надежной работы при нормальной комнатной температуре.
- Не подвергайте плату воздействию источников света высокой интенсивности (например, ксеноновая вспышка или лазер).
- Эксплуатируйте этот продукт в хорошо проветриваемой среде и не накрывайте его во время использования.
- Поместите этот продукт на устойчивую, плоскую, непроводящую поверхность во время использования и не позволяйте ему контактировать с проводящими изделиями.
- Соблюдайте осторожность при обращении с этим продуктом, чтобы избежать механического или электрического повреждения печатной платы и разъемов.
- Избегайте обращения с этим продуктом во время его питания. Используйте только края, чтобы свести к минимуму риск повреждения электростатического разряда.
- Любое периферийное устройство или оборудование, используемое с Raspberry Pi, должно соответствовать соответствующим стандартам для страны использования и быть соответствующим образом маркировано для обеспечения соблюдения требований безопасности и производительности.

Для всех сертификатов соответствия и номеров, пожалуйста, посетите pip.raspberrypi.com

ES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

IMPORTANTE: POR FAVOR CONSERVE ESTA INFORMACIÓN PARA FUTURA REFERENCIA

ADVERTENCIAS

- Cualquier fuente de alimentación externa utilizada con la Raspberry Pi deberá cumplir con las correspondientes regulaciones y normas aplicables en el país de uso previsto. La fuente de alimentación debe proporcionar 5V DC y una corriente nominal mínima de 2.5A.

INSTRUCCIONES PARA UN USO SEGURO

- Este producto no debe ser usado con una frecuencia de reloj superior a la nominal. (No se debe overclockear).

- No exponga este producto al agua o a la humedad, y no lo coloque sobre una superficie conductora mientras está en funcionamiento.
- No exponga este producto a ningún tipo de fuente de calor, está diseñado para un funcionamiento fiable a temperatura ambiente normal.
- No exponga la placa a fuentes de luz de alta intensidad (por ejemplo, flash de xenón o láser).
- Utilice este producto en un ambiente bien ventilado, y no lo cubra durante el uso.
- Coloque este producto sobre una superficie estable, plana y no conductora mientras esté en uso, y no permita que entre en contacto con elementos conductores.
- Tenga cuidado al manipular este producto para evitar daños mecánicos o eléctricos en la placa de circuito impreso y en los conectores.
- Evite manipular este producto mientras está encendido. Sujételo solo por los bordes para minimizar el riesgo de daños por descargas electrostáticas.
- Cualquier periférico o equipo utilizado con la Raspberry Pi debe cumplir con las normas aplicables en el país de uso y debe estar marcado en consecuencia para garantizar que se cumplen los requisitos de seguridad y rendimiento.

Para obtener todos los certificados de conformidad y sus números de registro, visite pip.raspberrypi.com

SV SÄKERHETS INSTRUKTIONER

VIKTIGT: BEHÅLL DENNA INFORMATION FÖR FRAMTIDA REFERENS

VARNINGAR

- Alla externa strömförsljningar som används med Raspberry Pi måste uppfylla alla tillämpliga regler och standarder i det land där de används. Strömförsljningen måste tillhandahålla 5 VDC och ha en lägst märkström på 2.5 A.

INSTRUKTIONER FÖR SÄKER ANVÄNDNING

- Produkten bör inte överklockas.
- Utsätt inte produkten för vatten eller fukt, och placera den inte på en ledande yta medan den är i drift.
- Utsätt inte produkten för värme från någon värmekälla. Den är utformad för tillförlitlig drift vid normal rumstemperatur.
- Utsätt inte kortet för ljuskällor med hög intensitet (t.ex. xenon-blixt eller laser).
- Använd produkten i en väl ventilerad miljö, och täck inte över den vid användning.
- Placera produkten på en stabil, isolerad yta vid användning, och lät den inte komma i kontakt med ledande föremål.
- Var försiktig när du hanterar produkten för att undvika mekaniska eller elektriska skador på kretskortet och kontakterna.
- Undvik att hantera produkten med strömmen på. Håll den endast i kanterna för att undvika elektrostatiska urladdningar.
- Eventuell kringutrustning och utrustning som används med Raspberry Pi måste uppfylla relevanta standarder i det land där den används, och den bör märks så att säkerhets- och prestandakraven uppfylls.

Besök pip.raspberrypi.com, för alla certifikat och nummer om överensstämmelse.

EUROPEAN UNION

RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE (2014/53/EU) DECLARATION OF CONFORMITY (DOC)

We, Raspberry Pi Ltd, Maurice Wilkes Building, Cowley Road, Cambridge, CB4 0DS, United Kingdom, Declare under our sole responsibility that the product: Raspberry Pi 3B+ to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the Radio Equipment Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:
SAFETY (art 3.1.a): EN 62368-1: 2018 and EN 62311: 2008 EMC (art 3.1.b): EN 301 489-1 V2.2.3: 2019 / EN 301 489-17 Ver. 3.1.1 (assessed in conjunction with ITC standards EN 55032 and EN 55024 as Class B equipment) SPECTRUM (art 3.2): EN 300 328 V2.2.2: 2019, EN 301 893 V2.1.1: 2017.

In accordance with Article 10.8 of the Radio Equipment Directive: The device 'Raspberry Pi 3 Model B+' operates in compliance with harmonised standard EN 300 328 V2.2.2 and transceives within

the frequency band 2,400 MHz to 2,483.5 MHz and, as per Clause 4.3.2.2 for wideband modulation type equipment, operates at a maximum e.i.r.p. of 20dBm.

The Raspberry Pi 3 Model B+ also operates in compliance with harmonised standard EN 301 893 V2.1.1 and transceives within the frequency bands 5150-5250MHz, 5250-5350MHz, and 5470-5725MHz and, as per Clause 4.3.2.2 for wideband modulation type equipment, operates at a maximum e.i.r.p. of 23dBm (5150-5350MHz) and 30dBm (5450-5725MHz).

In accordance with Article 10.10 of the Radio Equipment Directive, and as per below list of country codes, the operating bands 5150-5350MHz are strictly for indoor use only.

BE	BG		CZ	DK
DE	EE		IE	EL
ES	FR	HR	IT	CY
LV	LT	LU	HU	MT
NL	AT	PL	PT	RO
SI	SK	FI	SE	UK

The Raspberry Pi complies with the relevant provisions of the RoHS Directive for the European Union.

WEEE DIRECTIVE STATEMENT FOR THE EUROPEAN UNION

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

NOTE

A full online copy of this Declaration can be found at pip.raspberrypi.com

CHINA

Raspberry Pi 3 Model B+ CMIIT ID: 2018AJ2147

FCC

Raspberry Pi 3 Model B+ FCC ID: 2ABC-B-RPI3BP

This device complies with Part 15 of FCC Rules, Operation is Subject to following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

ISED

Raspberry Pi 3 Model B+ IC: 20953-RPI3BP

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference.
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- L'appareil ne doit pas produire de brouillage.
- L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

For product available in the USA/Canada market, only channel 1 to 11 can be operated. Selection of other channels is not possible.

Pour les produits disponibles aux États-Unis / Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

LABEL OF THE END PRODUCT

The final end product must be labelled in a visible area with the following "Contains TX FCC ID: 2ABC-B-RPI3BP". If the size of the end product is larger than 8x10cm, then the following FCC part 15.19 statement has to also be available on the label: This device complies with Part 15 of FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device and its antenna(s) must not be co-located with any other transmitters except in accordance with IC multi-transmitter product procedures. Referring to the multi-transmitter policy, multiple-transmitter(s) and module(s) can be operated simultaneously without reassessment permissive change.

Cet appareil et son antenne (s) ne doit pas être co-localisé ou fonctionnement en association avec une autre antenne ou transmetteur.

This radio transmitter has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain indicated.

Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The end user has to also be informed that any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.