



## Intel® NUC X15 Laptop Kit

- LAPAC51G
- LAPAC71G
- LAPAC71H

Safety and Caution  
Regulatory Information

Regulatory Model: AC57



## Safety and Caution Information



**AC Power Adapter:** Risk of electric shock, fire, or burn if using an AC adapter other than the one provided with the device. Indoor use only and in dry locations. Device must only be repaired by a professional. Do not open enclosure. The adapter is rated for use between 0 °C and 40 °C (32 °F and 104 °F). Connect only to a properly wired and grounded outlet. 19.5V, 11.79A, 230W. 19.5V, 9.23A, 180W.

**Caution:** Risk of shock or fire. Do not use power cord if damaged. Please reach out to place of purchase for replacement.



**Temperature:** This device is intended for use in ambient temperatures between 0 °C and 35 °C (32 °F and 95 °F). Avoid using or storing next to heat sources, in direct sunlight, or outside the intended temperature ranges.



**Medical:** This device may interfere with the operation of some pacemakers, hearing aids or other medical devices. To reduce the risk, maintain a separation distance of 20 cm (8 inches) between the device and the medical device. Refer to the medical device for additional information.



**Modify:** Modification of the wireless solution, thermal solution, device components or enclosure shall violate regulatory compliance requirements and may induce safety hazards.



**Battery:** The product may contain an internal lithium manganese dioxide, vanadium pentoxide, or alkaline battery or battery pack. To reduce the risk of fire or burns, do not disassemble, crush, puncture; do not short external contacts; do not dispose of in fire or water. Never attempt to disassemble or reassemble. Risk of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only by the manufacturer with the same type used by the manufacturer. Contact the seller before sending the full product for battery replacement and follow the instruction for safe transport of lithium and lithium-ion batteries.



**Heat:** Do not place the mobile computer directly on your lap or obstruct the computer air vents. Use the mobile computer only on a hard, flat surface. Do not allow another hard surface, such as an adjoining optional printer, or a soft surface, such as pillows or rugs or clothing, to block airflow. Also, do not allow the AC adapter to contact the skin or a soft surface, such as pillows or rugs or clothing, during operation.



**Potential Safety Concerns:** If you notice any of the following conditions (or if you have other safety concerns), do not use the computer: crackling, hissing, or popping sound, or a strong odor or smoke coming from the computer. It is normal for these conditions to appear when an internal electronic component fails in a safe and controlled manner. However, these conditions may also indicate a potential safety issue. Do not assume it is a safe failure. Turn off the computer, disconnect it from its power source, and contact technical support for assistance.

## Information sur la sécurité et consignes de prudence



**Adaptateur secteur** : toute utilisation d'un adaptateur secteur autre que celui qui est fourni avec l'appareil risque de provoquer des chocs électriques, incendies ou brûlures. N'utilisez qu'à l'intérieur et dans des endroits secs. L'appareil doit être réparé exclusivement par un professionnel. N'ouvrez pas le boîtier. L'adaptateur est conçu pour une utilisation à des températures comprises entre 0 °C et 40 °C (32 °F et 104 °F). Branchez-le uniquement à une prise correctement câblée et mise à la terre. 19.5 V, 11,79 A, 230 W. 19.5 V, 9,23 A, 180 W. **Attention** : risque d'électrocution ou d'incendie. N'utilisez pas le câble d'alimentation s'il est endommagé. Contactez votre fournisseur pour obtenir un remplacement.



**Température** : cet appareil est prévu pour être utilisé à une température ambiante située entre 0 °C et 35 °C (32 °F et 95 °F). Évitez de l'utiliser ou de l'entreposer à proximité de sources de chaleur, à la lumière directe du soleil ou hors de la plage de températures prévue.



**Appareils médicaux** : il est possible que cet appareil affecte le fonctionnement de certains stimulateurs cardiaques, appareils auditifs ou autres instruments médicaux. Pour réduire les risques, maintenez une distance de séparation de 20 cm (8 pouces) entre l'appareil et l'appareil médical. Reportez-vous à la documentation de l'instrument médical pour davantage d'informations.



**Modification** : toute modification de la solution sans fil, de la solution thermique, des composants de l'appareil ou du boîtier constitue une violation des exigences de conformité réglementaire et peut présenter des risques d'accident.



**Batterie** : il est possible que le produit contienne une batterie interne au lithium-dioxyde de manganèse, au pentoxide de vanadium, alcaline ou un bloc-piles. Pour réduire les risques d'incendie ou de brûlure, ne pas démonter, écraser ou perforer ; ne pas court-circuiter les contacts externes ; ne pas jeter au feu ni dans l'eau. Ne jamais tenter de démonter ou de remonter le composant. Risque d'explosion si la batterie est remplacée de façon incorrecte. Le composant doit être remplacé uniquement par le fabricant, avec le même composant que celui utilisé par le fabricant. Contactez le vendeur avant de renvoyer le produit complet pour un remplacement de batterie et suivez les consignes de transport des batteries au lithium et lithium-ion.



**Chaleur** : ne placez pas l'ordinateur portable directement sur vos genoux ou d'une manière pouvant obstruer les orifices d'aération de l'ordinateur. Utilisez uniquement l'ordinateur portable sur une surface plane et dure. Ne laissez pas une autre surface dure, comme une imprimante placée à côté de l'appareil, ou une surface souple, comme des oreillers, des tapis ou des vêtements, obstruer la ventilation. De plus, ne laissez pas l'adaptateur secteur entrer en contact avec la peau ou une surface souple, comme des oreillers, des tapis ou des vêtements, pendant le fonctionnement.



**Problèmes de sécurité potentiels** : n'utilisez pas l'ordinateur si vous observez des conditions comme des bruits de craquement, de sifflement ou d'éclatement, une forte odeur, de la fumée s'échapper de l'ordinateur ou si vous avez d'autres inquiétudes concernant la sécurité. Ces conditions sont normales lorsqu'un composant électronique interne tombe en panne de manière sûre et contrôlée. Cependant, elles peuvent également indiquer un problème de sécurité potentiel. Ne présumez pas qu'il s'agit d'une panne anodine. Arrêtez l'ordinateur, débranchez-le de sa source d'alimentation et contactez l'assistance technique.

## Sicherheits- und Warnhinweise



**Netzstromadapter:** Es besteht Stromschlag-, Brand- oder Verbrennungsrisiko, wenn ein anderer als der im Lieferumfang des Geräts enthaltene Netzstromadapter eingesetzt wird. Nur zum Einsatz in Gebäuden und in trockenen Umgebungen. Das Gerät darf nur von einem befugten Techniker repariert werden. Gehäuse nicht öffnen. Der Adapter ist für den Einsatz zwischen 0 °C und 40 °C ausgelegt. Nur an eine ordnungsgemäß verkabelte und geerdete Steckdose anschließen. 19.5 V, 11,79 A, 230 W. 19.5 V, 9,23 A, 180 W. **Achtung:** Stromschlag- oder Brandgefahr. Benutzen Sie das Netzkabel nicht, wenn es beschädigt ist. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler, um Ersatz anzufordern.



**Temperatur:** Dieses Gerät ist zur Verwendung bei Umgebungstemperaturen zwischen 0 °C und 35 °C vorgesehen. Vermeiden Sie die Verwendung oder Lagerung in der Nähe von Heizquellen, in direkter Sonnenbestrahlung oder in Umgebungen mit Temperaturen außerhalb der vorgesehenen Werte.



**Medizinisch:** Das Gerät kann Interferenzen im Betrieb von bestimmten Herzschrittmachern, Hörgeräten oder anderen medizinischen Geräten verursachen. Zur Risikominderung sollte ein Abstand von 20 cm zwischen dem Gerät und dem medizinischen Gerät eingehalten werden. Weitere Informationen können Sie den Anleitungen zum medizinischen Gerät entnehmen.



**Änderungen:** Eine Änderung der Wireless-Lösung, der Kühllösung, der Gerätekomponenten oder des Gehäuses verstößt gegen die Compliance-Vorschriften und kann zu Gefährdungen führen.



**Batterie:** Das Produkt kann eine interne Lithium-Mangandioxid-, Vanadiumpentoxid- oder Alkalibatterie oder einen Akkusatz enthalten. Zur Verringerung des Brand- oder Verbrennungsrisikos Batterien bzw. Akkus nicht zerlegen, zerdrücken oder durchbohren, die externen Kontakte nicht kurzschließen und weder in einer Feuerstelle noch in Gewässern entsorgen. Batterien bzw. Akkus niemals zerlegen oder wieder zusammenbauen. Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie bzw. der Akku nicht ordnungsgemäß ausgewechselt wird. Die Batterie bzw. der Akku darf nur vom Hersteller und nur durch den vom Hersteller verwendeten Batterie- bzw. Akkutyp ersetzt werden. Wenden Sie sich an den Verkäufer, bevor Sie das vollständige Produkt zum Austausch der Batterie bzw. des Akkus einsenden, und befolgen Sie die Anweisungen zum sicheren Transport von Lithium- und Lithium-Ionen-Batterien.



**Wärme:** Setzen Sie den mobilen Computer nicht auf Ihren Schoß und blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze des Computers. Verwenden Sie den mobilen Computer nur auf einer festen, geraden Oberfläche. Vermeiden Sie die Blockierung des Luftstroms durch andere Gegenstände mit fester Oberfläche wie einen optionalen Drucker oder durch Gegenstände mit einer weichen Oberfläche wie Kissen, Teppiche oder Kleidung. Vermeiden Sie während des Betriebs die Berührung des Netzteils sowie den Kontakt des Netzteils mit weichen Oberflächen wie Kissen, Teppichen oder Kleidung.



**Mögliche Sicherheitsbedenken:** Wenn Sie eine der folgenden Bedingungen bemerken (oder andere Sicherheitsbedenken haben), beenden Sie den Gebrauch des Computers: Knister-, Zisch- oder Knallgeräusche oder ein vom Computer ausgehender, starker Geruch oder Rauch. Diese Bedingungen treten gewöhnlich auf, wenn eine interne elektronische Komponente auf sichere und kontrollierte Weise ausfällt. Diese Bedingungen können jedoch auch auf ein potenzielles Sicherheitsproblem hinweisen. Gehen Sie nicht davon aus, dass es sich um einen sicheren Ausfall handelt. Schalten Sie den Computer aus, trennen Sie ihn vom Stromnetz und wenden Sie sich an den technischen Support.

## Informazioni di avvertenza e sulla sicurezza



**Adattatore di alimentazione CA:** se si usa un adattatore CA diverso da quello fornito con il dispositivo, si corre il rischio di causare scosse elettriche, incendi o ustioni. Utilizzare esclusivamente in ambienti interni e asciutti. Il dispositivo deve essere riparato solo da professionisti. Non aprire l'enclosure. L'adattatore è classificato per l'uso a temperature comprese tra 0 °C e 40 °C. Collegarlo solo a una presa che sia correttamente collegata e dotata di messa a terra. 19.5 V, 11,79 A, 230 W. 19.5 V, 9,23 A, 180 W. **Attenzione:** rischio di scosse o incendi. Non usare se il cavo di alimentazione risulta danneggiato. Contattare il luogo di acquisto per richiederne la sostituzione.



**Temperatura:** questo dispositivo è destinato all'uso con temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C. Evitare di utilizzare o conservare il dispositivo accanto a fonti di calore, sotto la luce diretta del sole o in ambienti con temperature esterne all'intervallo delle temperature previste.



**Apparecchi medicali:** questo dispositivo può interferire con il funzionamento di alcuni pacemaker, apparecchi acustici o altri dispositivi medici. Per ridurre il rischio, mantenere il dispositivo a una distanza di 20 cm dal dispositivo medico. Per ulteriori informazioni fare riferimento al dispositivo medico.



**Modifiche:** la modifica della soluzione wireless, della soluzione termica, dei componenti o dell'enclosure del dispositivo causerà la violazione dei requisiti di conformità con le normative e potrebbe creare pericoli per la sicurezza.



**Batteria:** il prodotto può contenere al suo interno una batteria o un pacco batterie al litio-diossido di manganese, al pentossido di vanadio o alcalina/e. Per ridurre il rischio di incendio o ustioni, non smontare, schiacciare, perforare, non accuare i contatti esterni; non smaltire il dispositivo bruciandolo o gettandolo in acqua. Non tentare mai di smontare o rimontare. Se la batteria non viene sostituita correttamente, sussiste il rischio di esplosione. La sostituzione deve essere eseguita esclusivamente dal produttore utilizzando lo stesso tipo di batteria da lui impiegata. Contattare il venditore prima di inviare il prodotto completo per la sostituzione della batteria e seguire le istruzioni per il trasporto sicuro delle batterie al litio e agli ioni.



**Calore:** non posizionare il computer portatile direttamente sulle gambe, non ostruire il sistema di ventilazione del computer. Utilizzare il computer portatile solo su una superficie rigida e piana. Evitare che qualsiasi altra superficie rigida, come ad esempio una stampante vicina, o una superficie morbida come cuscini, tappeti o vestiti, blocchino la ventilazione. Evitare inoltre che l'adattatore CA entri a contatto con la pelle o con una superficie morbida, come cuscini o tappeti o vestiti, durante il funzionamento.



**Potenziali problemi di sicurezza:** se dovessero manifestarsi una o più delle seguenti situazioni (o nel caso si abbiano altri dubbi sulla sicurezza), astenersi dall'utilizzare il computer: crepitii, sibili o scoppiettii, oppure forte odore o fumo proveniente dal computer. È normale che queste situazioni si verifichino quando un componente elettronico interno si guasta, e ciò avviene in maniera del tutto sicura e controllata. Tuttavia, queste situazioni potrebbero anche indicare un potenziale problema di sicurezza. Non dare per scontato che si tratti di un guasto non pericoloso. Spegnerne il computer, scollegarlo dall'alimentazione e contattare il supporto tecnico per ricevere assistenza.

## 安全と注意に関する情報

 **AC 電源アダプター**：機器に付属している AC アダプター以外のものを使用すると、感電、火災、やけどの危険があります。室内での使用のみに限り、また湿気のない場所で使用してください。機器の修理は必ず専門業者に依頼してください。装置を開けないでください。アダプターは 0 °C から 40 °C (32 °F から 104 °F) での使用を前提に評価されています。正しく配線されアースを取ったコンセントのみに接続してください。19.5V、11.79A、230W。19.5V、9.23A、180W。注：感電または火災が発生する恐れあり。破損している電源コードは使用しないでください。購入元の業者に交換品を依頼してください。

 **温度**：この機器は周辺温度が 0 °C ~ 35 °C (32 °F ~ 95 °F) での使用を意図しています。熱源の近く、直射日光下、または意図された温度範囲外での使用または保存は避けてください。

 **医療機器**：この機器はペースメーカー、補聴器、その他の医療機器の動作に干渉する場合があります。このリスクを減らすには、この機器と医療機器の距離を 20 cm (8 インチ) 離してください。詳細については、医療機器の説明書を参照してください。

 **改造**：ワイヤレス・ソリューション、熱ソリューション、デバイス・コンポーネント、格納装置の改造は法令順守要件に違反しており、安全上の問題が生じる可能性があります。

 **バッテリー**：商品内部にはリチウムマンガン酸化物、五酸化バナジウム、アルカリ電池または電池パックが含まれていることがあります。火災または火傷のリスクを減らすために、バッテリーを分解したり、押しつぶしたり、穴を開けたりしないでください。外部との接触部をショートさせたり、バッテリーを火または水の中に投棄したりしないでください。分解したり、再度組み立てたりしないでください。バッテリーが不適切に交換された場合、爆発する危険があります。製造元が使用しているものと同じタイプのバッテリーに、製造元により交換をしてください。バッテリー交換のために当該製品全体を送る前に販売者に連絡し、リチウムやリチウムイオン電池の安全な輸送に関する指示に従ってください。

 **熱**：膝の上に直接ノートブック PC を置いたり、コンピュータの通気口を塞いだりしないでください。ノートブック PC は硬く、平らな表面の上でのみ使用してください。隣接するプリンター等の表面の固いもの、または枕や絨毯、衣類等の表面の柔らかいものが空気の流れを妨げないようにしてください。また、作動中に AC アダプターを枕や絨毯、衣類などの表面の柔らかいものや皮膚に接触させないでください。

 **潜在的な安全性の懸念**：以下の状態に気付いた場合（またはその他の安全性に対する懸念がある場合）、コンピュータを使用しないでください。例：ひび割れのような音がする、シューという音がする、はじけるような音がする、またはコンピュータから強い臭いや煙が出る。内部の電子部品が安全で制御された状態で動作しない場合、通常こうした現象が起こります。しかし、こうした状態は潜在的な安全性の問題を示すことがあります。フェイルセーフが機能したとは見なさないでください。コンピュータのスイッチをオフにし、電源を抜いて、技術サポートまでお問い合わせください。

## Sikkerhets- og forsiktighetsinformasjon



**Strømadapter:** Fare for elektrisk støt, brann eller brannskader hvis du bruker en annen strømadapter enn den som fulgte med enheten. Kun til bruk innendørs og på tørre steder. Enheten må kun repareres av kvalifisert personell. Ikke åpne kabinettet. Adapteren er klassifisert for bruk ved temperaturer mellom 0 °C og 40 °C (32 °F og 104 °F). Koble den bare til et forskriftsmessig kablet og jordet uttak. 19,5 V, 11,79 A, 230 W. 19,5 V, 9,23 A, 180 W. **Forsiktig:** Risiko for elektrisk sjokk eller brann. Ikke bruk strømledningen hvis den er skadet. Ta kontakt med kjøpsstedet for erstatning.



**Temperatur:** Enheten er beregnet for bruk i omgivelsestemperaturer mellom 0 °C og 35 °C (32 °F og 95 °F). Ikke bruk eller oppbevar enheten ved siden av varmekilder, i direkte sollys eller utenfor tiltenkte temperaturområder.



**Medisinsk:** Denne enheten kan forstyrre driften av enkelte pacemakere, høreapparater og andre medisinske enheter. For å redusere risikoen bør du opprettholde en avstand på 20 cm (8 tommer) mellom enheten og den medisinske enheten. Se dokumentasjonen til den medisinske enheten for ytterligere informasjon.



**Modifikasjoner:** Modifikasjoner av den trådløse løsningen, termiske løsningen, enhetskomponenter eller kabinettet bryter med gjeldende forskrifter og kan føre til fare.



**Batteri:** Produktet kan inneholde et internt litiummangandioksid-, vanadiumpentoksid- eller alkalisk batteri eller batteripakke. For å redusere risikoen for brann eller brannskader må du ikke demontere, knuse eller punktere batteriet. Du må ikke kortslutte eksterne kontakter. Det må ikke kastes i flammer eller vann. Du må aldri forsøke å demontere eller montere batteriet på nytt. Hvis batteriet byttes feil, kan det oppstå fare for eksplosjon. Det skal kun byttes av produsenten med samme type som produsenten bruker. Kontakt selgeren før du sender inn det komplette produktet for batteribytte, og følg instruksjonene for sikker transport av litium- og litium-ion-batterier.



**Varme:** Du må ikke plassere den bærbare datamaskinen direkte på fanget eller blokkere datamaskinens luftehull. Bruk den bærbare datamaskinen kun på harde, flate overflater. Pass på at ingen andre harde overflater, som for eksempel en tilgrensende skriver eller en myk overflate, som for eksempel puter, tepper eller klær, blokkerer luftgjennomstrømningen. Pass også på at strømadapteren ikke kommer i kontakt med hud eller myke overflater som for eksempel puter, tepper eller klær under bruk.



**Potensielle sikkerhetsbekymringer:** Hvis du legger merke til en av følgende tilstander (eller hvis du har andre sikkerhetsbekymringer), ikke bruk datamaskinen: spraking, visling eller smell, eller en sterk lukt eller røyk kommer fra datamaskinen. Det er normalt at disse tilstandene oppstår når en intern elektronisk komponent svikter på en trygg og kontrollert måte. Men disse tilstandene kan også indikere en potensiell sikkerhetsfare. Du må ikke anta at det er en trygg svikt. Slå av datamaskinen, koble den fra strømkilden og kontakt teknisk støtte for hjelp.

## Información sobre seguridad y precaución



**Adaptador de energía de CA:** riesgo de descarga eléctrica, incendio o quemaduras si se utiliza un adaptador de CA distinto al suministrado con este dispositivo. Solo uso en interiores y en lugares secos. El dispositivo solo debe ser reparado por un profesional. No abra la carcasa. El adaptador está diseñado para utilizarse a entre 0 °C y 40 °C (32 °F y 104 °F). Conectar solo a una toma debidamente cableada y conectada a tierra. 19.5 V, 11,79 A, 230 W. 19.5 V, 9,23 A, 180 W. **Atención:** riesgo de descarga eléctrica o incendio. No utilizar el cable de alimentación en caso de que esté dañado. Póngase en contacto con el lugar de compra para obtener un reemplazo.



**Temperatura:** este dispositivo está diseñado para utilizarse a una temperatura ambiente de entre 0 °C y 35 °C (32 °F y 95 °F). Evite utilizarlo o guardarlo cerca de fuentes de calor, a la luz solar directa o fuera del intervalo de temperatura previsto.



**Información médica:** este dispositivo puede interferir en el funcionamiento de algunos marcapasos, audífonos u otros dispositivos médicos. Para reducir este riesgo, mantenga una distancia de 20 cm (8 pulgadas) entre el dispositivo y el dispositivo médico. Consulte el dispositivo médico para más información.



**Modificación:** la modificación de la solución inalámbrica, la solución térmica, los componentes del dispositivo o la carcasa puede violar los requisitos de cumplimiento de la normativa y puede conllevar peligros para la seguridad.



**Batería:** el producto podría contener en su interior una pila o batería de dióxido de manganeso-litio, de pentóxido de vanadio o alcalina. Para reducir el riesgo de incendio o quemaduras, no la desmonte, aplaste ni perforo; no genere cortocircuitos con contactos externos, y no la deseeche en el fuego ni en el agua. Nunca intente desmontarla ni montarla. Existe riesgo de explosión si la batería es reemplazada incorrectamente. Solo la debe reemplazar el fabricante con el mismo tipo utilizado por el fabricante. Póngase en contacto con el vendedor antes de enviar el producto completo para la sustitución de la batería y siga las instrucciones relativas a la seguridad de transporte de las baterías de litio y de ion-litio.



**Calor:** no coloque el ordenador portátil directamente en su regazo ni obstruya de ninguna manera los orificios de ventilación del ordenador. Utilice el ordenador portátil únicamente en superficies rígidas y planas. No deje que otra superficie dura (por ejemplo, una impresora opcional contigua) o una superficie blanda (por ejemplo, almohadas, alfombras o ropa) bloqueen el flujo de aire. Además, no deje que el adaptador de CA entre en contacto con la piel o una superficie blanda (por ejemplo, almohadas, alfombras o ropa) durante el funcionamiento.



**Posibles problemas de seguridad:** si detecta cualquiera de las siguientes condiciones (o si sospecha que hay otros problemas de seguridad), no utilice el ordenador: ruidos crepitantes, silbantes o chasquidos, o fuertes olores o humo que provengan del ordenador. Es normal que estas condiciones se den cuando un componente electrónico interno falla de forma segura y controlada. Sin embargo, estas condiciones también pueden indicar un posible problema de seguridad. No dé por hecho que se trata de un fallo seguro. Apague el ordenador, desconéctelo de la corriente eléctrica y póngase en contacto con la asistencia técnica para obtener ayuda.

## Información sobre seguridad y precauciones



**Adaptador de alimentación de CA:** Existe riesgo de descarga eléctrica, incendio o quemaduras si se utiliza un adaptador de CA distinto del suministrado con el dispositivo. Uso en interiores y lugares secos solamente. El dispositivo sólo puede ser reparado por un profesional. No abra la carcasa. El adaptador tiene una calificación para uso entre 0 °C y 40 °C (32 °F y 104 °F). Conéctelo solamente a un tomacorriente debidamente cableado y con descarga a tierra. 19.5 V, 11,79 A, 230 W. 19.5 V, 9,23 A, 180 W. **Precaución:** Riesgo de descarga eléctrica o incendio. No utilice el cable de alimentación si está dañado. Comuníquese con el lugar donde realizó la compra para solicitar un repuesto.



**Temperatura:** Este dispositivo está diseñado para usarse en temperaturas ambiente de entre 0 °C y 35 °C (32 °F y 95 °F). Evite usar o guardar el dispositivo junto a fuentes de calor, a la luz directa del sol o fuera de los rangos de temperatura indicados.



**Uso médico:** Este dispositivo puede interferir con el funcionamiento de algunos marcapasos, audífonos u otros dispositivos médicos. Para reducir el riesgo, mantenga una distancia de separación de 20 cm (8 pulgadas) entre el dispositivo y el dispositivo médico. Consulte la información del dispositivo médico para obtener más detalles.



**Modificación:** La modificación de la solución inalámbrica, la solución térmica, la carcasa o los componentes del dispositivo constituirá una infracción de los requisitos de cumplimiento de la normativa y puede conllevar peligros de seguridad.



**Batería:** El producto puede contener una batería interna o un paquete de baterías de dióxido de manganeso-litio, de pentóxido de vanadio o alcalinas. Para reducir el riesgo de que se produzcan incendios o quemaduras, no las desmonte, aplaste ni perforo; no ponga los contactos externos en cortocircuito; no las deseché en fuego ni en agua. Nunca intente desarmarlas o rearmarlas. Existe riesgo de explosión si la batería se reemplaza incorrectamente. El reemplazo solo debe realizarlo el fabricante y debe usarse el mismo tipo que se usó originalmente. Comuníquese con el vendedor antes de enviar el producto completo para el reemplazo de la batería y siga las instrucciones para el transporte seguro de baterías de litio y de iones de litio.



**Calor:** No coloque el equipo portátil directamente sobre su regazo ni obstruya los conductos de aire de la computadora. Use el equipo portátil solamente sobre una superficie dura y plana. No permita que el flujo de aire quede bloqueado por otra superficie dura, como una impresora opcional contigua, o una superficie blanda, como almohadas, alfombras o prendas de vestir. Tampoco permita que el adaptador de CA entre en contacto con la piel o con una superficie suave, como almohadas, alfombras o prendas de vestir, durante el funcionamiento.



**Posibles problemas de seguridad:** Si observa alguna de las siguientes condiciones (o si tiene otras inquietudes de seguridad), no utilice la computadora: sonidos de crepitaciones, silbidos o chasquidos, un olor fuerte o humo que provenga de la computadora. Es normal que estas condiciones aparezcan cuando un componente electrónico interno falla de manera segura y controlada. Sin embargo, estas condiciones también pueden indicar un posible problema de seguridad. No dé por sentado que se trata de un fallo seguro. Apague el equipo, desconéctelo de su fuente de alimentación y póngase en contacto con asistencia técnica para que lo asistan.

## Информация о безопасности и предупреждения



**Сетевой адаптер:** при использовании сетевого адаптера, отличного от входящего в комплект поставки данного устройства, существует опасность поражения электрическим током, возгорания или ожога. Он предназначен только для использования внутри помещений в сухих условиях. Ремонт устройства должен выполняться только профессионалом. Не открывайте корпус. Адаптер предназначен для использования при температурах от 0 до 40°C (от 32°F до 104°F). Подключайте его только к правильно присоединенной и заземленной розетке. 19,5 В, 11,79 А и 230 Вт. 19,5 В, 9,23 А и 180 Вт.

**Предупреждение:** опасность возгорания или поражения током. Не используйте кабель питания, если он поврежден. Для замены обратитесь в место покупки.



**Температура:** устройство предназначено для использования при окружающих температурах от -0°C до 35°C (32°F - 95°F). Избегайте использования или хранения устройства рядом с источниками тепла, в области действия прямых солнечных лучей или за пределами указанного диапазона температур.



**Воздействие на медицинские устройства:** это устройство может оказывать влияние на работу некоторых кардиостимуляторов, слуховых аппаратов или других медицинских устройств. Чтобы уменьшить риск такого влияния, сохраняйте минимальное расстояние, которое составляет 20 см (8 дюймов) между данным устройством и медицинским прибором. Дополнительную информацию можно найти в техническом описании медицинского устройства.



**Модификация:** модификация беспроводного решения, компонентов устройства или его корпуса приведет к нарушению нормативных требований и может создать угрозу для безопасности.



**Аккумулятор:** продукт может содержать аккумулятор на основе лития и диоксида марганца, аккумулятор на основе пентоксида ванадия или щелочные батареи. Во избежание возгорания или ожогов не допускается разбирать, ударять, прокалывать аккумуляторы, устраивать короткое замыкание на внешних контактах, утилизировать в огне или воде. Никогда не пытайтесь выполнить разборку или сборку после разборки. При неправильной замене аккумулятора существует опасность взрыва. Замена может быть произведена только производителем на тот же тип устройства, который используется производителем. Прежде чем отправлять изделие для замены аккумулятора, обратитесь к продавцу и следуйте указаниям по безопасной транспортировке литиевых и литий-ионных аккумуляторов.



**Нагревание:** не ставьте мобильный компьютер на колени и не закрывайте вентиляционные отверстия для воздуха. Используйте мобильный компьютер только на ровной твердой поверхности. Не допускайте нарушение воздушного потока другими твердыми поверхностями (например, подключенным принтером) или мягкими поверхностями (например, подушками, коврами, одеждой и т. д.) Не допускайте контакта сетевого адаптера с кожей или мягкой поверхностью (например, с подушками, коврами, одеждой) во время эксплуатации.



**Признаки опасности:** не используйте компьютер при появлении следующих признаков (или если вас беспокоят иные опасности): потрескивание, шипящий звук, хлопки, сильный неприятный запах, выходящий из компьютера дым и т. д. Это может возникнуть при неисправности внутреннего электронного компонента, которая контролируется и не представляет собой опасности. Однако подобные условия также могут указывать на потенциальную угрозу безопасности. Не стоит предполагать, что в случае неисправности опасность отсутствует. Выключите компьютер, отключите его от источника питания и обратитесь за помощью в службу технической поддержки.

## 安全警告信息

-  **交流电源适配器：**使用非随设备提供的交流电源适配器会有触电、火灾或灼伤的风险。仅适用于室内和干燥的环境。仅限专业人员修理设备。不要打开外壳。适配器的额定温度为 0°C 到 40°C ( 32°F 到 104°F ) 之间。仅连接到正确连线和接地的电源插座。19.5V、11.79A、230W。19.5V、9.23A、180W。**注意：**有触电或火灾危险。请勿使用损坏的电源线。请联系销售点要求更换。
-  **温度：**此设备适合在 0°C 到 35°C ( 32°F 到 95°F ) 的环境温度中使用。避免在热源附近、阳光直射下或在指定温度范围之外使用或存储。
-  **医疗：**此设备可能会对某些起搏器、助听器或其他医疗设备操作造成干扰。为降低此风险，请在此设备和医疗设备之间保持 20 厘米 ( 8 英寸 ) 的间隔距离。请参阅医疗设备的说明以了解更多信息。
-  **修改：**对无线解决方案、散热方案、设备组件或外壳进行修改会违反合规要求，并导致安全风险。
-  **电池：**该产品内部可能包含二氧化锰锂、五氧化二钒或碱性电池或电池组。为减少起火或烧伤的危险，切勿拆卸、挤压、刺穿电池；切勿使外部触点短路；切勿将其丢弃于火中或水中。切勿尝试拆解或重新组装。如果电池更换不当，有爆炸的危险。仅使用与制造商型号相同的电池，并由制造商进行更换。在寄送完整的产品以更换电池之前，请联系卖家，并遵守安全运输锂和锂离子电池的相关安全规范。
-  **散热：**请勿将移动式计算机直接放在膝盖上，或阻塞计算机通风孔。仅在坚硬、平坦的表面上使用移动式计算机。请勿让其他坚硬的表面 ( 例如，相邻的备用打印机 ) 或柔软的表面 ( 例如，枕头、地毯或衣服 ) 挡住空气的流通。另外，在设备工作时请勿让交流适配器接触皮肤或柔软的表面，例如枕头、地毯或衣服。
-  **潜在的安全隐患：**如果发现以下任何一种情况 ( 或出现其他安全问题 ) ，切勿使用计算机：发出噼啪声、嘶嘶声或爆裂声，或者计算机发出强烈的气味或冒烟。当内部电子组件以安全和受控的方式发生故障时，出现这些情况是正常的。但是，这些情况也可能表示存在潜在的安全问题。切勿将其假设为安全故障。请关闭计算机，断开计算机电源，然后与技术支持联系以寻求帮助。

## 安全與注意資訊



**AC 電源變壓器：**使用非本裝置隨附的 AC 變壓器，可能有觸電、起火或燒傷的風險。僅限室內使用，而且必須在乾燥的地點。裝置必須由專業人員修復。請勿打開外殼。本變壓器額定使用範圍為 0 °C 到 40 °C (32 °F 到 104 °F)。僅限連接到正確接線並接地的插座。19.5V, 11.79A, 230W。19.5V, 9.23A, 180W。**警告：**可能有觸電或起火的風險。請勿使用已損壞的電源線。請聯絡原購買地點以進行更換。



**溫度：**本裝置適合在室溫為 0 °C 到 35 °C (32 °F 到 95 °F) 之間使用。使用或存放時，請避免在熱源旁邊、在陽光直射下，或是超出設計溫度範圍。



**醫療：**本裝置可能會干擾某些心律調節器、助聽器或其他醫療裝置的運作。為了降低風險，在本裝置與醫療裝置之間，請保持至少 20 公分 (8 吋) 的距離。如需更多資訊，請參閱醫療裝置的說明。



**修改：**修改無線解決方案、散熱解決方案、裝置元件或外殼會違反法規要求，且可能導致安全危害。



**電池：**本產品可能內含鋰二氧化錳、五氧化二釩或鹼性電池（或電池組）。為降低起火或燒傷之風險，切勿拆解、擠壓、刺穿電池；切勿造成外部接點短路；切勿棄置於火堆或水中。請勿嘗試拆解或重組。若電池更換步驟錯誤，將有爆炸風險。僅能交由製造商以其使用之同類型電池進行更換。請先與賣家聯絡，再將產品完整寄回以進行電池更換，並遵守鋰電池及鋰離子電池安全運送指示。



**過熱：**請勿將筆記型電腦直接放置於雙腿上，或擋住電腦散熱孔。使用時，請將筆記型電腦放置於堅硬且平整的表面上。請勿讓其它堅硬表面（如非必要性、鄰近的印表機）或柔軟表面（如枕頭、地毯或布料）阻擋到散熱氣流。此外，請勿在使用期間，讓 AC 配接器接觸皮膚或柔軟表面（如枕頭、地毯或布料）。



**安全隱憂：**若您注意到以下任何情況（或者您有其他安全考量），請立即停止使用電腦：爆裂聲、嘶嘶聲或啪啪聲，或是電腦發散出強烈的臭味或煙霧。當內部電子元件在安全且受控的情況下故障時，發生上述情況是正常的。然而，發生這些情況也可能象徵有潛在安全問題。請勿自行判定為安全的故障。請立即關閉電腦、拔除電源線，並聯絡技術支援部門尋求協助。

# Regulatory Information

## **Additional Internal Hardware Required for AC57**

Additional internal hardware required: Storage

需要额外的硬件：硬盘

需要額外的硬體：硬碟

The Intel® AC57 has been certified for use as a component in Information Technology Equipment in certain countries. The system integrator is responsible for testing and acquiring any additional country-specific regulatory approvals, including all system-wide certifications.

## **FCC Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For questions related to the EMC performance of this product, contact:

Intel Corporation  
Attn: Corporate Quality  
2200 Mission College Blvd.  
Santa Clara, CA 95054  
USA

# Regulatory Information

## RF Exposure Information

This device is tested and meets the government's requirements for exposure to radio waves. This device complies with applicable limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the FCC.

Specific Absorption Rate (SAR) refers to the rate at which the body absorbs RF energy. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. Testing for SAR is conducted using standard operating positions accepted by the FCC. During testing, the radio is set to its highest transmission levels and placed in positions that simulate use against the body.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this device with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this device is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of [www.fcc.gov/eot/ea/fccid](http://www.fcc.gov/eot/ea/fccid) after searching on FCC ID: "PD9AX201NG" and "Contains IC : 1000M-AX201NG"

 Any changes or modifications not expressly approved by Intel could void your authority to operate the equipment.



## Canadian Department of Communications Compliance Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This device complies with industry Canada licence-exempt RSS standards(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radio électriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. 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: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Specific Absorption Rate (SAR) refers to the rate at which the body absorbs RF energy. The SAR limit set by the IC is 1.6 W/kg. Testing for SAR is conducted using standard operating positions accepted by the IC. During testing, the radio is set to its highest transmission levels and placed in positions that simulate use against the body.

# Regulatory Information

## IC Warning Statement

The 5150-5250 MHz band is for indoor use only, to reduce potential for harmful interference to co-channel Mobile Satellite systems.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução n°. 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência de acordo com as Resoluções n° 303/2002 e 533/2009.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)



## CE Statements

This device complies with the essential requirements of the Radio Equipment Directive (RED) - 2014/53/EU.

## Manufacturer:

Intel Corporation:  
Attn: Corp. Quality, 2200 Mission College Blvd,  
Santa Clara, CA 95054-1549, USA

## EU Single Place of Contact:

Intel Deutschland GmbH, Attn: Corp. Quality,  
Am Campeon 10-12,  
Neubiberg, 85579 – Germany

## UK Single Place of Contact:

Intel Corporation (UK) Ltd., Attn: Corp. Quality,  
Pipers Way, Swindon,  
Wiltshire SN3 1RJ, UK

This equipment complies with EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.



In the European Union, this symbol indicates that this product including battery must not be disposed of with household waste. It is your responsibility to hand it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. For more information, please contact your local waste collection center or the point of purchase of this product.

## Regulatory Information

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
	EL	ES	FL	FR	HR	HU	IE	IS	IT
	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)			

For RE-Directive 2014/53/EU

All operational modes:

2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40), Bluetooth

5GHz: 802.11a, 802.11ac (VHT20), 802.11ac (VHT40), 802.11ac (VHT80),

802.11ax

The frequency and the maximum transmitted power in EU are listed below:

2400-2485MHz : 20 dBm

5150-5250MHz : 23 dBm

5470-5725MHz : 23 dBm

5725-5875MHz : 13.95 dBm

The adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

Specific Absorption Rate (SAR) refers to the rate at which the body absorbs RF energy. The SAR limit set by the ICNIRP Guidelines is 2.0 W/kg(10g). Testing for SAR is conducted using standard operating positions accepted by the EN standard. During testing, the radio is set to its highest transmission levels and placed in positions that simulate use against the body.

This product is compliant with ICNIRP Guidelines with respect to Electromagnetic Fields (EMF) which specifies a Specific Absorption Rate (SAR) limit of 2W/kg.

DAS\*/SAR: 1.119 W/kg (corps/body)

Taiwan NCC警語

應避免影響附近雷達系統之操作

5.25-5.35 GHz頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

委製廠商: 美商英特爾亞太科技有限公司

地址: 台北市南港區忠孝東路7段369號20樓

電話: 02-66220708

Taiwan battery recycling:



廢電池請回收

(Translation - please recycle batteries)

# Regulatory Information



使用過度恐傷害視力

- (1) 使用30分鐘請休息10分鐘。
- (2) 未滿2歲幼兒不看螢幕, 2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

R33025  
RoHS

台灣RoHS 相關資訊, 請造訪:

<https://www.intel.com/content/www/us/en/support/articles/000057557/intel-nuc.html>

## Japan VCCI Statement

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Japan Radio Law Warning Statement

電波法により5GHz帯は屋内使用に限ります。

Japan RoHS (J-Moss)

<https://www.intel.com/content/www/us/en/support/articles/000057557/intel-nuc.html>

Perchlorate Material - special handling may apply.  
See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

This product contains an Approved module, Model No. AX201NGW information.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes condiciones:  
(1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y  
(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Este produto contém a placa Intel® Wi-Fi 6 (AX201NGW) código de homologação ANATEL 06970-18-04423

SAR (<20cm from human body)

“เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด”



เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ได้รับยกเว้น ไม่ต้องได้รับใบอนุญาตให้มี ใช้ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรือตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามประกาศ กสทช. เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคม และสถานีวิทยุคมนาคมที่ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาตวิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498



**nabp.** โทรคมนาคม  
กำกับดูแลเพื่อประชาชน  
Call Center 1200 (โทรฟรี)

# Regulatory Information



## Material Declaration Data Sheet

Management Methods on Control of Pollution From Electronic Information Products  
(China RoHS declaration)

产品中有毒有害物质的名称及含量

Hazardous Substances Table

部件名称 Component Name	有毒有害物质或元素 Hazardous Substance					
	铅 Pb	汞 Hg	镉 Cd	六价铬 Cr (VI)	多溴联苯 PBB	多溴二苯醚 PBDE
印刷板组件 Printed Board Assembly	X	O	O	O	O	O
显示设备 Display	X	O	O	O	O	O
机壳 Chassis	X	O	O	O	O	O
键盘 Keyboard	X	O	O	O	O	O
电源 Power Supply	X	O	O	O	O	O
电缆 Cable	X	O	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572标准规定的限量要求以下。  
X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572标准规定的限量要求。

对销售之日的所售产品,本表显示我公司供应链的电子信息技术产品可能包含这些物质。注意: 在所售产品中可能会也可能不会含有所有所列的部件。

除非另外特别的标注,此标志为针对所涉及产品的环保使用期限标志。某些可更换的零部件可能会有一个不同的环保使用期限(例如,电池单元模块)。

此环保使用期限只适用于产品在产品手册中所规定的条件下工作。

This table shows where these substances may be found in the supply chain of our electronic information products, as of the date of sale of the enclosed product. Note that some of the component types listed above may or may not be a part of the enclosed product.

除非另外特别的标注,此标志为针对所涉及产品的环保使用期限标志。  
某些可更换的零部件可能会有一个不同的环保使用期限(例如,电池单元模块)。  
此环保使用期限只适用于产品在产品手册中所规定的条件下工作。



The Environmental Protection Use Period (EPUP) for all enclosed products and their parts are per the symbol shown here, unless otherwise marked. Certain field-replaceable parts may have a different EPUP (for example, battery modules) number. The Environment-Friendly Use Period is valid only when the product is operated under the conditions defined in the product manual.

# Disclaimer

INFORMATION IN THIS DOCUMENT IS PROVIDED IN CONNECTION WITH INTEL® PRODUCTS. NO LICENSE, EXPRESS OR IMPLIED, BY ESTOPPEL OR OTHERWISE, TO ANY INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS IS GRANTED BY THIS DOCUMENT. EXCEPT AS PROVIDED IN INTEL'S TERMS AND CONDITIONS OF SALE FOR SUCH PRODUCTS, INTEL ASSUMES NO LIABILITY WHATSOEVER, AND INTEL DISCLAIMS ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, RELATING TO SALE AND/OR USE OF INTEL PRODUCTS INCLUDING LIABILITY OR WARRANTIES RELATING TO FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, MERCHANTABILITY, OR INFRINGEMENT OF ANY PATENT, COPYRIGHT OR OTHER INTELLECTUAL PROPERTY RIGHT.

Intel products are not intended for use in medical, life saving, or life sustaining applications. Intel may make changes to specifications and product descriptions at any time, without notice. Intel products may contain design defects or errors known as errata which may cause the product to deviate from published specifications. Current characterized errata are available on request.

Intel and the Intel logo are trademarks of Intel Corporation in the United States and/or other countries.

\* Other names and brands may be claimed as the property of others.  
Copyright © 2022, Intel Corporation. All rights reserved.



M58215-002