



OPS Computer

Quick Start Guide

Contents

English	1
Français	4
Deutsch	6
Español	8
Italiano	10
Português	12
Nederlands	14
Čeština	16
Dansk	18
Magyar	20
Polski	22
Română	24
Slovenčina	26
Bahasa Indonesia	28
မြန်မာ	30
Türkçe	32
Русский	34
Українська	36

About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the Product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version of this Manual at the company website.

Please use this Manual with the guidance and assistance of professionals trained in supporting the Product.

Trademarks

- Trademarks and logos mentioned are the properties of their respective owners.
-  The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS MANUAL AND THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, ARE PROVIDED "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS AND ERRORS". OUR COMPANY MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE USE OF THE PRODUCT BY YOU IS AT YOUR OWN RISK. IN NO EVENT WILL OUR COMPANY BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA, CORRUPTION OF SYSTEMS, OR LOSS OF DOCUMENTATION, WHETHER BASED ON BREACH OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCT LIABILITY, OR OTHERWISE, IN CONNECTION WITH THE USE OF THE PRODUCT, EVEN IF OUR COMPANY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES OR LOSS.

YOU ACKNOWLEDGE THAT THE NATURE OF INTERNET PROVIDES FOR INHERENT SECURITY RISKS, AND OUR COMPANY SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER-ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, OUR COMPANY WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED.

YOU AGREE TO USE THIS PRODUCT IN COMPLIANCE WITH ALL APPLICABLE LAWS, AND YOU ARE SOLELY RESPONSIBLE FOR ENSURING THAT YOUR USE CONFORMS TO THE APPLICABLE LAW. ESPECIALLY, YOU ARE RESPONSIBLE, FOR USING THIS PRODUCT IN A MANNER THAT DOES NOT INFRINGE ON THE RIGHTS OF THIRD PARTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, RIGHTS OF PUBLICITY, INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS, OR DATA PROTECTION AND OTHER PRIVACY RIGHTS. YOU SHALL NOT USE THIS PRODUCT FOR ANY PROHIBITED END-USAGES, INCLUDING THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF WEAPONS OF MASS DESTRUCTION, THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF CHEMICAL OR BIOLOGICAL WEAPONS, ANY ACTIVITIES IN THE CONTEXT RELATED TO ANY NUCLEAR EXPLOSIVE OR UNSAFE NUCLEAR FUEL-CYCLE, OR IN SUPPORT OF HUMAN RIGHTS ABUSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.

Regulatory Information

FCC Information

Please take attention that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC compliance: 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.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.

FCC Conditions

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.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

EU Conformity Statement

This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the RE Directive 2014/53/EU, the EMC Directive 2014/30/EU, the LVD Directive 2014/35/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU. For the RE Directive 2014/53/EU, the frequency, mode and the maximum transmitted power in EU are listed below:



Module	Received frequency	Transmitted frequency	Bandwidth	Transmit power
Wi-Fi	2.412 to 2.472 GHz	2.412 to 2.472 GHz	20 MHz and 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11g: 54 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11n(20 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11n(40 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm

	5150 to 5250 MHz 5725 to 5825 MHz	5150 to 5250 MHz 5725 to 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz, and 80 MHz	802.11a: 54 Mbps : 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac(VHT20): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac(VHT40): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac(VHT80): MCS9 15 ± 1.5 dBm
BT 4.0	2.402 to 2.481 GHz	2.402 to 2.481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: www.recyclethis.info



2006/66/EC (battery directive): This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: www.recyclethis.info

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(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 est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radioexempts 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.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Safety Instruction

You must carefully read the safety instructions before using and installing the product.

Warnings & Cautions:

- This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present.
- CAUTION: Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
- Improper replacement of the battery with an incorrect type may defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).
- Do not dispose of the battery into fire or a hot oven, or mechanically crush or cut the battery, which may result in an explosion.
- Do not leave the battery in an extremely high temperature surrounding environment, which may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Do not subject the battery to extremely low air pressure, which may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Dispose of used batteries according to the instructions. Keep vertical when moving or using the equipment.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc. The openings shall never be blocked by placing the equipment on a bed, sofa, rug or other similar surface.
- Keep a minimum 5 cm distance around the equipment for sufficient ventilation.
- Keep vertical when moving or using the equipment

Overview

OPS computer adopts Intel OPS (Open Pluggable Specification) standard and is equipped with the Skylake processor. It provides excellent image processing effect while processing tasks in high speed. Due to its features and performance, OPS computer is mainly applied in the electronic whiteboard and digital signage of the education industry, healthcare industry, supermarket, etc.

Réglementation

Déclaration de conformité UE

Ce produit et, le cas échéant, les accessoires fournis portent la marque « CE » attestant leur conformité aux normes européennes harmonisées en vigueur regroupées sous la directive sur les équipements radioélectriques 2014/53/UE, la directive sur les émissions électromagnétiques 2014/30/EU, la directive sur les basses tensions 2014/35/EU et la directive RoHS 2011/65/EU. Conformément à la directive 2014/53/UE sur les équipements radioélectriques, la fréquence, le mode et la puissance maximale transmise dans l'UE sont énumérés ci-après :



Module	Fréquence de réception	Fréquence d'émission	Largeur de bande	Puissance transmise
Wi-Fi	2,412 à 2,472 GHz	2,412 à 2,472 GHz	20 MHz et 40 MHz	802.11b : 11 Mbit/s : 15 ±1,5 dBm ; 802.11g : 54 Mbit/s : 15 ±1,5 dBm ; 802.11n (20 MHz) : MCS7 15 ±1,5 dBm ; 802.11n (40 MHz) : MCS7 15 ±1,5 dBm
	5 150 à 5 250 MHz 5 725 à 5 825 MHz	5 150 à 5 250 MHz 5 725 à 5 825 MHz	20 MHz, 40 MHz et 80 MHz	802.11a : 54 Mbit/s : 15 ±1,5 dBm ; 802.11ac (VHT20) : MCS7 15 ±1,5 dBm ; 802.11ac (VHT40) : MCS7 15 ±1,5 dBm ; 802.11ac (VHT80) : MCS9 15 ±1,5 dBm
BT 4.0	2,402 à 2,481 GHz	2,402 à 2,481 GHz	1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 3 Mbit/s	5 ±3 dBm ;



2012/19/UE (directive DEEE) : Dans l'Union européenne, les produits portant ce pictogramme ne doivent pas être déposés dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué. Pour un recyclage adéquat, remettez ce produit à votre revendeur lors de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou déposez-le dans un lieu de collecte prévu à cet effet. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : www.recyclethis.info



2006/66/CE (directive sur les batteries) : Ce produit renferme une batterie qui ne doit pas être déposée dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué, dans l'Union européenne. Pour plus de précisions sur la batterie, reportez-vous à sa documentation. La batterie porte le pictogramme ci-contre, qui peut inclure la mention Cd (cadmium), Pb (plomb) ou Hg (mercure). Pour la recycler correctement, renvoyez la batterie à votre revendeur ou déposez-la dans un point de collecte prévu à cet effet. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : www.recyclethis.info

Consignes de sécurité

Vous devez lire attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser et d'installer le produit.

Avertissements et précautions :

- Cet équipement n'est pas adapté à un usage dans les endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.
- ATTENTION : Il y a un risque d'explosion lorsque la pile est remplacée par une pile de type incorrect.
- Le remplacement de la pile par une pile du mauvais type peut conduire à l'annulation d'une protection (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium).
- Ne jetez pas une batterie au feu ou dans un four chaud, ni ne broyez mécaniquement ou découpez une batterie, car cela pourrait engendrer une explosion.
- Ne laissez pas une batterie dans un environnement ambiant extrêmement chaud, car vous encourrez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- N'exposez pas une batterie à des pressions atmosphériques extrêmement basses, car vous encourrez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Éliminez les batteries usagées en respectant la réglementation. L'appareil doit rester en position verticale lorsque vous le déplacez ou l'utilisez.
- La ventilation ne doit pas être entravée en couvrant les ouvertures de ventilation avec des articles tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc. Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en plaçant l'équipement sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire.
- Gardez un espace minimum de 5 cm autour de l'équipement pour assurer une ventilation suffisante.
- Gardez l'équipement en position verticale lorsque vous déplacez ou utilisez l'équipement.

Vue d'ensemble

Un ordinateur OPS adopte la norme Intel OPS (Open Pluggable Specification) et est équipé d'un processeur Skylake. Il offre d'excellentes performances en traitement de l'image avec une grande vitesse d'exécution des opérations. En raison de ses caractéristiques et performances, un ordinateur OPS est principalement utilisé dans les systèmes de tableau blanc électronique et de signalisations numériques pour les domaines de l'éducation, de la santé, des supermarchés, etc.

Behördliche Informationen

EU-Konformitätserklärung

Dieses Produkt und – gegebenenfalls – das mitgelieferte Zubehör tragen das „CE“-Kennzeichen und entsprechen daher den anwendbaren harmonisierten europäischen Normen, die in der Funkgeräterichtlinie 2014/53/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU aufgeführt sind. Für die Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU sind nachstehend Frequenz, Modus und maximale Sendeleistung in der EU aufgeführt:



Modul	Empfangsfrequenz	Sendefrequenz	Bandbreite	Sendeleistung
WLAN	2,412 bis 2,472 GHz	2,412 bis 2,472 GHz	20 MHz und 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 bis 5250 MHz 5725 bis 5825 MHz	5150 bis 5250 MHz 5725 bis 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz und 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 bis 2,481 GHz	2,402 bis 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (Elektroaltgeräte-Richtlinie): Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für korrektes Recycling geben Sie dieses Produkt an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie es an einer der Sammelstellen. Weitere Informationen finden Sie unter: www.recyclethis.info



2006/66/EC (Batterierichtlinie): Dieses Produkt enthält eine Batterie, die innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Siehe Produktdokumentation für spezifische Hinweise zu Batterien. Die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das zusätzlich die Buchstaben Cd für Cadmium, Pb für Blei oder Hg für Quecksilber enthalten kann. Für korrektes Recycling geben Sie die Batterie an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie sie an einer der Sammelstellen. Weitere Informationen finden Sie unter: www.recyclethis.info

Sicherheitshinweis

Lesen Sie die Sicherheitshinweise aufmerksam durch, bevor Sie das Produkt verwenden und installieren.

Warnungen und Sicherheitshinweise:

- Das Gerät ist nicht für den Einsatz an Orten geeignet, an denen sich wahrscheinlich Kinder aufhalten.
- ACHTUNG: Bei Austausch der Batterie durch einen falschen Typ besteht Explosionsgefahr.
- Unsachgemäßer Austausch der Batterien durch einen falschen Typ kann eine Schutzvorrichtung umgehen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen).
- Batterien nicht durch Verbrennen, in einem heißen Ofen oder Zerkleinern oder Zerschneiden entsorgen. Das kann zu einer Explosion führen.
- Bewahren Sie Batterien nicht in einer Umgebung mit extrem hoher Temperatur auf. Das kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas führen.
- Setzen Sie Batterien keinem extrem niedrigen Luftdruck aus. Das kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas führen.
- Entsorgen Sie die verbrauchten Batterien gemäß den Anleitungen. Halten Sie das Gerät senkrecht, wenn Sie es umsetzen oder verwenden.
- Die Belüftung darf nicht durch Abdecken der Lüftungsöffnungen mit Gegenständen behindert werden, wie z. B. Zeitungen, Tischdecken, Vorhänge usw. Die Öffnungen dürfen niemals dadurch blockiert werden, indem das Gerät auf ein Bett, Sofa, einen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche gestellt wird.
- Lassen Sie für eine ausreichende Belüftung mindestens 5 cm Platz zwischen Gerät und Umgebung.
- Halten Sie das Gerät beim Umsetzen oder Gebrauch senkrecht.

Überblick

Der OPS-Computer verwendet den Intel OPS-Standard (Open Pluggable Specification) und ist mit dem Skylake-Prozessor ausgestattet. Er bietet ausgezeichnete Bildverarbeitungseffekte bei der Verarbeitung von Aufgaben in hoher Geschwindigkeit. Aufgrund seiner Eigenschaften und Leistung wird der OPS-Computer hauptsächlich in elektronischen Whiteboards und Digital Signage im Bildungs- und Gesundheitswesen, im Supermarkt usw. eingesetzt.

Información normativa

Declaración de conformidad de la UE

Este producto, y, cuando corresponda, también los accesorios suministrados tienen la marca "CE" y por tanto cumplen con las normas europeas armonizadas aplicables enumeradas en la directiva de equipos de radio 2014/53/UE, la directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE, la directiva de baja tensión 2014/35/UE y la directiva de restricción del uso de sustancias peligrosas 2011/65/UE. A continuación se indican la frecuencia, el modo y la potencia máxima de transmisión de acuerdo con la Directiva 2014/53/UE sobre la comercialización de equipos radioeléctricos:



Módulo	Frecuencia recibida	Frecuencia transmitida	Ancho de banda	Potencia de transmisión
Wifi	2,412 a 2,472 GHz	2,412 a 2,472 GHz	20 MHz y 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11g: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm
	5150 a 5250 MHz 5725 a 5825 MHz	5150 a 5250 MHz 5725 a 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz y 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1,5 dBm
BT 4.0	2,402 a 2,481 GHz	2,402 a 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps y 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/UE (directiva RAEE, residuos de aparatos eléctricos y electromagnéticos): En la Unión Europea, los productos marcados con este símbolo no pueden ser desechados en el sistema de basura municipal sin recogida selectiva. Para un reciclaje adecuado, entregue este producto en el lugar de compra del equipo nuevo equivalente o deshágase de él en el punto de recogida designado a tal efecto. Para obtener más información, consulte: www.recyclethis.info



2006/66/CE (directiva sobre baterías): Este producto lleva una batería que no puede ser desechara en el sistema municipal de basuras sin recogida selectiva dentro de la Unión Europea. Consulte la documentación del producto para ver la información específica de la batería. La batería lleva marcado este símbolo, que incluye unas letras indicando si contiene cadmio (Cd), plomo (Pb), o mercurio (Hg). Para un reciclaje adecuado, entregue la batería a su vendedor o llévela al punto de recogida de basuras designado a tal efecto. Para obtener más información, consulte: www.recyclethis.info

Instrucciones de seguridad

Es necesario leer las instrucciones de seguridad antes de usar e instalar el producto.

Advertencias y precauciones:

- Este equipo no es adecuado para utilizarlo en lugares donde pueda haber niños.
- PRECAUCIÓN: Riesgo de explosión si se reemplaza la batería por otra de tipo incorrecto.
- Una sustitución inadecuada de la batería por otra de tipo incorrecto podría inhabilitar alguna medida de protección (por ejemplo, en el caso de algunas baterías de litio).
- No arroje la batería al fuego ni la meta en un horno caliente, ni intente aplastar o cortar mecánicamente la batería, ya que podría explotar.
- No deje la batería en lugares con temperaturas extremadamente altas, ya que podría explotar o tener fugas de líquido electrolítico o gas inflamable.
- No permita que la batería quede expuesta a una presión de aire extremadamente baja, ya que podría explotar o tener fugas de líquido electrolítico o gas inflamable.
- Deseche las baterías usadas según las instrucciones. Mantenga el equipo vertical cuando lo utilice o mueva.
- No cubra las ranuras de ventilación con objetos como periódicos, manteles, cortinas, etc. que impidan la ventilación. Dichas aberturas no deben quedar bloqueadas colocando el equipo sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar.
- Mantenga un mínimo de 5 cm de separación alrededor del equipo para una correcta ventilación.
- Mantenga el equipo vertical cuando lo utilice o mueva.

Descripción general

El ordenador OPS adopta el estándar Intel OPS (especificación de conexión abierta) y está equipado con el procesador Skylake. Ofrece un excelente efecto de procesamiento de imágenes mientras procesa tareas a alta velocidad. Debido a sus características y rendimiento, el ordenador OPS se utiliza principalmente para pizarras electrónicas y señalización digital en la industria de la educación, la industria de la salud, supermercados, etc.

Informazioni sulle norme

Dichiarazione di conformità UE

Questo prodotto e gli eventuali accessori in dotazione sono contrassegnati con il marchio "CE" e sono quindi conformi alle norme europee armonizzate vigenti di cui alla Direttiva sulle energie rinnovabili RE 2014/53/UE, alla Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica EMC 2014/30/UE, alla Direttiva sulla bassa tensione LVD 2014/35/UE e alla Direttiva sulla restrizione all'uso di sostanze pericolose RoHS 2011/65/UE. In base alla Direttiva sulle apparecchiature radio RE 2014/53/UE, la frequenza, la modalità e la potenza massima trasmessa nell'UE sono elencate di seguito:



Modulo	Frequenza ricevuta	Frequenza trasmessa	Larghezza di banda	Potenza di trasmissione
Wi-Fi	Da 2,412 a 2,472 GHz	Da 2,412 a 2,472 GHz	20 MHz e 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11g: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm
	Da 5150 a 5250 MHz Da 5725 a 5825 MHz	Da 5150 a 5250 MHz Da 5725 a 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz, e 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1,5 dBm
BT 4.0	Da 2,402 a 2,481 GHz	Da 2,402 a 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/UE (Direttiva RAEE): i prodotti contrassegnati con il presente simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Per lo smaltimento corretto, restituire il prodotto al rivenditore in occasione dell'acquisto di un nuovo dispositivo o smaltilo nei punti di raccolta autorizzati. Per ulteriori informazioni, consultare il sito: www.recyclethis.info



2006/66/CE (Direttiva batterie): questo prodotto contiene una batteria e non è possibile smaltilo con i rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Fare riferimento alla documentazione del prodotto per le informazioni specifiche sulla batteria. La batteria è contrassegnata con il presente simbolo, che potrebbe includere le sigle di cadmio (Cd), piombo (Pb) o mercurio (Hg). Per lo smaltimento corretto, restituire la batteria al rivenditore locale o smaltila nei punti di raccolta autorizzati. Per ulteriori informazioni, consultare il sito: www.recyclethis.info

Istruzioni per la sicurezza

Prima di installare e utilizzare il prodotto è indispensabile leggere con attenzione le istruzioni per la sicurezza.

Avvertenze e precauzioni:

- Si consiglia l'utilizzo dell'attrezzatura in ambienti in cui possono essere presenti bambini.
- ATTENZIONE: esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto.
- La sostituzione della batteria con una di tipo non idoneo può impedire il corretto funzionamento dei sistemi di sicurezza (ad esempio con alcuni tipi di batterie al litio).
- Non gettare le batterie nel fuoco o in un forno caldo ed evitare di schiacciarle o tagliarle, per prevenire il rischio di esplosioni.
- Le batterie esposte a temperature ambientali eccessive possono esplodere o subire perdite di liquidi o gas infiammabili.
- Le batterie sottoposte a una pressione atmosferica estremamente bassa possono esplodere o subire perdite di liquidi o gas infiammabili.
- Smaltire le batterie usate in base alle istruzioni. Quando l'attrezzatura è in movimento o in uso, mantenerla in verticale.
- Non ostacolare la ventilazione ostruendo le feritoie con oggetti come giornali, tovaglie, tende e così via. Le prese d'aria non devono mai essere ostruite, neanche appoggiando l'attrezzatura su letti, divani, tappeti o altre superfici simili.
- Per garantire una ventilazione adeguata, lasciare una distanza di almeno 5 cm intorno all'attrezzatura.
- Tenere l'attrezzatura in posizione verticale durante il suo spostamento o utilizzo.

Panoramica

Il computer OPS impiega lo standard Intel OPS (Open Pluggable Specification) ed è dotato di processore Skylake. Fornisce un effetto di elaborazione immagini eccellente durante l'elaborazione di attività ad alte velocità. Grazie alle sue funzionalità e performance, il computer OPS trova applicazione principalmente come lavagna bianca elettronica e segnaletica digitale nel settore educativo, nel settore sanitario, nei supermercati, ecc.

Informações sobre as normas reguladoras

Declaração de conformidade da UE

Este produto e, se aplicável, os acessórios fornecidos com o mesmo, têm a marcação "CE" e estão, por isso, em conformidade com os padrões europeus aplicáveis, indicados na diretiva RE 2014/53/UE, na diretiva CEM 2014/30/UE, na diretiva "Baixa Tensão" 2014/35/UE e na diretiva RSP 2011/65/UE. Nos termos da Diretiva 2014/53/UE, relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à disponibilização de equipamentos de rádio no mercado, a frequência, o modo e a potência transmitida na UE são indicados abaixo:



Módulo	Frequência recebida	Frequência transmitida	Largura de banda	Potência de transmissão
Wi-Fi	2,412 a 2,472 GHz	2,412 a 2,472 GHz	20 MHz e 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11 g: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ± 1,5 dBm
	5150 a 5250 MHz 5725 a 5825 MHz	5150 a 5250 MHz 5725 a 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz e 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1,5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1,5 dBm
BT 4.0	2,402 a 2,481 GHz	2,402 a 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/UE (Diretiva REEE): Os produtos com este símbolo não podem ser eliminados como resíduos urbanos indiferenciados na União Europeia. Para uma reciclagem adequada, devolva este produto ao seu fornecedor local quando adquirir um novo equipamento equivalente ou elimine-o através dos pontos de recolha adequados. Para mais informações, visite: www.recyclethis.info



2006/66/CE (diretiva relativa a baterias): Este produto contém uma bateria que não pode ser eliminada como resíduo urbano indiferenciado na União Europeia. Consulte a documentação do produto para obter informações específicas acerca da bateria. A bateria está marcada com este símbolo, que poderá incluir inscrições para indicar a presença de cádmio (Cd), chumbo (Pb), ou mercúrio (Hg). Para reciclar o produto de forma adequada, devolva a bateria ao seu fornecedor ou coloque-a num ponto de recolha apropriado. Para mais informações, visite: www.recyclethis.info

Instruções de segurança

Deve ler atentamente as instruções de segurança antes de utilizar e instalar o produto.

Avisos e Advertências:

- Este equipamento não se adequa a utilização em locais onde a presença de crianças seja provável.
- ADVERTÊNCIA: Existe risco de explosão se a bateria for substituída por outra de tipo incorreto.
- A substituição incorreta da bateria por outra de tipo incorreto pode destruir uma proteção (por exemplo, no caso de alguns tipos de bateria de lítio);
- Não proceda à eliminação da bateria numa fogueira ou forno quente, ou mediante esmagamento ou corte mecânico da mesma pois tal pode resultar numa explosão.
- Não deixe a bateria num ambiente com temperaturas extremamente elevadas pois tal pode resultar numa explosão ou na fuga de líquido inflamável ou gás.
- Não sujeite a bateria a pressão de ar extremamente baixa pois tal poderá resultar numa explosão de líquido inflamável ou gás.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções. Mantenha o equipamento na posição vertical quando mover ou utilizar o mesmo.
- A ventilação não deve ser dificultada pela obstrução das aberturas de ventilação com materiais como jornais, toalhas de mesa, cortinados, etc. As aberturas nunca devem ser obstruídas ao colocar o equipamento em cima de uma cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante.
- Mantenha um espaço livre mínimo de 5 cm à volta do equipamento para assegurar uma ventilação suficiente.
- Mantenha o equipamento na vertical quando o mover ou utilizar.

Descrição geral

O computador OPS adota a norma Intel OPS ("Open Pluggable Specification") e está equipado com o processador Skylake. Oferece um excelente efeito de processamento de imagem e executa essas tarefas em alta velocidade. Devido às suas funcionalidades e desempenho, o computador OPS é principalmente aplicado em quadros eletrónicos e sinalização digital na área da educação, da saúde, em supermercados, etc.

Informatie met betrekking tot regelgeving

EU-conformiteitsverklaring

Dit product en indien van toepassing ook de meegeleverde accessoires, zijn gemarkerd met "CE" en voldoen daarom aan de toepasselijke geharmoniseerde Europese normen, zoals vermeld in de Richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU, de Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit 2014/30/EU, de Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, de RoHS-richtlijn 2011/65/EU. Met betrekking tot de richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU, staan de frequentie, modus en het maximale uitgezonden vermogen in de EU hieronder vermeld:



Module	Ontvangen frequentie	Uitgezonden frequentie	Bandbreedte	Uitzendvermogen
Wifi	2,412 tot 2,472 GHz	2,412 tot 2,472 GHz	20 MHz en 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 tot 5250 MHz 5725 tot 5825 MHz	5150 tot 5250 MHz 5725 tot 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz en 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 tot 2,481 GHz	2,402 tot 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (WEEE-richtlijn): Producten die met dit symbool zijn gemarkerd mogen binnen de Europese Unie niet worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Lever dit product voor een juiste recycling in bij uw plaatselijke leverancier bij aankoop van soortgelijke nieuwe apparatuur, of breng het naar daarvoor aangewezen inzamelpunten.

Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info



2006/66/EG (Batterijrichtlijn): Dit product bevat een batterij die binnen de Europese Unie niet mag worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Zie de productdocumentatie voor specifieke informatie over de batterij. De batterij is gemarkerd met dit symbool, dat letters kan bevatten die cadmium (Cd), lood (Pb) of kwik (Hg) aanduiden. Lever de batterij voor een juiste recycling in bij uw leverancier of bij een daarvoor aangewezen inzamelpunt. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info

Veiligheidsinstructies

U dient de veiligheidsinstructies zorgvuldig te lezen voordat u het product gebruikt en installeert.

Waarschuwingen & Voorzorgsmaatregelen:

- Deze apparatuur is niet geschikt voor gebruik op locaties waar waarschijnlijk kinderen aanwezig zijn.
- LET OP: Er bestaat explosiegevaar wanneer de batterij door een onjuist type wordt vervangen.
- Onjuiste vervanging van de batterij door een onjuist type kan een beveiliging omzeilen (bijvoorbeeld in het geval van sommige typen lithiumbatterijen).
- Gooi de batterij niet in vuur of een hete oven en plet of snij de batterij niet op mechanische wijze, want dat kan een explosie veroorzaken.
- Laat de batterij niet in een omgeving met een extreem hoge temperatuur liggen, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.
- Stel de batterij niet bloot aan extreem lage luchtdruk, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.
- Gooi gebruikte batterijen weg volgens de instructies. Houd deze verticaal wanneer u de apparatuur verplaatst of gebruikt.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door afdekken van de ventilatieopeningen met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz. De ventilatieopeningen mogen nooit worden geblokkeerd door de apparatuur op een bed, bank, tapijt of een ander soortgelijk oppervlak te plaatsen.
- Houd een minimale afstand van 5 cm rond de apparatuur aan voor voldoende ventilatie.
- Houd de apparatuur verticaal tijdens verplaatsen of gebruik van de apparatuur.

Overzicht

OPS-computer maakt gebruik van de Intel OPS-standaard (Open Pluggable Specification) en is uitgerust met de Skylake-processor. Dit zorgt voor een uitstekend beeldverwerkings-effect tijdens het met hoge snelheid verwerken van taken. Door zijn eigenschappen en prestaties wordt een OPS computer voornamelijk toegepast in het elektronische whiteboard en digitale bewegwijzering in de onderwijssector, de gezondheidszorg, de supermarkt, enz.

Právní informace

EU prohlášení o shodě

Tento výrobek, a případně i dodané příslušenství, jsou označeny štítkem „CE“, což znamená, že vyhovují příslušným harmonizovaným evropským normám uvedeným ve směrnici RE 2014/53/EU, směrnici EMC 2014/30/EU, směrnici LVD 2014/35/EU a směrnici RoHS 2011/65/EU. Pro nařízení RE 2014/53/EU jsou frekvence, režim a maximální vyzařovaný výkon v EU uvedeny níže:



Modul	Přijímaná frekvence	Vysílaná frekvence	Šířka pásma	Vyzařovaný výkon
Síť Wi-Fi	2,412 až 2,472 GHz	2,412 až 2,472 GHz	20 MHz a 40 MHz	802.11b: 11 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5 150 až 5 250 MHz 5 725 až 5 825 MHz	5 150 až 5 250 MHz 5 725 až 5 825 MHz	20 MHz, 40 MHz a 80 MHz	802.11a: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 až 2,481 GHz	2,402 až 2,481 GHz	1 Mb/s, 2 Mb/s, 3 Mb/s	5 ± 3 dBm;



Směrnice 2012/19/ES (WEEE): Výrobky označené tímto symbolem nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným domovním odpadem. Při zakoupení nového ekvivalentního výrobku tento výrobek řádně zrecyklujte vrácením svému místnímu dodavateli, nebo jej zlikvidujte odevzdáním v určených sběrných místech. Další informace viz www.recyclethis.info.



Směrnice 2006/66/ES (týkající se baterií): Tento výrobek obsahuje baterii, kterou nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným domovním odpadem. Konkrétní informace o baterii naleznete v dokumentaci výrobku. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena značící kadmium (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Za účelem řádné recyklace baterii odevzdejte svému dodavateli nebo na určené sběrné místo. Další informace viz www.recyclethis.info.

Bezpečnostní pokyny

Před použitím a instalací výrobku si pečlivě přečtěte bezpečnostní pokyny.

Varování a upozornění:

- Toto zařízení není vhodné pro použití v místech, na kterých se mohou vyskytovat děti.
- UPOZORNĚNÍ: Při výměně baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu.
- Vyměňte-li baterii za nesprávný typ, může dojít k poškození bezpečnostního prvku (například v případě některých typů lithiových baterií).
- Baterii nevhazujte do ohně, nevkládejte do horké trouby, mechanicky ji nedržte ani neřezejte. Mohlo by dojít k výbuchu.
- Neponechávejte baterii v prostředí s extrémně vysokou teplotou, protože by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Nevystavujte baterii extrémně nízkému tlaku vzduchu, protože by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Použité baterie zlikvidujte podle pokynů. Během použití a při přesouvání udržujte zařízení ve svislé poloze.
- Odvětrávání nesmí být nikdy omezeno zakrytím ventilačních otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, záclony apod. Nikdy nesmí dojít k zablokování otvorů tím, že je zařízení umístěno na posteli, pohovce, koberci nebo jiném podobném povrchu.
- Ponechejte kolem zařízení vzdálenost minimálně 5 cm, abyste zajistili dostatečné odvětrávání.
- Zařízení přenášejte a používejte pouze ve vertikální poloze.

Přehled

Počítač OPS přijímá komunikační standard Intel OPS (Open Pluggable Specification) a je vybaven procesorem Skylake. Zajišťuje vynikající účinnost zpracování obrazu, přičemž úlohy zpracovává ve vysoké rychlosti. Vzhledem ke svým vlastnostem a výkonu se počítač OPS používá především pro elektronické tabule a digitální zobrazování ve vzdělávání, zdravotnictví, v supermarketech apod.

Lovgivningsmæssige oplysninger

EU-overensstemmelseserklæring

Produktet og eventuelt medfølgende tilbehør er mærket "CE" og opfylder derfor gældende harmoniserede europæiske standarder anført i RE-direktivet 2014/53/EU, EMC-direktivet 2014/30/EU, LVD-direktivet 2014/35/EU og RoHS-direktivet 2011/65/EU. For RE-direktivet 2014/53/EU er frekvensen, tilstanden og den maksimale sendestyrke i EU angivet herunder:



Modul	Modtaget frekvens	Transmitteret frekvens	Båndbredde	Sendestyrke
Wi-fi	2,412 til 2,472 GHz	2,412 til 2,472 GHz	20 MHz og 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 til 5250 MHz 5725 til 5825 MHz	5150 til 5250 MHz 5725 til 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz og 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 til 2,481 GHz	2,402 til 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (WEEE-direktivet): Produkter, der er mærket med dette symbol, kan ikke bortslettes som almindeligt husholdningsaffald i EU. Med henblik på korrekt genbrug skal du aflevere produktet til din lokale leverandør ved køb af tilsvarende nyt udstyr eller aflevere det på et dertil indrettet indleveringssted. Du kan få flere oplysninger her:

www.recyclethis.info



2006/66/EF (batteridirektivet): Dette produkt indeholder et batteri, som ikke kan bortslettes sammen med almindeligt husholdningsaffald i EU. Find specifikke oplysninger om batteriet i produktdokumentationen. Batteriet er mærket med dette symbol, som kan indeholde bogstaver, der indikerer indhold af kadmium (Cd), bly (Pb) eller kviksølv (Hg). Med henblik på korrekt genbrug skal du aflevere batteriet til din leverandør eller til et dertil indrettet indleveringssted. Du kan få flere oplysninger her: www.recyclethis.info

Sikkerhedsanvisning

Læs sikkerhedsanvisningerne omhyggeligt, før du installerer og bruger produktet.

Advarsler og forsigtighedsregler:

- Udstyret er ikke egnet til brug på steder, hvor det er sandsynligt, at børn er til stede.
- FORSIGTIG: Der er eksplorationsfare, hvis batteriet udskiftes med en ukorrekt type.
- Udskiftning af batteriet med et batteri af forkert type kan sætte en sikkerhedsforanstaltning ud af kraft (gælder fx for visse litium-batterityper).
- Bortskaf ikke batteriet i åben ild eller en varm ovn. Knus ikke, og skær ikke i batteriet, da dette kan forårsage en ekspllosion.
- Opbevar ikke batteriet i omgivelser med ekstremt høje temperaturer, da det kan medføre en ekspllosion eller lækage af brandfarlig væske eller luftart.
- Udsæt ikke batteriet for omgivelser med ekstremt lavt lufttryk, da det kan medføre en ekspllosion eller lækage af brandfarlig væske eller luftart.
- Bortskaf brugte batterier iht. vejledningen. Hold udstyret lodret, når du flytter eller benytter det.
- Ventilationen må ikke blokeres ved at dække ventilationsåbningerne med genstande, såsom aviser, duge, gardiner osv. Åbningerne må aldrig blokeres ved at placere udstyret på en seng, en sofa, et tæppe eller en lignende overflade.
- Hold en minimumsafstand på 5 cm rundt om udstyret for at sikre tilstrækkelig ventilation.
- Hold lodret, når du flytter eller bruger udstyret.

Overblik

OPS-computeren anvender standarden Intel OPS (Open Pluggable Specification) og er udstyret med en Skylake-processor. Den tilbyder enestående billedbehandling og udfører behandlingsopgaver ved høj hastighed. Pga. sine funktioner og ydeevne anvendes OPS-computeren hovedsageligt indenfor elektroniske whiteboards og digital skiltning på uddannelsesområdet samt indenfor sundhedsvæsnet, i supermarkeder osv.

Szabályozással kapcsolatos információk

EU megfelelőségi nyilatkozat

Ez a termék és tartozékok (amennyiben vannak) „CE” jelöléssel vannak ellátva, ezáltal megfelelnek a következő irányelvekben foglalt harmonizált európai szabványoknak: 2014/53/EU (RE-irányelv), 2014/30/EU (EMC-irányelv), 2014/35/EU (LVD-irányelv), 2011/65/EU (RoHS-irányelv). A rádióberendezések ról szóló 2014/53/EU RE-irányelv értelmében felsoroljuk az EU-ban használt frekvenciát, átviteli módot és a maximális átadott teljesítményt:



Modul	Fogadott frekvencia	Átadott frekvencia	Sávszélesség	Átadási teljesítmény
Wi-Fi	2,412 – 2,472 GHz	2,412 – 2,472 GHz	20 MHz és 40 MHz	802.11b: 11 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 – 5250 MHz 5725 – 5825 MHz	5150 – 5250 MHz 5725 – 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz és 80 MHz	802.11a: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 – 2,481 GHz	2,402 – 2,481 GHz	1 Mb/s, 2 Mb/s, 3 Mb/s	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (WEEE-irányelv): Az ezzel a jelzéssel ellátott termékeket nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként elhelyezni az Európai Unióban. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ezt a terméket helyi beszállítójához, amikor új, egyenértékű berendezést vásárol, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyeken. További információk:

www.recyclethis.info



2006/66/EC (akkumulátorokról szóló irányelv): Ez a termék olyan akkumulátort tartalmaz, amelyet nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként elhelyezni az Európai Unióban. A termékdokumentációban további információkat talál az akkumulátorról. Az akkumulátor ezzel a jelzéssel van ellátva. A jelzésen megtalálhatók lehetnek a kadmiumot (Cd), ólmot (Pb) vagy higanyt (Hg) jelző betűjelek. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ezt a terméket a beszállítójához, vagy vigye egy kijelölt gyűjtőhelyre. További információk: www.recyclethis.info

Biztonsági utasítások

A termék használata és telepítése előtt olvassa el figyelmesen a biztonsági utasításokat.

Figyelmeztetések:

- Ez a készülék nem használható olyan helyen, ahol gyermekek lehetnek jelen.
- VIGYÁZAT: Az akkumulátor nem megfelelő típusúra cserélése robbanásveszélyt idézhet elő.
- Az akkumulátor nem megfelelő típussal történő helyettesítése hatástaranná tehet egy biztonsági berendezést (például bizonyos típusú lítiumion-akkumulátorok esetében).
- Tilos az akkumulátort tűzbe vagy forró sütőbe tenni, illetve az akkumulátort összezújni vagy felvágni, mert ez robbanást okozhat.
- Tilos az akkumulátort rendkívül magas környezeti hőmérsékletnek kitenni, mert ez robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását idézheti elő.
- Tilos az akkumulátort rendkívül alacsony légnemomásnak kitenni, mert ez robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.
- A használt akkumulátorokat az utasításoknak megfelelően selejtezze ki. A berendezést használatkor vagy mozgatáskor tartsa függőleges helyzetben.
- A készülék szellőzőnyílásait nem szabad pl. újság, függöny vagy terítő ráhelyezésével eltakarni. A készüléket soha nem szabad ágyra, kanapéra, szőnyegre vagy hasonló felületre helyezni, mert ezzel eltakarja annak szellőzőnyílásait.
- A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon legalább 5 cm távolságot a készülék körül.
- A készülék mozgatása, illetve használata során mindenkor tartsa a készüléket függőleges helyzetben.

Áttekintés

Az OPS számítógép Intel OPS (Open Pluggable Specification) szabványt alkalmaz, és a Skylake processzorral van ellátva. Kiváló, nagy sebességű képfeldolgozást biztosít. Funkcióinak és teljesítményének köszönhetően az OPS számítógépet főként elektronikus táblákhoz és digitális feliratokhoz használják az oktatásban, az egészségügyben, a szupermarketekben stb.

Informacje dotyczące przepisów

Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej

Ten produkt i ewentualnie dostarczone z nim akcesoria oznaczono symbolem „CE” potwierdzającym zgodność z odpowiednimi ujednoliconymi normami europejskimi, uwzględnionymi w dyrektywie radiowej (RE) 2014/53/UE, dyrektywie 2014/30/UE dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), dyrektywie 2014/35/UE dotyczącej sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD) oraz dyrektywie 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS). Poniżej podano częstotliwość, tryb i maksymalną dopuszczalną moc nadajnika, obowiązujące w UE, zgodnie z dyrektywą radiową (RE) 2014/53/EU:



Moduł	Częstotliwość odbiorcza	Częstotliwość nadawcza	Pasmo	Moc nadawania
Wi-Fi	2,412–2,472 MHz	2,412–2,472 MHz	20 MHz i 40 MHz	802.11b: 11 Mb/s: 15 ±1,5 dBm; 802.11g: 54 Mb/s: 15 ±1,5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ±1,5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ±1,5 dBm
	5150–5250 MHz 5725–5825 MHz	5150–5250 MHz 5725–5825 MHz	20 MHz, 40 MHz i 80 MHz	802.11a: 54 Mb/s: 15 ±1,5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ±1,5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ±1,5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ±1,5 dBm
BT 4.0	2,402–2,481 GHz	2,402–2,481 GHz	1 Mb/s, 2 Mb/s, 3 Mb/s	5 ±3 dBm;



Dyrekcja 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE): Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Aby zapewnić prawidłowy recykling, należy wrócić ten produkt do lokalnego dostawcy przy zakupie równoważnego nowego urządzenia lub utylizować go w wyznaczonym punkcie zbiórki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz www.recyclethis.info



Dyrekcja 2006/66/WE w sprawie baterii i akumulatorów: Ten produkt zawiera baterię, której nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Szczegółowe informacje dotyczące baterii zamieszczono w dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona tym symbolem, który może także zawierać litery wskazujące na zawartość kadmu (Cd), ołówku (Pb) lub rtęci (Hg). Aby zapewnić prawidłowy recykling, należy wrócić baterię do dostawcy lub przekazać ją do wyznaczonego punktu zbiórki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz www.recyclethis.info

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Przed zainstalowaniem i użyciem produktu należy uważnie przeczytać zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.

Ostrzeżenia i przestrogi:

- Urządzenie nie powinno być używane w lokalizacjach, w których mogą przebywać dzieci.
- PRZESTROGA: Zainstalowanie nieodpowiedniej baterii może spowodować wybuch.
- Zainstalowanie nieodpowiedniej baterii może spowodować zagrożenie (dotyczy to na przykład niektórych baterii litowych).
- Wrzucenie baterii do ognia lub rozgrzanego pieca albo zgniecenie lub przecięcie baterii może spowodować wybuch.
- Wysoka temperatura w otoczeniu może spowodować wybuch baterii albo wyciek palnej cieczy lub gazu.
- Ekstremalnie niskie ciśnienie powietrza w otoczeniu może spowodować wybuch baterii albo wyciek palnej cieczy lub gazu.
- Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z zaleceniami. Podczas przenoszenia urządzenia lub korzystania z niego należy zachować prawidłową postawę.
- Nie wolno przykrywać otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, obrusy lub zasłony, ponieważ powoduje to ograniczenie wentylacji. Nie wolno umieszczać urządzenia na łóżku, sofie lub dywanie w sposób powodujący blokowanie otworów w obudowie urządzenia.
- Należy zachować odstęp co najmniej 5 cm wokół urządzenia, aby zapewnić dostateczną wentylację.
- Podczas przenoszenia urządzenia lub korzystania z niego należy zachować pionową postawę.

Opis urządzenia

Komputer jest zgodny ze specyfikacją OPS (Open Pluggable Specification) firmy Intel i jest wyposażony w procesor Skylake. Urządzenie zapewnia doskonałe przetwarzanie obrazu i umożliwia wykonywanie zadań z dużą szybkością. Ze względu na jego funkcje i wydajność komputer OPS jest używany przede wszystkim w tablicach elektronicznych i wyświetlaczach cyfrowych w sektorach takich jak edukacja, opieka medyczna lub sklepy wielkopowierzchniowe.

Informații de reglementare

Declarația de conformitate UE

Acest produs și - după caz - accesoriile furnizate sunt marcate „CE” și respectă, prin urmare, standardele europene armonizate aplicabile, enumerate în conformitate cu Directiva 2014/53/UE (Directiva RE), Directiva 2014/30/UE (Directiva EMC), Directiva 2014/35/UE (LVD), Directiva 2011/65/UE – ROHS. Pentru Directiva RE 2014/53/UE, frecvența, modul și puterea maximă transmisă în UE sunt enumerate mai jos:

Modul	Frecvența la receptie	Frecvența la transmisie	Lărgimea de bandă	Puterea transmisa
Wi-Fi	de la 2,412 până la 2,472 GHz	de la 2,412 până la 2,472 GHz	20 MHz și 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 până la 5250 MHz 5250 MHz 5725 până la 5825 MHz	5150 până la 5250 MHz 5725 până la 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz și 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	de la 2,402 până la 2,481 GHz	de la 2,402 până la 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 \pm 3 dBm;



2012/19/UE (Directiva WEEE): Produsele marcate cu acest simbol nu pot fi eliminate ca deșeu municipal nesortat în Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului dvs. local la achiziționarea unui nou echipament echivalent sau eliminați-l în punctele de colectare indicate. Pentru mai multe informații, consultați: www.recyclethis.info



2006/66/CE (Directiva pentru baterii): Acest produs conține o baterie care nu poate fi eliminată ca deșeu municipal nesortat în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice cu privire la baterie. Bateria este marcată cu acest simbol, care poate include litere pentru a indica substanțele cadmiu (Cd), plumb (Pb) sau mercur (Hg). Pentru o reciclare adecvată, returnați bateria furnizorului dvs. sau la un punct de colectare adecvat. Pentru mai multe informații, consultați: www.recyclethis.info

Instrucțiuni de siguranță

Înainte de a utiliza și instala produsul, trebuie să citiți cu atenție instrucțiunile de siguranță.

Avertizări și atenționări:

- Acest echipament nu este potrivit pentru utilizarea în locuri unde este posibil să fie prezenți copii.
- ATENȚIE: Există risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu una de un tip incorrect.
- Înlocuirea bateriei cu una de un tip incorrect poate cauza anularea protecției (de exemplu, anumite baterii de tip litiu).
- Nu aruncați bateria în foc sau într-un cuptor fierbinte și nu zdrobiți mecanic sau tăiați bateria. Aceasta poate exploda.
- Nu lăsați bateria într-un mediu cu o temperatură extrem de ridicată, deoarece acest lucru poate duce la explozie sau la scurgerea de lichid sau gaze inflamabile.
- Nu expuneți bateria la presiune atmosferică extrem de joasă, care poate duce la explozie sau la scurgerea de lichid sau gaze inflamabile.
- Aruncați bateriile folosite conform instrucțiunilor. Mențineți vertical atunci când deplasați sau utilizați echipamentul.
- Ventilația nu va fi împiedicată prin acoperirea orificiilor de ventilație cu articole, cum ar fi ziare, fețe de masă, perdele etc. Deschiderile nu vor fi niciodată blocate, prin plasarea echipamentului pe un pat, o canapea, un covor sau o altă suprafață asemănătoare.
- Păstrați o distanță minimă de 5 cm în jurul echipamentului pentru asigurarea unei ventilații corespunzătoare.
- Mențineți în poziție verticală atunci când deplasați sau utilizați echipamentul.

Prezentare generală

Computerul OPS adoptă standardul Intel OPS (Open Plugable Specification) și este echipat cu procesorul Skylake. Acesta oferă un efect excelent de procesare a imaginilor în timpul procesării sarcinilor la viteză mare. Datorită caracteristicilor și performanțelor sale, computerul OPS este aplicat în principal în tabla electronică și semnalizarea digitală din industria educației, industria sănătății, supermarket etc.

Regulačné informácie

Vyhľásenie o súlade s predpismi EÚ

Tento výrobok a rovnako aj príslušenstvo, ak k nemu bolo dodané, sú označené značkou „CE“, takže sú v súlade s príslušnými harmonizovanými európskymi normami uvedenými v smernici o rádiových zariadeniach (RE) 2014/53/EÚ, smernici o elektromagnetickej kompatibilite (EMC) 2014/30/EÚ, smernici o nízkom napätí (LVD) 2014/35/EU a smernici o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS) 2011/65/EÚ. Podľa smernice o rádiových zariadeniach (RE) 2014/53/EÚ, frekvencia, režim a maximálna vysielaná energia v EÚ sú uvedené nižšie:



Modul	Prijatá frekvencia	Vysielaná frekvencia	Šírka pásma	Prenosový výkon
Wi-Fi	2,412 až 2,472 GHz	2,412 až 2,472 GHz	20 MHz a 40 MHz	802.11b: 11 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 až 5250 MHz 5725 až 5825 MHz	5150 až 5250 MHz 5725 až 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz a 80 MHz	802.11a: 54 Mb/s: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4.0	2,402 až 2,481 GHz	2,402 až 2,481 GHz	1 Mb/s, 2 Mb/s, 3 Mb/s	5 ± 3 dBm;



2012/19/EÚ (smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení): Produkty označené týmto symbolom sa v rámci Európskej únie nesmú likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Po zakúpení ekvivalentného nového zariadenia zrecyklujte produkt tým, že ho odovzdáte miestnemu dodávateľovi alebo ho zlikvidujete na určených zbernych miestach. Ďalšie informácie nájdete na: www.recyclethis.info



2006/66/ES (smernica o batériach): Tento produkt obsahuje batériu, ktorá sa v rámci Európskej únie nesmie likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Konkrétné informácie o batérii nájdete v dokumentácii produktu. Batéria je označená týmto symbolom, ktorý môže obsahovať písmaná označujúce obsah kadmia (Cd), olova (Pb) alebo ortuti (Hg). Zrecyklujte batériu tým, že ju odovzdáte dodávateľovi alebo ju zlikvidujete na určenom zbernom mieste. Ďalšie informácie nájdete na: www.recyclethis.info

Bezpečnostné pokyny

Pred používaním a inštaláciou produktu si musíte pozorne prečítať tieto bezpečnostné pokyny.

Upozornenia a výstrahy:

- Toto zariadenie nie je vhodné na používanie na miestach, na ktorých sa môžu vyskytovať deti.
- **VÝSTRAHA:** Riziko výbuchu v prípade výmeny batérie za nesprávny typ.
- Pri nevhodnej výmene batérie za nesprávny typ sa môže deaktivovať bezpečnostný prvok (napríklad pri niektorých typoch lítiových batérií).
- Batériu nevkladajte do ohňa alebo horúcej rúry ani ju mechanicky nedrvte ani nerežte, pretože by to mohlo spôsobiť výbuch.
- Batériu nenechávajte v prostredí s mimoriadne vysokou teplotou, čo môže viesť k výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynov.
- Batériu nevystavujte mimoriadne nízkemu tlaku vzduchu, čo môže viesť k výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynov.
- Použité batérie zlikvidujte podľa pokynov. Pri premiestňovaní alebo používaní zariadenia ho držte zvislo.
- Aby nedošlo k narušeniu ventilácie, nezakrývajte ventilačné otvory predmetmi, napríklad novinami, obrusmi, závesmi atď. Otvory nesmú byť nikdy blokované tým, že sa zariadenie umiestni na postel, pohovku, koberec alebo iný podobný povrch.
- Na zabezpečenie dostatočného vetrania udržiavajte okolo zariadenia voľný priestor minimálne do vzdialenosťi 5 cm.
- Pri presúvaní alebo používaní udržiavajte zariadenie vo zvislej polohe.

Prehľad

Počítač OPS prijíma štandard Intel OPS (Open Pluggable Specification, otvorená pripojiteľná špecifikácia) a je vybavený procesorom Skylake. Poskytuje vynikajúci efekt spracovania obrazu pri vysokorýchlostnom spracovaní úloh. Počítač OPS sa vďaka svojim funkciám a výkonu používa najmä v prípade elektronickej tabule a digitálneho značenia v odvetví vzdelávania, zdravotníctva, v supermarketoch a pod.

Informasi Terkait Peraturan

Pernyataan Kepatuhan Terhadap UE

Produk ini - dan jika ada - aksesori yang disertakan bertanda "CE" dan oleh karena itu memenuhi standar kompatibel Eropa yang disebutkan dalam RE Directive 2014/53/EU, EMC Directive 2014/30/EU, LVD Directive 2014/35/EU, RoHS Directive 2011/65/EU. Untuk RE Directive 2014/53/EU, frekuensi, mode, dan daya maksimum yang dipancarkan di UE disebutkan di bawah:



Modul	Frekuensi yang diterima	Frekuensi yang dipancarkan	Bandwidth	Daya dipancarkan
Wi-Fi	2.412 hingga 2.472 GHz	2.412 hingga 2.472 GHz	20 MHz dan 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11g: 54 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm
	5150 hingga 5250 MHz 5250 MHz 5725 hingga 5825 MHz	5150 hingga 5250 MHz 5725 hingga 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz, dan 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1.5 dBm
BT 4.0	2.402 hingga 2.481 GHz	2.402 hingga 2.481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19/EU (WEEE directive): Produk yang bertanda simbol ini tidak boleh dibuang sebagai sampah umum yang tidak disortir di wilayah Uni Eropa. Agar dapat didaur ulang sesuai ketentuan, kembalikan produk ini ke toko terdekat saat Anda membeli peralatan pengganti yang baru, atau buang pada titik pengumpulan yang ditentukan. Untuk informasi lebih lengkap, kunjungi: www.recyclethis.info



2006/66/EC (ketentuan baterai): Produk ini berisi baterai yang tidak boleh dibuang sebagai sampah umum yang tidak disortir di wilayah Uni Eropa. Lihat dokumentasi produk untuk informasi spesifik tentang baterai. Baterai ini ditandai dengan simbol ini, yang mungkin disertai huruf untuk menandakan kadmium (Cd), timbal (Pb), atau merkuri (Hg). Agar dapat didaur ulang sesuai ketentuan, kembalikan baterai ke toko atau titik pengumpulan yang ditentukan. Untuk informasi lebih lengkap, kunjungi: www.recyclethis.info

Petunjuk Keselamatan

Bacalah petunjuk keselamatan ini dengan saksama sebelum menggunakan dan memasang produk.

Peringatan & Perhatian:

- Peralatan ini tidak cocok untuk digunakan di lokasi anak-anak beraktivitas.
- PERHATIAN: Risiko ledakan jika baterai diganti dengan jenis yang salah.
- Penggantian baterai yang tidak tepat dengan baterai dari jenis yang salah dapat memengaruhi keamanan (misalnya, untuk beberapa jenis baterai lithium).
- Jangan membuang baterai ke dalam api atau oven panas, atau menghancurkan atau memotongnya secara mekanis, karena dapat menyebabkan ledakan.
- Jangan meletakkan baterai di lingkungan yang bersuhu sangat tinggi, karena dapat menyebabkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas yang mudah terbakar.
- Jangan membiarkan baterai terpapar tekanan udara yang sangat rendah, karena dapat menyebabkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas yang mudah terbakar.
- Buang baterai bekas sesuai petunjuk. Pindahkan atau gunakan peralatan dalam posisi vertikal.
- Jangan menghalangi ventilasi dengan menutup lubang ventilasi menggunakan barang-barang, seperti koran, taplak meja, gorden, dll. Jangan menempatkan tempat tidur, sofa, permadani, atau permukaan serupa lainnya di posisi yang dapat menghalangi lubang ventilasi.
- Sediakan ruang bebas minimal 5 cm di sekitar peralatan sebagai ventilasi.
- Pertahankan peralatan dalam posisi berdiri saat dipindahkan.

Gambaran Umum

Komputer OPS menggunakan standar OPS (Open Pluggable Specification) Intel dan prosesor Skylake. Spesifikasi ini menyediakan efek pemrosesan gambar yang luar biasa selama pengolahan tugas dalam kecepatan tinggi. Berkat fitur dan performanya, komputer OPS umumnya digunakan dalam industri papan tulis elektronik dan baliho digital, perawatan kesehatan, supermarket, dlsb.

စည်းကမ်းချက်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

EU ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କାମିକାରୀ କରୁଥିଲେ କେବେଳାକିମାରୀ

ଗ୍ର୍ୟାଫିକ୍ ଫଲ୍ଟର୍ସ୍: ଏହି ପରିଯୋଜନା ଆଧୁନିକ ତଥା ଉଚ୍ଚ ମାନର ଫଲ୍ଟର୍ସ୍ ହାତରେ ପରିବହନ କରିବାକୁ ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦିଆଯାଇଛି । ଏହି ଫଲ୍ଟର୍ସ୍ କୌଣସି କରିବାକୁ ପାଇଁ ଏହାରେ ବିଭିନ୍ନ ପରିଯୋଜନା ଆବଶ୍ୟକ ହେଉଥିଲା ।

ဖော်ပါး	လက်ခံရရှိသော တွေ့ဆုံး	စိုးတွေ့ဆုံး	လိုင်းအလျား	ထုတ်လွှဲနှင့် ပါဝါ
Wi-Fi	2.412 မှ 2.472 GHz	2.412 မှ 2.472 GHz	20 MHz နှင့် 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11g: 54 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 15 ± 1.5 dBm
	5150 မှ 5250 MHz 5725 မှ 5825 MHz	5150 မှ 5250 MHz 5725 မှ 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz နှင့် 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1.5 dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1.5 dBm
BT 4.0	2.402 မှ 2.481 GHz	2.402 မှ 2.481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;

2012/19/EU (WEEE ညွှန်ကြားချက်)- ဤသင်္ကာ ကပ်ထားသည့် ထုတ်ကုန်များကို ပေါ်ပေါ်မဂ္ဂအတွင်း

ရောနောစည်ပင်အမိုက်အဖော်ပြင် စွဲပိုစ်နိုင်ခြင်း မရှိပါ။ သေချာစွာ ရီဆိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက် ကြိုထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကို အလားတူပစ္စည်းအသိတစ်ခု ဝယ်ယူရန်တွင် သင့်နှစ်ယုံပစ္စည်းရောင်းချာသံ ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ် သတ်မှတ်ထားသည့်

ပစ္စည်းစုဆောင်းသော နေရာများ၏ စွန်ပုဂ္ဂိုလ်ပါ။ နောက်ထပ် အချက်အလက်များအတွက် ကြည့်ရန်-

www.recyclethis.info

2006/66/EC (ဘက်ထရီဖိုင်ရာ ညွှန်ပြေားချက်)- ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းတွင် ဥရောပသမဂ္ဂအတွင်း ရောနော စည်ပင်အမိုက်အနေဖြင့် စွန်ပစ်နိုင်ခြင်း မရှိသည့် ဘက်ထရီ တစ်လုံး ပါဝင်နေပါသည်။ ဘက်ထရီအတွက် သီးသန်အချက် အလက်များကို ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းပါ စာရွက်စာတမ်းများ၏ ကြည့်ပါ။ ဤဘက်ထရီကို ကတ်အမိုက် (Cd) ၊ ပ (Pb) သို့မဟုတ် ပြေား (Hg) ဟု ညွှန်ပြုမည့် စွန်ပစ်ခြင်းပါဝင်နိုင်ကြောင်း ဤသက်တဖြင့် မှတ်သားထားပါသည်။ သေချာစွာ ရီဖိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက် ဤဘက်ထရီကို သင့်နယ်ခံ ပစ္စည်း ရောင်းချသူထံ ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ် သတ်မှတ်ထားသည့် စုဆောင်းသော နေရာ၌ စွန်ပစ်ပါ။ နောက်ထပ် အချက်အလက်များအား ကြည့်ရရန်- www.recyclethis.info

ဘေးကင်းလုပ်ခံရေးနှင့်ရာ ညွှန်ကြားချက်

သကိုယောက်နင် သကိုပြုခဲ့ကို တိစ္ဆိတ်များ-

- ကျော်စီရိယာကို ကလေးများရှိနိုင်သည့် နွောမျိုးတွင် အသုံးပြုရန် သယဉ်လော်ပါ။
 - သတိပြုရန် - မှန်ကန်မှုရေသာ ဘက်ထပ်အမျိုးအတားဖြင့် လမ်းပါက ပေါက်ကျော်ဖြစ်နိုင်သည်။
 - ဘက်ထပ်ရိုက် ပုံစံမှုနှင့် မှားယဉ်းသော အမျိုးအတားတစ်ဦးဖြင့် အသစ်လဲခဲ့ပါက safeguard ပျက်စီးနိုင်သည် (ဥပမာအားဖြင့် အချို့သော လစ်သီခိုင် ဘက်ထပ်ရိုအမျိုးအတားများပေါ်ပါ။)
 - ဘက်ထပ်ရိုက် ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် မီးအတွင်းသို့ သို့မဟုတ် မီးဖိအတွင်း သို့မဟုတ် စက်ပစ္စည်းသုံး ထုပေါ်ခြင်း၊ သို့မဟုတ် ဖြတ်တောက်ခြင်း ဖြင့် မစွဲနိုင်ပါနဲ့။
 - ဘက်ထပ်ရိုက် အလွန်အမား မြင်မှုများသည့် အပူချိန်ရှိသည့် ပတ်ဝန်းကျင်တွင် မထားပါနေ့၊ ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည် သို့မဟုတ် မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ် ဓာတ်ငွေ့မှား ထုတ်လာနိုင်သည်။
 - ကျော်ဘက်ထပ်ရိုက် အလွန်နှိမ်သည့် လော့အားနှင့် ထိတွေ့ခြင်း မရှိစေရေ ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည် သို့မဟုတ် မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ် ဓာတ်ငွေ့မှား ထုတ်လာနိုင်သည်။
 - အသုံးပြုပြီးသော ဘက်ထပ်များကို လမ်းညွှန်ချက်များနှင့် အညီ စွဲနှုန်ပါ။ စက်ပစ္စည်းကို ရွှေ့ပါက သို့ပါက ဒေါင်လိုက်ထားပါ။
 - လေဝင်လေထွက် အတားအသီး မဖြစ်စေရန်အတွက် လေဝင်လေထွက် အပေါက်များကို သတင်းစာများ၊ စားပွဲခင်းများ၊ ကန်လန်ကာများ စသည်တို့နှင့် စိတ်ကာထားခြင်း မပြုပြပါ။ ကိုရိုယာကို အိမ်ယာ၊ ဆိုယာ၊ ဖျော်ယာ၊ ဖျော်ယာ၊ ဖျော်ယာ၊ အိခြားသော အလားတူမျက်နှာပြင်များပေါ်တင်ထားခြင်းဖြင့် ငြင်းလေဝင်လေထွက် အပေါက်များကို မပိတ်စေရပါ။
 - လုံလောက်သော လေဝင်လေထွက် ရရှိစေရန်အတွက် ကိုရိုယာ ပတ်ဝန်းကျင်တွင် အနည်းဆုံး ၅ စင်တီမီတာ စွာထားပါ။
 - ကိုရိုယာကို သယ်ယူချိန် သို့မဟုတ် အသုံးပြုချိန်တွင် ဒေါင်လိုက်ထားပါ။

ချုပ်သုံးသပ်ချက်

OPS ကွန်ပူးတာများသည် Intel OPS (Open Pluggable Specification) စံနှင့်ကို လိုက်နာပြီး Skylake ပရော်ဆက်ဆာဖြင့် တပ်ဆင်ထားသည်။ မြန်မာနှင့်မြင့်လုပ်ဆောင်ရမည့် လုပ်ငန်းများတွင် ငြင်းက အကောင်းဆုံး ရပ်ပုံဆိုင်ရာ အထူးပြုလုပ်ချက်များကို ပုံပိုးပေးသည်။ ငြင်းကောင်းရပ်များနှင့် စွမ်းဆောင်ရည်များကြောင့် OPS ကွန်ပူးတာကို ပညာရေးနယ်ပယ်၊ ကျိုးမာရေးတောင့်ရောက်မှု လုပ်ငန်း၊ နှုတ်မားကတ်စသည့်တို့တွင် အီလက်ထရွန်းနစ်ပိုက်ဘုတ်နှင့် အစိမ့်စတယ်ဆိုင်းဘုတ်များအဖြစ် အဓိကအသုံးပြုသည်။

Mevzuat Bilgisi

AB Uygunluk Beyanı

Bu ürün ve (varsayı) birlikte verilen aksesuarlar "CE" ile işaretlenmiştir ve bu nedenle RE Direktifi 2014/53/EU, EMC Direktifi 2014/30/EU, LVD Direktifi 2014/35/EU, RoHS Direktifi 2011/65/EU altında listelenen geçerli uyumlaştırılmış Avrupa standartlarına uygundur. RE Direktifi 2014/53/EU için AB'deki frekans, mod ve maksimum aktarım gücü aşağıda verilmektedir:



Modül	Alınan frekans	Aktarılan frekans	Bant genişliği	Aktarım gücü
Wi-Fi	2,412 ila 2,472 GHz	2,412 ila 2,472 GHz	20 MHz ve 40 MHz	802.11b: 11 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11g: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (20 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11n (40 MHz): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm
	5150 ila 5250 MHz 5725 ila 5825 MHz	5150 ila 5250 MHz 5725 ila 5825 MHz	20 MHz, 40 MHz ve 80 MHz	802.11a: 54 Mbps: $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ dBm; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ dBm
BT 4,0	2,402 ila 2,481 GHz	2,402 ila 2,481 GHz	1 Mbps, 2 Mbps, 3 Mbps	5 ± 3 dBm;



2012/19 / EU (WEEE direktifi): Bu simgeyle işaretlenen ürünler, Avrupa Birliği'nde ayrırtılınmamış belediye atığı olarak yok edilemez. Doğru geri dönüşüm için, eşdeğer yeni ekipman satın aldıktan sonra bu ürünü yerel tedarikçinize iade edin veya belirtilen toplama noktalarında imha edin. Daha fazla bilgi için bkz: www.recyclethis.info



2006/66/EC (pil direktifi): Bu ürün, Avrupa Birliği'nde ayrırtılınmamış belediye atığı olarak imha edilemeyecek bir pil içerir. Özel pil bilgileri için ürün belgelerine bakın. Pil, kadmiyum (Cd), kurşun (Pb) veya civa (Hg) içerebildiğini belirtmek bu simgeyle işaretlenmiştir. Doğru geri dönüşüm için pili tedarikçinize veya belirlenmiş bir toplama noktasına iade edin. Daha fazla bilgi için bkz: www.recyclethis.info

Güvenlik Talimatı

Ürünü kullanmadan ve kurmadan önce güvenlik talimatlarını dikkatlice okumalısınız.

Uyarılar ve Dikkat Edilmesi Gerekenler:

- Bu ekipman çocukların olma ihtimalinin bulunduğu yerlerde kullanım için uygun değildir.
- DİKKAT: Pil yanlış bir türle değiştirildiğinde patlama riski.
- Pilin yanlış türde bir pille uygun olmayan şekilde değiştirilmesi korumayı geçersiz hale getirebilir (örneğin, bazı lityum pil türleri).
- Pili ateşe veya sıcak fırına atmayın veya pili mekanik olarak patlayabilecek şekilde ezmeyin veya kesmeyin.
- Pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sıvıntısına neden olabilecek aşırı yüksek sıcaklıklı bir ortamda bırakmayın.
- Pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sıvıntısına neden olabilecek aşırı düşük hava basıncına maruz bırakmayın.
- Bitmiş pilleri yönetmelikleri göre atın. Ekipmanı taşıırken veya kullanırken dik konumda tutun.
- Havalandırma açıklıkları gazete, masa örtüsü, perde vb. malzemelerle engellenmemelidir. Açıklıklar ekipmanın yatak, kanepe, halı veya benzeri bir yüzeye yerleştirilmesiyle kapatılmamalıdır.
- Yeterli havalandırma için ekipmanın çevresinde en az 5 cm mesafe bırakın.
- Ekipmanı taşıırken veya kullanırken dik konumda tutun.

Genel Bakış

OPS bilgisayarı, Intel OPS (Açık Tak-Çıkar Spesifikasyonu) standardını kullanır ve Skylake işlemcisine sahiptir. Harika bir görüntü işleme etkisi sağlarken görevleri yüksek hızda yürütür. OPS bilgisayarı, özellikleri ve performansı nedeniyle genellikle eğitim sektörü, sağlık sektörü, süpermarket vb. sektörlerdeki elektronik beyaz tahtalar ve dijital tabelalarda kullanılır.

Нормативно-правовая информация

Соответствие стандартам ЕС

Этот продукт и (если применимо) поставляемые аксессуары имеют маркировку "CE" и соответствуют применимым согласованным стандартам, перечисленным в Директиве по радиооборудованию 2014/53/EU RE, Директиве по электромагнитной совместимости 2014/30/EU EMC, Директиве по низковольтному оборудованию 2014/35/EU LVD и Директиве по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EU RoHS. Сведения о частотах, режимах работы и максимальных значениях передаваемой мощности, допустимых в ЕС согласно требованиям директивы RE 2014/53/EU, приведены ниже:



Модуль	Частота принимаемого сигнала	Частота передаваемого сигнала	Ширина полосы пропускания	Передаваемая мощность
Wi-Fi	2,412–2,472 ГГц	2,412–2,472 ГГц	20 МГц и 40 МГц	802.11b: 11 Мбит/с: 15 ± 1,5 дБм; 802.11g: 54 Мбит/с: 15 ± 1,5 дБм; 802.11n (20 МГц): MCS7 15 ± 1,5 дБм; 802.11n (40 МГц): MCS7 15 ± 1,5 дБм
	5150–5250 МГц 5725–5825 МГц	5150–5250 МГц 5725–5825 МГц	20 МГц, 40 МГц и 80 МГц	802.11a: 54 Мбит/с: 15 ± 1,5 дБм; 802.11ac (VHT20): MCS7 15 ± 1,5 дБм; 802.11ac (VHT40): MCS7 15 ± 1,5 дБм; 802.11ac (VHT80): MCS9 15 ± 1,5 дБм
BT 4.0	2,402–2,481 ГГц	2,402–2,481 ГГц	1 Мбит/с, 2 Мбит/с, 3 Мбит/с	5 ± 3 дБм;

ДИРЕКТИВА WEEE 2012/19/EU (по утилизации отходов электрического и электронного оборудования): продукты, отмеченные этим символом, запрещено утилизировать в Европейском союзе в качестве несортированных муниципальных отходов. Для надлежащей переработки возвратите этот продукт местному поставщику после покупки эквивалентного нового оборудования или утилизируйте его в предназначенных для этого пунктах сбора отходов. Для получения дополнительной информации см. www.recyclethis.info



Директива 2006/66/EC по обращению с батареями: этот продукт содержит батарею, которую запрещено утилизировать в Европейском союзе в качестве несортированных муниципальных отходов. Для получения точной информации о батарее см. документацию к продукту. Маркировка батареи может включать символы, которые определяют ее химический состав: кадмий (Cd), свинец (Pb) или ртуть (Hg). Для надлежащей утилизации отправьте батарею местному поставщику или утилизируйте ее в специальных пунктах приема отходов. Для получения дополнительной информации см. www.recyclethis.info

Инструкция по технике безопасности

Перед использованием и установкой устройства вы должны внимательно прочитать инструкции по технике безопасности.

Предупреждения и предостережения:

- Данное устройство не предназначено для использования в тех местах, где могут находиться дети.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При установке батареи недопустимого типа существует риск взрыва.
- Установка батареи недопустимого типа может создать угрозу для безопасности (например, в случае некоторых типов литиевых батарей).
- Не бросайте батарею в огонь или горячую печь, не сдавливайте и не разрезайте батарею, поскольку это может привести к взрыву.
- Нахождение батареи в среде с чрезвычайно высокой температурой может привести к взрыву или к утечке горючей жидкости или газа.
- Нахождение батареи в среде с чрезвычайно низким давлением воздуха может привести к взрыву или к утечке горючей жидкости или газа.
- Утилизируйте отслужившие батареи в соответствии с инструкциями. При перемещении или использовании оборудования не отклоняйте его от вертикального положения.
- Следует обеспечить надлежащую вентиляцию устройства. Не закрывайте вентиляционные отверстия посторонними предметами, например газетами, скатертями или шторами. Не ставьте устройство на кровати, диваны, ковры и другие подобные поверхности, поскольку они могут закрыть вентиляционные отверстия.
- Для обеспечения достаточной вентиляции зазор вокруг всех сторон устройства должен быть не менее 5 см.
- При перемещении или использования оборудования не отклоняйте его от вертикального положения.



Обзор

OPS-компьютер соответствует стандарту Intel OPS (Открытая спецификация подключений) и оборудован процессором Skylake. Он обеспечивает превосходную обработку изображений с высокой скоростью. Благодаря своим характеристикам и высокой производительности OPS-компьютеры в основном применяются для управления электронными досками и цифровыми вывесками в сфере образования, здравоохранения, промышленности, торговли и т. д.

Нормативна інформація

Декларація відповідності нормативним вимогам ЄС

Цей виріб і аксесуари до нього (якщо застосовується) мають маркування «CE», а тому відповідають чинним гармонізованим європейським стандартам, переліченим у Директиві щодо радіообладнання (RE) 2014/53/ЄС, Директиві з електромагнітної сумісності (EMC) 2014/30/ЄС, Директиві з низьковольтного електрообладнання (LVD) 2014/35/ЄС, Директиві щодо обмеження використання шкідливих речовин (RoHS) 2011/65/ЄС. Для Директиви щодо радіообладнання (RE) 2014/53/ЄС, частота, режим та максимальна потужність передачі в ЄС наведені нижче:



Модуль	Частота прийому	Частота передачі	Пропускна здатність	Потужність передачі
Wi-Fi	2,412 - 2,472 ГГц	2,412 - 2,472 ГГц	20 МГц та 40 МГц	802.11b: 11 Мб/с: $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11g: 54 Мб/с: $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11n (20 МГц): MCS7 $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11n (40 МГц): MCS7 $15 \pm 1,5$ дБм
	5150 - 5250 МГц 5725 - 5825 МГц	5150 - 5250 МГц 5725 - 5825 МГц	20 МГц, 40 МГц та 80 МГц	802.11a: 54 Мб/с: $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11ac (VHT20): MCS7 $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11ac (VHT40): MCS7 $15 \pm 1,5$ дБм; 802.11ac (VHT80): MCS9 $15 \pm 1,5$ дБм
BT 4.0	2,402 - 2,481 ГГц	2,402 - 2,481 ГГц	1 Мб/с, 2 Мб/с, 3 Мб/с	5 ± 3 дБм;



2012/19/ЄU (Директива з утилізації електричного й електронного обладнання, WEEE): Вироби, помічені цим символом, не можна утилізувати у Європейському Союзі як несортировані побутові відходи. Щоб забезпечити правильну переробку цього виробу, поверніть його місцевому постачальнику під час придбання аналогічного нового обладнання, або здайте його до спеціально призначеної пункту збирання відходів. Докладну інформацію дивіться на сайті www.recyclethis.info



2006/66/ЄС (Директива щодо акумуляторів). Цей виріб містить батарейку, яку не можна утилізувати у Європейському Союзі як несортировані побутові відходи. Інформацію щодо батарейки див. у документації до виробу. Батарейка помічена цим символом, який може включати букви, які вказують на наявність кадмію (Cd), свинцю (Pb) або ртуті (Hg). Щоб забезпечити правильну переробку батарейки, поверніть її постачальнику або здайте до спеціально призначеної пункту збирання відходів. Докладну інформацію дивіться на сайті www.recyclethis.info

Вказівки з техніки безпеки

Уважно прочитайте вказівки з техніки безпеки, перш ніж використовувати та встановлювати цей виріб.

Попередження та застереження

- Це обладнання не підходить для використання у місцях, де можуть перебувати діти.
- ОБЕРЕЖНО. Якщо замінити батарейку на батарейку неправильного типу, виникає ризик вибуху.
- Заміна батарейки на батарейку неправильного типу може зашкодити охороні (наприклад, у разі деяких літієвих батарейок).
- Не кидайте батарейку у вогонь або у гарячу піч і не розбивайте та не розрізуйте батарейку. Це може привести до вибуху.
- Не залишайте батарейку у місцях з дуже високою температурою. Це може привести до вибуху або витоку вогненебезпечної рідини або газу.
- Не залишайте батарейку у місцях з дуже низьким атмосферним тиском. Це може привести до вибуху або витоку вогненебезпечної рідини або газу.
- Утилізуйте використані батарейки згідно з вказівками. Під час пересування або використання обладнання тримайте його вертикально.
- Не можна перешкоджати вентиляції шляхом накривання вентиляційних отворів різними предметами, як-от газетами, скатертинами, шторами тощо. Забороняється блокувати отвори шляхом розміщення пристрою на ліжку, софі, килимі або іншій аналогічній поверхні.
- Задля належної вентиляції забезпечте навколо обладнання принаймні 5 см вільного простору.
- Під час пересування або використання обладнання тримайте його вертикально.

Огляд

Комп'ютер OPS використовує стандарт Intel OPS (Open Pluggable Specification) і має процесор Skylake. Він забезпечує відмінні результати обробки зображень, виконуючи завдання обробки з високою швидкістю. Завдяки своїм функціональним можливостям і продуктивності комп'ютери OPS здебільшого застосовуються в електронних дошках і цифрових табло у сфері освіти, у галузі охорони здоров'я, у супермаркетах тощо.



UD20965N-B