



Intel® NUC M15 Laptop

- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Safety and Caution
Regulatory Information

Regulatory Model: RC57

Product contains a Class 1 laser that complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007



CLASS 1 LASER PRODUCT

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. 20V, 3.25A, 65W.



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 li-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.



- Class 1 Laser Product, per IEC 60825-1:2014
- λ : 939 nm, P: < 5.9 mW
- Caution: Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

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. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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.



- Produit laser de classe 1, conformément à la norme IEC 60825-1:2014
- λ : 939 nm, P : < 5,9 mW
- Attention : l'utilisation de contrôles ou d'ajustements de la performance ou des procédures autres que ceux spécifiés ici peut résulter en une exposition dangereuse aux radiations.

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. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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 Kühlungslösung, 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 Li-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.



• Klasse I Laserprodukt, per IEC 60825-1:2014

• λ : 939 nm, L: < 5.9 mW

• ACHTUNG: Die Verwendung von Steuerungen oder Anpassungen oder die Durchführung von Verfahren, die hier nicht aufgeführt sind, kann gefährliche Strahlung freisetzen.

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. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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 accorciare 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.



Potenziati 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. Spegner il computer, scollegarlo dall'alimentazione e contattare il supporto tecnico per ricevere assistenza.



- Prodotto laser di classe 1, secondo IEC 60825-1:2014

- λ : 939 nm, P: < 5,9 mW

- Attenzione: l'uso di controlli, di regolazioni o l'esecuzione di procedure diverse da quelle specificate nel presente documento può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

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。20V、3.25A、65W。



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)、コンピューター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ー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。コンピューター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。



- クラス 1 レーザー製品: IEC 60825-1:2014 準拠
- λ : 939 nm、P: < 5.9 mW
- 注意: 本書で指定した以外の方法のコントロール、調整、またはパフォーマンスを使用すると、有害な放射線にさらされる可能性があります。

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. 20V, 3.25A, 65W.

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 li-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.

- Class 1 Laser Product, per IEC 60825-1:2014
- λ : 939 nm, P: < 5.9 mW
- Caution: Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

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 jordnet uttak. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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.



- Klass 1 laserprodukt enligt IEC 60825-1:2014
- λ : 939 Nm, P: <5,9 mW
- OBS! Användning av kontroller eller justeringar eller utförande av åtgärder förutom dem som anges här kan leda till farlig strålnings exponering.

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. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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 perfora; no genere cortocircuitos con contactos externos, y no la deseche 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.



- Producto laser de clase 1, de acuerdo con IEC 60825-1:2014

- λ : 939 nm, P: < 5.9 mW

- **PRECAUCIÓN:** el uso de controles o ajustes o la realización de procedimientos ajenos a los que se especifican en esta documentación podrían resultar en exposiciones peligrosas a radiación.

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. Use 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. 20 V, 3,25 A, 65 W.



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 perforé; no ponga los contactos externos en cortocircuito; no las deseche 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.



- Producto de láser de clase 1, según IEC 60825-1:2014
- λ : 939 nm, P: <5,9 mW
- Precaución: El uso de controles o ajustes o la realización de procedimientos distintos a los que se especifican en esta documentación podría causar exposiciones peligrosas a radiación.

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。20V、3.25A、65W。



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的操作造成干扰。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。



• 1 类激光产品，根据 IEC 60825-1:2014 分类

• λ : 939 nm, P: < 5.9 mW

• 当心：使用未在此处指定的控制、调节或执行步骤可能会导致有害的辐射暴露。

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。20V, 3.25A, 65W。



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。



- 類別 1 雷射產品，符合 IEC 60825-1:2014
- λ : 939 nm, P: < 5.9 mW
- 請小心：如果沒有遵照指定的說明來使用控制或調整、或執行程序可能會導致您暴露在危險的輻射線中。

Regulatory Information

Additional Internal Hardware Required for RC57

Additional internal hardware required: Storage

需要额外的硬件：硬盘

需要额外的硬體：硬碟

The Intel® RC57 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 after searching on FCC ID: "PD9AX211NG" and "Contains IC : 1000M-AX211NG"

 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.

Regulatory Information

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.

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

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 nº. 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 nº 303/2002 e 533/2009.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – 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

Regulatory Information

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.



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)

Regulatory Information

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。

本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條、第十四條等條文規定

1. 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，

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。

2. 低功率射頻電機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。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機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)



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/000054822.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/000054822.html>

Regulatory Information

Perchlorate Material - special handling may apply.
See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

This product contains an Approved module, Model No. AX201.NGWS.NV information.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos 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.

Korea Certification mark

R-C-INT-AX201NGW

This product contains an approved Model No. AX201.NGWS.NV

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음



XU101448-20038

R-R-CPU-RC57

A/S: 8227672541

Tongfang Hongkong (Suzhou) Ltd

Korea RF Warning Statement

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

당해 무선설비 는전파혼 신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다 .

Contiene CNC ID : C22446



COMISIÓN NACIONAL
DE COMUNICACIONES

Contiene CNC ID : C-22446

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

Regulatory Information

SAR (<20cm from human body)

“เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด”



CMIIT ID: 2020AJ12786

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列出的部件。

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.

Regulatory Information

To view electronic regulatory label:

1. Turn on or restart the computer.
2. Press **F5** before the operating system loads to see the **Regulatory** screen.
3. To exit the **Regulatory** screen and load the operating system, press **enter**.

Pour consulter l'étiquette réglementaire des produits électroniques :

1. Allumez ou redémarrez l'ordinateur.
2. Appuyez sur la touche **F5** avant le chargement du système d'exploitation pour afficher l'écran **réglementaire**.
3. Pour quitter l'écran **réglementaire** et charger le système d'exploitation, appuyez sur **Entrée**.

So zeigen Sie das elektronische Typenschild an:

1. Schalten Sie den Computer ein oder führen Sie einen Neustart aus.
2. Drücken Sie **F5**, bevor das Betriebssystem startet, um den Bildschirm **Regulatory** anzuzeigen.
3. Um den Bildschirm **Regulatory** zu schließen und das Betriebssystem zu starten, drücken Sie die **Eingabetaste**.

Per visualizzare l'etichetta di conformità alle normative dei dispositivi elettronici:

1. Accendere o riavviare il computer.
2. Premere **F5** prima che si carichi il sistema operativo per visualizzare la schermata **Normative**.
3. Per uscire dalla schermata **Normative** e caricare il sistema operativo, premere **Enter**.

Regulatory を参照するには :

1. コンピューターをオンまたは再起動します。
2. **Regulatory** 画面を見るには、OS をロードする前に **F5** を押してください。
3. **Regulatory** 画面を終了して OS をロードするには **[Enter]** キーを押してください。

Regulatory Information

Slik viser du elektronisk forskriftsmerking:

1. Slå på eller start datamaskinen på nytt.
2. Trykk på **F5** før operativsystemet lastes for å vise **Regulatory**-skjermen.
3. Trykk på **Enter** for å avslutte visningen av **Regulatory**-skjermen og fortsette lastingen av operativsystemet.

Para ver la etiqueta normativa electrónica:

1. Encienda o reinicie el ordenador.
2. Pulse **F5** antes de que se cargue el sistema operativo para ver la pantalla de **Normativa**.
3. Para salir de la pantalla de **Normativa** y cargar el sistema operativo, pulse **Intro**.

Para ver la etiqueta de normativa electrónica:

1. Encienda o reinicie la computadora.
2. Antes de que se cargue el sistema operativo, presione **F5** para ver la pantalla de **Normativa**.
3. Para salir de la pantalla de **Normativa** y cargar el sistema operativo, presione **Enter**.

如需查看电子监管标签，请执行以下操作：

1. 打开或重新启动计算机。
2. 在操作系统加载之前按 **F5** 以查看“**监管**”屏幕。
3. 要退出“**监管**”屏幕并加载操作系统，请按 **Enter**。

如要查看電子監管標籤：

1. 請將電腦開機或重新開機。
2. 在載入作業系統前按下 **F5** 即會出現**監管**畫面。
3. 如要離開**監管**畫面並載入作業系統，請按**Enter**。

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 © 2021, Intel Corporation. All rights reserved.



M56654-001



Intel® NUC M15 Laptop

- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

User Guide

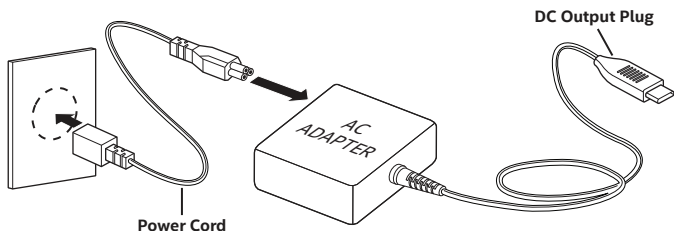
Regulatory Model: RC57

Table of Contents

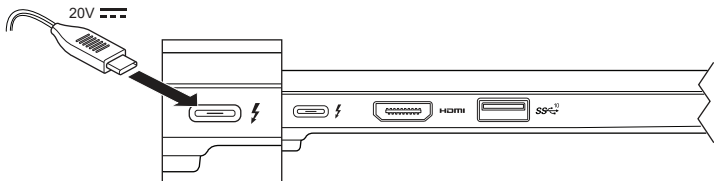
English	1
Français	16
Deutsch	30
Italiano	44
日本語	58
Korean	72
Norsk	86
Español	100
Español (LA)	114
简体中文	128
繁體中文	142

Preparing your Computer

Connect the power cord to the AC adapter then to a grounded 100-240VAC outlet.



Connect the AC adapter's DC output plug to either of the Thunderbolt™ connectors.



NOTE: The AC adapter must be used the first time the laptop is powered on. The laptop will not power on the first time if the AC adapter is not plugged into the laptop and into an AC power source.

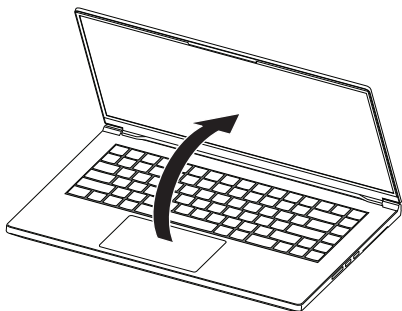
Caution: Risk of shock or fire. Do not use power cord if damaged. Please reach out to place of purchase for replacement.

Preparing your Computer

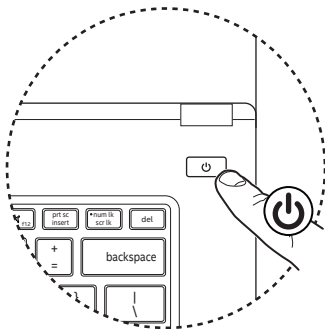
The display panel can be opened to a wide range of angles for optimal viewing.



Attempting to force the lid open beyond 180 degrees will cause damage to the hinges and/or the display.

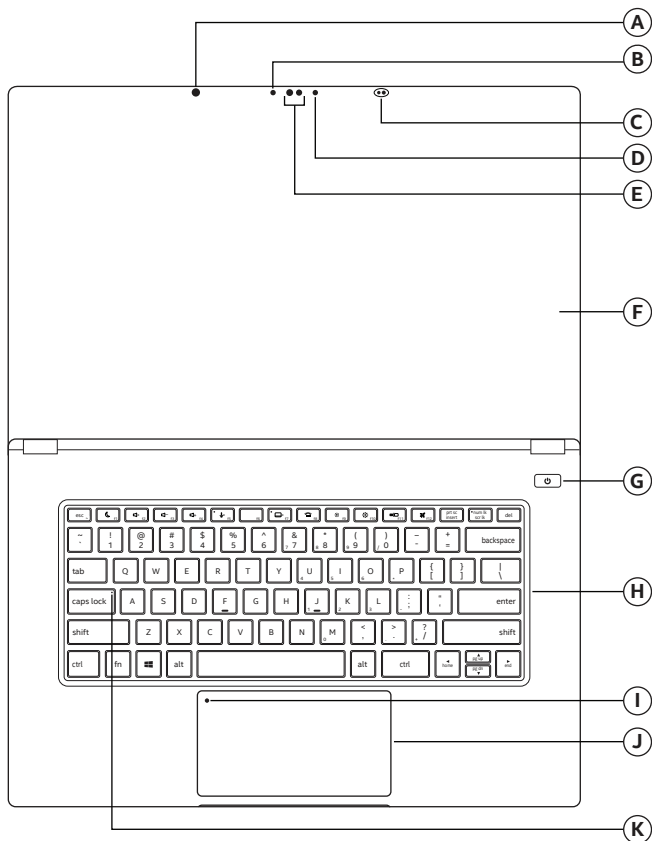


Press the power button to turn on your laptop computer.



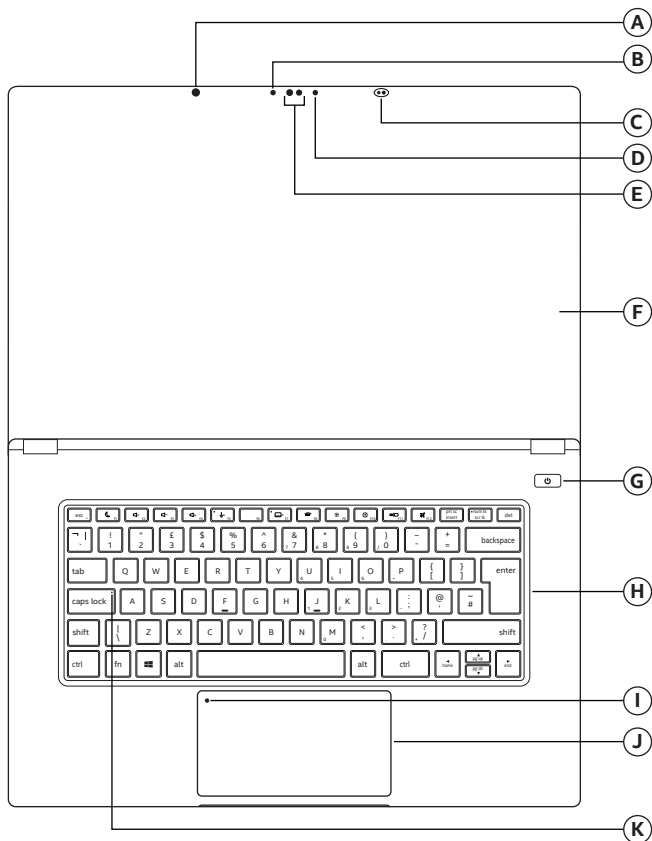
Product Overview

US Keyboard



Product Overview

UK Keyboard



Product Overview

A Ambient Light Sensor

A sensor that detects the amount of ambient light present and automatically optimizes the screen brightness.

B Infrared LED

Used to support Windows Hello feature

C Time of Flight Sensor

A sensor that detects when you approach or leave the laptop.

D Infrared LED

Used to support Windows Hello feature

E Camera

High Definition Camera

F LCD Screen

Internal display/panel

G Power Button

Press once to turn the laptop on when it is powered off or asleep. Indicator will turn on. Press once to notify the operating system to power off the laptop or enter sleep mode. Indicator will turn off if powered off.

	Powered On	Modern Standby	Hibernate	Powered Off
AC and Charging	White Breathing			
AC NOT Charging	White Solid	Off		
Battery	White Solid	Off		
Battery Low	Amber	Amber	Off	

H Keyboard

Membrane keyboard with backlight support.

I Touchpad Enable/Disable Switch with Indicator

Double tap to enable or disable the touchpad.
Indicator will turn on when the touchpad is disabled.

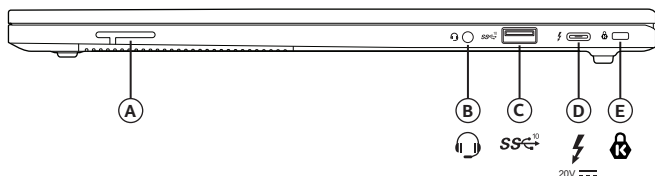
J Touchpad/Clickpad

Touch-sensitive pointing device which functions like a mouse

K Caps Lock Status Indicator

Caps Lock ON: Indicator On
Caps Lock OFF: Indicator Off

Right Side



(A) Wireless Antenna

(B) Headset Jack

Connect amplified speakers or headphones into this jack

(C) USB 3.2 Gen2 Port

Connect any USB device into this port, such as a USB flash drive, keyboard, or mouse.

(D) Thunderbolt™ 4 Port

Connect any USB Type C or Thunderbolt™ device into this port, such as a USB Flash drive or an external storage device. This port will also support displays using a Type-C to DisplayPort cable.

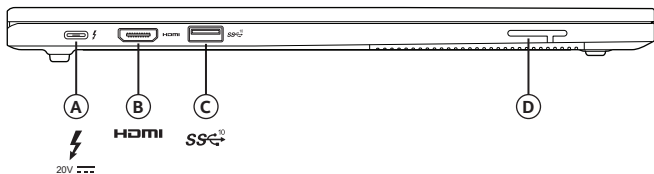
Power Connector

Connect the AC adapter into this connector

(E) Kensington NanoSaverLock

Anti-theft key lock hole

Left Side



(A) Thunderbolt™ 4 Port

Connect any USB Type C or Thunderbolt™ device into this port, such as a USB Flash drive or an external storage device. This port will also support displays using a Type-C to DisplayPort cable.

Power Connector

Connect the AC adapter into this connector

(B) HDMI Port

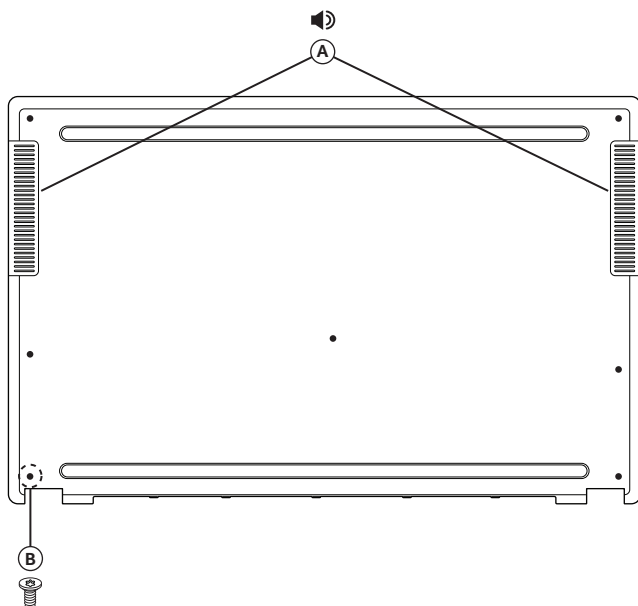
Supports high-definition digital video connections

(C) USB 3.2 Gen2 Port

Connect any USB device into this port, such as a USB flash drive, keyboard, or mouse.

(D) Wireless Antenna

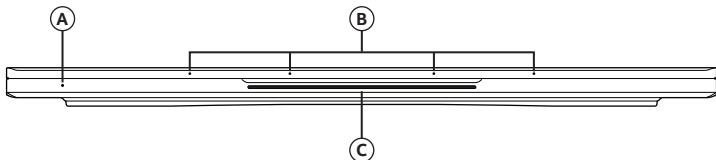
Bottom Side



- A Speakers**
Stereo audio output

- B Back Cover Screws**
Modification of any of the laptop's components will void the warranty

Front Side



A Power and Battery Indicator LED

Charging: Breathing White, Charging Finish (w/AC): White, Battery Low: Amber

	Powered On	Modern Standby	Hibernate	Powered Off
AC and Charging	White Breathing			
AC NOT Charging	White Solid	Off		
Battery	White Solid	Off		
Battery Low	Amber	Amber	Off	

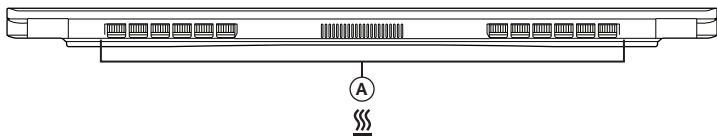
B Digital Microphones

Quad built-in Digital Microphone Array

C RGB Light Bar

Used to support Alexa personal voice assistant

Back Side

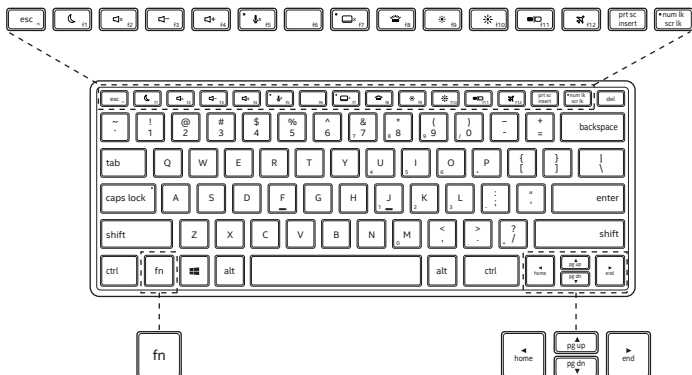


A Vents

The thermal vents are designed to cool the internal components and avoid overheating

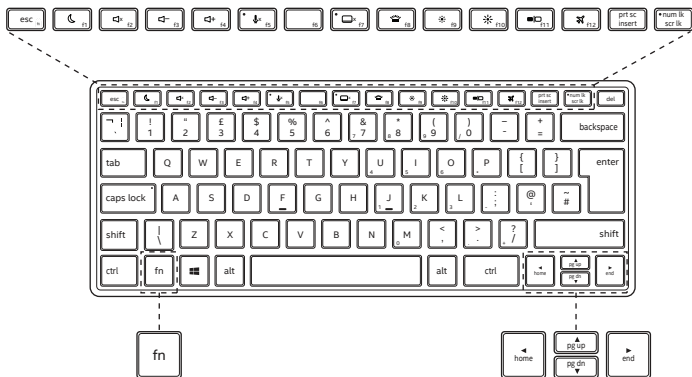
Understanding the US Keyboard

The following defines the row of function keys which also contain a secondary hotkeys/shortcuts which can be accessed by pressing and holding down the Function Key (FN) while simultaneously pressing the desired hotkey/shortcut.



Understanding the UK Keyboard

The following defines the row of function keys which also contain a secondary hotkeys/shortcuts which can be accessed by pressing and holding down the Function Key (FN) while simultaneously pressing the desired hotkey/shortcut.



Keyboard Shortcuts

To activate these functions, press the hotkey associated with the desired function as indicated below:

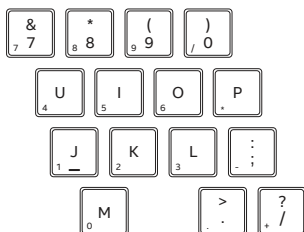
	+		Function Lock:	Press this key combination (fn + esc) to toggle control for primary/secondary Fn row assignment.
	+		Sleep:	Press this key combination (fn + f1) to initiate low power state.
	+		Mute Audio:	Press this key combination (fn + f2) to toggle between mute and unmute.
	+		Volume Down:	Press this key combination (fn + f3) to turn the audio volume down.
	+		Volume Up:	Press this key combination (fn + f4) to turn the audio volume up.
	+		Mic Disable (Mute):	Press this key combination (fn + f5) to toggle enable/disable for the integrated microphones. LED is illuminated when disabled.
	+		Clickpad Enable/Disable:	Press this key combination (fn + f7) to toggle enable/disable for the clickpad. LED is illuminated when disabled.
	+		Keyboard Brightness:	Press this key combination (fn + f8) to toggle control for keyboard brightness between off, 50%, full.
	+		Screen Brightness Down:	Press this key combination (fn + f9) to decrease screen brightness.
	+		Screen Brightness Up:	Press this key combination (fn + f10) to increase screen brightness.
	+		2nd Monitor Control:	Press this key combination (fn + f11) to initiate secondary monitor display mode.
	+		Airplane Mode:	Press this key combination (fn + f12) to turn Wireless and Bluetooth® on or off.

Keyboard Shortcuts

	+		prt sc:	Press this key combination (fn + prt sc) to send the current screen image to the printer.
	+		num lk:	Press this key combination (fn + num lk) to toggle enable/disable for the number lock. LED is illuminated when enabled.
	+		Page Up:	Press this key combination (fn + pg up) to enable standard page up.
	+		Page Down:	Press this key combination (fn + pg dn) to enable standard page down.
	+		Home:	Press this key combination (fn + home) to enable standard home.
	+		End:	Press this key combination (fn + end) to enable standard end.



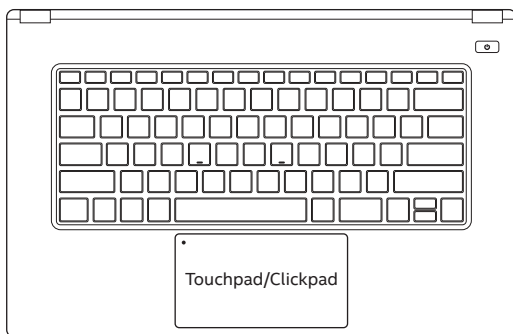
Press **num lk** to enable the Embedded Keypad, LED will illuminate.



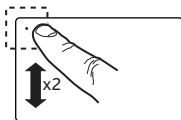
Using the Touchpad/Clickpad

The touchpad / clickpad is a rectangular electronic panel located just below your keyboard. Clicking twice within the 15mm x 15mm corner in the top left will enable or disable (lighted indicator) touchpad functionality. You can use the static-sensitive panel of the touchpad / clickpad and slide it to move the cursor.

Press the left and right bottom corners located on the bottom edge of the touchpad / clickpad to make selections and run functions. These two buttons are similar to the left and right buttons on a mouse. Tapping on the touchpad / clickpad produces similar results.



Click twice here to enable
or disable the touchpad



Use these bottom corners
similar to mouse buttons





Intel® NUC M15 pour ordinateurs portables

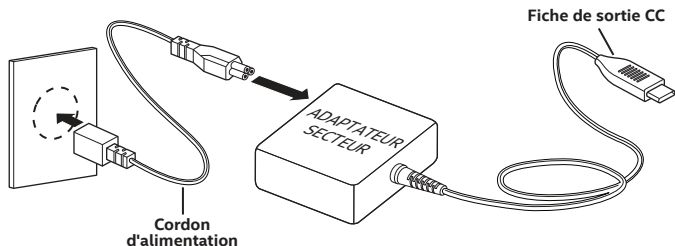
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Manuel d'utilisation

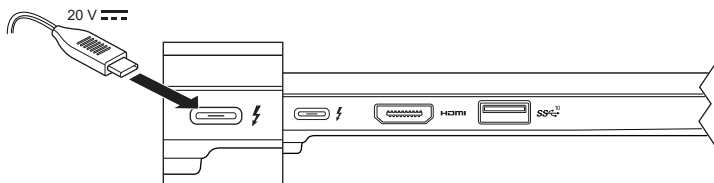
Modèle de réglementation : RC57

Préparation de votre ordinateur

Branchez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur, puis à une prise 100-240 VCA mise à la terre.



Connectez la fiche de sortie CC de l'adaptateur secteur à l'un des connecteurs Thunderbolt™.



REMARQUE : l'adaptateur secteur doit être utilisé la première fois que l'ordinateur portable est allumé. L'ordinateur portable ne s'allumera pas la première fois si l'adaptateur secteur n'est pas branché à l'ordinateur et à une source de courant alternatif.

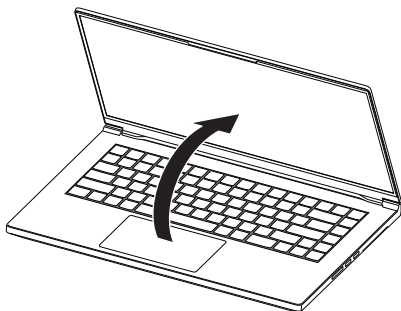
Attention : risque d'électrocution ou d'incendie. N'utilisez pas le câble d'alimentation s'il est endommagé. Veuillez contacter votre fournisseur pour obtenir un remplacement.

Préparation de votre ordinateur

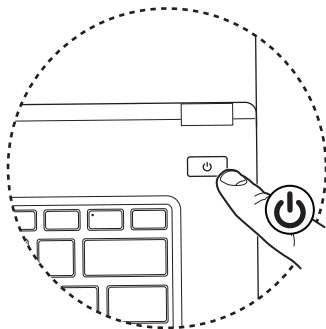
L'angle d'ouverture de l'écran est important pour une visualisation optimale.



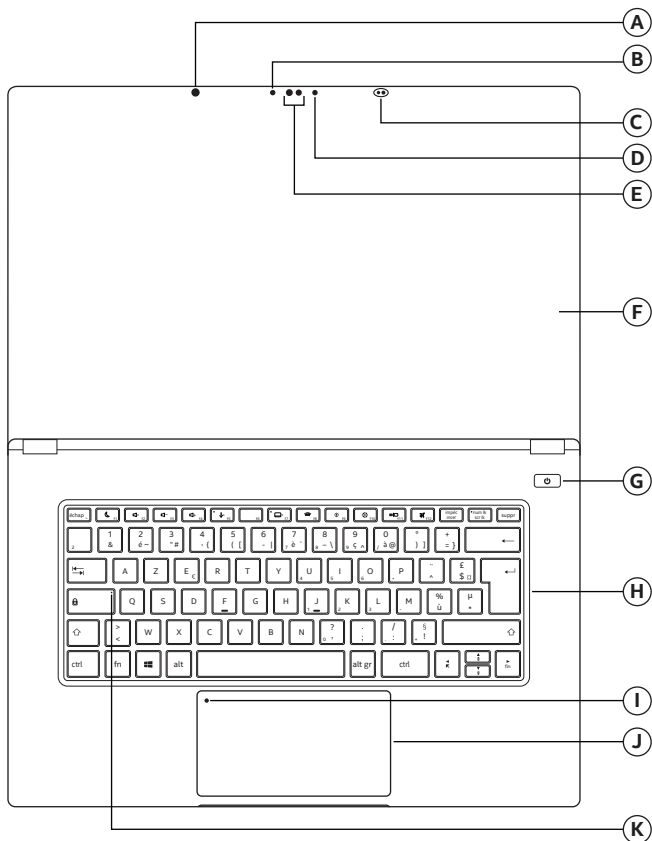
Si vous essayez de basculer le capot au-delà de 180 degrés en forçant, cela risque d'endommager les charnières et/ou l'écran.



Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer votre ordinateur portable.



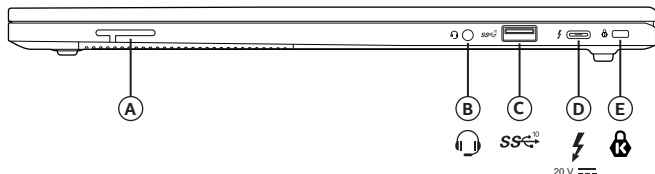
Présentation du produit



Présentation du produit

- A Capteur de temps de parcours**
Capteur qui détecte quand vous vous approchez ou que vous vous éloignez de l'ordinateur portable.
- B Voyant infrarouge**
Utilisé pour prendre en charge la fonctionnalité Windows Hello.
- C Voyant infrarouge**
Utilisé pour prendre en charge la fonctionnalité Windows Hello.
- D Caméra**
Caméra haute définition.
- E Capteur de luminosité ambiante**
Capteur qui détecte la quantité de lumière ambiante et optimise automatiquement la luminosité de l'écran.
- F Écran LCD**
Affichage/Panneau interne.
- G Bouton d'alimentation**
Appuyez dessus une fois pour allumer l'ordinateur portable lorsqu'il est éteint ou en veille. L'indicateur s'allume. Appuyez dessus une fois pour que le système d'exploitation éteigne l'ordinateur portable ou passe en mode veille. L'indicateur s'éteint si l'ordinateur est éteint.
- | | Mise sous tension | Fonction Modern Standby | Veille prolongée | Mise hors tension |
|-----------------|-------------------|-------------------------|------------------|-------------------|
| CA en charge | Blanc clignotant | | | |
| CA hors charge | Fixe blanc | Désactivé | | |
| Batterie | Fixe blanc | Désactivé | | |
| Batterie faible | Orange | Orange | Désactivé | |
- H Clavier**
Clavier à membrane avec rétro-éclairage.
- I Interrupteur d'activation/de désactivation du pavé tactile avec indicateur**
Appuyez deux fois pour activer ou désactiver le pavé tactile. L'indicateur s'allume lorsque le pavé tactile est désactivé.
- J Pavé tactile/Clickpad**
Dispositif de pointage sensible au toucher qui fonctionne comme une souris.
- K Indicateur de statut de verrouillage des majuscules sur le clavier**
Verrouillage des majuscules activé sur le clavier : indicateur activé.
Verrouillage des majuscules activé sur le clavier : indicateur désactivé.

Côté droit



(A) Antenne sans fil

(B) Prise jack pour casque

Branchez des haut-parleurs amplifiés ou des écouteurs dans cette prise.

(C) Port USB 3.2 Gen2

Connectez tout dispositif USB dans ce port, notamment une clé USB, un clavier ou une souris.

(D) Port Thunderbolt™ 4

Connectez tout dispositif USB Type-C ou Thunderbolt™ à ce port, notamment une clé USB ou un dispositif de stockage externe. Ce port prend également en charge les écrans utilisant un câble Type-C vers DisplayPort.

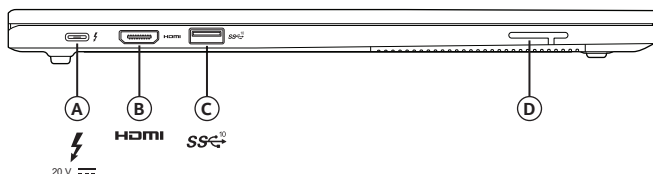
Connecteur d'alimentation

Connectez l'adaptateur secteur à ce connecteur.

(E) Verrou à clé Kensington NanoSaver

Trou de serrure antivol.

Côté gauche



(A) Port Thunderbolt™ 4

Connectez tout dispositif USB Type-C ou Thunderbolt™ à ce port, notamment une clé USB ou un dispositif de stockage externe. Ce port prend également en charge les écrans utilisant un câble Type-C vers DisplayPort.

Connecteur d'alimentation

Connectez l'adaptateur secteur à ce connecteur.

(B) Port HDMI

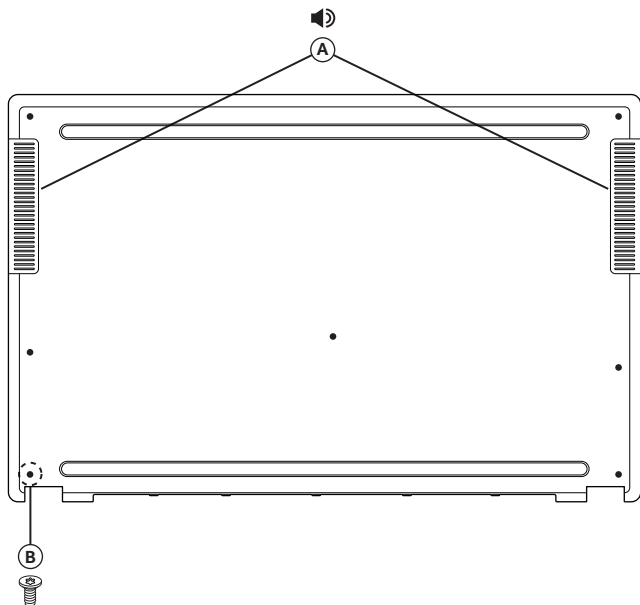
Prend en charge les connexions vidéo numériques haute définition.

(C) Port USB 3.2 Gen2

Connectez tout dispositif USB dans ce port, notamment une clé USB, un clavier ou une souris.

(D) Antenne sans fil

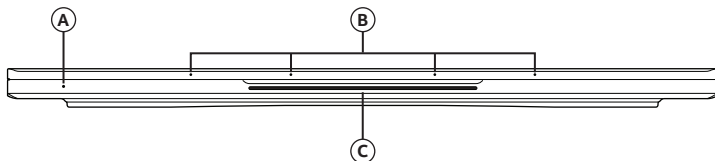
Partie inférieure



- A Enceintes**
Sortie audio stéréo.

- B Vis du capot arrière**
La modification de l'un des composants de l'ordinateur portable annule la garantie.

Face avant



A Voyant indicateur de puissance et de batterie

En charge : blanc clignotant, Fin de la charge (avec CA) : blanc, Batterie faible : orange

	Mise sous tension	Fonction Modern Standby	Veille prolongée	Mise hors tension
CA en charge	Blanc clignotant			
CA hors charge	Fixe blanc	Désactivé		
Batterie	Fixe blanc	Désactivé		
Batterie faible	Orange	Orange	Désactivé	

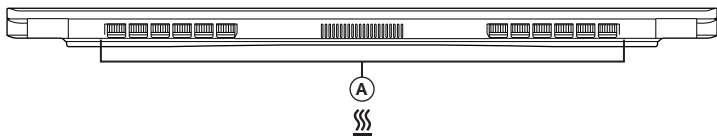
B Microphones numériques

Réseau de microphones numériques quadruple intégré.

C Barre lumineuse RGB

Utilisée pour prendre en charge l'assistant vocal personnel Alexa.

Face arrière

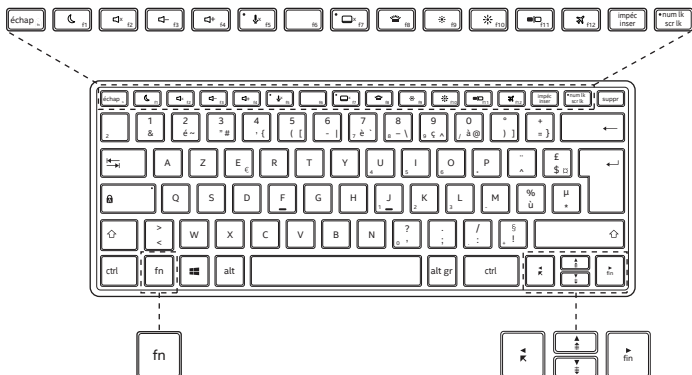


A Trous d'aération

Les trous d'aération sont conçus pour refroidir les composants internes et éviter la surchauffe.

Comprendre le clavier

Ce qui suit définit la rangée de touches de fonction qui contiennent également un raccourci clavier secondaire auquel on peut accéder en appuyant sur la touche de fonction (fn) et en la maintenant enfoncée, tout en appuyant sur le raccourci clavier souhaité.



Raccourcis clavier

Pour activer ces fonctions, appuyez sur la touche de raccourci associée à la fonction souhaitée, comme indiqué ci-dessous :

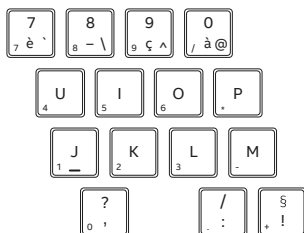
	+		Verrouillage des fonctions :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + échap) pour activer le contrôle de l'affectation des lignes Fn primaire/secondaire.
	+		Veille :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f1) pour activer l'état de faible consommation d'énergie.
	+		Couper le son :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f2) pour désactiver et réactiver le son.
	+		Baisse du volume :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f3) pour baisser le volume sonore.
	+		Augmentation du volume :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f4) pour augmenter le volume.
	+		Désactivation des microphones (muet) :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f5) pour activer/désactiver les microphones intégrés. Le voyant est allumé lorsqu'ils sont désactivés.
	+		Activation/ Désactivation du pavé tactile :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f7) pour activer/désactiver le pavé tactile. Le voyant est allumé lorsqu'il est désactivé.
	+		Luminosité du clavier :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f8) pour éteindre le clavier, l'allumer à 50 % ou l'allumer complètement.
	+		Réduction de la luminosité de l'écran :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f9) pour diminuer la luminosité de l'écran.
	+		Augmentation de la luminosité de l'écran :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f10) pour augmenter la luminosité de l'écran.
	+		Commande du 2^e écran :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f11) pour lancer le mode d'affichage secondaire.
	+		Mode Avion :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + f12) pour activer ou désactiver les fonctions sans fil et Bluetooth®.

Raccourcis clavier

	+		impéc :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + impéc) pour envoyer l'image d'écran actuelle à l'imprimante.
	+		num lk :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + num lk) pour activer/désactiver le verrouillage des chiffres. Le voyant est allumé lorsqu'il est activé.
	+		Page précédente :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + ↑) pour activer le défilement standard vers le haut.
	+		Page suivante :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + ↓) pour activer le défilement standard vers le bas.
	+		Accueil :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + ↶) pour activer l'accueil standard.
	+		Fin :	Appuyez sur cette combinaison de touches (fn + fin) pour activer la fin standard.



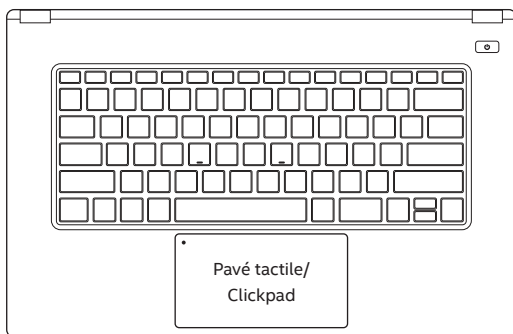
Appuyez sur **num lk** pour activer le clavier embarqué. Le voyant s'allume alors.



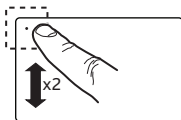
Utilisation du pavé tactile/clickpad

Le pavé tactile/clickpad est un panneau électronique rectangulaire situé juste en dessous de votre clavier. En cliquant deux fois dans le coin de 15 mm x 15 mm en haut à gauche, vous activez ou désactivez (indicateur lumineux) la fonctionnalité du pavé tactile. Vous pouvez utiliser le panneau sensible à l'électricité statique du pavé tactile/clickpad et le faire glisser pour déplacer le curseur.

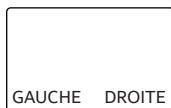
Appuyez sur les coins inférieurs gauche et droit situés sur le bord inférieur du pavé tactile/clickpad pour effectuer des sélections et exécuter des fonctions. Ces deux boutons sont similaires aux boutons gauche et droit d'une souris. Si vous appuyez sur le pavé tactile/clickpad, cela produit des résultats similaires.



Cliquez deux fois ici
pour activer ou
désactiver le pavé tactile.



Utilisez ces coins
inférieurs comme
des boutons de souris.





Intel® NUC M15 Laptop

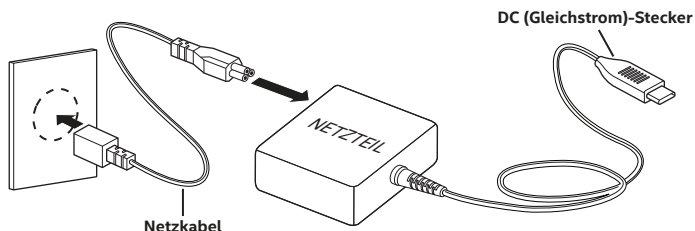
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Benutzerhandbuch

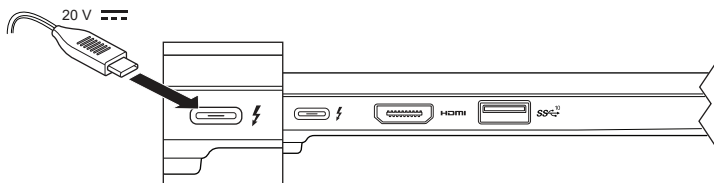
Regelungsmodell: RC57

Vorbereitung Ihres Computers

Schließen Sie den Stromstecker des Netzteils an eine geerdete 100-240VAC-Steckdose an.



Verbinden Sie den DC-Stecker des Netzteils mit einem der Thunderbolt™-Anschlüsse.



HINWEIS: Beim erstmaligen Einschalten des Laptops muss das Netzteil verwendet werden. Der Laptop kann beim ersten Einschalten nur eingeschaltet werden, wenn das Netzteil mit dem Laptop und dem Stromnetz verbunden ist.

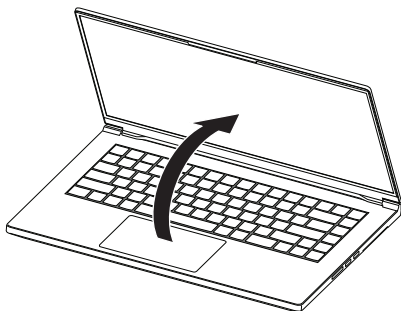
Achtung: Stromschlag- oder Brandgefahr. Benutzen Sie das Netzkabel nicht, wenn es beschädigt ist. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler, um Ersatz anzufordern.

Vorbereitung Ihres Computers

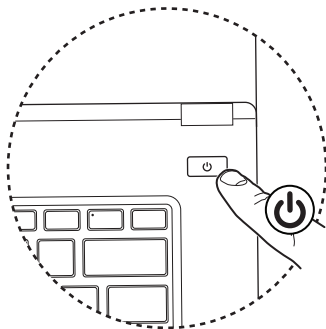
Das Display kann zur optimalen Ansicht unterschiedlich weit aufgeklappt werden.



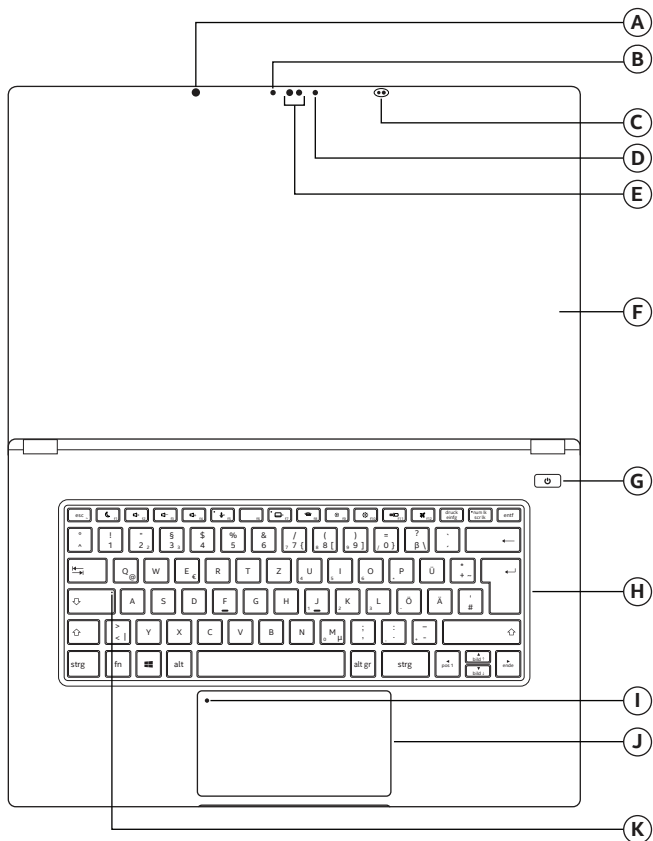
Der Versuch, das Displays um mehr als 180 Grad aufzuklappen, kann die Scharniere und/oder das Display beschädigen.



Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um den Laptop einzuschalten.



Produktübersicht



Produktübersicht

A Aktivitätssensor

Der Sensor erkennt, wenn Sie sich dem Laptop nähern oder sich entfernen.

B Infrarot-LED

Unterstützt die Windows Hello-Funktion

C Infrarot-LED

Unterstützt die Windows Hello-Funktion

D Kamera

High-Definition-Kamera

E Umgebungslichtsensor

Ein Sensor, der die Umgebungsbeleuchtung erkennt und die Bildschirmhelligkeit automatisch anpasst.

F LCD-Bildschirm

Internes Display/Panel

G Netzschalter

Einmal drücken, um den Laptop aus dem ausgeschalteten oder Ruhezustand erneut einzuschalten. Die Anzeige leuchtet auf. Einmal drücken, um das Betriebssystem aufzufordern, den Laptop auszuschalten oder in den Schlafmodus zu wechseln. Die Anzeige erlischt nach dem Herunterfahren.

	Eingeschaltet	Modern Standby	Ruhezustand	Ausgeschaltet
Netzanschluss (lädt)	Blinkt weiß			
Netzanschluss (lädt NICHT)	Leuchtet weiß	Aus		
Akku	Leuchtet weiß	Aus		
Niedriger Akkustand	Gelb	Gelb	Aus	

H Tastatur

Membran-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung.

I Schaltfläche zum Aktivieren/Deaktivieren des Touchpad mit Anzeige

Doppelt Antippen, um das Touchpad zu aktivieren oder zu deaktivieren. Die Anzeige leuchtet auf, wenn das Touchpad deaktiviert ist.

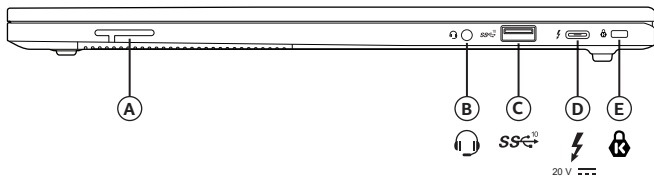
J Touchpad/Klickpad

Berührungsempfindliches Zeigergerät mit Mausfunktionen

K Statusanzeige für die Feststelltaste

Caps Lock EIN: Anzeige ein
Caps Lock AUS: Anzeige aus

Rechte Seite



(A) Funkantenne

(B) Kopfhörerbuchse

Anschluss für Lautsprecher oder Kopfhörer

(C) USB 3.2 Gen2-Anschluss

Schließen Sie hier ein USB-Gerät an, wie einen USB-Stick, eine Tastatur oder eine Maus.

(D) Thunderbolt™ 4-Anschluss

Schließen Sie ein USB-Typ-C- oder Thunderbolt™-Gerät an diesen Anschluss an, wie z. B. einen USB-Stick oder einen externen Datenspeicher. Über diesen Anschluss können mit einem Typ C/DisplayPort-Kabel auch Displays angeschlossen werden.

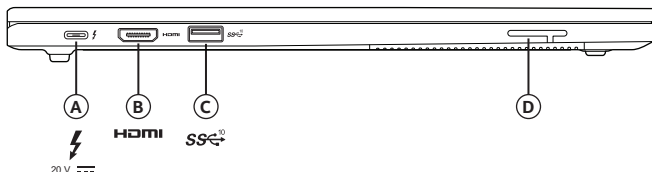
Netzanschluss

Schließen Sie das Netzteil an diese Buchse an.

(E) Kensington NanoSaverLock

Anschluss für die Diebstahlsicherung

Linke Seite



(A) Thunderbolt™ 4-Anschluss

Schließen Sie ein USB-Typ-C- oder Thunderbolt™-Gerät an diesen Anschluss an, wie einen USB-Stick oder einen externen Datenspeicher. Über diesen Anschluss können mit einem Typ C/DisplayPort-Kabel auch Displays angeschlossen werden.

Netzanschluss

Schließen Sie das Netzteil an diesen Anschluss an.

(B) HDMI-Anschluss

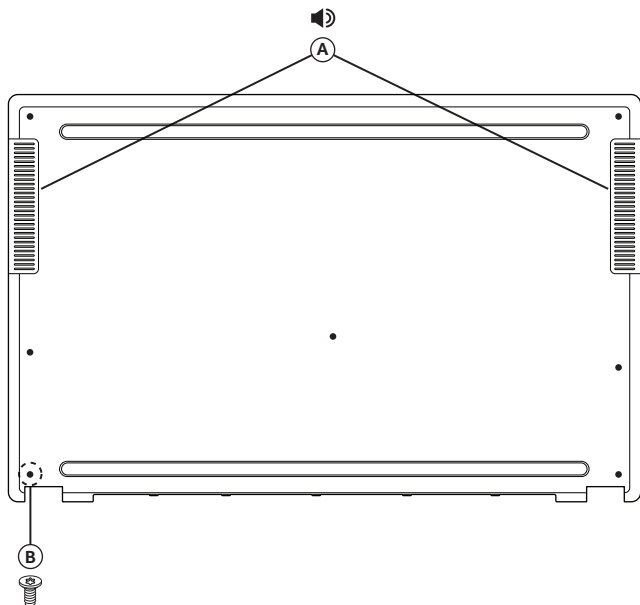
Unterstützt digitale HD-Videoverbindungen

(C) USB 3.2 Gen2-Anschluss

Schließen Sie hier ein USB-Gerät an, wie einen USB-Stick, eine Tastatur oder eine Maus.

(D) Funkantenne

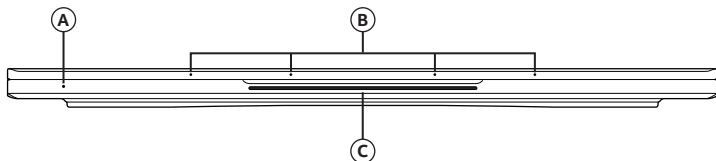
Rückseite



A Lautsprecher
Stereo-Audio-Output

B Schrauben der rückseitigen Abdeckung
Das Vornehmen von Änderungen an den Komponenten des Laptops führt zum Erlöschen der Gewährleistung.

Vorderseite



A LED-Anzeige für Betrieb und Akku

Aufladen: blinkt weiß, Aufladen beendet (mit Netzteil): leuchtet weiß, Niedriger Akkustand: gelb

	Eingeschaltet	Modern Standby	Ruhezustand	Ausgeschaltet
Netzanschluss (lädt)	Blinkt weiß			
Netzanschluss (lädt NICHT)	Leuchtet weiß	Aus		
Akku	Leuchtet weiß	Aus		
Niedriger Akkustand	Gelb	Gelb	Aus	

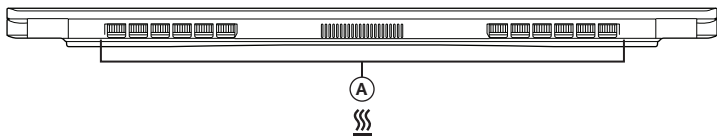
B Digitale Mikrofone

Anordnung der vier integrierten digitalen Mikrofone

C RGB-Lichtleiste

Unterstützt Alexa, die persönliche Sprachassistentin

Rückseite

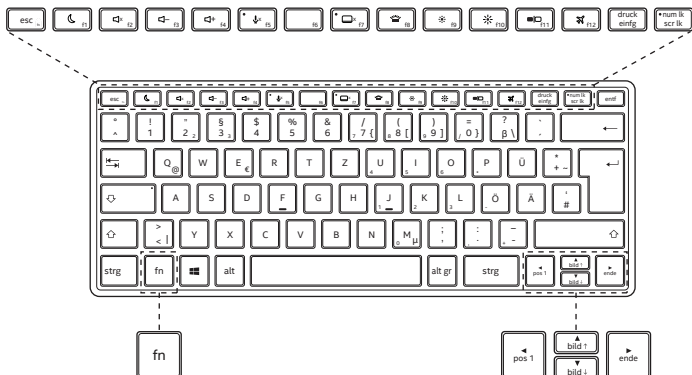


A Belüftungsschlitze

Die Belüftungsschlitze sind zur Kühlung der internen Komponenten vorgesehen, um Überhitzung vorzubeugen.

Übersicht über die Tastatur

Die folgende Abbildung definiert die Reihe der Funktionstasten, die über eine sekundäre Funktion als Hotkey oder Tastenkombination verfügen. Diese werden durch Gedrückthalten der Funktionstaste (Fn) aktiviert, wenn gleichzeitig der gewünschte Hotkey bzw. die Tastenkombination gedrückt wird.



Tastenkombinationen

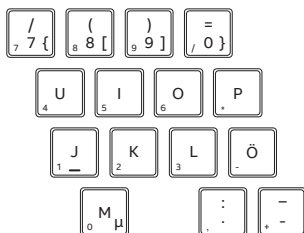
Drücken Sie zur Aktivierung dieser Funktionen den Hotkey, der mit der gewünschten Funktion wie unten beschrieben verbunden ist:

	+		Funktions-sperre:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + Esc), um die primäre/sekundäre Reihenzuordnung der Fn-Taste zu aktivieren oder zu deaktivieren.
	+		Schlafmodus:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F1), um in den Energiesparmodus zu wechseln.
	+		Ton stumm-schalten:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F2), um den Ton stummzuschalten bzw. die Stummschaltung aufzuheben.
	+		Lautstärke reduzieren:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F3), um die Lautstärke zu reduzieren.
	+		Lautstärke erhöhen:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F4), um die Lautstärke zu erhöhen.
	+		Mic. deaktivieren (Stumm):	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F5), um die integrierten Mikrofone zu aktivieren/deaktivieren. Die LED leuchtet bei Deaktivierung.
	+		Klickpad aktivieren/deaktivieren:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F7), um das Klickpad zu aktivieren/deaktivieren. Die LED leuchtet bei Deaktivierung.
	+		Tastatur-beleuchtung:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F8), um die Tastaturbeleuchtung zwischen ausgeschaltet, 50 % und volle Helligkeit umzuschalten.
	+		Bildschirm-helligkeit reduzieren:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F9), um die Bildschirmhelligkeit zu reduzieren.
	+		Bildschirm-helligkeit erhöhen:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F10), um die Bildschirmhelligkeit zu erhöhen.
	+		Steuerung des Sekundär-bildschirms:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F11), um in den Modus für Sekundärbildschirme zu starten.
	+		Flugmodus:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + F12), um WLAN und Bluetooth® ein- oder auszuschalten.

Tastenkombinationen

	+		druck:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + druck), um ein aktuelles Bildschirmfoto an den Drucker zu senden.
	+		num lk:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + num lk), um den Ziffernblock zu aktivieren/deaktivieren. Die LED leuchtet bei Aktivierung auf.
	+		Bildlauf nach oben:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + bild ↑), um den standardmäßigen Bildlauf nach oben zu aktivieren.
	+		Bildlauf nach unten:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + bild ↓), um den standardmäßigen Bildlauf nach unten zu aktivieren.
	+		Pos1/ Home:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + pos 1), um die standardmäßige Anfangsposition zu aktivieren.
	+		Ende:	Drücken Sie die Tastenkombination (Fn + ende), um die standardmäßige Endposition zu aktivieren.

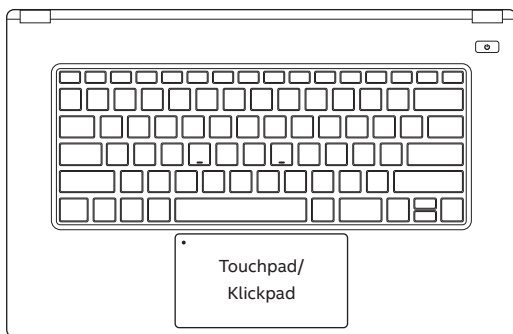
 Drücken Sie **num lk**, um den integrierten Nummernblock zu aktivieren. Die LED leuchtet auf.



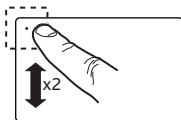
Verwendung des Touchpad/Klickpad

Das Touchpad/Klickpad ist ein rechteckiges elektronisches Feld, das sich direkt unter der Tastatur befindet. Durch Doppelklick in den 15x15 mm großen Bereich in der linken oberen Ecke, lässt sich die Touchpad-Funktion aktivieren oder deaktivieren (durch Aufleuchten angezeigt). Wischen Sie über die statisch-sensible Fläche des Touchpads/Klickpads, um den Cursor zu bewegen.

Drücken Sie die linke oder rechte untere Ecke des Touchpads/Klickpads, um eine Auswahl zu treffen und Funktionen auszuführen. Die Funktion dieser beiden Ecken ist vergleichbar mit der linken und rechten Maustaste. Tippen auf das Touchpad/Klickpad bewirkt das gleiche.



Hier doppelklicken, um das Touchpad zu aktivieren oder zu deaktivieren.



Verwenden Sie die unteren Ecken, wie Sie die beiden Maustasten verwenden würden.





Notebook Intel® NUC M15

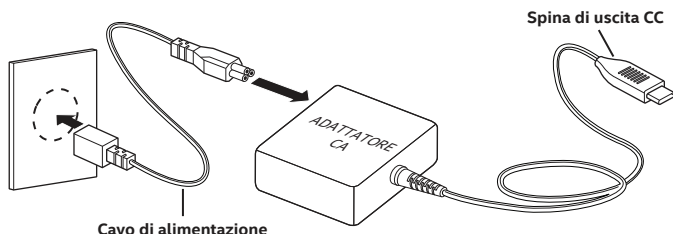
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Guida dell'utente

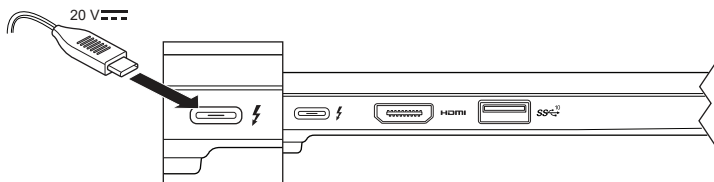
Modello normativo: RC57

Preparazione del computer

Collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA e poi a un'uscita 100-240 VAC con messa a terra.



Collegare la spina di uscita CC dell'adattatore CA a uno dei connettori Thunderbolt™.



NOTA: è necessario utilizzare l'adattatore CA la prima volta che il notebook viene acceso. Il notebook non si accenderà la prima volta se l'adattatore CA non viene collegato al notebook e alla presa di corrente.

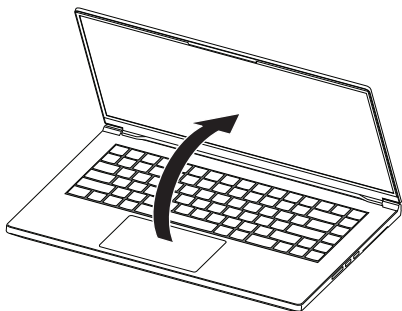
Attenzione: rischio di scosse o incendi. Non usare se il cavo di alimentazione risulta danneggiato. Contattare il luogo di acquisto per richiederne la sostituzione.

Preparazione del computer

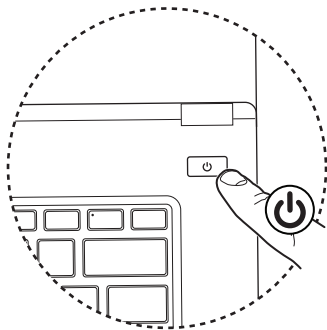
Lo schermo può essere aperto a varie angolature per una visualizzazione ottimale.



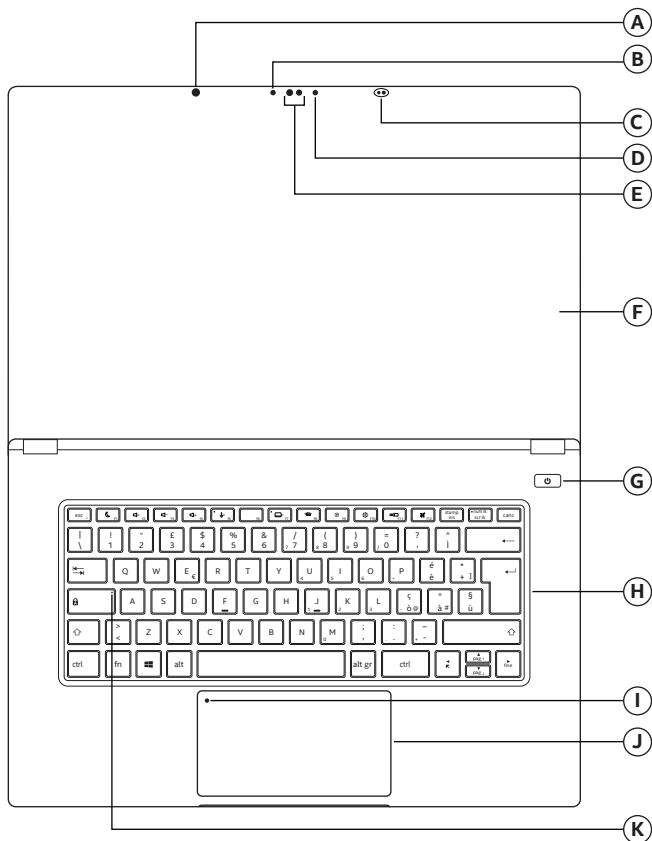
Il tentativo di forzare l'apertura del coperchio oltre 180 gradi causa danni alle cerniere e/o allo schermo.



Premere il pulsante di accensione per accendere il computer notebook.



Presentazione del prodotto



Presentazione del prodotto

A Sensore a tempo di volo

Un sensore che rileva quando ci si avvicina o ci si allontana dal notebook

B LED a infrarossi

Utilizzato per supportare la funzionalità Windows Hello

C LED a infrarossi

Utilizzato per supportare la funzionalità Windows Hello

D Videocamera

Fotocamera ad alta definizione

E Sensore di luce ambientale

Un sensore che rileva la quantità di luce ambientale presente e ottimizza automaticamente la luminosità dello schermo

F Schermo LCD

Display/schermo interno

G Pulsante di alimentazione

Premere una volta per accendere il notebook quando è spento o in modalità sospensione. L'indicatore si accende. Premere una volta per avvisare il sistema operativo di spegnere il notebook o inserire la modalità sospensione. L'indicatore si spegne in assenza di corrente.

	Acceso	Modern Standby	Ibernazione	Spento
Collegato e in carica	Bianco lampeggiante			
Collegato ma NON in carica	Bianco fisso	Disattivato		
Batteria	Bianco fisso	Disattivato		
Batteria quasi esaurita	Giallo	Giallo	Disattivato	

H Tastiera

Tastiera a membrana con retroilluminazione

I Interruttore di attivazione/disattivazione touchpad con indicatore

Toccare due volte per attivare o disattivare il touchpad. L'indicatore si accende quando il touchpad è disattivato.

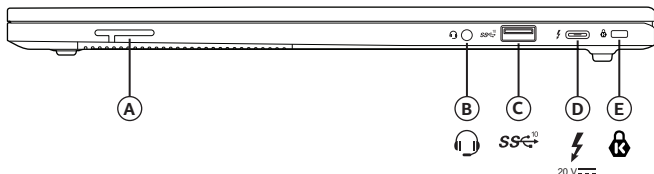
J Touchpad/Clickpad

Dispositivo di puntamento sensibile al contatto che funziona come un mouse

K Indicatore di stato Bloc Maiusc

Bloc Maiusc ON: indicatore acceso
Bloc Maiusc OFF: indicatore spento

Lato destro



A Antenna wireless

B Jack per cuffie

Connettere le casse amplificate o le cuffie a questo jack

C Porta USB 3.2 Gen2

Collegare qualsiasi dispositivo USB a questa porta, come un'unità flash USB, una tastiera o un mouse

D Porta Thunderbolt™ 4

Collegare qualsiasi dispositivo USB tipo C o Thunderbolt™ a questa porta, come ad esempio un'unità flash USB o un dispositivo di archiviazione esterno. Questa porta supporta anche i monitor che utilizzano un cavo USB-C a DisplayPort.

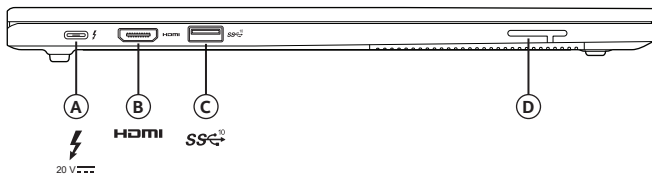
Connettore di alimentazione

Collegare l'adattatore CA su questo connettore

E Kensington NanoSaverLock

Foro per chiave/lucchetto antifurto

Lato sinistro



A Porta Thunderbolt™ 4

Collegare qualsiasi dispositivo USB tipo C o Thunderbolt™ a questa porta, come ad esempio un'unità flash USB o un dispositivo di archiviazione esterno. Questa porta supporta anche i monitor che utilizzano un cavo USB-C a DisplayPort.

Connettore di alimentazione

Collegare l'adattatore CA su questo connettore

B Porta HDMI

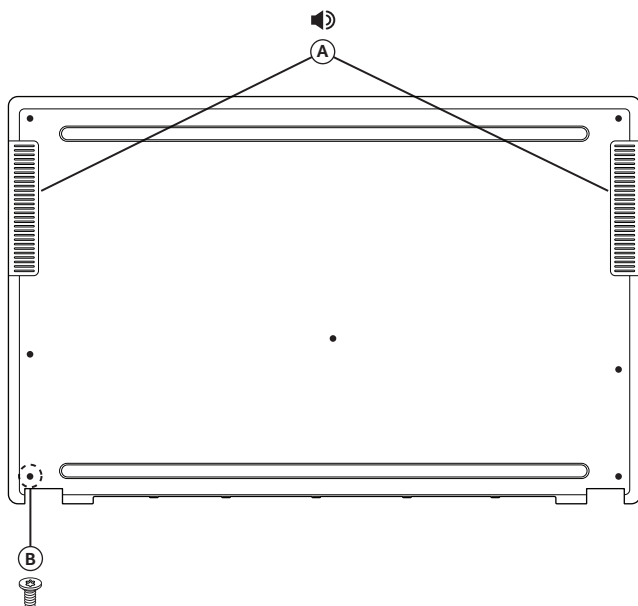
Supporta connessioni video digitali ad alta definizione

C Porta USB 3.2 Gen2

Collegare qualsiasi dispositivo USB a questa porta, come un'unità flash USB, una tastiera o un mouse

D Antenna wireless

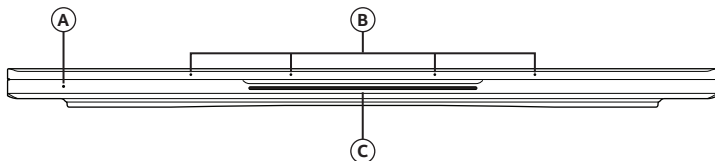
Lato inferiore



A Casse
Uscita audio stereo

B Viti copertura posteriore
La modifica di uno dei componenti del notebook comporta l'annullamento della garanzia

Lato anteriore



A Indicatore LED di alimentazione e batteria

In carica: bianco lampeggiante, Fine carica (con CA): bianco, Batteria quasi scarica: giallo

	Acceso	Modern Standby	Ibernazione	Spento
Collegato e in carica	Bianco lampeggiante			
Collegato ma NON in carica	Bianco fisso	Disattivato		
Batteria	Bianco fisso	Disattivato		
Batteria quasi esaurita	Giallo	Giallo	Disattivato	

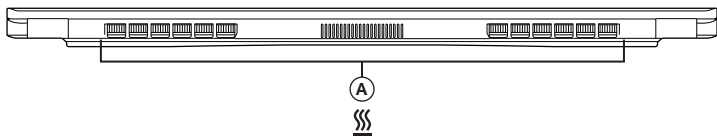
B Microfoni digitali

Digital Microphone Array incluso nel Quad

C Striscia LED RGB

Usata per supportare l'assistente vocale personale Alexa

Lato posteriore

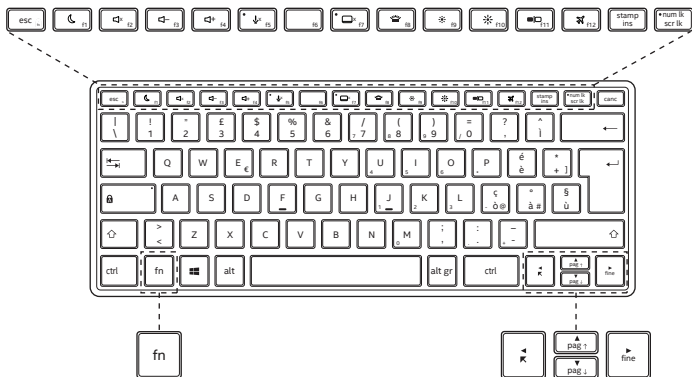


A Prese d'aria

Le prese d'aria termiche sono progettate per raffreddare i componenti interni ed evitare il surriscaldamento

Comprendere la tastiera

Di seguito viene definita la serie di tasti funzione che include anche tasti di scelta rapida secondari a cui è possibile accedere tenendo premuto il tasto funzione (fn) e premendo contemporaneamente il tasto di scelta rapida desiderato.



Scelte rapide tastiera

Per attivare queste funzioni, premere il tasto di scelta rapida associato alla funzione desiderata come indicato di seguito:

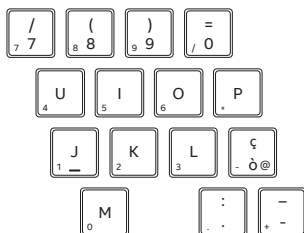
	Blocco funzione:	Premere questa combinazione di tasti (fn + esc) per alternare il controllo tra assegnazione della riga Fn primaria/secondaria.
	Sospendi:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f1) per attivare la modalità a basso consumo.
	Disattiva audio:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f2) per alternare tra attivazione e disattivazione dell'audio.
	Volume Giù:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f3) per ridurre il volume dell'audio.
	Volume Su:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f4) per aumentare il volume dell'audio.
	Disattivazione microfono (Mute):	Premere questa combinazione di tasti (fn + f5) per alternare tra attivazione e disattivazione dei microfoni integrati. Quando viene disattivato, il LED si illumina.
	Attiva/Disattiva clickpad:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f7) per alternare tra attivazione e disattivazione del clickpad. Quando viene disattivato, il LED si illumina.
	Luminosità della tastiera:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f8) per alternare il controllo della luminosità della tastiera tra spento, 50% e totale.
	Luminosità dello schermo Giù:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f9) per ridurre la luminosità dello schermo.
	Luminosità dello schermo Su:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f10) per aumentare la luminosità dello schermo.
	Controllo secondo monitor:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f11) per avviare la modalità di visualizzazione monitor secondario.
	Modalità aereo:	Premere questa combinazione di tasti (fn + f12) per accendere o spegnere il Wireless e il Bluetooth®.

Scelte rapide tastiera

	+		stamp:	Premere questa combinazione di tasti (fn + stamp) per inviare l'immagine corrente dello schermo alla stampante.
	+		num lk:	Premere questa combinazione di tasti (fn + num lk) per alternare tra attivazione e disattivazione del Bloc Num. Quando è attivato, il LED è illuminato.
	+		Pagina Su:	Premere questa combinazione di tasti (fn + pag ↑) per attivare Pagina su standard.
	+		Pagina Giù:	Premere questa combinazione di tasti (fn + pag ↓) per attivare Pagina giù standard.
	+		Home:	Premere questa combinazione di tasti (fn + ⌵) per attivare la home standard.
	+		Fine:	Premere questa combinazione di tasti (fn + fine) per attivare la chiusura standard.



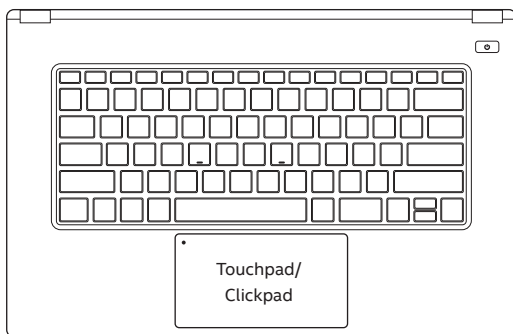
Premere **num lk** per attivare la Tastiera incorporata, il LED si illuminerà.



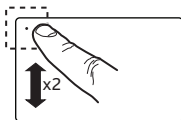
Utilizzare il Touchpad/Clickpad

Il touchpad/clickpad è un pannello elettronico rettangolare situato appena sotto la tastiera. Fare clic due volte nell'area di 15 mm x 15 mm in alto a sinistra consente di attivare o disattivare la funzionalità touchpad (indicatore illuminato). È possibile utilizzare il pannello sensibile all'elettricità statica del touchpad/clickpad e farlo scorrere per spostare il cursore.

Premere gli angoli in basso a sinistra e destra sul bordo inferiore del touchpad/clickpad per effettuare selezioni ed eseguire funzioni. Questi due pulsanti sono simili ai pulsanti di destra e sinistra su un mouse. Toccare il touchpad/clickpad produce risultati simili.



Fare clic qui due volte
per attivare o disattivare
il touchpad



Utilizzare questi angoli
inferiori in modo simile
ai pulsanti del mouse





Intel® NUC M15 Laptop

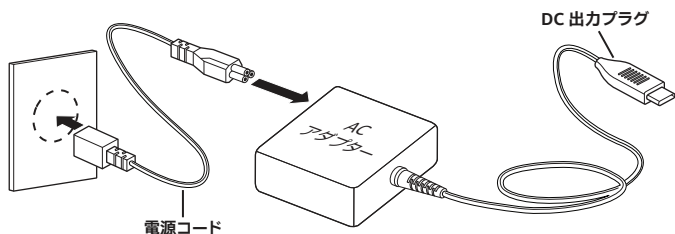
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

ユーザーガイド

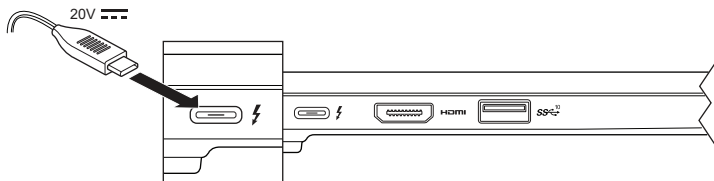
規制モデル: RC57

コンピューターを準備する

電源コードを AC アダプターに接続してから、接地100 ~ 240V コンセントに繋ぎます。



AC アダプターの DC 出力プラグを Thunderbolt™ コネクターのいずれかに接続します。



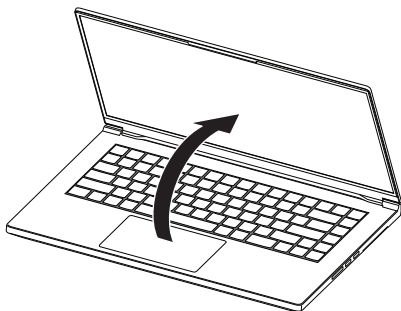
注: ノートブック PC の電源を初めて入れるときは必ず AC アダプターを使用してください。初めて起動するときに AC アダプターをノートブック PC と AC 電源の両方に差し込んでいない場合は、ノートブック PC は起動しません。

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。

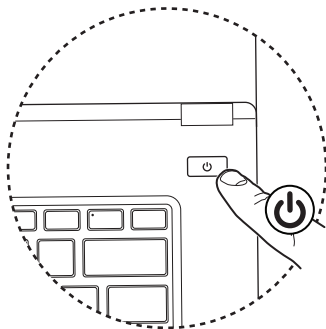
コンピューターを準備する

ディスプレイパネルは、様々な角度で開くため快適に使用できます。

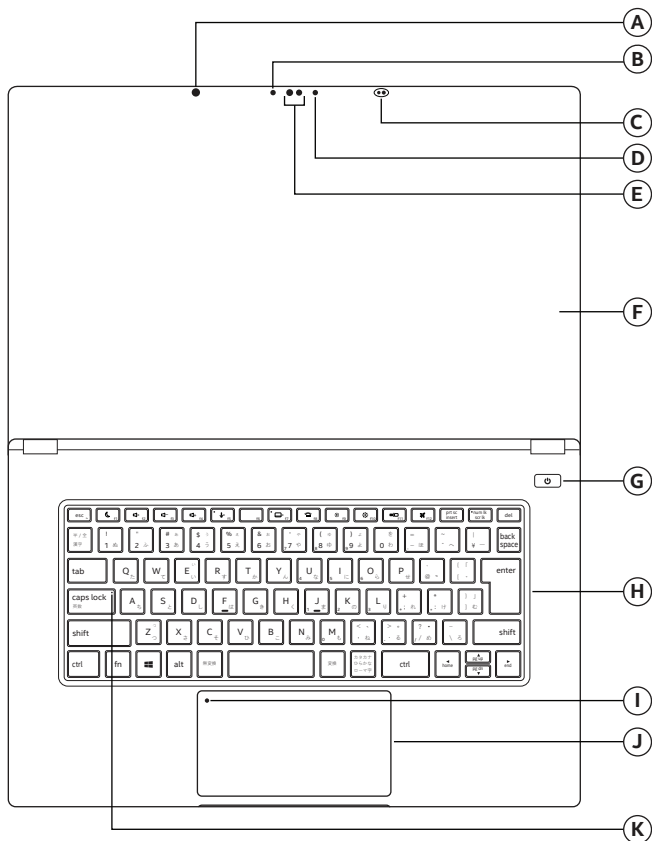
 蓋を 180 度以上開けようとすると、ヒンジやディスプレイが破損します。



電源ボタンを押して、ノートブック PC をオンにします。



製品概要



製品概要

① ToF センサー

ノートブック PC に近づいたり、離れたりする動きを検知するセンサー。

② 赤外線 LED

Windows Hello 機能対応に使用されます。

③ 赤外線 LED

Windows Hello 機能対応に使用されます。

④ カメラ

高解像度カメラ

⑤ 周辺光センサー

周辺光の量を検出し、自動的に画面の明るさを最適化するセンサーです。

⑥ 液晶画面

内部ディスプレイ / パネル

⑦ 電源ボタン

ノートブック PC がオフの時にスリープのとき、1 回押してオンにします。インジケーターが点灯します。1 回押すと、ノートブック PC をオフまたはスリープ・モードになるようにオペレーティング・システムに知らせます。電源をオフにするとインジケーターが消灯します。

	電源オン	モダン スタンバイ	休止状態	電源オフ
AC / 充電	ホワイト点滅			
AC 充電なし	ホワイトソリッド	オフ		
バッテリー	ホワイトソリッド	オフ		
低バッテリー	アンバー	アンバー	オフ	

⑧ キーボード

バックライトに対応したメンブレンキーボード

⑨ インジケーター付タッチパッド有効化 / 無効化スイッチ

ダブルタップでタッチパッドを有効化または無効化。
タッチパッドが無効になっている場合は、インジケーターが点灯します。

⑩ タッチパッド / クリックパッド

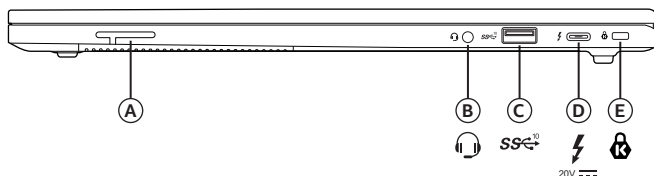
マウスのように機能するタッチ対応ポインティングデバイス

⑪ Cap Lock 状態インジケーター

Cap Lock オン: インジケーターオン

Cap Lock オフ: インジケーターオフ

右側面



① ワイヤレス・アンテナ

② ヘッドセット・ジャック

アンプ内蔵スピーカーやヘッドフォンをこのジャックに接続します。

③ USB 3.2 Gen2 ポート

USB フラッシュドライブ、キーボード、マウスなど、任意の USB デバイスをこのポートに接続します。

④ Thunderbolt™ 4 ポート

USB フラッシュドライブや外部ストレージデバイスなど、USB Type C または Thunderbolt™ デバイスをこのポートに接続します。このポートは、Type-C to DisplayPort ケーブルを使用するディスプレイにも対応しています。

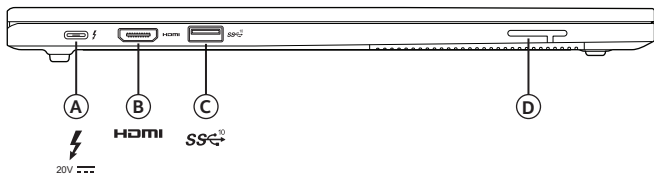
電源コネクタ

AC アダプターをこのコネクタに接続します。

⑤ Kensington NanoSaverLock

盗難防止キーロックホール

左側面



① Thunderbolt™ 4 ポート

USB フラッシュドライブや外部ストレージデバイスなど、USB Type C または Thunderbolt™ デバイスをこのポートに接続します。このポートは、Type-C to DisplayPort ケーブルを使用するディスプレイにも対応しています。

電源コネクタ

AC アダプターをこのコネクタに接続します。

② HDMI ポート

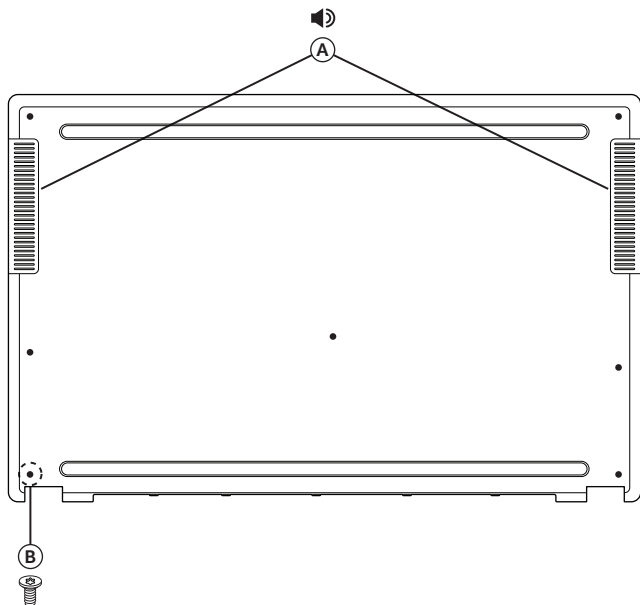
高解像度デジタルビデオ接続に対応

③ USB 3.2 Gen2 ポート

USB フラッシュドライブ、キーボード、マウスなど、任意の USB デバイスをこのポートに接続します。

④ ワイヤレス・アンテナ

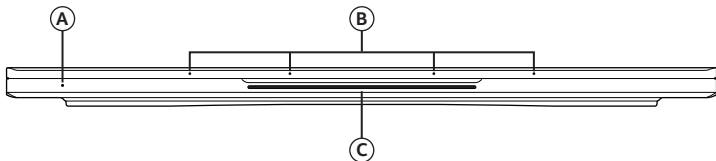
底部



- ① **スピーカー**
ステレオオーディオ出力

- ② **バックカバーのネジ**
ノートブック PC の部品を変更すると、保証が無効になります。

前側面



① 電源とバッテリーインジケータ LED

充電中: ホワイト点滅。充電終了 (w/AC): ホワイト。低バッテリー: アンバー

	電源オン	モダン スタンバイ	休止状態	電源オフ
AC / 充電	ホワイト点滅			
AC 充電なし	ホワイトソリッド	オフ		
バッテリー	ホワイトソリッド	オフ		
低バッテリー	アンバー	アンバー	オフ	

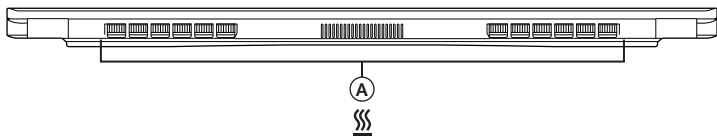
② デジタルマイク

クワッド内蔵デジタルマイク・アレイ

③ RGB ライトバー

Alexa パーソナル・ボイスアシスタントの対応に使用されます。

後部側面

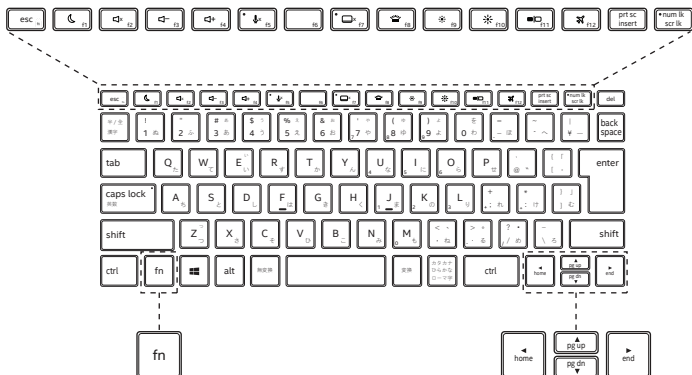


① 排気口

熱排気口は、内蔵部品を冷却してオーバーヒートしないように設計されています。

キーボードについて

ファンクションキー (FN) を押しながら使用できるセカンダリー・ホットキー / ショートカット含むファンクションキーの行は次のようになっています。これらはファンクションキー (FN) を押しながら望む機能のホットキー / ショートカットを同時に押すことで使用できます。



キーボード・ショートカット

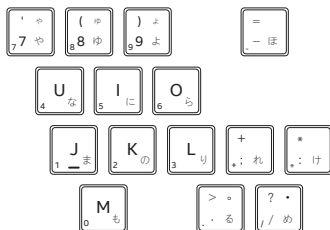
これらの機能を有効にするには、以下で説明する機能に関連付けられたホットキーを押して使いたい機能を実行してください。

	+		機能ロック:	キー (fn + esc) を同時に押して、プライマリー / セカンダリー Fn 行の割り当てを切り替えます。
	+		スリープ:	キー (fn + f1) を同時に押して、低電力モードを開始します。
	+		音声をミュート:	キー (fn + f2) を同時に押して、ミュートとミュート解除を切り替えます。
	+		音量ダウン:	キー (fn + f3) を同時に押して、オーディオ音量を下げます。
	+		音量アップ:	キーの組み合わせ (fn + f4) を押して、オーディオ音量を上げます。
	+		マイク無効 (ミュート):	キー (fn + f5) を同時に押して、内蔵マイクを有効または無効にします。無効になっている場合は、LED が光ります。
	+		クリックパッドの有効化 / 無効化:	キー (fn + f7) を同時に押して、クリックパッドを有効または無効にします。無効になっている場合は、LED が光ります。
	+		キーボードの明るさ:	キー (fn + f8) を同時に押して、キーボードの明るさをオフ、50%、フルに切り替えます。
	+		画面の明るさダウン:	キー (fn + f9) を同時に押して、画面を暗くします。
	+		画面の明るさアップ:	キー (fn + f10) を同時に押して、画面を明るくします。
	+		セカンダリーモニターコントロール:	キー (fn + f11) を同時に押して、セカンダリーモニター・ディスプレイ・モードを開始します。
	+		機内モード:	キー (fn + f12) を同時に押して、ワイヤレスと Bluetooth® をオンまたはオフにします。

キーボード・ショートカット

	+		prt sc:	キー (fn + prt sc) を同時に押して、現在の画面画像をプリンターに送信します。
	+		num lk:	キー (fn + num lk) を同時に押して、Num Lock キーを有効または無効にします。有効になっている場合は、LED が点灯します。
	+		Page Up:	キー (fn + pg up) を同時に押して、通常の Page Up キーを有効にします。
	+		Page Down:	キー (fn + pg dn) を同時に押して、通常の Page Down キーを有効にします。
	+		Home:	キー (fn + home) を同時に押して、通常の Home キーを有効にします。
	+		End:	キー (fn + end) を同時に押して、通常の End キーを有効にします。

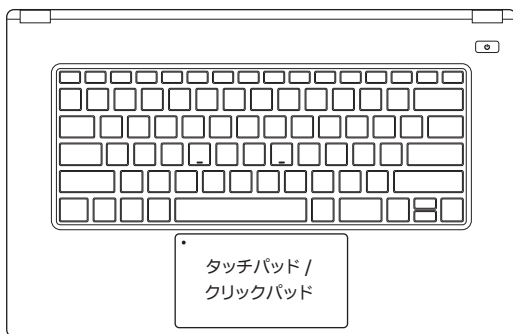
 **num lk** を押して、組み込みキーパッドを有効にすると、LED が光ります。



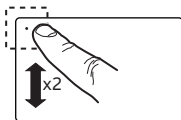
タッチパッド / クリックパッドの使用法

タッチパッド / クリックパッドは、キーボードのすぐ下にある長方形の電子パネルです。左上部の 15mm x 15mm のコーナー部分を 2 回クリックすると、タッチパッド機能を有効または無効 (インジケータ点灯) にできます。タッチパッド / クリックパッドの静電容量パネルで指をスライドさせると、カーソルを動かすことができます。

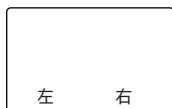
タッチパッド / クリックパッドの下部にある左右の下部コーナーを押して、選択したり機能を実行できます。これらの 2 つのボタンは、マウスの左ボタン、右ボタンと同じように使用できます。タッチパッド / クリックパッドをタップすると、同様に動作します。



ここを 2 回クリックして、
タッチパッドを有効または
無効にします



これらの下部コーナーを
マウスボタンのように
使用します





Intel® NUC M15 Laptop

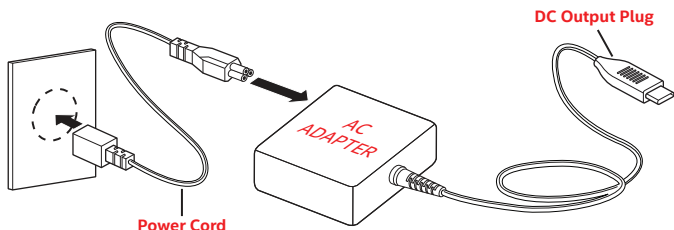
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

User Guide

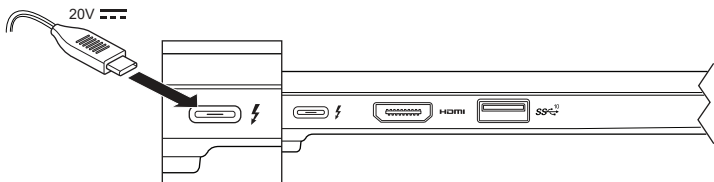
Regulatory Model: RC57

Preparing your Computer

Connect the power cord to the AC adapter then to a grounded 100-240VAC outlet.



Connect the AC adapter's DC output plug to either of the Thunderbolt™ connectors.



NOTE: The AC adapter must be used the first time the laptop is powered on. The laptop will not power on the first time if the AC adapter is not plugged into the laptop and into an AC power source.

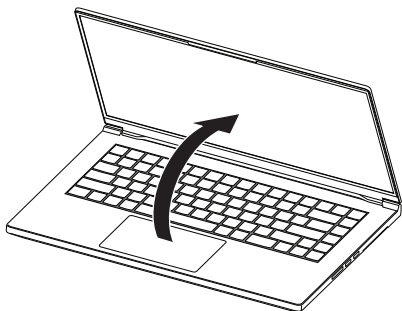
Caution: Risk of shock or fire. Do not use power cord if damaged. Please reach out to place of purchase for replacement.

Preparing your Computer

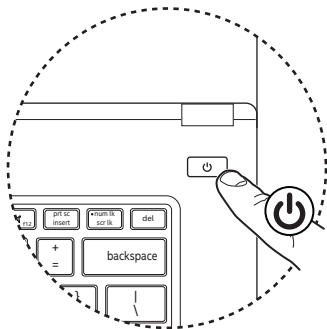
The display panel can be opened to a wide range of angles for optimal viewing.



Attempting to force the lid open beyond 180 degrees will cause damage to the hinges and/or the display.

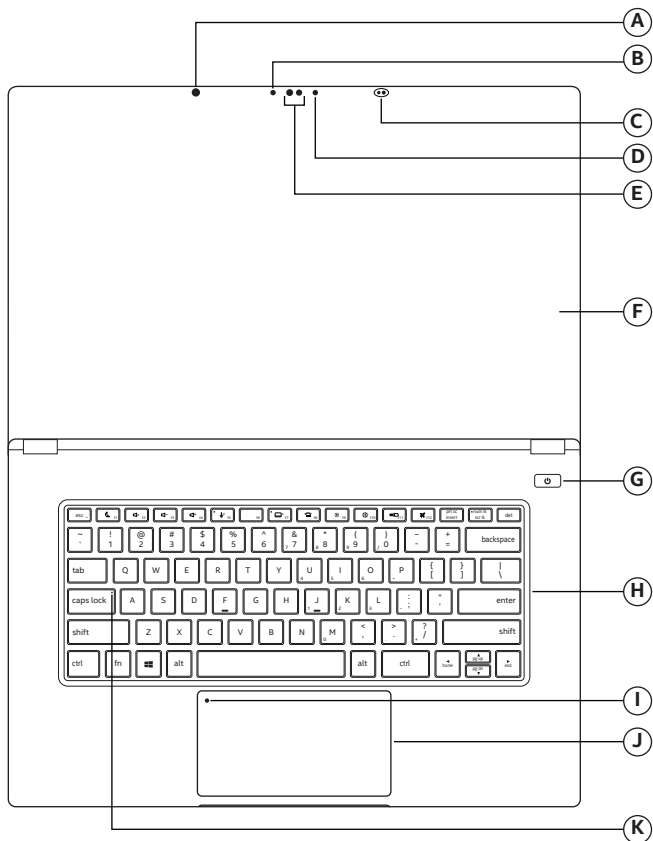


Press the power button to turn on your laptop computer.



Product Overview

US Keyboard



Product Overview

A Ambient Light Sensor

A sensor that detects the amount of ambient light present and automatically optimizes the screen brightness.

B Infrared LED

Used to support Windows Hello feature

C Time of Flight Sensor

A sensor that detects when you approach or leave the laptop.

D Infrared LED

Used to support Windows Hello feature

E Camera

High Definition Camera

F LCD Screen

Internal display/panel

G Power Button

Press once to turn the laptop on when it is powered off or asleep. Indicator will turn on. Press once to notify the operating system to power off the laptop or enter sleep mode. Indicator will turn off if powered off.

	Powered On	Modern Standby	Hibernate	Powered Off
AC and Charging	White Breathing			
AC NOT Charging	White Solid	Off		
Battery	White Solid	Off		
Battery Low	Amber	Amber	Off	

H Keyboard

Membrane keyboard with backlight support.

I Touchpad Enable/Disable Switch with Indicator

Double tap to enable or disable the touchpad.
Indicator will turn on when the touchpad is disabled.

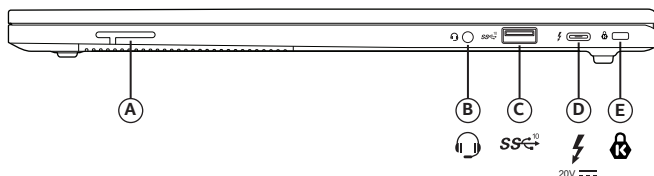
J Touchpad/Clickpad

Touch-sensitive pointing device which functions like a mouse

K Caps Lock Status Indicator

Caps Lock ON: Indicator On
Caps Lock OFF: Indicator Off

Right Side



A Wireless Antenna

B Headset Jack

Connect amplified speakers or headphones into this jack

C USB 3.2 Gen2 Port

Connect any USB device into this port, such as a USB flash drive, keyboard, or mouse.

D Thunderbolt™ 4 Port

Connect any USB Type C or Thunderbolt™ device into this port, such as a USB Flash drive or an external storage device. This port will also support displays using a Type-C to DisplayPort cable.

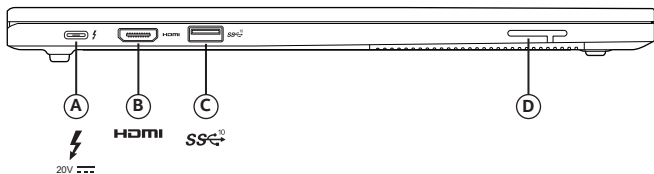
Power Connector

Connect the AC adapter into this connector

E Kensington NanoSaverLock

Anti-theft key lock hole

Left Side



(A) Thunderbolt™ 4 Port

Connect any USB Type C or Thunderbolt™ device into this port, such as a USB Flash drive or an external storage device. This port will also support displays using a Type-C to DisplayPort cable.

Power Connector

Connect the AC adapter into this connector

(B) HDMI Port

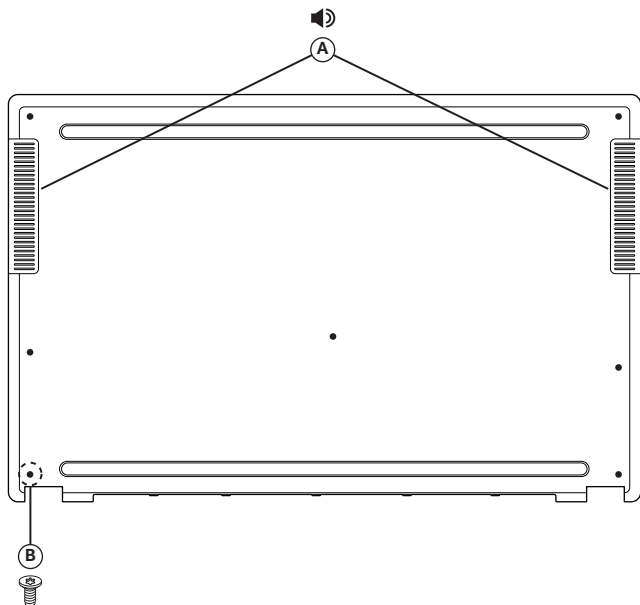
Supports high-definition digital video connections

(C) USB 3.2 Gen2 Port

Connect any USB device into this port, such as a USB flash drive, keyboard, or mouse.

(D) Wireless Antenna

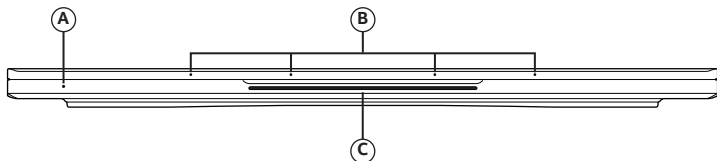
Bottom Side



- A Speakers**
Stereo audio output

- B Back Cover Screws**
Modification of any of the laptop's components will void the warranty

Front Side



A Power and Battery Indicator LED

Charging: Breathing White, Charging Finish (w/AC): White, Battery Low: Amber

	Powered On	Modern Standby	Hibernate	Powered Off
AC and Charging	White Breathing			
AC NOT Charging	White Solid	Off		
Battery	White Solid	Off		
Battery Low	Amber	Amber	Off	

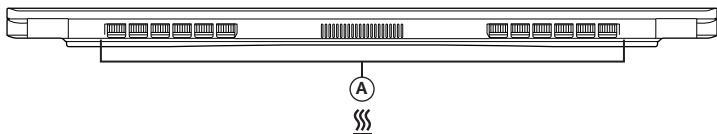
B Digital Microphones

Quad built-in Digital Microphone Array

C RGB Light Bar

Used to support Alexa personal voice assistant

Back Side



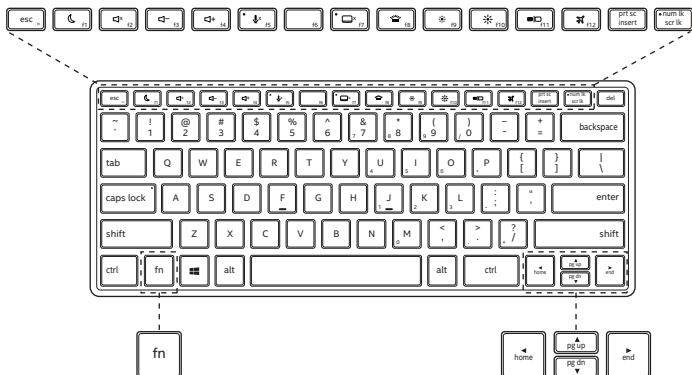
A

Vents

The thermal vents are designed to cool the internal components and avoid overheating

Understanding the US Keyboard

The following defines the row of function keys which also contain a secondary hotkeys/shortcuts which can be accessed by pressing and holding down the Function Key (FN) while simultaneously pressing the desired hotkey/shortcut.



Keyboard Shortcuts

To activate these functions, press the hotkey associated with the desired function as indicated below:

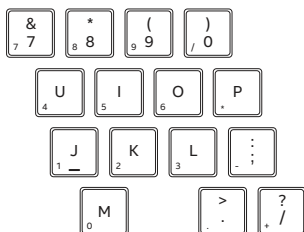
	+		Function Lock:	Press this key combination (fn + esc) to toggle control for primary/secondary Fn row assignment.
	+		Sleep:	Press this key combination (fn + f1) to initiate low power state.
	+		Mute Audio:	Press this key combination (fn + f2) to toggle between mute and unmute.
	+		Volume Down:	Press this key combination (fn + f3) to turn the audio volume down.
	+		Volume Up:	Press this key combination (fn + f4) to turn the audio volume up.
	+		Mic Disable (Mute):	Press this key combination (fn + f5) to toggle enable/disable for the integrated microphones. LED is illuminated when disabled.
	+		Clickpad Enable/Disable:	Press this key combination (fn + f7) to toggle enable/disable for the clickpad. LED is illuminated when disabled.
	+		Keyboard Brightness:	Press this key combination (fn + f8) to toggle control for keyboard brightness between off, 50%, full.
	+		Screen Brightness Down:	Press this key combination (fn + f9) to decrease screen brightness.
	+		Screen Brightness Up:	Press this key combination (fn + f10) to increase screen brightness.
	+		2nd Monitor Control:	Press this key combination (fn + f11) to initiate secondary monitor display mode.
	+		Airplane Mode:	Press this key combination (fn + f12) to turn Wireless and Bluetooth® on or off.

Keyboard Shortcuts

	+		prt sc:	Press this key combination (fn + prt sc) to send the current screen image to the printer.
	+		num lk:	Press this key combination (fn + num lk) to toggle enable/disable for the number lock. LED is illuminated when enabled.
	+		Page Up:	Press this key combination (fn + pg up) to enable standard page up.
	+		Page Down:	Press this key combination (fn + pg dn) to enable standard page down.
	+		Home:	Press this key combination (fn + home) to enable standard home.
	+		End:	Press this key combination (fn + end) to enable standard end.



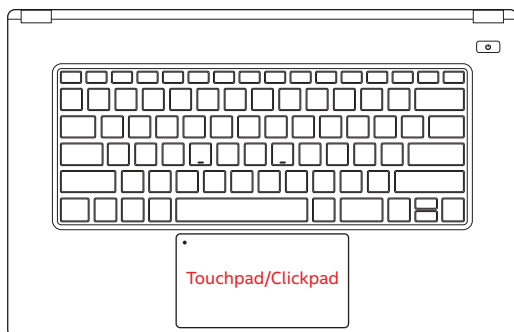
Press **num lk** to enable the Embedded Keypad, LED will illuminate.



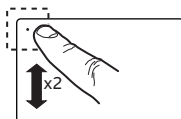
Using the Touchpad/Clickpad

The touchpad / clickpad is a rectangular electronic panel located just below your keyboard. Clicking twice within the 15mm x 15mm corner in the top left will enable or disable (lighted indicator) touchpad functionality. You can use the static-sensitive panel of the touchpad / clickpad and slide it to move the cursor.

Press the left and right bottom corners located on the bottom edge of the touchpad / clickpad to make selections and run functions. These two buttons are similar to the left and right buttons on a mouse. Tapping on the touchpad / clickpad produces similar results.



Click twice here to enable or disable the touchpad



Use these bottom corners similar to mouse buttons





Intel® NUC M15 Laptop

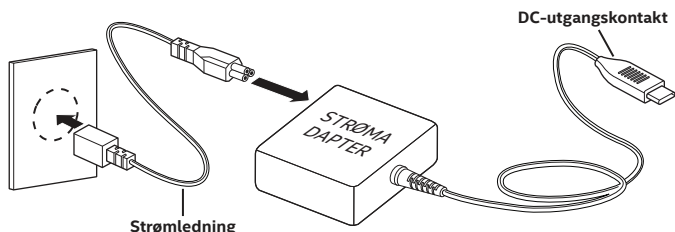
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Brukerveiledning

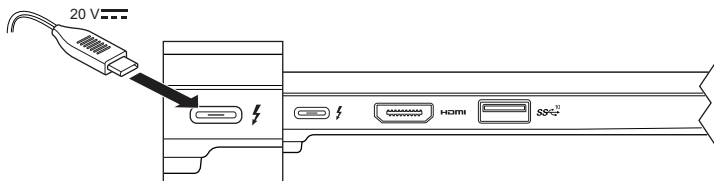
Reguleringsmodell: RC57

Klargjøring av datamaskinen

Koble strømkabelen til strømadapteren og deretter til en jordet 100-240 V AC-stikkontakt.



Koble strømadapterens DC-utgangskontakt til en av Thunderbolt™-kontaktene.



MERK: Strømadapter må brukes første gang den bærbare PC-en slås på. Hvis den bærbare PC-en ikke er koblet til strømadapter og strømkilde ved første gangs bruk, vil den ikke slå seg på.

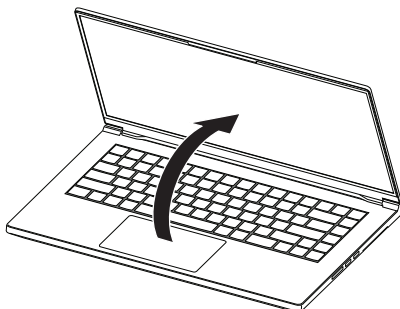
Varning: Risk för brand och elektriska stötar. Använd inte strömkabeln om den är skadad. Kontakta inköpsstället för utbyte av kabeln.

Klargjøring av datamaskinen

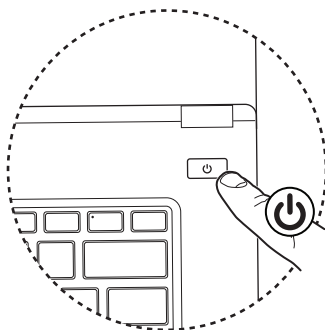
Skjermen kan åpnes i en rekke forskjellige vinkler for optimal visning.



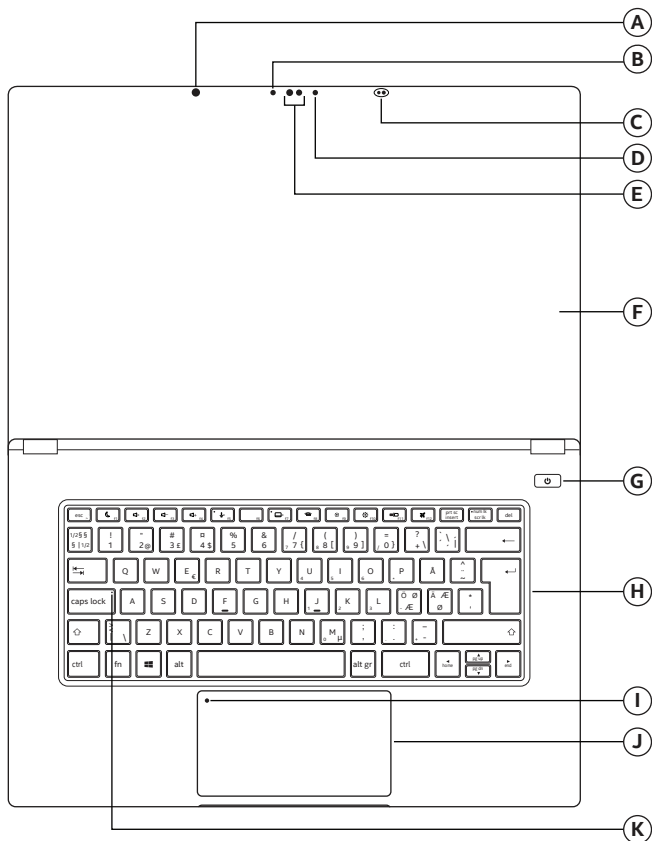
Forsøk på å tvinge lokket til å åpnes mer enn 180 grader vil påføre skader på hengsler og/eller skjermen.



Trykk på strømknappen for å slå på den bærbare datamaskinen.



Produktoversikt



Produktoversikt

A Time of Flight-sensor

En sensor som registrerer når du nærmer deg eller forlater den bærbare PC-en.

B Infrarød LED-lampe

Brukes for å støtte Windows Hello-funksjonen

C Infrarød LED-lampe

Brukes for å støtte Windows Hello-funksjonen

D Kamera

HD-kamera

E Sensor for omgivelseslys

En sensor som registrerer mengden omgivende lys og som automatisk optimaliserer skjermens lysstyrke.

F LCD-skjerm

Intern skjerm/panel

G Av/på-knapp

Trykk én gang for å slå på den bærbare PC-en når den er avslått eller i hvilemodus. Indikatoren slås på. Trykk én gang for å varsle operativsystemet om å slå av den bærbare PC-en eller gå i hvilemodus. Indikatoren slås av hvis avslått.

	Påslått	Moderne ventemodus	Dvalemodus	Avslått
Strømadapter og lading	Hvit pulserende			
STRØMADAPTER LADER IKKE	Hvit solid	Av		
Batteri	Hvit solid	Av		
Lavt batteri	Gulbrun	Gulbrun	Av	

H Tastatur

Membrantastatur med støtte for bakkelysning.

I Av/på-bryter for styrepute med indikator

Trykk to ganger for å slå styreputen på eller av.
Indikatoren slås på når styreputen er slått av.

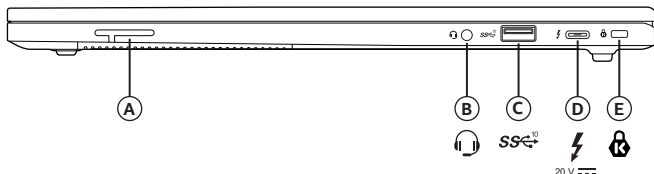
J Styrepute

Berøringsfølsom pekeenhet som fungerer som en mus

K Caps Lock-statusindikator

Caps Lock PÅ: indikator er på
Caps Lock AV: indikator er av

Høyre side



A Trådløs antenne

B Hodetelefonkontakt

Koble forsterkede høyttalere eller hodetelefoner til denne kontakten

C USB 3.2 Gen2-port

Koble enhver USB-enhet til denne porten, som f.eks. en USB-minnepinne, tastatur eller mus.

D Thunderbolt™ 4-port

Koble enhver USB Type C- eller Thunderbolt™-enhet til denne porten, som f.eks. en USB-minnepinne eller en ekstern lagringsenhet. Denne porten støtter også skjermer som bruker Type-C til DisplayPort-kabel.

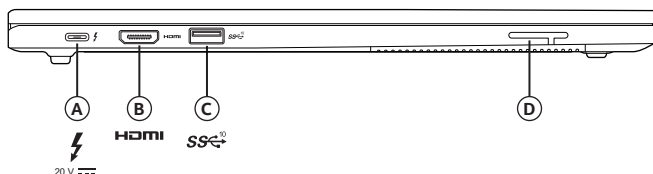
Strømkontakt

Koble strømadapteren til denne kontakten

E Kensington NanoSaverLock

Nøkkelhull for tyverisikringslås

Venstre side



(A) Thunderbolt™ 4-port

Koble enhver USB Type C- eller Thunderbolt™-enhet til denne porten, som f.eks. en USB-minnepinne eller en ekstern lagringsenhet. Denne porten støtter også skjermer som bruker Type-C til DisplayPort-kabel.

Strømkontakt

Koble strømadapteren til denne kontakten

(B) HDMI-port

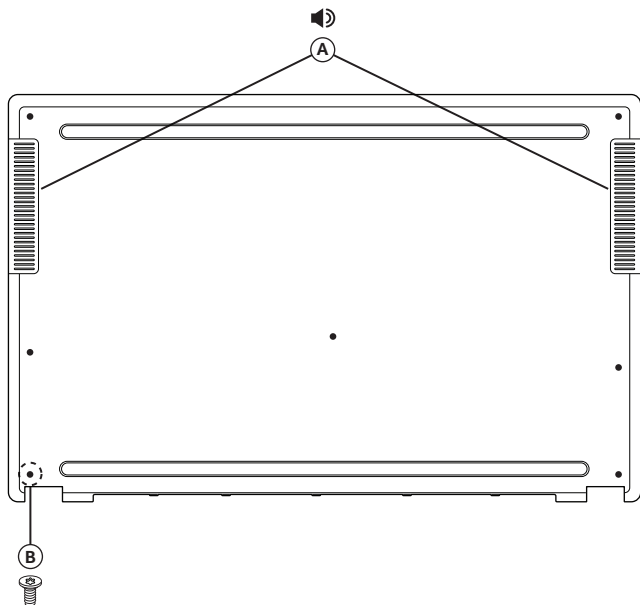
Støtter digitale videotilkoblinger i høy oppløsning

(C) USB 3.2 Gen2-port

Koble enhver USB-enhet til denne porten, som f.eks. en USB-minnepinne, tastatur eller mus.

(D) Trådløs antenne

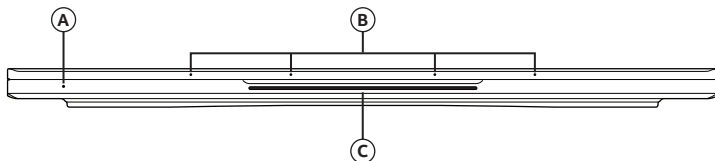
Underside



- A Høytalere**
Stereolyduttgang

- B Skruer for nedre deksel**
Enhver modifikasjon eller endring av den bærbare PC-ens komponenter vil annullere garantien

Forside



A LED-indikator for strøm og batteri

Lading: hvit pulserende, lading fullført (m/strøm): hvit, lavt batteri: gulbrun

	Påslått	Moderne ventemodus	Dvalemodus	Avslått
Strømadapter og lading	Hvit pulserende			
STRØMADAPTER LADER IKKE	Hvit solid	Av		
Batteri	Hvit solid	Av		
Lavt batteri	Gulbrun	Gulbrun	Av	

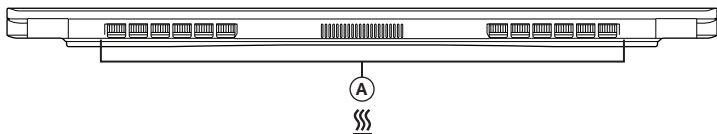
B Digitale mikrofoner

Quad-innebygd digital mikrofongruppe

C RGB-lysstripe

Brukes for å støtte den personlige stemmeassistenten Alexa

Bakside

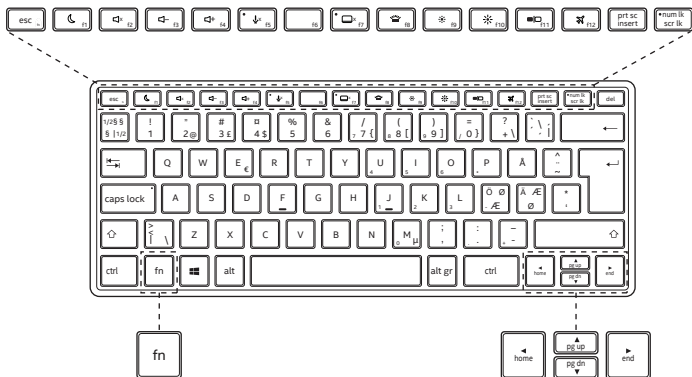


A Luftehull

Luftehullene er utformet for å kjøle ned interne komponenter og unngå overoppheting

Veileder for tastaturopsett

Følgende definerer raden med funksjonstaster som også inneholder sekundære hurtigtaster/snarveier som du får tilgang til ved å trykke og holde nede funksjonstasten (FN) samtidig som du trykker på den ønskede hurtigtasten.



Tastatursnarveier

For å aktivere disse funksjonene trykker du på hurtigtasten som samsvarer med ønsket funksjon som angitt nedenfor:

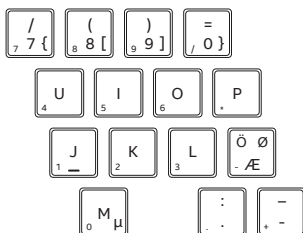
	Funksjonslås:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + esc) for å veksle kontrollen for primær/sekundær FN-radtilordning.
	Hvilemodus:	Trykk på tastekombinasjonen (fn + f1) for å aktivere lav strøm-tilstand.
	Demp lyd:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f2) for å veksle mellom demp og lyd på.
	Redusere volum:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f3) for å redusere volumet.
	Øk volum:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f4) for å øke volumet.
	Slå av mikrofon (demp):	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f5) for å slå på/av de integrerte mikrofonene. LED-lampen lyser når deaktivert.
	Slå på/av styrepute:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f7) for å slå på/av styreputen. LED-lampen lyser når deaktivert.
	Tastaturets lysstyrke:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f8) for å veksle kontrollen for tastaturets lysstyrke mellom av, 50 % og full.
	Redusere skjermens lysstyrke:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f9) for å redusere skjermens lysstyrke.
	Øke skjermens lysstyrke:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f10) for å øke skjermens lysstyrke.
	Andre skjermkontroll:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f11) for å starte sekundær skjermvisningsmodus.
	Flymodus:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + f12) for å slå av og på trådløs tilkobling og Bluetooth®.

Tastatursnarveier

	+		prt sc:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + prt sc) for å sende gjeldende skjermbilde til skriveren.
	+		num lk:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + num lk) for å slå på/av Num Lk-tasten. LED-lampen lyser når deaktivert.
	+		Page-up-tast:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + pg up) for å aktivere standard Page up-tast.
	+		Page-down-tast:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + pg dn) for å aktivere standard Page down-tast.
	+		Hjem:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + home) for å aktivere standard hjem-tast.
	+		Slutt:	Trykk på denne tastekombinasjonen (fn + end) for å aktivere standard End-tast.



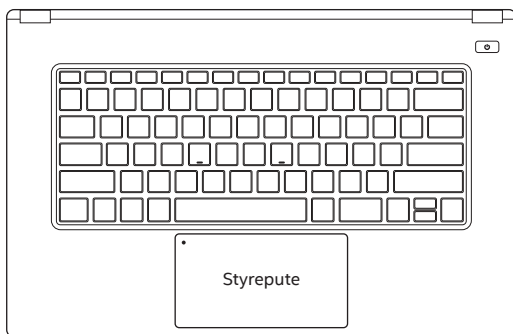
Trykk på **num lk** for å slå på det innebygde talltastaturet. LED-lampen vil lyse.



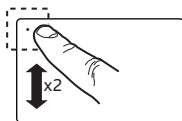
Bruk av styreputen

Styreputen er et rektangulær elektronisk panel plassert rett under tastaturet. Klikk to ganger på hjørnet øverst til venstre innenfor 15 mm x 15 mm for å slå på eller av (indikatoren lyser) styreputefunksjonen. Du kan bruke det statisk-sensitive panelet på styreputen ved å bevege fingeren for å flytte markøren.

Trykk på hjørnene nederst til venstre og høyre for å utføre valg og kjøre funksjoner. Disse to knappene er lik venstre- og høyreknappene på en mus. Du oppnår lignende resultat hvis du trykker på styreputen.



Klikk to ganger her for
å slå på/av styreputen



Bruk de nedre
hjørnene som om de
var museknapper





Portátil Intel® NUC M15

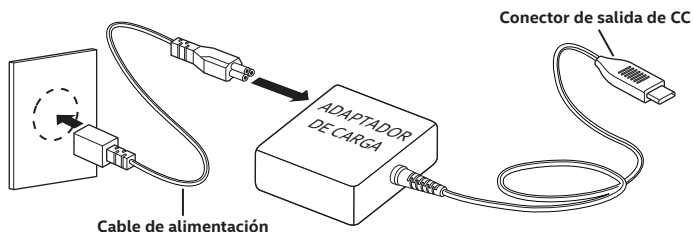
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Guía del usuario

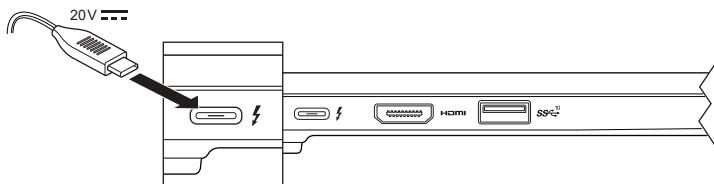
Modelo normativo: RC57

Preparación del ordenador

Conecte el cable de alimentación al adaptador de carga y después a un enchufe de 100-240 V con toma de tierra.



Introduzca el conector de salida de CC del adaptador de carga a cualquiera de los conectores Thunderbolt™.



NOTA: la primera vez que se enciende el portátil debe utilizarse el adaptador de carga. El portátil no se encenderá por primera vez si el adaptador de carga no está enchufado al portátil y a una fuente de alimentación.

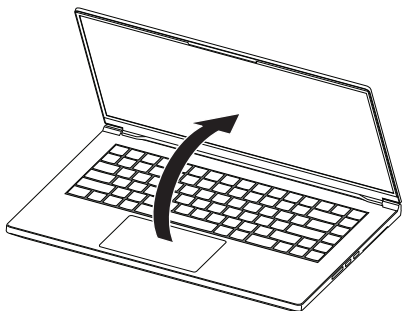
Atención: Riesgo de descarga eléctrica o incendio. No utilizar el cable de alimentación en caso de que esté dañado. Póngase en contacto con el lugar de compra para obtener un reemplazo.

Preparación del ordenador

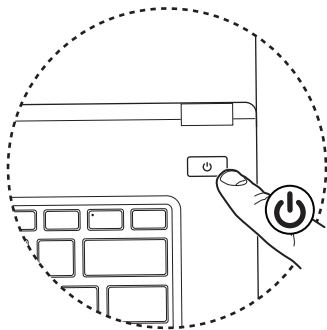
El panel de visualización se puede abrir en una amplia gama de ángulos para una visualización óptima.



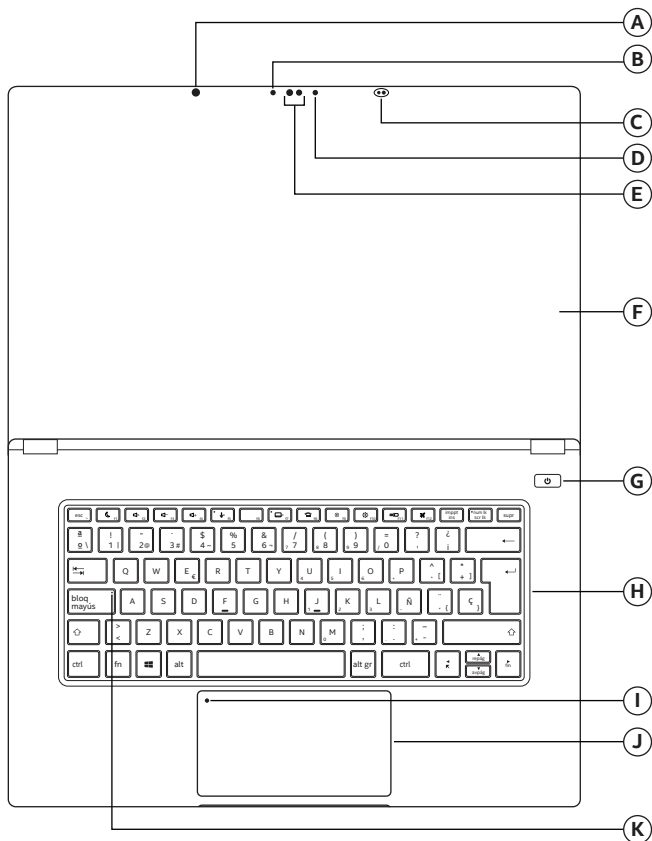
Forzar la apertura de la tapa del ordenador más de 180 grados ocasionará daños en las bisagras y/o en la pantalla.



Pulse el botón de encendido para encender el ordenador portátil.



Descripción general del producto



Descripción general del producto

A Sensor de tiempo de vuelo

Un sensor que detecta si usted se acerca o se aleja del portátil.

B LED infrarrojo

Se usa para admitir la función Windows Hello.

C LED infrarrojo

Se usa para admitir la función Windows Hello.

D Cámara

Cámara de alta definición.

E Sensor de luz ambiental

Un sensor que detecta la cantidad de luz ambiental presente y optimiza automáticamente el brillo de la pantalla.

F Pantalla LCD

Panel/pantalla interna.

G Botón de encendido

Pulse una vez para encender el portátil cuando está apagado o suspendido. El indicador se encenderá. Pulse una vez para indicar al sistema operativo que apague el portátil o active el modo de suspensión. El indicador se apagará si el portátil se apaga.

	Conectado	Modo de espera moderno	Hibernación	Desconectado
Conectado y cargando	Blanco parpadeando			
Conectado y sin cargar	Blanco fijo	Desactivado		
Batería	Blanco fijo	Desactivado		
Batería baja	Ámbar	Ámbar	Desactivado	

H Teclado

Teclado de membrana con retroiluminación.

I Interruptor de habilitación/deshabilitación de touchpad con indicador

Toque dos veces para habilitar o deshabilitar el touchpad.
El indicador se encenderá cuando el touchpad se deshabilite.

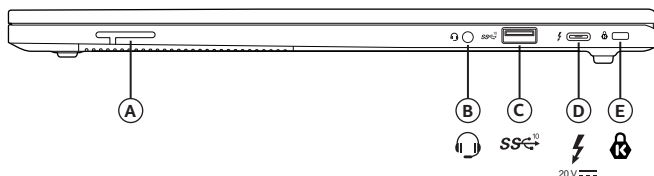
J Touchpad/Clickpad

Dispositivo señalador sensible al toque, que funciona como un ratón.

K Indicador de estado de Bloq Mayús

Bloq Mayús habilitado: indicador encendido
Bloq Mayús deshabilitado: indicador apagado

Parte derecha



A Antena inalámbrica

B Clavija para auriculares

Conecte altavoces amplificados o auriculares en esta clavija.

C Puerto USB 3.2 Gen 2

Conecte cualquier dispositivo USB a este puerto, como por ejemplo una unidad flash USB, un teclado o un ratón.

D Puerto Thunderbolt™ 4

Conecte a este puerto cualquier dispositivo Thunderbolt™ o USB tipo C, como por ejemplo una unidad flash USB o un dispositivo de almacenamiento externo. Este puerto también admite la conexión de pantallas usando un cable tipo C a DisplayPort.

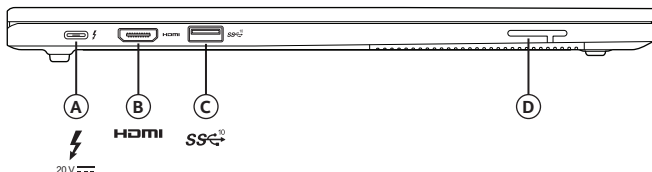
Conector de alimentación

Conecte el adaptador de carga a este conector.

E Candado Kensington NanoSaver

Orificio de candado de llave antirrobo.

Parte izquierda



(A) Puerto Thunderbolt™ 4

Conecte a este puerto cualquier dispositivo Thunderbolt™ o USB tipo C, como por ejemplo una unidad flash USB o un dispositivo de almacenamiento externo. Este puerto también admite la conexión de pantallas usando un cable tipo C a DisplayPort.

Conector de alimentación

Conecte el adaptador de carga a este conector.

(B) Puerto HDMI

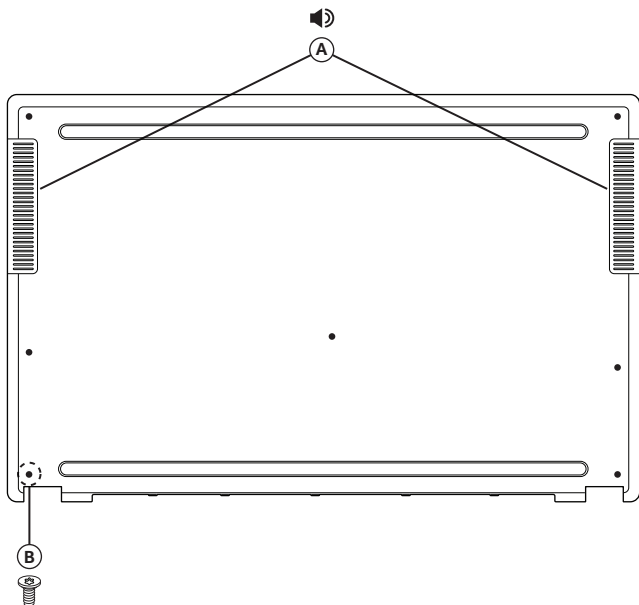
Admite conexiones de vídeo digital de alta definición.

(C) Puerto USB 3.2 Gen 2

Conecte cualquier dispositivo USB a este puerto, como por ejemplo una unidad flash USB, un teclado o un ratón.

(D) Antena inalámbrica

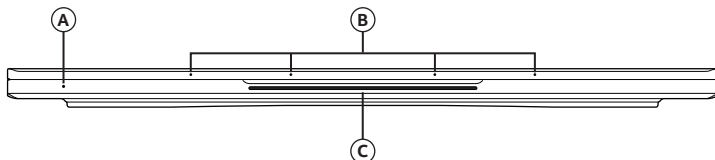
Parte inferior



- A Altavoces**
Salida de audio estéreo.

- B Tornillos de la cubierta trasera**
La modificación de cualquiera de los componentes del portátil anulará la garantía.

Parte frontal



A LED indicador de energía y batería

Blanco parpadeando: cargando; blanco: carga finalizada (con cargador); ámbar: batería baja.

	Conectado	Modo de espera moderno	Hibernación	Desconectado
Conectado y cargando	Blanco parpadeando			
Conectado y sin cargar	Blanco fijo	Desactivado		
Batería	Blanco fijo	Desactivado		
Batería baja	Ámbar	Ámbar	Desactivado	

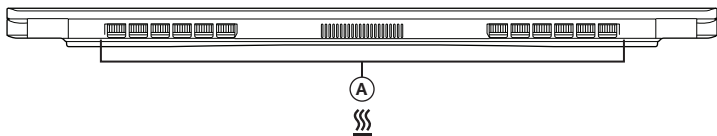
B Micrófonos digitales

Matriz de cuatro micrófonos digitales integrados.

C Barra de luz RGB

Se utiliza para ejecutar el asistente de voz personal Alexa.

Parte trasera

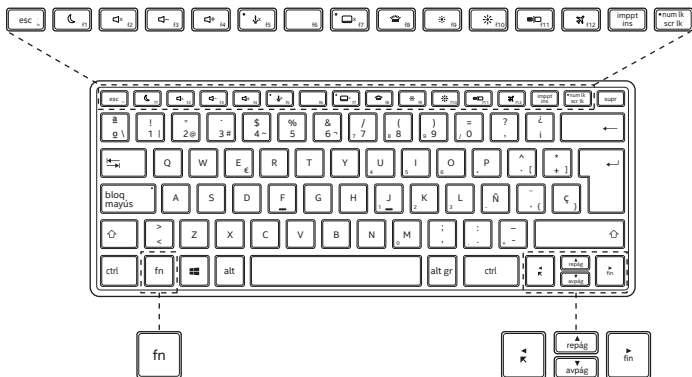


A Rejilla de ventilación

Las rejillas de ventilación térmica están diseñadas para enfriar los componentes internos y evitar el sobrecalentamiento.

Descripción del teclado

A continuación se define la fila de teclas de función que también contiene accesos directos o atajos de teclado secundarios a los que se puede acceder manteniendo pulsada la tecla de función (FN) al mismo tiempo que se pulsa la tecla de acceso directo o atajo de teclado deseado.



Atajos de teclado

Para activar estas funciones, pulse el atajo de teclado asociado con las funciones deseadas como se indica a continuación:

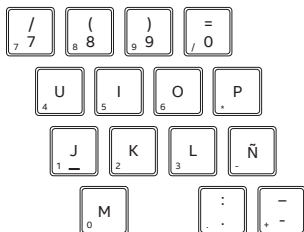
	+		Bloqueo de función:	Pulse esta combinación de teclas (fn + esc) para alternar entre la asignación primaria y secundaria de la fila de teclas con Fn.
	+		Suspender:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f1) para iniciar el estado de bajo consumo.
	+		Silenciar audio:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f2) para habilitar el audio o silenciarlo.
	+		Bajar volumen:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f3) para bajar el volumen de audio.
	+		Subir volumen:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f4) para subir el volumen de audio.
	+		Deshabilitar micrófono (silenciar):	Pulse esta combinación de teclas (fn + f5) para habilitar o deshabilitar los micrófonos integrados. El LED se ilumina cuando están deshabilitados.
	+		Clickpad habilitado/deshabilitado:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f7) para habilitar o deshabilitar el clickpad. El LED se ilumina cuando está deshabilitado.
	+		Retroiluminación del teclado:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f8) para alternar la retroiluminación del teclado entre ninguna, 50 % y total.
	+		Disminución del brillo de la pantalla:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f9) para disminuir el brillo de la pantalla.
	+		Aumentar brillo de pantalla:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f10) para aumentar el brillo de la pantalla.
	+		Control monitor secundario:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f11) para iniciar el modo de visualización en monitor secundario.
	+		Modo avión:	Pulse esta combinación de teclas (fn + f12) para activar o desactivar la red inalámbrica y el Bluetooth®.

Atajos de teclado

	+		imppt:	Pulse esta combinación de teclas (fn + imppt) para enviar la imagen de pantalla actual a la impresora.
	+		num lk:	Pulse esta combinación de teclas (fn + num lk) para habilitar o deshabilitar el bloqueo numérico. El LED se ilumina cuando está habilitado.
	+		Re Pág:	Pulse esta combinación de teclas (fn + repág) para habilitar Retroceder Página estándar.
	+		Av Pág:	Pulse esta combinación de teclas (fn + avpág) para habilitar Avanzar Página estándar.
	+		Inicio:	Pulse esta combinación de teclas (fn + Inicio) para habilitar Inicio estándar.
	+		Fin:	Pulse esta combinación de teclas (fn + Fin) para habilitar Fin estándar.



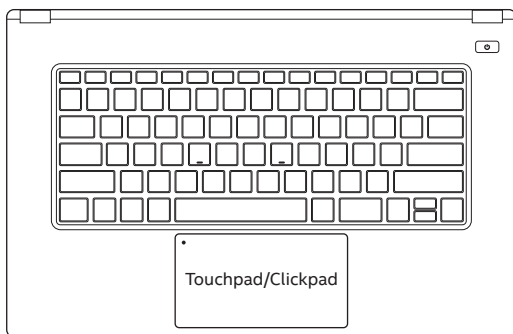
Pulse **num lk** para habilitar el teclado numérico integrado. El LED se iluminará.



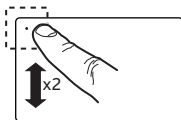
Uso del Touchpad/Clickpad

El touchpad/clickpad es un panel electrónico rectangular situado justo debajo del teclado. Al hacer doble clic en la esquina de 15 x 15 mm superior izquierda, se habilitará o deshabilitará la funcionalidad del touchpad (el indicador se ilumina). Puede usar el panel sensible del touchpad/clickpad y deslizarlo para mover el cursor.

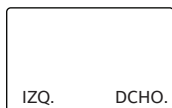
Pulse las esquinas inferiores izquierda o derecha del touchpad/clickpad para seleccionar y ejecutar funciones. Ambos botones son similares a los botones izquierdo y derecho de un ratón. Al tocar el touchpad/clickpad se producen resultados similares.



Haga doble clic aquí para habilitar o deshabilitar el touchpad



Use estas esquinas inferiores como si fueran los botones del ratón





Intel® NUC M15 para computadora portátil

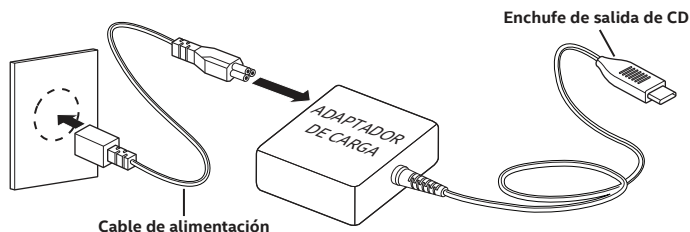
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

Guía del usuario

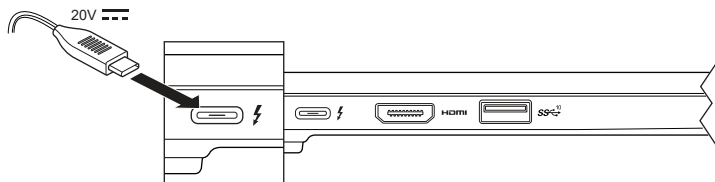
Modelo reglamentario: RC57

Preparación de la computadora

Conecte el cable de alimentación al adaptador de CA, luego a un toma de 100-240 V CA con descarga a tierra.



Conecte el enchufe de salida de CD del adaptador de CA en cualquiera de los conectores Thunderbolt™.



NOTA: Se debe usar el adaptador de CA la primera vez que se enciende la computadora portátil. La computadora portátil no se encenderá la primera vez si el adaptador de CA no se conecta a la computadora portátil y a la fuente de alimentación de CA.

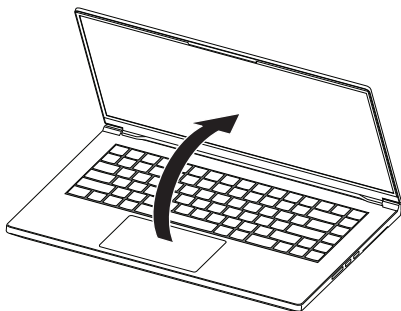
Precaución: Riesgo de descarga eléctrica o incendio. No utilice el cable de alimentación si está dañado. Comuníquese con el lugar donde realizó la compra para solicitar un repuesto.

Preparación de la computadora

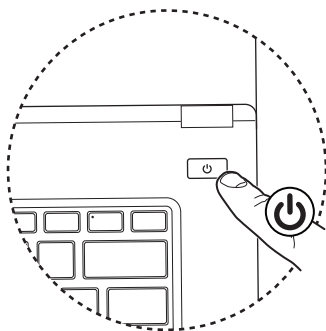
El panel de la pantalla se puede abrir a una amplia gama de ángulos para optimizar la visualización.



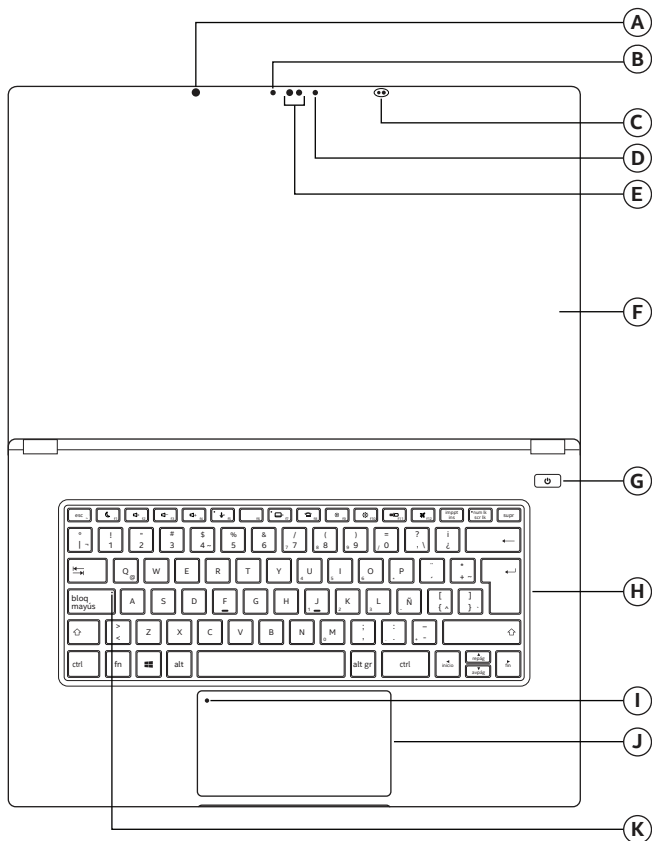
Intentar forzar la tapa para abrirla más de 180° dañará las bisagras y/o la pantalla.



Presione el botón de encendido para encender la computadora portátil.



Descripción del producto



Descripción del producto

A Sensor de tiempo de distanciamiento

Un sensor que detecta cuando se acerca o se aleja de la computadora portátil.

B LED infrarrojo

Se utiliza para admitir la función de Windows Hello

C LED infrarrojo

Se utiliza para admitir la función de Windows Hello

D Cámara

Cámara de alta definición

E Sensor de luz ambiental

Un sensor que detecta la cantidad de luz ambiental presente y optimiza automáticamente el brillo de la pantalla.

F Pantalla LCD

Pantalla/Panel interno

G Botón de encendido

Presione una vez para encender la computadora portátil cuando está apagada o en modo suspensión. El indicador se encenderá. Presione una vez para notificar al sistema operativo que apague la computadora portátil o que ingrese en modo suspensión. El indicador se apagará si se apaga la computadora portátil.

	Encendido	Modo de espera moderno	Hibernar	Apagado
CA y cargando	Blanco parpadeante			
CA NO está cargando	Blanco fijo	Apagado		
Batería	Blanco fijo	Apagado		
Batería baja	Ámbar	Ámbar	Apagado	

H Teclado

Teclado de membrana con soporte retroiluminado.

I Interruptor para habilitar/deshabilitar el panel táctil con indicador

Tóquelo dos veces para habilitar o deshabilitar el panel táctil.
El indicador se enciende cuando se deshabilita el panel táctil.

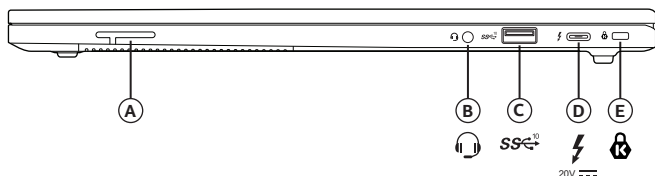
J Panel táctil

Dispositivo puntero sensible al tacto que funciona como un mouse

K Indicador de estado de bloqueo de mayúsculas

Bloqueo de mayúsculas activado: indicador encendido
Bloqueo de mayúsculas desactivado: indicador apagado

Lado derecho



A Antena inalámbrica

B Conexión para audífono

Conecte parlantes amplificadores o auriculares en esta conexión.

C Puerto USB 3.2 de 2^{da} Generación

Conecte cualquier dispositivo USB en este puerto, como una unidad flash USB, un teclado o un mouse.

D Puerto Thunderbolt™ 4

Conecte cualquier dispositivo USB tipo C o Thunderbolt™ en este puerto, como una unidad flash USB o un dispositivo de almacenamiento externo. Este puerto también admite pantallas que utilicen un cable tipo C a DisplayPort.

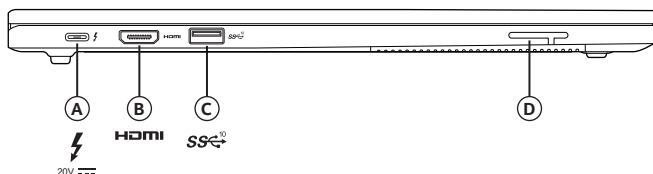
Conector de alimentación

Conecte el adaptador de CA en este conector

E Kensington NanoSaverLock

Orificio de cerradura con llave antirrobo

Lado izquierdo



A Puerto Thunderbolt™ 4

Conecte cualquier dispositivo USB tipo C o Thunderbolt™ en este puerto, como una unidad flash USB o un dispositivo de almacenamiento externo. Este puerto también admite pantallas que utilicen un cable tipo C a DisplayPort.

Conector de alimentación

Conecte el adaptador de CA en este conector

B Puerto HDMI

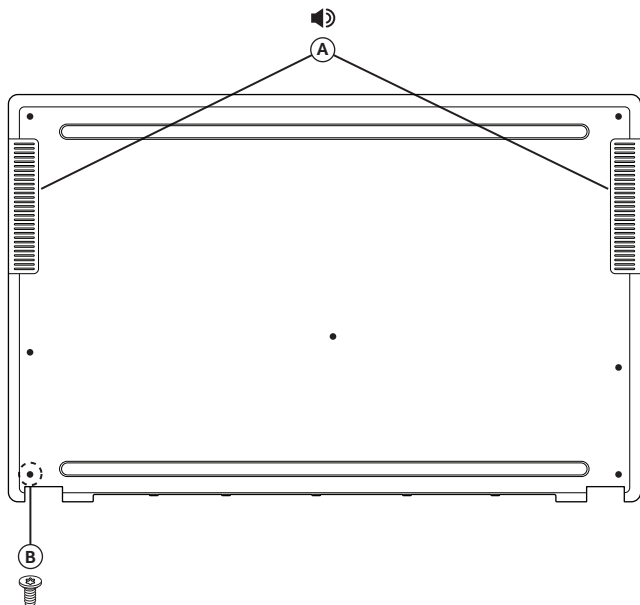
Admite conexiones de video digital de alta definición

C Puerto USB 3.2 de 2^{da} Generación

Conecte cualquier dispositivo USB en este puerto, como una unidad flash USB, un teclado o un mouse.

D Antena inalámbrica

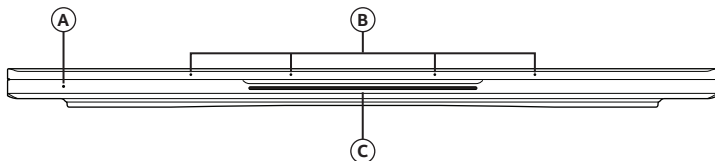
Parte posterior



- A Altavoces**
Salida de sonido estéreo

- B Tornillos de la cubierta posterior**
La modificación de cualquiera de los componentes de la computadora portátil anulará la garantía.

Frente



A LED indicador de alimentación de energía y batería

Cargando: blanco parpadeante. Carga finalizada (c/CA): blanco. Batería baja: ámbar

	Encendido	Modo de espera moderno	Hibernar	Apagado
CA y cargando	Blanco parpadeante			
CA NO está cargando	Blanco fijo	Apagado		
Batería	Blanco fijo	Apagado		
Batería baja	Ámbar	Ámbar	Apagado	

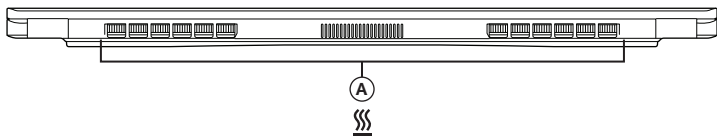
B Micrófonos digitales

Conjunto de cuatro micrófonos digitales incorporados

C Haz de luz RGB

Se utiliza a los fines de la asistencia personal por voz de Alexa

Parte posterior

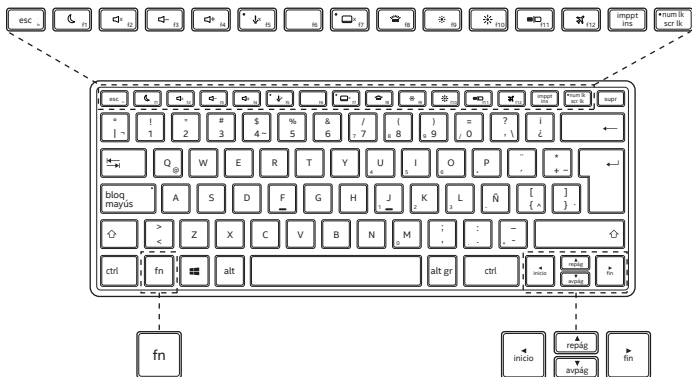


A Rejilla de ventilación

La ventilación térmica se diseñó para enfriar los componentes internos y evitar el sobrecalentamiento.

Cómo comprender el teclado

A continuación, se define la fila de teclas de función que, además, cuentan con accesos directos o atajos secundarios a los que se pueden acceder cuando se presiona y se mantiene presionada la tecla función (FN) mientras se mantiene presionado el acceso directo o atajo deseado.



Atajos de teclado

Para activar estas funciones, presione la tecla de acceso rápido relacionada con la función deseada como se indica abajo:

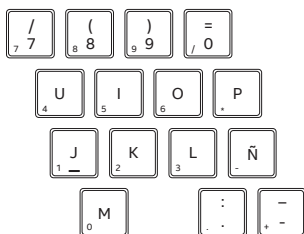
	+		Bloquear función:	Presione esta combinación de teclas (fn + esc) para alternar el control de asignación de la fila Fn principal/secundaria.
	+		Modo suspensión:	Presione esta combinación de teclas (fn + f1) para iniciar el estado de bajo consumo de energía.
	+		Silenciar sonido:	Presione esta combinación de teclas (fn + f2) para alternar entre silenciado y activado.
	+		Bajar el volumen:	Presione esta combinación de teclas (fn + f3) para bajar el volumen del sonido.
	+		Subir el volumen:	Presione esta combinación de teclas (fn + f4) para subir el volumen del sonido.
	+		Deshabilitar micrófono (silenciar):	Presione esta combinación de teclas (fn + f5) para habilitar/deshabilitar los micrófonos integrados. Se ilumina el LED cuando está deshabilitado.
	+		Habilitar/ Deshabilitar panel táctil:	Presione esta combinación de teclas (fn + f7) para habilitar/deshabilitar el panel táctil. Se ilumina el LED cuando está deshabilitado.
	+		Brillo del teclado:	Presione esta combinación de teclas (fn + f8) para controlar el brillo del teclado: apagado, 50 %, total.
	+		Disminución del brillo de la pantalla:	Presione esta combinación de teclas (fn + f9) para disminuir el brillo de la pantalla.
	+		Aumento de brillo de la pantalla:	Presione esta combinación de teclas (fn + f10) para aumentar el brillo de la pantalla.
	+		Control de segundo monitor:	Presione esta combinación de teclas (fn + f11) para iniciar el modo de pantalla de monitor secundario.
	+		Modo avión:	Presione esta combinación de teclas (fn + f12) para encender o apagar la red inalámbrica y Bluetooth®.

Atajos de teclado

	+		imppt:	Presione esta combinación de teclas (fn + imppt) para enviar la imagen de pantalla actual a la impresora.
	+		num lk:	Presione esta combinación de teclas (fn + num lk) para habilitar/deshabilitar el bloqueo numérico (number lock). Se ilumina el LED cuando está habilitado.
	+		Retroceder página:	Presione esta combinación de teclas (fn + repág) para habilitar la tecla retroceder página estándar.
	+		Avanzar página:	Presione esta combinación de teclas (fn + avpág) para habilitar la tecla avanzar página estándar.
	+		Inicio:	Presione esta combinación de teclas (fn + inicio) para habilitar la tecla inicio estándar.
	+		Fin:	Presione esta combinación de teclas (fn + fin) para habilitar la tecla fin estándar.



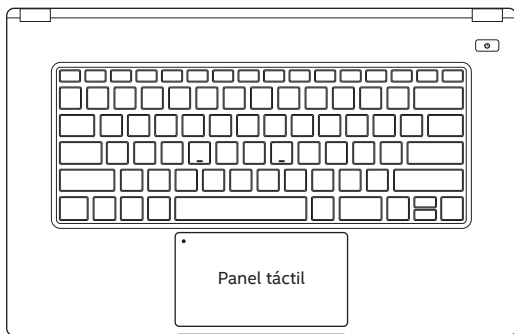
Presione **num lk** para habilitar el teclado integrado, el LED se iluminará.



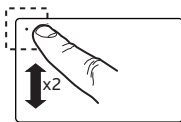
Cómo usar el panel táctil

El panel táctil es un panel electrónico rectangular ubicado justo debajo del teclado. Haga clic dos veces en la esquina de 15 mm x 15 mm superior izquierda para habilitar o deshabilitar (indicador iluminado) la funcionalidad del panel táctil. Puede usar el panel sensible a la estática del panel táctil y deslizarlo para mover el cursor.

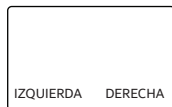
Presione las esquinas inferiores izquierda y derecha ubicadas en el borde inferior del panel táctil para seleccionar y ejecutar funciones. Estos dos botones son similares a los botones izquierdo y derecho de un mouse. Tocar el panel táctil produce resultados similares.



Haga clic dos veces
aquí para habilitar
o deshabilitar el
panel táctil.



Use estas esquinas
inferiores de manera
similar a los botones
del mouse.





Intel® NUC M15 Laptop

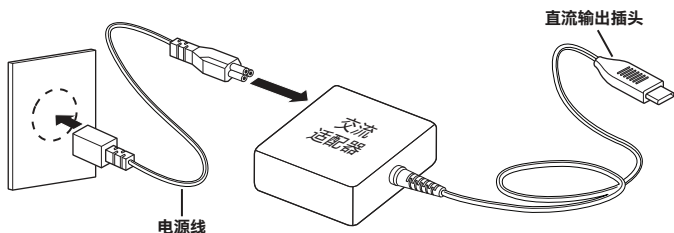
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

用户指南

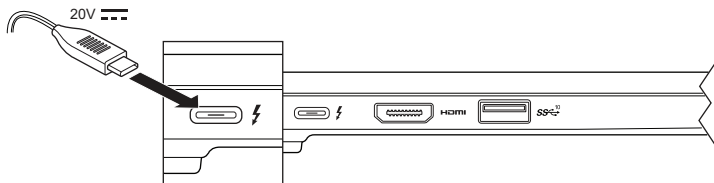
管制型号: RC57

开机前的准备工作

将电源线连接到交流适配器，然后再将另一端连接到接地的 100-240V 交流插座。



将交流适配器的直流输出插头连接至任何一个 Thunderbolt™ 接口。



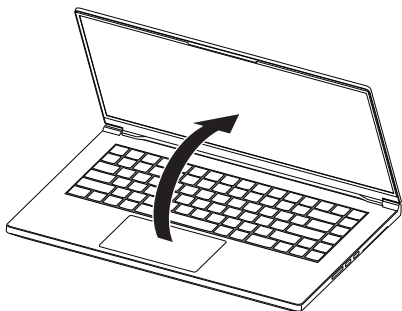
注：笔记本电脑首次开机时必须通过交流适配器供电。首次运行该笔记本电脑时，如果未将交流适配器插入笔记本电脑并连接交流电源，则电脑将无法开机。

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。

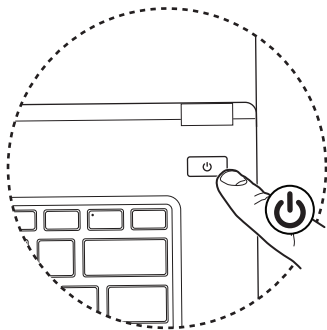
开机前的准备工作

显示屏可以使用多种角度打开，调整到最佳显示效果。

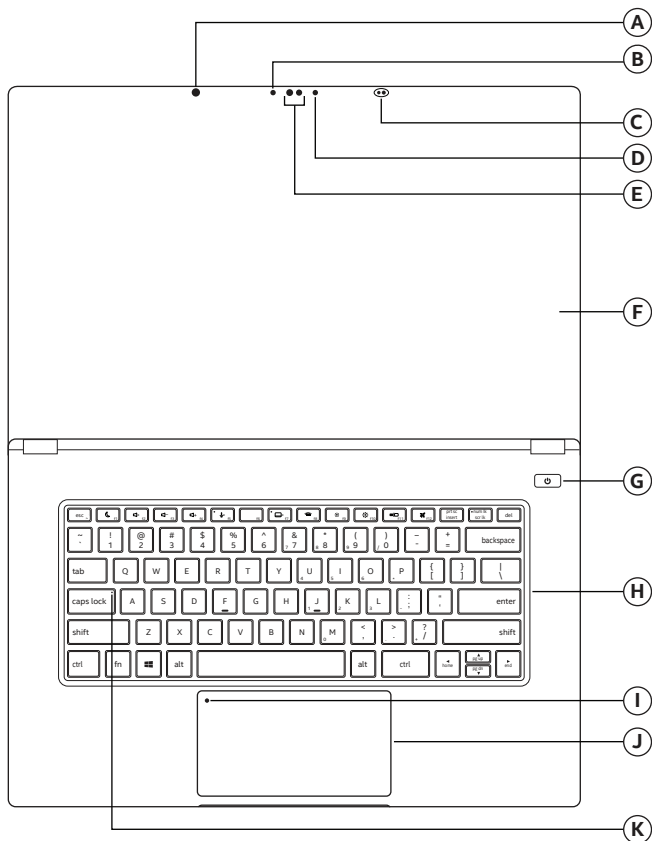
 机盖打开超过 180 度会损坏铰链和/或显示屏。



按下电源按钮开机。



产品概述



产品概述

A 飞行时间传感器

该传感器可检测您接近或离开笔记本电脑的时间。

B 红外指示灯

用于支持 Windows Hello 功能

C 红外指示灯

用于支持 Windows Hello 功能

D 摄像头

高清摄像头

E 环境光传感器

该传感器可检测环境光源的强度并自动优化屏幕亮度。

F 液晶显示屏

内置显示屏/面板

G 电源按钮

笔记本电脑关机或进入睡眠状态时，按一下可开机。指示灯亮。按一下，操作系统即会关机或进入睡眠模式。关机后指示灯熄灭。

	开机	智能待机	休眠	关机
通电，正在充电	白灯闪烁			
通电但未充电	白灯常亮	关闭		
电池	白灯常亮	关闭		
电量低	琥珀灯	琥珀灯	关闭	

H 键盘

带有背光显示的薄膜键盘。

I 带有开关指示灯的触控板

点按两下可启用或禁用触控板。
触控板禁用后，指示灯变亮。

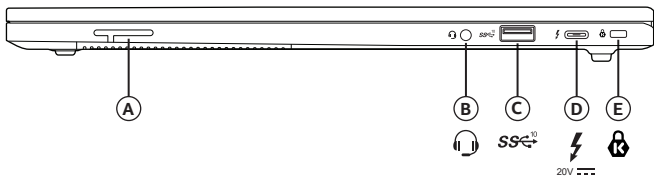
J 触控板

具有类似鼠标功能的触控感应点击设备

K 大写字母锁定状态指示灯

大写字母锁定状态开启：指示灯亮
大写字母锁定状态关闭：指示灯灭

右侧



A 无线天线

B 耳机插孔

音箱或耳机接线可插入此插孔

C USB 3.2 Gen2 端口

此端口可用于连接任何 USB 设备，例如 U 盘、键盘或鼠标等。

D Thunderbolt™ 4 端口

此端口可连接任何 USB Type-C 或 Thunderbolt™ 设备，例如：U 盘或外部存储设备等。
此端口还支持使用 Type-C 转 DisplayPort 转接线进行显示。

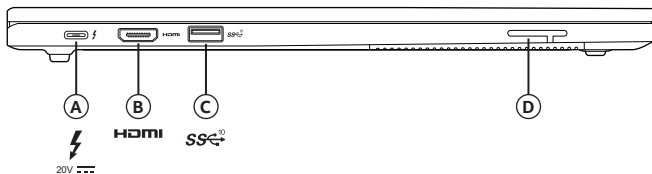
电源接口

将交流适配器接入该接口中

E Kensington NanoSaver 锁

防盗锁孔

左侧



① Thunderbolt™ 4 端口

此端口可连接任何 USB Type-C 或 Thunderbolt™ 设备，例如：U 盘或外部存储设备等。
此端口还支持使用 Type-C 转 DisplayPort 转接线进行显示。

电源接口

将交流适配器接入该接口中

② HDMI 端口

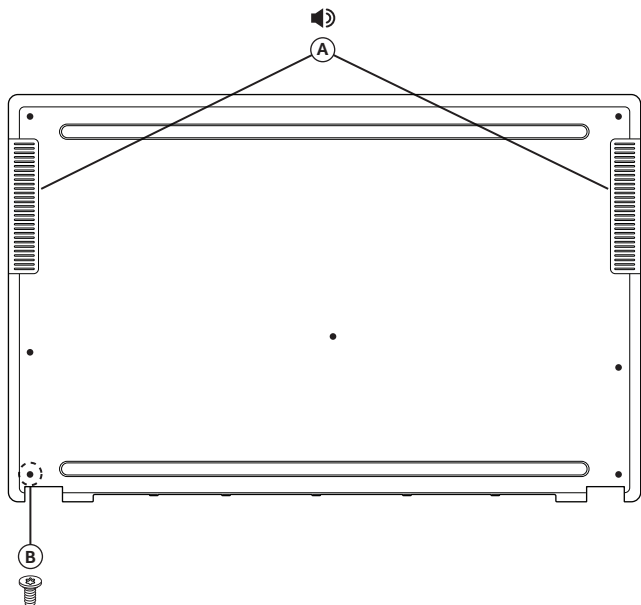
支持高清数字视频连接

③ USB 3.2 Gen2 端口

此端口可用于连接任何 USB 设备，例如 U 盘、键盘或鼠标等。

④ 无线天线

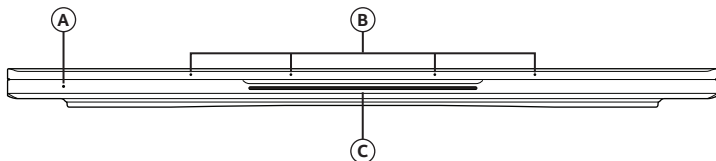
底面



- A 音箱**
立体声音频输出

- B 底盖螺丝**
不得改动笔记本电脑的任何组件，否则无法保修

正面



A 电源和电池指示灯

充电：白灯闪烁；充电完成（通电）：白灯常亮；电量低：琥珀灯常亮

	开机	智能待机	休眠	关机
通电，正在充电	白灯闪烁			
通电但未充电	白灯常亮	关闭		
电池	白灯常亮	关闭		
电量低	琥珀灯	琥珀灯	关闭	

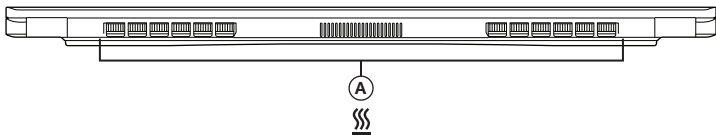
B 数字麦克风

四路内置数字麦克风阵列

C RGB 光条

用于支持 Alexa 个人语音助手

背面



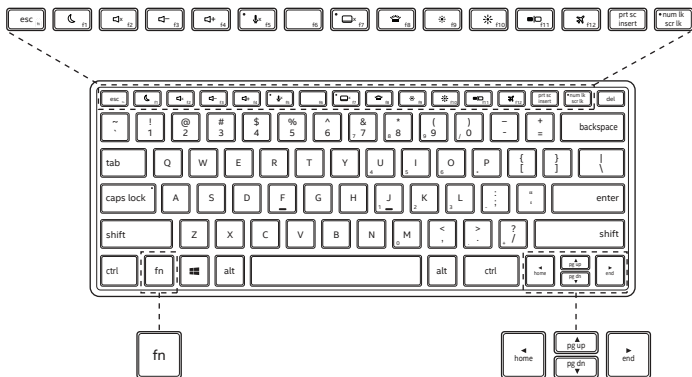
A

散热孔

散热孔具有通风散热的作用，可避免内部组件过热。

键盘讲解

下方展示的是一排功能键（包括辅助热键/快捷键），可以通过按住功能键(FN)并同时按下相应热键/快捷键来使用。



键盘快捷方式

如需激活这些功能，请按下相应功能的热键，如下所示：

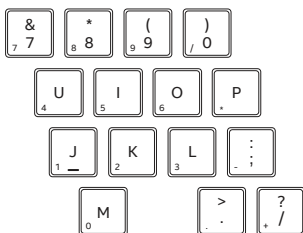
- | | | | | |
|--|---|---|--------------------|--|
|  | + |  | 功能锁： | 按下此组合键 (fn + esc)，可切换 Fn 功能条中各功能键的主要/次要功能。 |
|  | + |  | 睡眠： | 按下此组合键 (fn + f1)，可启用低功耗状态。 |
|  | + |  | 静音： | 按下此组合键 (fn + f2)，可在静音与取消静音之间切换。 |
|  | + |  | 调低音量： | 按下此组合键 (fn + f3)，可调低音量。 |
|  | + |  | 调高音量： | 按下此组合键 (fn + f4)，可调高音量。 |
|  | + |  | 禁用麦克风 (静音)： | 按下此组合键 (fn + f5)，可启用/禁用内置麦克风。禁用时，指示灯亮。 |
|  | + |  | 启用/禁用触控板： | 按下此组合键 (fn + f7)，可开启/禁用触控板。禁用时，指示灯亮。 |
|  | + |  | 键盘背光亮度： | 按下此组合键 (fn + f8)，可将键盘背光亮度在熄灭、半亮和全亮之间切换。 |
|  | + |  | 调低屏幕亮度： | 按下此组合键 (fn + f9) 可调低屏幕亮度。 |
|  | + |  | 调高屏幕亮度： | 按下此组合键 (fn + f10) 可调高屏幕亮度。 |
|  | + |  | 双显控制： | 按下此组合键 (fn + f11) 可开启双显模式。 |
|  | + |  | 飞行模式： | 按下此组合键 (fn + f12) 可打开或关闭无线和蓝牙® 功能。 |

键盘快捷方式

	+		prt sc:	按下此组合键 (fn + prt sc)，可将当前屏幕截图发送至打印机。
	+		num lk:	按下此组合键 (fn + num lk)，可启用/禁用数字小键盘。启用时，指示灯亮。
	+		上一页:	按下此组合键 (fn + pg up)，可前往标准模式下的上一页。
	+		下一页:	按下此组合键 (fn + pg dn)，可前往标准模式下的下一页。
	+		开始:	按下此组合键 (fn + home)，可前往标准模式下的开始位置。
	+		结尾:	按下此组合键 (fn + end)，可前往标准模式下的结尾。



按下 **num lk** 可启用嵌入式数字小键盘。此时，指示灯亮。



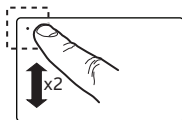
触控板使用方法

触控板位于键盘下部，是一块长方形电子面板。在左上角 15 毫米 x 15 毫米范围内点按两下可启用或禁用（指示灯亮）触控板功能。可以在触控板的静电敏感面板上滑动手指来移动光标。

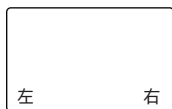
点按触控板左下角和右下角可以选择项目和运行相关功能。触控板左右下角类似于鼠标左右键。点按触控板具有类似效果。



在这里按两下可启用/
禁用触控板



可将触控板的左下角和右下角
视作鼠标的左右按键来使用





Intel® NUC M15 Laptop

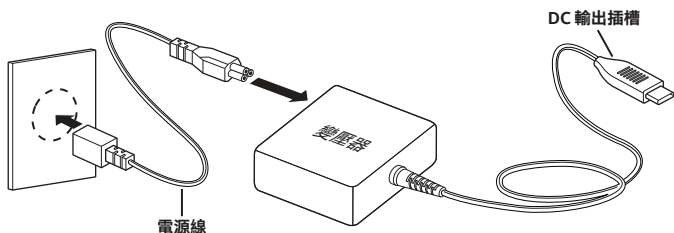
- LAPRC510
- LAPRC710
- LAPRC7V0

使用者指南

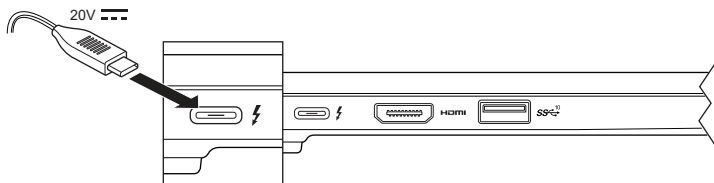
監管模式：RC57

準備您的電腦

將變壓器的電源線連接到接地的 100-240VAC 插座。



將變壓器的 DC 輸出插頭連結到任何一個 Thunderbolt™ 連接器。



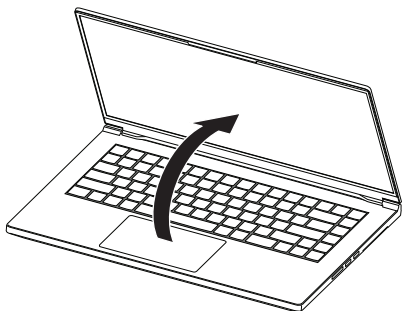
注意：當筆記型電腦第一次開機時，必須使用變壓器。若第一次開機時筆記型電腦未使用變壓器接上變壓器電源孔，筆記型電腦便不會開機。

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。

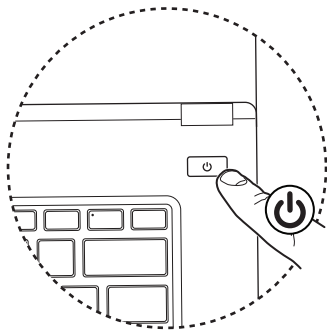
準備您的電腦

顯示器面板可打開為各種角度，達到最佳瀏覽效果。

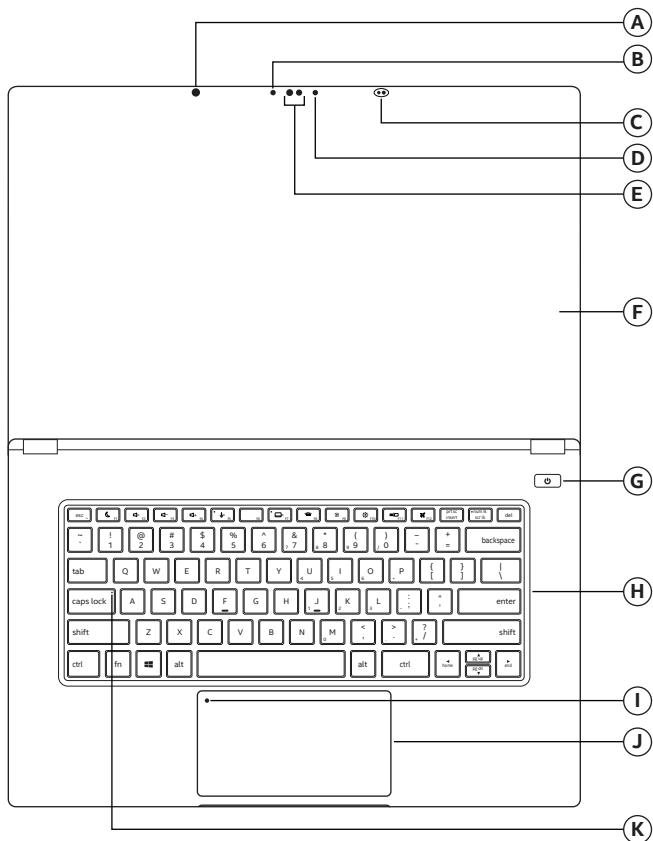
 試圖將螢幕打開超過 180 度，會使鉸鏈和/或顯示器受損。



按下電源按鈕開啟您的筆記型電腦。



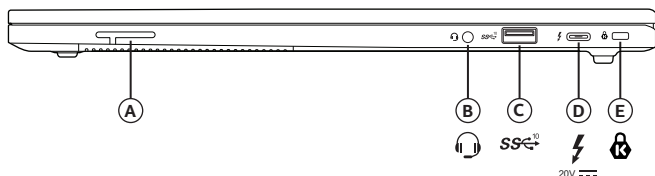
產品概覽



產品概覽

- A 飛時測距感應器**
能夠偵測到您接近或遠離筆記型電腦的感應器。
- B 紅外線 LED**
用於支援 Windows Hello 功能
- C 紅外線 LED**
用於支援 Windows Hello 功能
- D 攝影機**
高解析度攝影機
- E 環境光感應器**
偵測環境光線並自動將螢幕亮度最佳化的感應器。
- F 液晶螢幕**
內部顯示器/面板
- G 電源按鈕**
當筆記型電腦關機或睡眠時，按一下按鈕即可開機。指示燈會亮起。按一下按鈕通知作業系統將筆記型電腦關閉或進入睡眠模式。開機時指示燈會熄滅。
- | | 開機 | Modern Standby | 休眠 | 關機 |
|--------|------|----------------|----|----|
| AC 並充電 | 閃爍白色 | | | |
| AC 不充電 | 純白色 | 關閉 | | |
| 電池 | 純白色 | 關閉 | | |
| 低電量 | 琥珀色 | 琥珀色 | 關閉 | |
- H 鍵盤**
支援背光的薄膜鍵盤。
- I 附有指示燈的觸控板啟用/停用開關**
點兩下啟用或停用觸控板。
觸控板停用時，指示燈會亮起。
- J 觸控板**
功能如同滑鼠的觸控感應指向裝置
- K Caps Lock 狀態指示燈**
Caps Lock 開啟：指示燈亮起
Caps Lock 關閉：指示燈熄滅

右側



A 無線天線

B 耳機孔

將擴音喇叭或耳機連結到此插孔

C USB 3.2 Gen2 埠

將任何的 USB 裝置連結到此連接埠，例如 USB 快閃磁碟碟、鍵盤或滑鼠。

D Thunderbolt™ 4 埠

將任何 USB Type C 或 Thunderbolt™ 裝置連結到此連接埠，例如 USB 快閃磁碟機或外部儲存裝置。
此連接埠也支援使用 Type-C 連線至 DisplayPort 的顯示器。

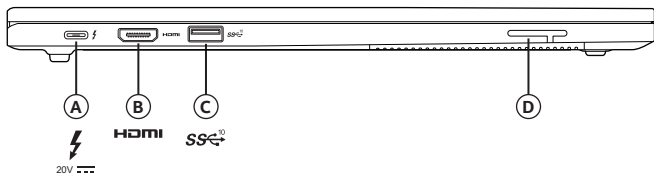
電源連接器

將變壓器連接至此連接埠

E Kensington NanoSaverLock

防盜密碼鎖孔

左側



Ⓐ Thunderbolt™ 4 埠

將任何 USB Type C 或 Thunderbolt™ 裝置連結到此連接埠，例如 USB 快閃磁碟機或外部儲存裝置。此連接埠也支援使用 Type-C 連線至 DisplayPort 的顯示器。

電源連接器

將變壓器連接至此連接埠

Ⓑ HDMI 連接埠

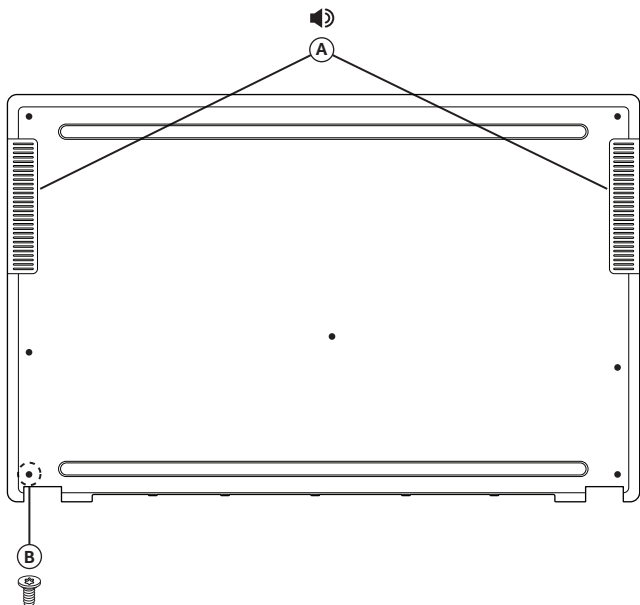
支援高解析度數位影片連線

Ⓒ USB 3.2 Gen2 埠

將任何的 USB 裝置連結到此連接埠，例如 USB 快閃磁碟機、鍵盤或滑鼠。

Ⓓ 無線天線

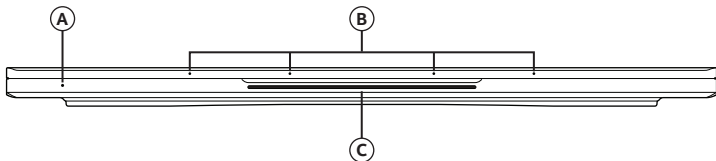
下面



(A) 喇叭
立體音訊輸出

(B) 背蓋螺絲
變更筆記型電腦的任何元件將使保固失效

前面



A 電源與電池指示燈 LED

充電中：閃爍白色、充電完成（使用變壓器）：白色、低電量：琥珀色

	開機	Modern Standby	休眠	關機
AC 並充電	閃爍白色			
AC 不充電	純白色	關閉		
電池	純白色	關閉		
低電量	琥珀色	琥珀色	關閉	

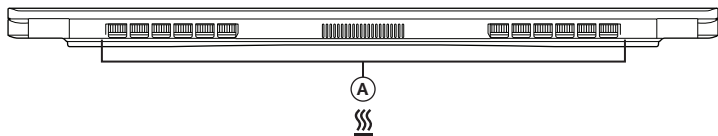
B 數位麥克風

內建四個數位麥克風陣列

C RGB 燈條

用於支援 Alexa 個人語音助理

背面



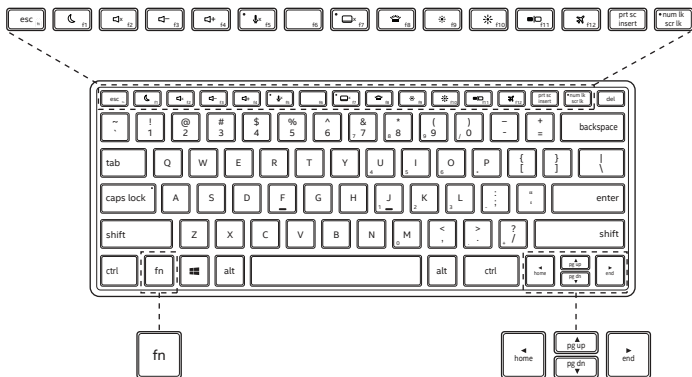
A

散熱孔

散熱孔是為了讓內部組件散熱以避免過熱

了解鍵盤

下列為功能鍵列說明，也包括在按住所需熱鍵/快捷鍵的同時，可按住功能鍵(FN)來使用的次要熱鍵/快捷鍵。



鍵盤快捷鍵

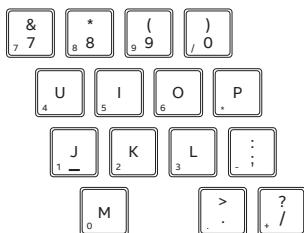
若要啟用這些功能，請按一下所需功能的相關熱鍵，如下所示：

- | | | | |
|--|---|---|---|
|  | + |  | 功能鎖定： 按此按鍵組合 (fn + esc) 可切換主要/次要 Fn 列的控制設定。 |
|  | + |  | 睡眠： 按此按鍵組合 (fn + f1) 可開啟低電源狀態。 |
|  | + |  | 音訊靜音： 按此按鍵組合 (fn + f2) 可切換靜音和取消靜音。 |
|  | + |  | 音量調低： 按此按鍵組合 (fn + f3) 可調低音量。 |
|  | + |  | 音量調高： 按此按鍵組合 (fn + f4) 可調高音量。 |
|  | + |  | 停用麥克風 (靜音)： 按此按鍵組合 (fn + f5) 可切換啟用/停用整合式麥克風。停用時 LED 會亮起。 |
|  | + |  | 觸控板啟用/停用： 按此按鍵組合 (fn + f7) 切換啟用/停用觸控板。停用時 LED 會亮起。 |
|  | + |  | 鍵盤亮度： 按此按鍵組合 (fn + f8) 可將控制鍵盤亮度切換為關閉、50%、全亮。 |
|  | + |  | 調暗螢幕亮度： 按此按鍵組合 (fn + f9) 可降低螢幕亮度。 |
|  | + |  | 調升螢幕亮度： 按此按鍵組合 (fn + f10) 可提高螢幕亮度。 |
|  | + |  | 控制第二螢幕： 按此按鍵組合 (fn + f11) 可開啟第二螢幕顯示模式。 |
|  | + |  | 飛航模式： 按此按鍵組合 (fn + f12) 可開啟或關閉無線網路與 Bluetooth®。 |

鍵盤快捷鍵

- fn** + **prt sc insert** **prt sc**: 按此按鍵組合 (fn + prt sc) 可將目前螢幕影像傳送到印表機。
- fn** + **num lk scr lk** **num lk**: 按此按鍵組合 (fn + num lk) 可切換開啟/關閉 number lock 功能。啟用時 LED 會亮起。
- fn** + **pg up** **向上翻頁**: 按此按鍵組合 (fn + pg up) 可啟用標準向上翻頁功能。
- fn** + **pg dn** **向下翻頁**: 按此按鍵組合 (fn + pg dn) 可啟用標準向下翻頁功能。
- fn** + **home** **home**: 按此按鍵組合 (fn + home) 可啟用標準 home 功能。
- fn** + **end** **end**: 按此按鍵組合 (fn + end) 可啟用標準 end 功能。

num lk scr lk 按一下 **num lk** 可啟用嵌入式鍵盤，LED 會亮起。



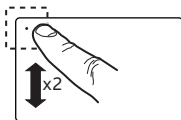
使用觸控板

觸控板是一個長方形的電子面板，位於鍵盤的正下方。在左上方 15mm x 15mm 的角落按兩下啟用或停用（指示燈亮起）觸控板功能。您可以使用觸控板的靜電感應面板並滑動它來移動滑鼠。

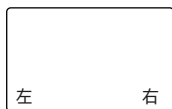
按一下位於觸控板底部的左下與右下角以進行選擇並執行功能。這兩個按鈕類似滑鼠的左鍵和右鍵。按一下觸控板會產生類似的效果。



在此處按兩下可啟用或
停用觸控板



以類似滑鼠按鈕的方式使
用底部角落兩端



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.

The SuperSpeed USB Trident® logo is a registered trademark owned by USB Implementers Forum, Inc. and any use of such mark by Intel Corporation is under license.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

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 © 2021, Intel Corporation. All rights reserved.