Power-on and Wake-on-LAN,setting guide file storage path (Select the corresponding file according to the machine model): C:\Power On and WOL

System drive file storage path: C:\Driver

MADE IN CHINA

IPC

User Manual

EN / DE / ES / IT / FR / RU / JP

- Basic Operation
- After Service V1

Thank you for your choice.
Please read the user manual carefully, and keep it for future reference.

Danke für Ihre Wahl.
Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung durch und bewahren Sie sie für spätere Bezugnahme auf.

Gracias por elegir.
Lea atentamente el manual del usuario y guárdelo para consultarlo en el futuro.

Grazie per la scelta.
Si prega di leggere attentamente il manuale dell'utente e di conservarlo per futuro riferimento.

Merci pour votre choix.
Veuillez lire soigneusement le manuel de manuel, le conserver pour la référence ultérieure.

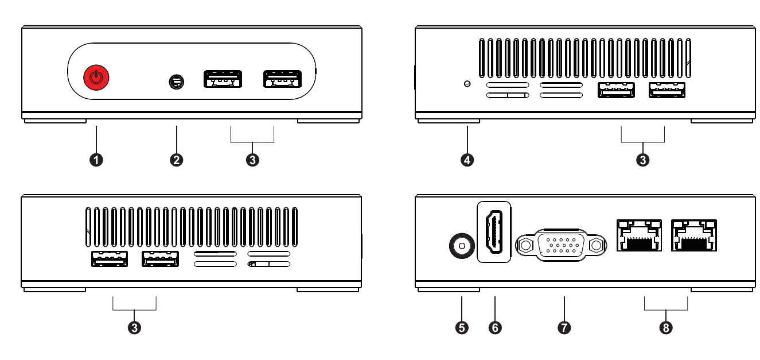
Спасибо за выбор.
Внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации, и соблюдать ее для будущей справки.

あなたの選択に感謝します。
ユーザーマニュアルをよく読んで、将来の参照のために保存してください。

CONTENTS

◇ English User Manual 01-03
◇ Deutsche Gebrauchsanleitung 04-06
◇ Manual de usuario en Español 07-09
◇ Manuale dell'utente italiano 10-12
◇ Manuel de l'utilisateur en français 13-15
◇ Инструкция по эксплуатации на русском языке 16-18
◇ 日本語ユーザーマニュアル 19-21

Basic Operation



IPC-A Button & Ports

1. Power button
2. Headphone microphone jack
3. USB port
4. CLR CMOS
5. DC in port
6. HDMI port
7. VGA port
8. LAN 1000M port

⚠ Failure to use the included power adapter may violate regulatory compliance requirements and may expose the user to safety hazards.
* specifications are subject to the physical product.

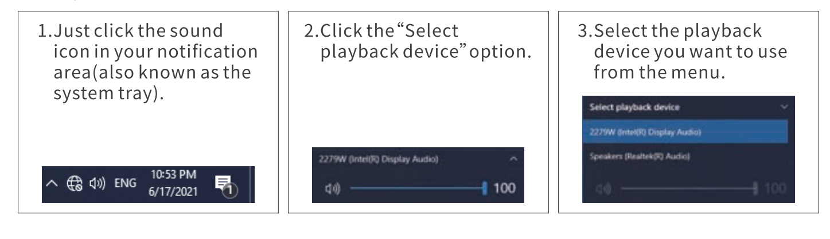
Cautions

In order to continue to improve the user experience,we may occasionally update app and firmware.

- Do not use harsh of chemical solvent, cleaning products,We recommend using a soft cloth to wipe.
- Do not throw product into fire, avoid having fire accident.
- Do not attempt to open the housing or to repair, if a failure occurs,please contact the customer service.
- Please note seepage while clean electronics, be careful of electric shock.
- Check for any frayed or damaged cords or plugs.
- Don’ t arbitrary discard the product, we should protect the environment.
- Operating environment: -10°C--45°C, 30%—85% humidity.
- Storage environment: -20°C—60°C, 10%—90% humidity.

How to Change Your Audio Playback Devices on Windows

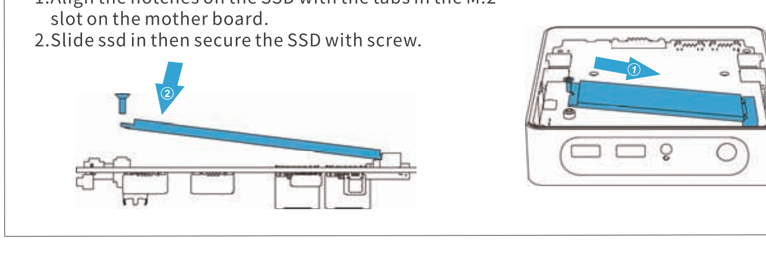
Connect speakers, headphones, a webcam with a built-in microphone, a Bluetooth headset, or another audio devices to your Windows PC and you’ ll need to choose which devices Windows actually uses.



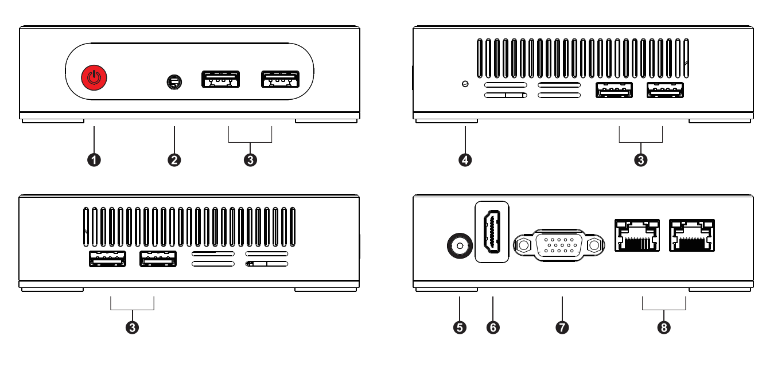
1. Just click the sound icon in your notification area(also known as the system tray).
2. Click the “Select playback device” option.
3. Select the playback device you want to use from the menu.

The following operations should be started with the power off

SSD Card Installation.（As shown in the picture）
1. Align the notches on the SSD with the tabs in the M.2 slot on the mother board.
2. Slide ssd in then secure the SSD with screw.



Grundlegende Bedienung



IPC-A Knöpfe und Schnittstellen

1. Power-Taste
2. Mikrofon-Kopfhörerbuchse
3. USB Schnittstelle
4. CLR CMOS
5. DC-Schnittstelle
6. HDMI-Anschluss
7. VGA-Anschluss
8. LAN 1000M-Anschluss

⚠ Wenn Sie das mitgelieferte Netzteil nicht verwenden würden, könnten Sie möglicherweise gegen die behördlichen Vorschriften verstoßen und potenziellen Sicherheitsrisiken aussetzen.
* Spezifikationen unterliegen dem physischen Produkt.

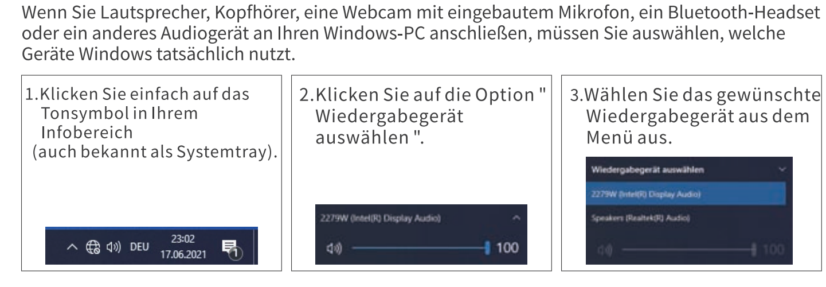
Achtungen

Um ein bessere Benutzererlebnis anzubieten, werden wir gelegentlich unsere APPs und Firmware aktualisieren.

- Zum Schützen des Produkts verwenden Sie bitte auf keinen Fall starke chemische Lösungsmittel oder Reinigungsmittel. Ein weicher Tuch ist anstatt zu empfehlen.
- Setzen Sie dieses Produkt niemals in das Feuer ein, um einen möglichen Brand zu vermeiden.
- Versuchen Sie bitte nicht, das Gehäuse zu öffnen oder zu reparieren. Beim Störfall bitte wenden Sie sich an uns.
- Beim Reinigen elektronischer Produkte achten Sie bitte auf die Wasserdichtigkeit und Stromschlag.
- Überprüfen Sie vor allem, ob Kabel und Stecker abgenutzt oder beschädigt sind.
- Sortieren Sie bitte den Abfall von dem produkt nach den lokalen Vorschriften. Umweltschutz geht alle an.
- Betriebsumgebung: -10°C--45°C, Luftfeuchtigkeit 30% -85%.
- Lagerbedingung: -20 °C -60 °C, Luftfeuchtigkeit 10% -90%.

So ändern Sie Ihre Audiowiedergabegeräte unter Windows

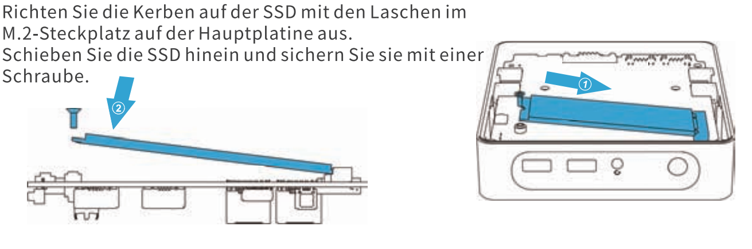
Wenn Sie Lautsprecher, Kopfhörer, eine Webcam mit eingebautem Mikrofon, ein Bluetooth-Headset oder ein anderes Audiogerät an Ihren Windows-PC anschließen, müssen Sie auswählen, welche Geräte Windows tatsächlich nutzt.


DEU
23:02
17.06.2021
2279W (Intel(R) Display Audio)
100
Wiedergabegerät auswählen
Speakers (Realtek(R) Audio)

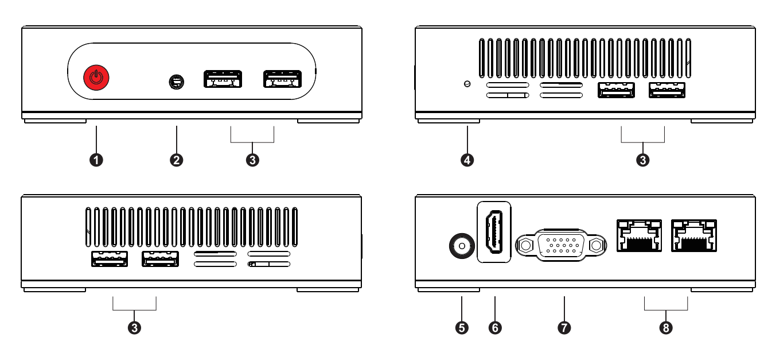
1. Klicken Sie einfach auf das Tonsymbol in Ihrem Infobereich (auch bekannt als Systemtray).
2. Klicken Sie auf die Option " Wiedergabegerät auswählen ".
3. Wählen Sie das gewünschte Wiedergabegerät aus dem Menü aus.

Die folgenden Vorgänge sollten bei ausgeschaltetem Gerät durchgeführt werden

Installation der SSD-Karte (Wie auf dem Bild gezeigt)
1. Richten Sie die Kerben auf der SSD mit den Laschen im M.2-Steckplatz auf der Hauptplatine aus.
2. Schieben Sie die SSD hinein und sichern Sie sie mit einer Schraube.



Operación básica



IPC-A Botón y conector

1. Botón de alimentación
2. Toma de auriculares
3. Puerto USB
4. CLR CMOS
5. Interfaz DC
6. Puerto HDMI
7. Puerto VGA
8. Puerto LAN 1000M

⚠ El uso de los adaptadores no originales podrá violar los requisitos de cumplimiento y provocar los posibles riesgos de seguridad a los usuarios.
* Las especificaciones están sujetas al producto físico.

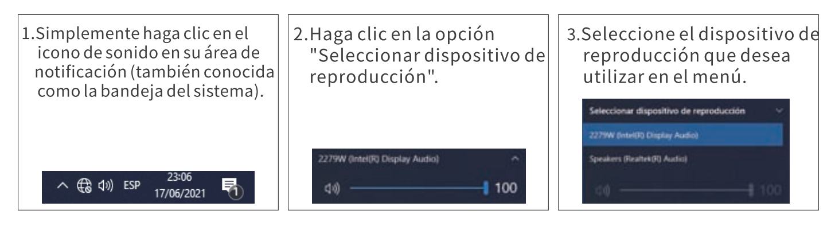
Precauciones

Para mejorar continuamente la experiencia del usuario, podemos actualizar las aplicaciones y el firmware de vez en cuanto.

- No utilice disolventes químicos fuertes, le recomendamos el uso del paño suave para limpiar los productos.
- No coloque este producto al fuego para evitar un accidente.
- No intente abrir la carcasa ni reparar, en caso de fallo, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
- Al limpiar productos electrónicos, preste atención a las medidas a prueba de agua, evitando las descargas eléctricas.
- Verifique si los alambres o enchufes estén gastados o dañados.
- No deseche el producto para proteger el medio ambiente.
- Condición de servicio: -10°C-45°C, humedad 30% -85%.
- Condición de almacenamiento: -20 °C -60 °C, humedad 10% -90%.

Cómo cambiar sus dispositivos de reproducción de audio en Windows

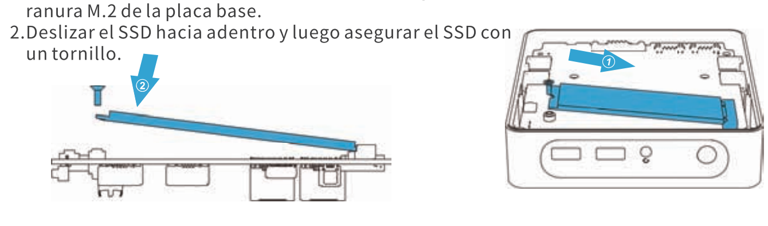
Conecte altavoces, auriculares, una cámara web con un micrófono integrado, unos auriculares Bluetooth u otros dispositivos de audio a su PC con Windows y tendrá que elegir qué dispositivos usa realmente Windows.


ESP
23:06
17/06/2021
2279W (Intel(R) Display Audio)
100
Seleccionar dispositivo de reproducción
Speakers (Realtek(R) Audio)

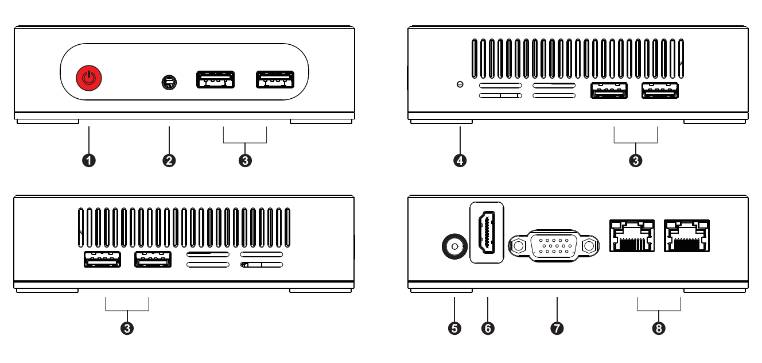
1. Simplemente haga clic en el icono de sonido en su área de notificación (también conocida como la bandeja del sistema).
2. Haga clic en la opción "Seleccionar dispositivo de reproducción".
3. Seleccione el dispositivo de reproducción que desea utilizar en el menú.

Las siguientes operaciones deben iniciarse al apagarse

Instalación de la tarjeta SSD. (Como se muestra en la figura)
1. Debe alinear las muescas de la SSD con las lengüetas de la ranura M.2 de la placa base.
2. Deslizar el SSD hacia adentro y luego asegurar el SSD con un tornillo.



Operazione fondamentale



IPC-A Pulsanti e interfacce

1. Pulsante di alimentazione
2. Porta per cuffie del microfono
3. Porta USB
4. CLR CMOS
5. Interfaccia DC
6. Porta HDMI
7. Porta VGA
8. Porta LAN 1000M

⚠ Il mancato utilizzo dell'adattatore di alimentazione fornito potrebbe violare la conformità alle normative , e potrebbe esporre gli utenti a potenziali rischi per la sicurezza.
* Le specifiche sono soggette al prodotto fisico.

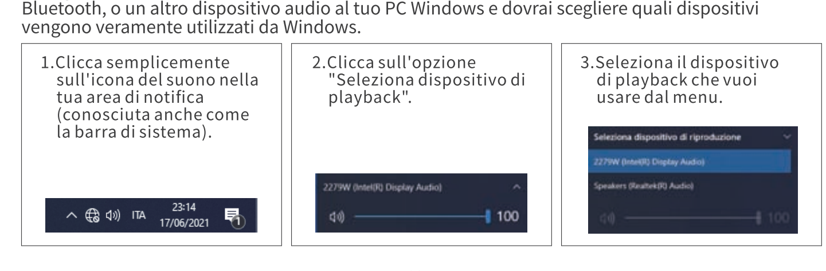
Precauzioni

Al fine di migliorare continuamente l'esperienza dell'utente, potremmo aggiornare occasionalmente le applicazioni e il firmware.

- Si prega di non utilizzare solventi chimici forti per pulire il prodotto, si consiglia di pulire con un panno morbido.
- Si prega di non mettere questo prodotto nel fuoco per evitare un incendio.
- Si prega di non provare ad aprire la custodia o riparare, in caso di guasto,si prega di contattare il servizio clienti.
- Quando si pulisce il prodotto elettronico, si prega di proteggere da acqua, e di prestare attenzione a scosse elettriche.
- Verificare la presenza di qualsiasi fili o spine usurate o danneggiate.
- Non gettare il prodotto, bisogna proteggere l'ambiente.
- Ambiente operativo: -10°C--45°C, umidità 30% -85%.
- Ambiente di stoccaggio: -20 °C -60 °C, umidità 10% -90%.

Come cambiare i dispositivi di playback audio su Windows

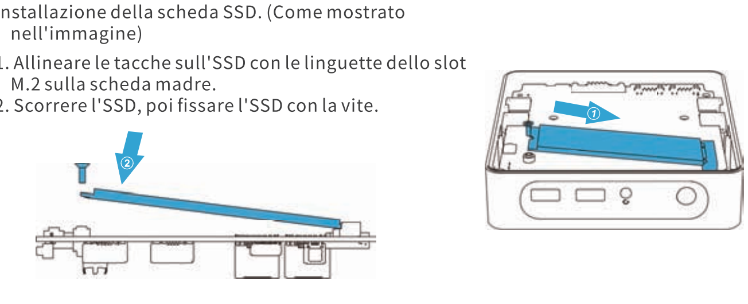
Collegare altoparlanti, auricolari, una webcam con un microfono incorporato, un auricolare Bluetooth, o un altro dispositivo audio al tuo PC Windows e dovrai scegliere quali dispositivi vengono veramente utilizzati da Windows.


ITA
23:14
17/06/2021
2279W (Intel(R) Display Audio)
100
Seleziona dispositivo di riproduzione
Speakers (Realtek(R) Audio)

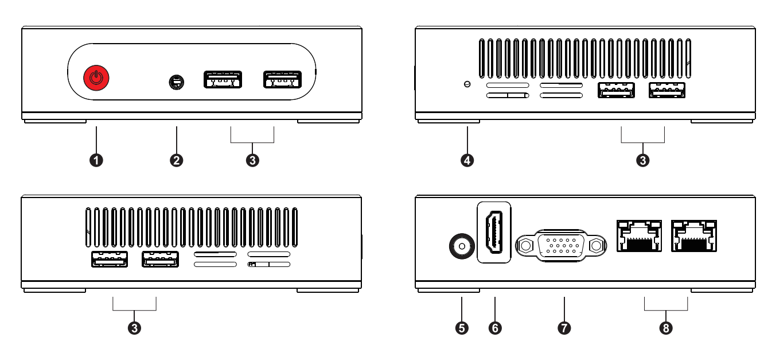
1. Clicca semplicemente sull'icona del suono nella tua area di notifica (conosciuta anche come la barra di sistema).
2. Clicca sull'opzione "Seleziona dispositivo di playback".
3. Seleziona il dispositivo di playback che vuoi usare dal menu.

Le operazioni di seguito elencate devono essere avviate senza l'alimentazione

Installazione della scheda SSD. (Come mostrato nell'immagine)
1. Allineare le tacche sull'SSD con le linguette dello slot M.2 sulla scheda madre.
2. Scorrere l'SSD, poi fissare l'SSD con la vite.



Opération de base



IPC-A Bouton et interface

1. Bouton de source d'alimentation
2. Prise casque MIC
3. Interface USB
4. CLR CMOS
5. Interface de courant continu
6. Port HDMI
7. Port VGA
8. Port LAN 1000M

⚠ L'adaptateur de source d'alimentation associé non utilisé peut être éventuellement en violation des exigences de conformité, permettre éventuellement à l'utilisateur de faire face au danger potentiel de sécurité.
* Les spécifications sont soumises au produit physique.

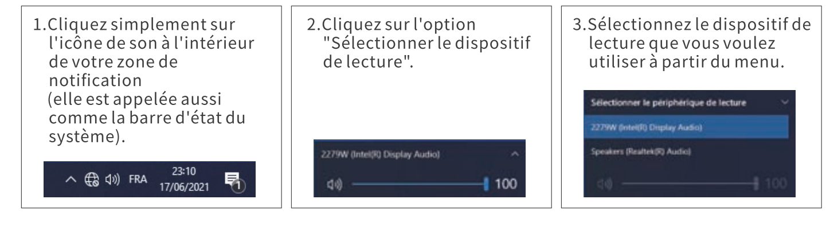
Précautions à prendre

Afin d'améliorer sans cesse l'expérience de l’ utilisateur, nous pouvons occasionnellement mettre à jour le programme d'application et le firmware.

- Ne pas utiliser les solvants chimiques forts, les produits de nettoyage, nous recommandons d'utiliser le chiffon doux pour essuyer.
- Ne pas placer ce produit dans le feu, pour éviter les accidents d'incendie.
- Ne pas essayer d'ouvrir l'enveloppe ou de réparer, en cas de panne, veuillez contacter avec le service à la clientèle.
- La nécessité de prêter attention à l'étanchéité d'eau, la prudence au contact électrique lors du nettoyage du produit électronique.
- Contrôlez s'il existe le fil électrique ou la fiche quelconque avec l'usure ou le dommage.
- Ne pas jeter le produit sans autorisation, pour protéger l'environnement.
- Environnement d'utilisation: -10°C--45°C, humidité 30% -85%.
- Environnement de stockage: -20°C-60 °C, humidité 10% -90%.

Comment Changer Vos Dispositifs de Lecture Audio sur Windows

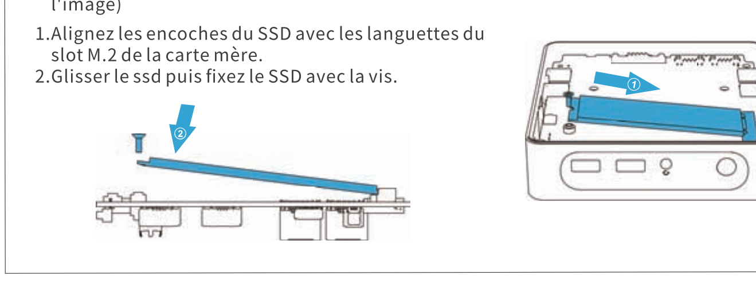
Connectez les haut-parleurs, les écouteurs, une caméra de réseau avec un microphone intégré, un casque Bluetooth, ou les autres dispositifs audio sur votre Ordinateur Windows et vous avez besoin de sélectionner les dispositifs que Windows adoptent réellement.


FRA
23:10
17/06/2021
2279W (Intel(R) Display Audio)
100
Sélectionner le périphérique de lecture
Speakers (Realtek(R) Audio)

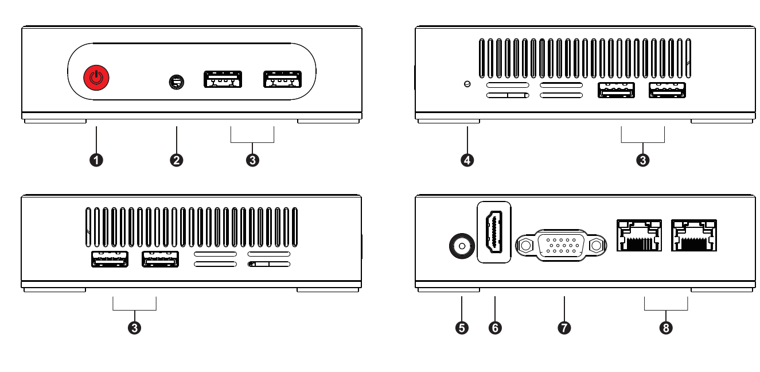
1. Cliquez simplement sur l'icône de son à l'intérieur de votre zone de notification (elle est appelée aussi comme la barre d'état du système).
2. Cliquez sur l'option "Sélectionner le dispositif de lecture".
3. Sélectionnez le dispositif de lecture que vous voulez utiliser à partir du menu.

Les opérations suivantes doivent être lancées lorsque l'appareil est hors tension

Installation de la Carte SSD. (Comme indiqué sur l'image)
1. Alignez les encoches du SSD avec les languettes du slot M.2 de la carte mère.
2. Glisser le ssd puis fixez le SSD avec la vis.



Основная операция



IPC-A Кнопка и разъем

1. Кнопка питания
2. Интерфейс для наушников и микрофона
3. USB интерфейс
4. CLR CMOS
5. Разъем постоянного тока
6. Порт HDMI
7. Порт VGA
8. Порт LAN 1000M

⚠ Не использование дополнительного адаптера питания может нарушить требование соответствующего правила, может вести скрытую угрозу безопасности пользователя.
* Технические характеристики зависят от физического продукта.

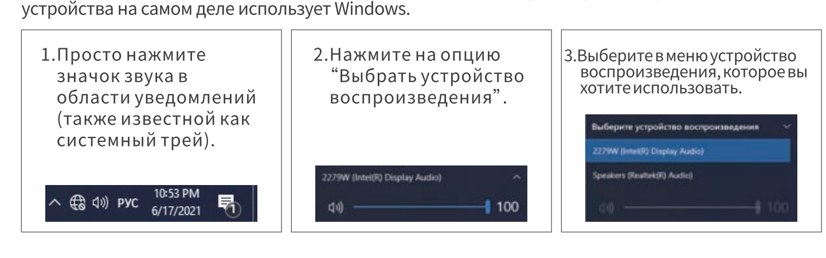
Внимание

Для непрерывного улучшения чувства пользователя, мы можем иногда обновлять программу применения и встроенное программное обеспечение

- Нельзя использоваться резким химическим растворителем очистить продукции, мы рекомендуем использоваться мягкой тканью вытирать.
- Нельзя бросить данную продукцию в огонь, избегать из пожара.
- Нельзя пробовать открыть оболочку или вести ремонт, если будет неисправность, связывайтесь с сотрудником.
- При очистке электронной продукции обращайтесь внимание на защиту от воды, Осторожно, под напряжением.
- Проверять существование любого износа или повреждение кабеля или вилки.
- Не бросать продукции самовольно, нужно защищать окружающую среду.
- Операционная среда: -10°C--45°C, влажность 30%-85%.
- Условия хранения: -20°C-60°C, влажность 10%-90%.

Как изменить устройства воспроизведения звука в Windows

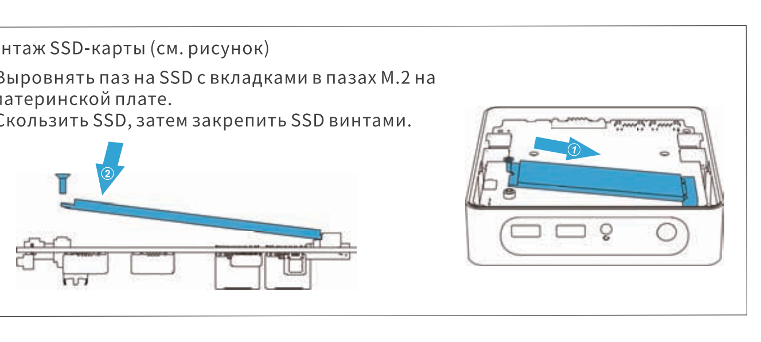
Подключите динамики, наушники, веб-камеру со встроенным микрофоном, Bluetooth-гарнитуру или другие аудиоустройства к компьютеру с Windows, и вам нужно будет выбрать, какие устройства на самом деле использует Windows.


РУС
10:53 PM
6/17/2021
2279W (Intel(R) Display Audio)
100
Выберите устройство воспроизведения
Speakers (Realtek(R) Audio)

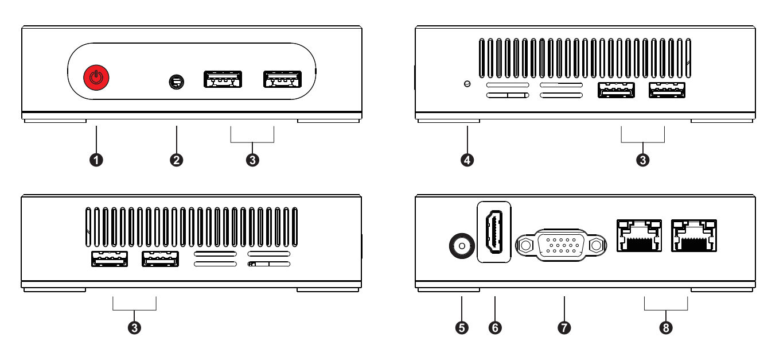
1. Просто нажмите значок звука в области уведомлений (также известной как системный трей).
2. Нажмите на опцию “Выбрать устройство воспроизведения”.
3. Выберите в меню устройство воспроизведения, которое вы хотите использовать.

После отключения питания следует запускать следующие операции

Монтаж SSD-карты (см. рисунок)
1. Выровнять паз на SSD с вкладками в пазах M.2 на материнской плате.
2. Скользить SSD, затем закрепить SSD винтами.



基本操作



ボタンとインタフェース

1. 電源ボタン
2. マイクヘッドセットジャック
3. USB ポート
4. CLR CMOS
5. 直流インタフェース
6. HDMI ポート
7. VGA ポート
8. LAN 1000M ポート

⚠ 附属の電源アダプタを使用しないと、法令要求に違反し、安全リスクをもたらす可能性があります。
* 仕様は物理的な製品の対象となります。

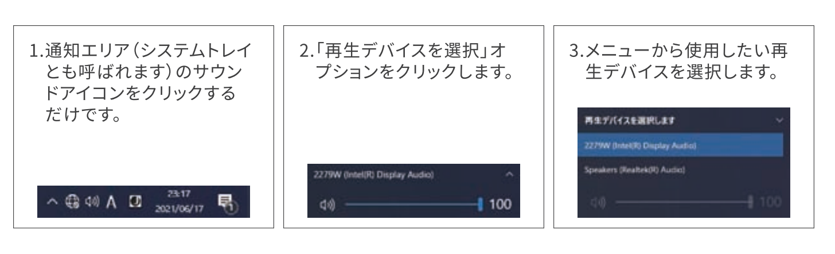
注意

ユーザー体験を継続的に向上させるために、我々は偶にアプリケーションとファームウェアを更新します

- 強烈な化学溶剤、洗浄製品を使用しないでください。柔らかい布で拭くことをお勧めします。
- 火災を防ぐために、本製品を火の中に入れないでください。
- ケースを開けたり修理したりしないでください。故障の場合、カスタマーサービスにご連絡ください。
- 電子製品を清掃する時、防水、感電にご注意ください。
- 磨耗/損傷したワイヤーやプラグの有無を点検してください。
- 製品を勝手に廃棄しないでください。環境を守ってください。
- 動作環境：-10°C--45°C、湿度30%-85%。
- 保管環境：-20°C-60°C、湿度10%-90%。

Windowsでオーディオ再生デバイスを変更する方法

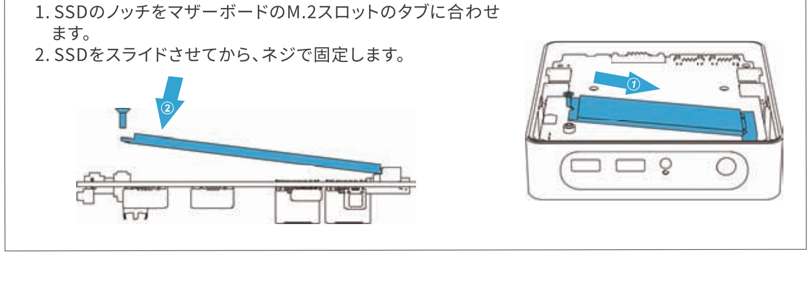
スピーカー、ヘッドホン、マイクが内蔵されているWebカメラ、Bluetoothヘッドセット、またはその他のオーディオデバイスをWindows PCに接続すると、Windowsが実際に使用するデバイスを選択するよう求められます。



1. 通知エリア（システムトレイとも呼ばれます）のサウンドアイコンをクリックするだけです。
2. 「再生デバイスを選択」オプションをクリックします。
3. メニューから使用したい再生デバイスを選択します。

以下の操作は、電源を切ったまま行う必要があります。

SSDカード実装済み（文中の図を参照ください）。
1. SSDのノッチをマザーボードのM.2スロットのタブに合わせます。
2. SSDをスライドさせてから、ネジで固定します。



FCC 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.

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.

Caution

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

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provide with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure com