

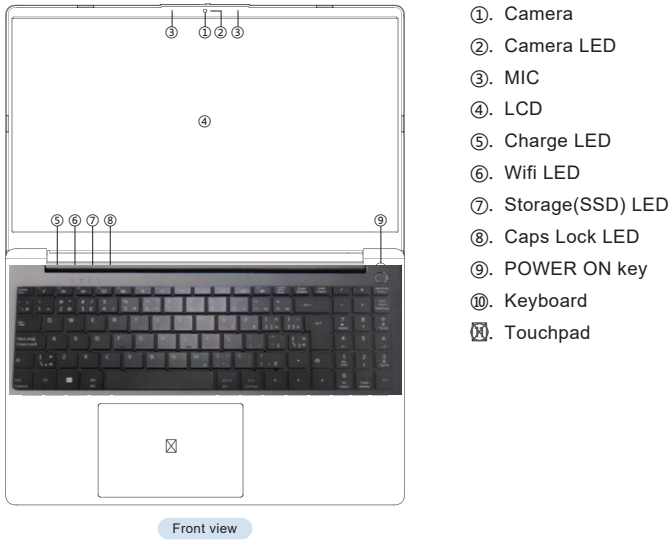
Notebook PC

Quick start guide

CRUIUS N320-G1/CRUIUS N320-G1-BL

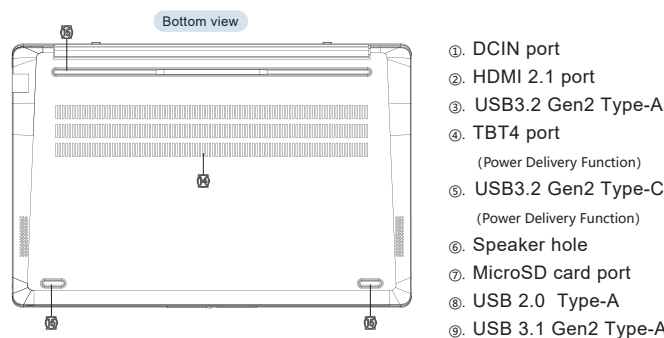
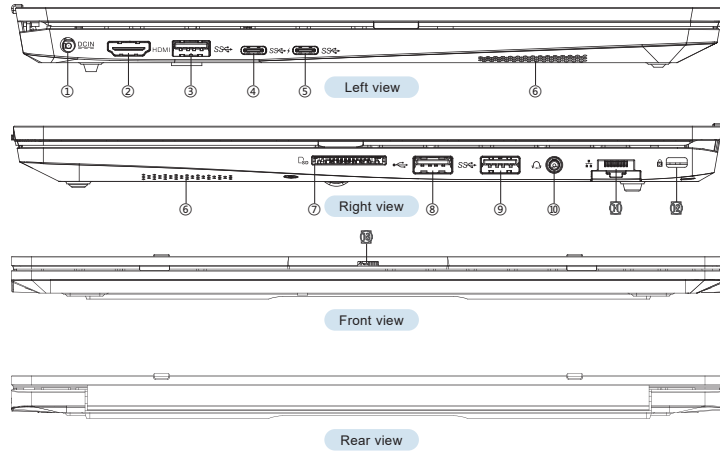
HVIN: N320-G1

1. Product schematic:



Indicated light

Icon	Color	
	Red LED	charging
	Blue LED	Full charged
	Blue LED	WiFi open
	Blinking Blue LED	SSD data transmission
	Blue LED	CapsLock
	/	Power down
	Green LED	Power on
	Breathing LED	Sleep mode
	White LED	Camera open



Pay attention:
the photo and icons in this instruction are for reference, may be some different from your purchasing products.

2. Instructions for use:

- When the computer is connected to the AC power adapter or the battery power is higher than the minimum requirement, press the power button short to start the computer;
- Press the power key briefly during use to suspend/resume/shut down your computer.

2.1 Function keys:

This product has a total of 12 function keys-F1-F12;

These function keys are assigned different application functions, please refer to the following instructions to use;

Note:

When multiple input methods supply power to the product at the same time, only one of them will be effective.

The maximum operating temperature is 35 °C

DC in is 19V/ 3.42A, Type-C IN 20V/3.25A

Each USB 3.0 output: 5V/1A

Each USB type-c output: 5V/1.5A

Each USB 2.0:5V,0.5A

2.2 Power supply and charging:

- This product can use lithium battery or AC power adapter;
- After unpacking, please connect the AC power adapter to charge the computer first;
- Lithium batteries do not have a "memory effect", so you do not have to wait until the battery is completely used up before charging;
- When charging the battery, if you are still using the laptop, the charging time will be longer;
- If you want to charge the battery quickly, put the computer on hold, or turn off the laptop while charging;
- In order to extend the life of lithium batteries, it will be charged when the power < 95%, and not charged when the power ≥ 95%;
- When the battery is low, the screen will appear prompt information, the battery will continue to work until the power is too low and hang, at this time the data may not be saved, please charge in time, after connecting to the adapter, you can use the computer normally;
- Please use the original power adapter to avoid damage to the computer;
- Batteries are toxic and harmful substances, please recycle the battery according to environmental protection regulations, do not dispose of the battery at will to avoid environmental pollution.

2.3 Cleaning, maintenance and storage:

- Turn off the system and unplug the adapter before cleaning the product;
- Wipe the product shell with a wet towel and dry it with a soft cloth;
- It is forbidden to clean with corrosive cleaning liquid;
- Do not immerse the product in water or other liquids;
- After cleaning, store in a dry, flat environment.

3. User use of the security statement:

Before you use this product, please read the following guidelines in detail and abide by these rules, which can increase the service life of this product and avoid danger or violation of the law.

Notes:

- To prevent the computer from overheating, make sure that the vents are not blocked;
- Do not press the display hard;
- Do not place the notebook on an uneven or unstable work platform;
- If you are travelling with a laptop, please bring it with a special bag;
- Do not use your laptop in harsh conditions;
- Do not place or drop objects on the laptop;
- Do not place the laptop under a magnetic field;
- Do not expose to direct sunlight;
- Do not use the notebook in an overheated or overly cold environment;
- Do not expose the computer to rain or dew;
- Do not place the computer on the edge of the fire source or other heat source;
- Do not fiddle with the battery and keep it out of the reach of children;
- Do not expose the notebook to dust or corrosive chemicals;
- Do not force off the notebook screen, or pinch the display to lift the computer;
- Do not spray water or other organic solvents directly onto the notebook display;
- It is strictly forbidden to use non-original batteries or other types of batteries, otherwise there will be a risk of explosion.

Utilisation par l'utilisateur de la déclaration de sécurité :

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire les directives suivantes en détail et respecter par ces règles, ce qui peut augmenter la durée de vie de ce produit et éviter tout danger ou violation de la loi.

Remarques:

- Pour éviter que l'ordinateur ne surchauffe, assurez-vous que les bouches d'aération ne sont pas bloquées;
- N'appuyez pas trop fort sur l'écran ;
- Ne placez pas l'ordinateur portable sur une plate-forme de travail inégale ou instable ;
- Si vous voyagez avec un ordinateur portable, veuillez l'apporter avec un sac spécial ;
- N'utilisez pas votre ordinateur portable dans des conditions difficiles ;
- Ne placez pas et ne laissez pas tomber d'objets sur l'ordinateur portable ;
- Ne placez pas l'ordinateur portable sous un champ magnétique ;
- Ne pas exposer à la lumière directe du soleil ;
- N'utilisez pas l'ordinateur portable dans un environnement surchauffé ou trop froid ;
- N'exposez pas l'ordinateur à la pluie ou à la rosée ;
- Ne placez pas l'ordinateur au bord d'une source de feu ou d'une autre source de chaleur ;
- Ne manipulez pas la batterie et gardez-la hors de portée des enfants ;
- N'exposez pas l'ordinateur portable à la poussière ou à des produits chimiques corrosifs ;
- Ne forcez pas pour retirer l'écran de l'ordinateur portable et ne pincez pas l'écran pour soulever l'ordinateur ;
- Ne vaporisez pas d'eau ou d'autres solvants organiques directement sur l'écran de l'ordinateur portable ;
- Il est strictement interdit d'utiliser des piles non originales ou d'autres types de piles, sinon il y aura un risque d'explosion.

4. Troubles Shooting:

General issues can be resolved by following these steps:

- Turn off the laptop;
- Make sure that the AC power adapter is connected to the computer and the power supply socket is powered;
- Ensure that all external devices connected are connected, and you can also unplug these devices to avoid them becoming a possible source of error;
- Before opening or restarting the laptop, make sure that it has been turned off for more than 10 seconds, and check whether the boot sequence is normal;

5. Packing List:

- Quick start guide *1
- Power cord *1
- Adapter *1
- Notebook computer *1



ENERGY STAR® Program

Your Computer model may be ENERGY STARRcompliant. If the model you purchased is compliant, the ENERGY STAR logo and the following informaticap- ples.

Hypertec is a partner in the ENERGY STAR Program andhas designed this computer to meet the latest ENERGYSTAR guidelines for energy efficiency. Your computerships with the power management options preset to aconfiguration that will provide the most stable operatingenvironment and optimum system performance for bothAC power and battery modes.

To conserve energy, your computer is set to enter the low-power Sleep Mode which shuts down the system and display within 15 minutes of inactivity in AC power mode.

Hypertec recommends that you leave this and otherenergy saving features active, so that your computer willoperate at its maximum energy efficiency.You can wakethe computer from Sleep Mode by pressing the powerbutton.

Your ENERGY STAR certified computer should be set bydefault to enter a low-power "sleep mode" after a period ofinactivity. Simply touching the mouse or keyboard "wakes"the computer in seconds.These sleep features can saveyou up to \$23 per year (200 kWh per year in electricity)and prevent up to 300 pounds of greenhouse gas emissions annually.To learn how to adjust or activatethese sleep settings on your computer, please go to:www.energystar.gov/sleepinstructions

To activate sleep settings organization-wide quickly andeasily through network tools, please go to:www.energystar.gov/powermanagement

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.

Dispose of used batteries according to the instructions.

CAUTION:

Do not replace battery with an incorrect type.

Do not disposal battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

Do not used in low air pressure at high altitude condition.

Do not used in high or low extreme temperatures.

The product used in altitude up to 2 000 m above sea level.

Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect

Jetez les piles usagées conformément aux instructions.

PRUDENCE:

Ne remplacez pas la batterie par un type incorrect.

Ne jetez pas la batterie dans le feu ou dans un four chaud, ni ne l'écrasez ou ne la coupez mécaniquement, car cela pourrait entraîner une explosion.

Ne pas utiliser à basse pression atmosphérique et à haute altitude.

Ne pas utiliser à des températures extrêmes élevées ou basses.

Le produit est utilisé en altitude jusqu'à 2 000 m d'altitude.

Federal Communication Commission Interference Statement

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 the 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.
- Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

FCC Caution:

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.

RF Exposure Information

This device meets the government's requirements for exposure to radio waves. This device is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

The exposure standard employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the EUT transmitting at the specified power level in different channels. 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/oea/fccid.

To ensure that RF exposure levels remain at or below the tested levels, use a belt clip, holster, or similar accessory that have no metallic component in the assembly.

Body-worn SAR testing has been carried out at a separation distance of 0mm. To meet RF exposure guidelines during body-worn operation, the device should be positioned at least this distance away from the body. Operation of transmitters in the 5.925-7.125 GHz band is prohibited for control of or communications with unmanned aircraft systems.

The device for the band 5150-5350 MHz is only for indoor usage to reduce potential for harmfulinterference to co-channel mobile satellite systems

IC Radiation Exposure Statement

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. 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 présentappareilseconforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitationestautorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareildoit accepter tout brouillageradioélectriquesubi, même si le brouillageest susceptible d'encompromettre le fonctionnement.

This EUT is compliance with SAR for general population/uncontrolled exposure limits in IC RSS-102 and had been tested in accordance with the measurement methods and procedures specified in IEC/IEEE 62209-1528. To maintain compliance with ISED RF exposure requirements, use only belt-clips, holsters or similar accessories that does not contain metallic components in its assembly. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with ISED RF exposure requirements and should be avoided.

Devices shall not be used for control of or communications with unmanned aircraft systems

Déclaration d'interférence de la Commission fédérale des communications

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Reorientez ou déplacez l'antenne de réception.
 - Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
 - Branchez l'appareil sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
 - Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Attention : Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Mise en garde de la FCC :

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Informations sur l'exposition aux RF :

Cet appareil répond aux exigences du gouvernement en matière d'exposition aux ondes radio. Cet appareil est conçu et fabriqué pour ne pas dépasser les limites d'émission d'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF) fixées par la Federal Communications Commission du gouvernement américain. La norme d'exposition utilise une unité de mesure connue sous le nom de débit d'absorption spécifique, ou DAS. La limite DAS fixée par la FCC est de 1,6 W/kg. Les tests de DAS sont effectués à l'aide de positions de fonctionnement standard acceptées par la FCC, l'EUT émettant au niveau de puissance spécifié dans différents canaux. La FCC a accordé une autorisation d'équipement pour cet

appareil avec tous les niveaux de DAS signalés évalués comme étant conformes aux directives d'exposition RF de la FCC. Les informations SAR sur cet appareil sont archivées auprès de la FCC et peuvent être trouvées dans la section Display Grant de www.fcc.gov/oea/fccid. Pour vous assurer que les niveaux d'exposition aux RF restent égaux ou inférieurs aux niveaux testés, utilisez un clip de ceinture, un étui ou un accessoire similaire qui n'a pas de composant métallique dans l'assemblage. Les tests SAR portés sur le corps ont été effectués à une distance de séparation de 0 mm. Pour respecter les directives d'exposition aux RF lors d'une utilisation portée sur le corps, l'appareil doit être positionné à au moins cette distance du corps.

L'exploitation d'émetteurs dans la bande 5,925-7,125 GHz est interdite pour le contrôle ou les communications avec systèmes d'avions sans pilote. les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5350 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Déclaration d'exposition aux rayonnements IC

Cet appareil est conforme aux CNR exempts de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences ; et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le présentappareilseconforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitationestautorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareildoit accepter tout brouillageradioélectriquesubi, même si le brouillageest susceptible d'encompromettre le fonctionnement.

Cet EUT est conforme au DAS pour la population générale/les limites d'exposition non contrôlée de l'IC RSS-102 et a été testé conformément aux méthodes et procédures de mesure spécifiées dans la norme CEI/IEEE 62209-1528. Pour maintenir la conformité aux exigences d'ISDE en matière d'exposition aux RF, n'utilisez que des attaches de ceinture, des étuis ou des accessoires similaires qui ne contiennent pas de composants métalliques dans leur assemblage. L'utilisation d'accessoires qui ne satisfont pas à ces exigences peut ne pas être conforme aux exigences d'ISDE en matière d'exposition aux RF et doit être évitée. Les dispositifs ne doivent pas être utilisés pour le contrôle ou les communications avec les systèmes d'aéronef sans pilote