



FM50SM140B/00 | FM01SM140B/00 |
FM02SM140B/00



[User manual](#) | [Gebruikershandleiding](#) | [Ръководство за потребителя](#)
[Uživatelská příručka](#) | [Benutzerhandbuch](#) | [Manual de usuario](#) | [Guide](#)
[de l'utilisateur](#) | [Használati útmutató](#) | [Manuale Utente](#) | [Instrukcja](#)
[obsługi](#) | [Manual do Utilizador](#) | [Manualul utilizatorului](#) |
[Používateľská príručka](#) | [Bruksanvisning](#) | [Kullanım Kılavuzu](#)

ENGLISH	3
NEDERLANDS	11
БЪЛГАРСКИ	19
ČESKY	27
DEUTSCH	35
ESPAÑOL	43
FRANÇAIS	51
MAGYAR	59
ITALIANO.....	67
POLSKI.....	75
PORTUGUÊS	83
ROMÂNĂ.....	91
SLOVENČINA	99
SVENSKA	107
TÜRKÇE	115

English

Introduction

Thank you for your purchase and we care about your experience.

Dear Philips product owner,

Thank you for your confidence in Philips and purchase of a Philips internal solid state drive. This SSD is a great solution for accelerating your computer, fast storage, exchange and execution of your applications. This SSD is engineered to offer outstanding performance with enhanced durability.

We are confident it will satisfy your needs.

You are entitled to protection by one of our comprehensive warranties and service networks. If you have any questions about this SSD, please contact the store where you purchased the product, send an email to philips@leligroup.eu or visit www.philips.com/support.

We kindly ask you to read this user manual carefully before you install the SSD.

Model numbers:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Description: Philips internal SSD M130 – M.2 2280

Capacity: 500GB, 1TB, 2TB

Form factor: M.2 PCIe

Interface: NVMe PCIe Gen3

Read speed: 3000-3500MB/s*

Write speed: 2500-3100MB/s*

*Based on internal testing

Important safety instructions

Handle your SSD with care.

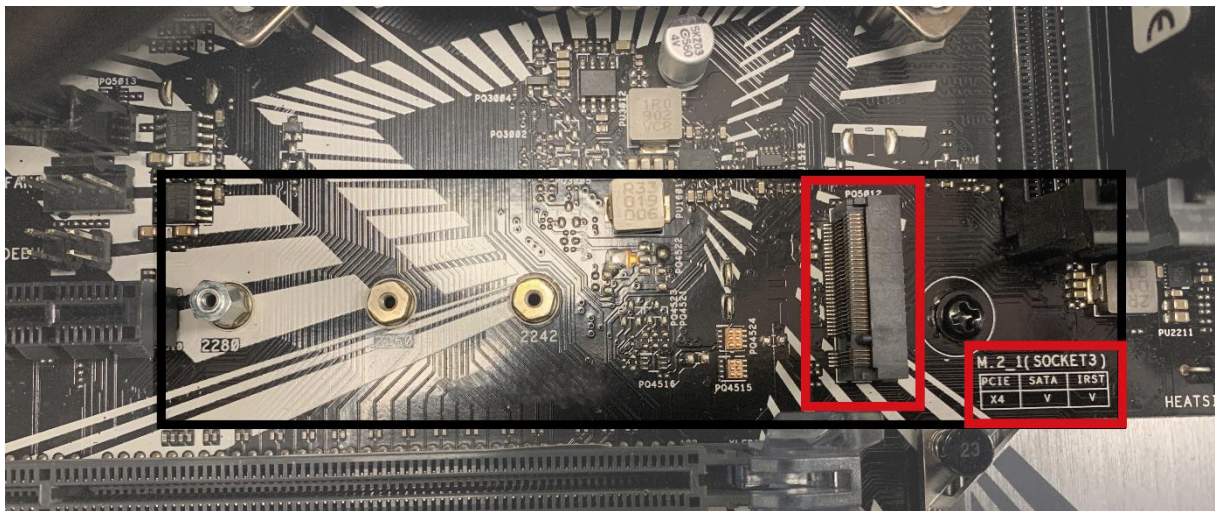
- Do not touch the connectors on your SSD.
- To minimize static electricity effect, touch your computer case before touching the SSD.
- Review the safety instructions in the product manual of your personal computer/ system where you intend to install the SSD before starting the installation process.

Operating and storage conditions:

- Operating temperature: 0°C to 70°C
- Storage temperature: -40°C to 85°C
- Operating humidity: 10% - 90% RH (No condensation)
- Storage humidity: 5% - 90% (No condensation)

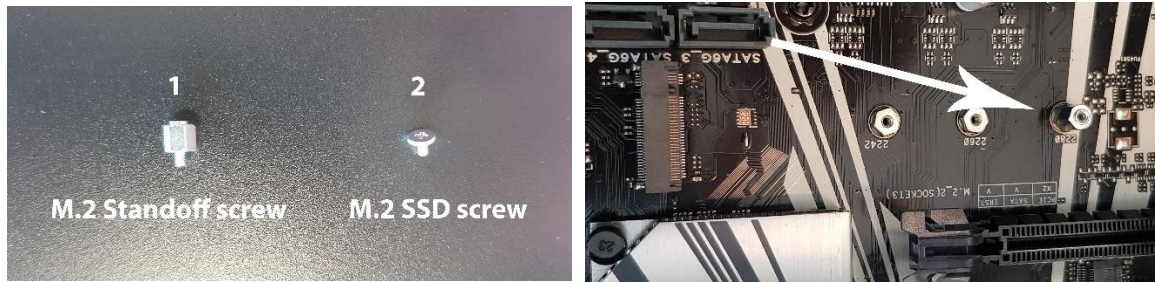
Installing the SSD in a desktop

1. Turn off the desktop computer and unplug the power cord from the outlet. After disconnecting the power cord, press the power button 3 times to discharge any remaining power from the computer.
2. Check the manufacturer's instructions for the desktop computer regarding removal of the desktop computer case and the location of the M.2 2280 NVMe (PCIe) connectors on your computer's motherboard. To harness the maximum speed of the SSD, the M.2 slot should support at least NVMe 3.0 x4. Refer to your motherboard documentation for this information.



3. Please note that you may need to copy your operating system to the new SSD while replacing the current drive. Locate the M.2 slot on the motherboard.
4. Check if screw type 1*) (M.2 Standoff screw) is installed on the motherboard. This screw secures the M.2 SSD in the correct position on the motherboard. If screw type 1 is not already on the motherboard, look for the parts and accessories in the packaging of your desktop computer.

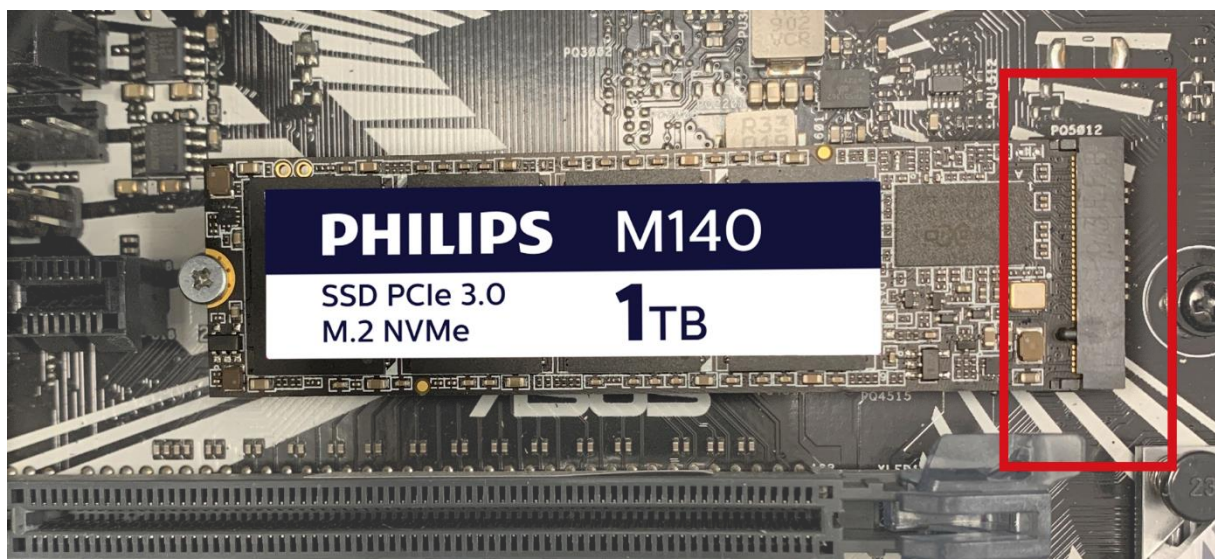
If standoffs are already installed on the motherboard for short 2242 and 2260 M.2 SSDs, remove them to prevent damage to your 2280 M.2 SSD.

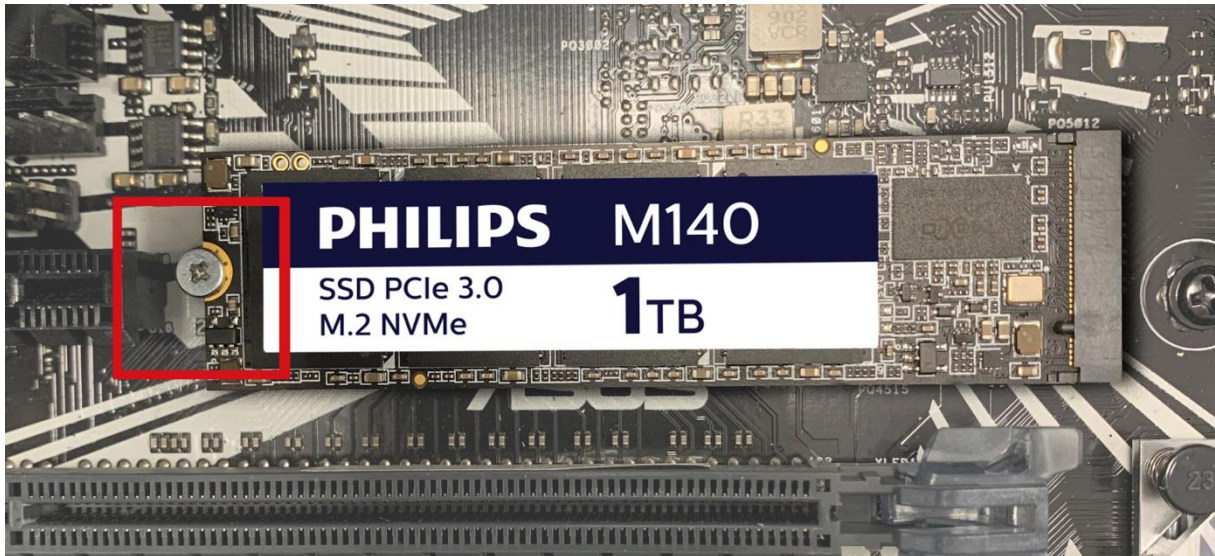


* Screws are not included in the packaging of the Philips M.2 SSD.

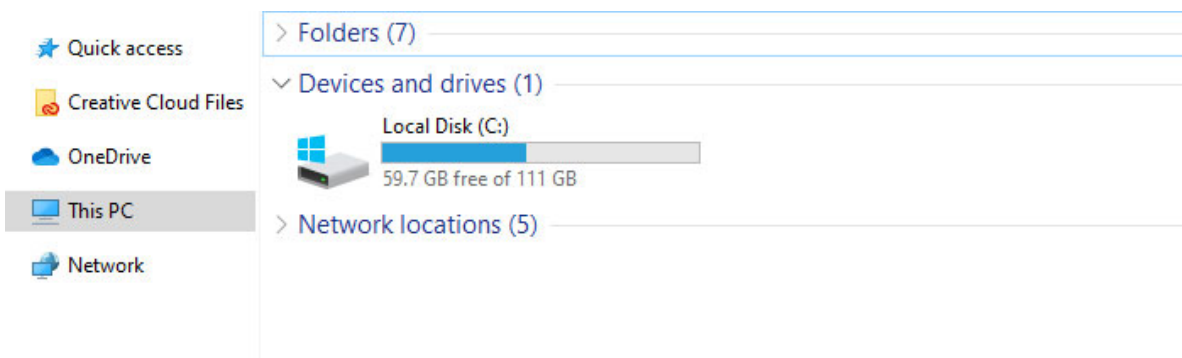
The M.2 slot is designed so that the M.2 SSD can only be inserted in one direction, aligning with the M-key of the 2280 M.2 SSD. If the M.2 SSD doesn't fit, DO NOT force it, as you risk damaging both your SSD and motherboard.

5. Insert the M.2 SSD into the slot and use screw type 2*) (M.2 SSD screw) to secure it to the motherboard. If screw type 2 is not already on the motherboard, look for the parts and accessories in the packaging of your desktop computer. Be careful not to overtighten the screw to avoid damaging the drive. Some motherboard models may use clips instead of screws to secure the drive in place. Refer to the motherboard or system documentation for specific instructions.

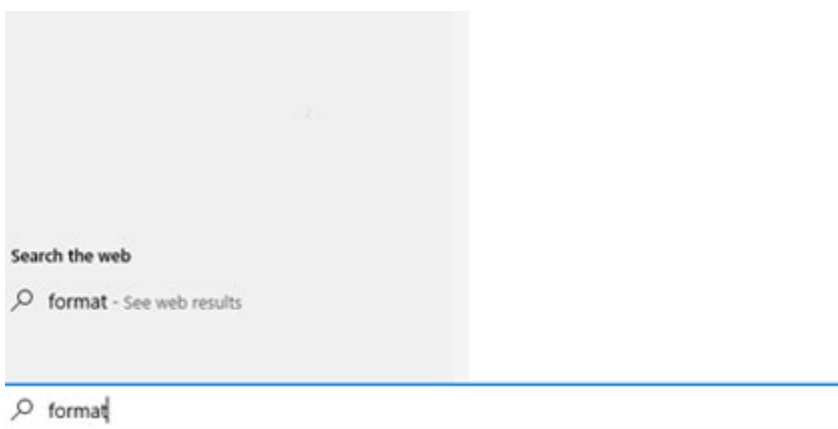




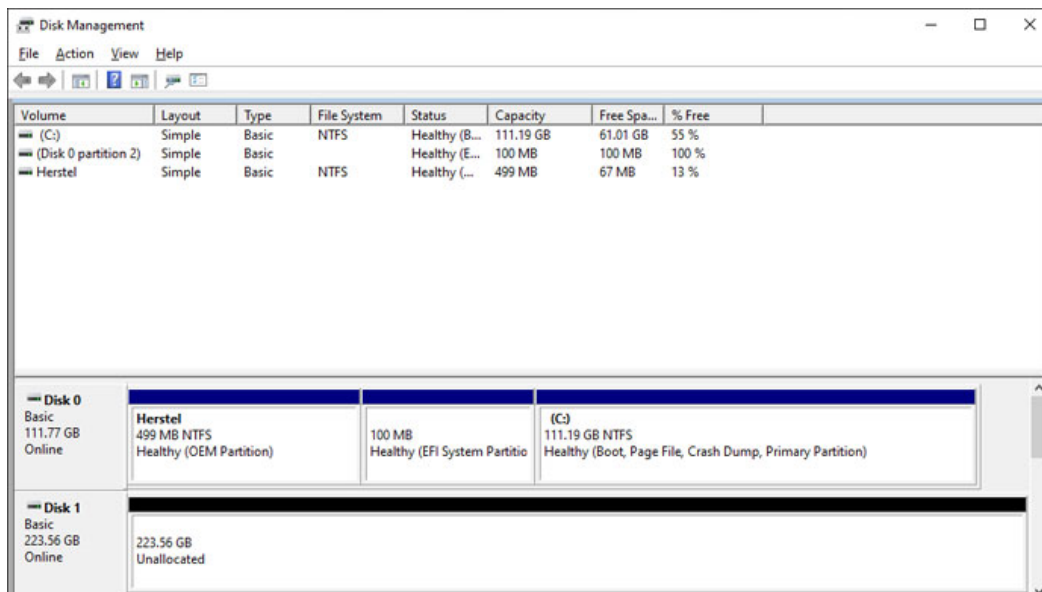
6. After connecting the SSD, you can close the casing of the desktop. Re-connect all the cables and turn on the Desktop.
7. If the SSD is not recognized by the computer and not visible (see image below):



8. Click Start and type Format in the search field. If there is no search field in Windows 10, click start and start typing

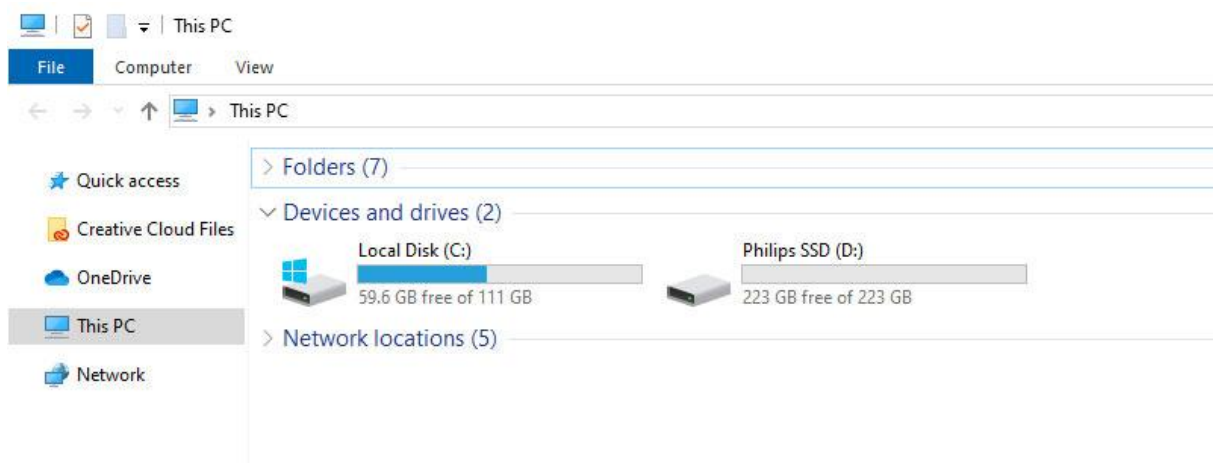


9. This shows that the SSD has not been formatted yet (Unallocated).



10. Drag your mouse to the information field of the SSD stating 'Unallocated', right click and enter the Wizard 'New Simple Volume'.

Once the formatting process is complete, the SSD will become visible.



Installing the SSD in a notebook

Refer to the manufacturer's instructions of the laptop regarding SSD compatibility, including physical size, interface support and other specifications.

1. Turn off the laptop, unplug the power cord from the outlet, and remove the battery from the laptop. Then, press the power button three times to discharge any remaining power from the laptop.
2. Check the laptop manufacturer's instructions on removing the laptop's casing and on the location and specifications of the M.2 slot on the laptop's motherboard. To fully leverage the SSD's maximum speed, the M.2 slot should support at least NVMe 3.0 x4. Keep in mind that you may need to copy your operating system to the new SSD while replacing the current drive.

3. For the removal of the old drive, refer to the laptop manufacturer's user manual for additional instructions. If the battery needs to be removed, carefully follow the laptop manufacturer's instructions.
4. Place the SSD in the location of the old drive or as indicated in the laptop's user manual. If necessary, reinstall the battery. Then, connect the laptop to a power source and turn it on.

If the laptop does not recognize the SSD and it is not visible, go back to steps 7 through 10 as described under 'Installing the SSD in a Desktop Computer' in this manual.

Notes

To avoid damage or malfunction:

Do not place the Solid State Drive (SSD) at locations that are:

- extremely hot or cold;
- vibrating;
- exposed to corrosive gases;
- dusty or dirty;
- very humid;
- exposed to direct sunlight.

Do not expose the SSD to strong electromagnetic fields.

Do not remove, damage or cover any product labels. Removal of such labels void warranty.

- Do not disassemble the SSD in any way. Disassembling shall void warranty.
- Product warranty is limited only to the SSD itself, when used normally in accordance with these operating instructions in the specified or recommended system environment. Services provided by the company, such as user support, are also subject to these restrictions.
- The company cannot accept liability for damage or loss resulting from the use of this unit, or for any claim from a third party.
- Be sure that you are aware and understand any information regarding warranty of your personal computer/ system where you intend to install the SSD. Any unauthorized work on your personal compute/system may void the system's manufacturer warranty.

Recycle informatie

All unnecessary packaging has been omitted. We have tried to make the packaging so that it is easy to separate into two materials: cardboard (back) and plastic (tray that holds the SSD in place). The entire product packaging consists of materials that can be recycled and reused if separated by a specialised company. Observe local regulations regarding disposal of packaging materials and old equipment.

(The packaging of) the product is provided with symbols and codes that help you to properly sort the various (packaging) components, for recycling purposes.

Conformity



This product complies with health, safety and environmental protection standards for products sold within the European Economic Area. The product is manufactured in accordance with provisions imposed by the EMC and RoHS directives (electromagnetic compatibility and restriction of hazardous substances). In order to limit the environmental impact and take more responsibility for the planet we live on, the product complies with the restriction of SVHC (Substances of Very High Concern) and REACH (Registration and Evaluation and Authorization and Restriction of Chemicals) regulated by the European Union.



This product complies with UK legal product safety requirements. The UKCA (UK Conformity Assessment) mark is specifically intended for products placed on the market in the United Kingdom, including England, Scotland, Wales and Northern Ireland.



This product complies with the FCC Rules, section 15. Use is subject to the following two conditions: 1. This device may not cause harmful interference. 2. This device must accept all interference received, including interference that may cause undesired operation.

The product 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 intended to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. The product generates and uses radio frequency energy and can potentially radiate this. If the product is not installed and used in accordance with the instructions for use, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that there will be no interference in a specific installation. If this product causes harmful interference in the reception of radio and television, which can be determined by turning it on and off, the user is encouraged to try to eliminate the interference with one or more of the following measures: reorient or move the receiving antenna. Increase the distance between the device and the receiver.

3. Connect the equipment to an outlet on a different circuit to the one the receiver is connected to. Consult the supplier or an experienced radio or television technician.

Canada:

This Class B digital device complies with all requirements of Canadian regulations regarding interference-causing equipment.

Corporate Social Responsibility

The manufacturer of this product is certified for the RBA (Responsible Business Alliance) standard. This means that this product is designed and produced in a community that adheres to ethical sustainability and strives to protect the health, safety and rights of workers and the environment in which they work. The manufacturer complies with the rules based on, among other things, the code of conduct of the International Labour Organisation (ILO) of the United Nations and the Universal Declaration of Human Rights. The key principles associated with corporate social responsibility include:

- Non-discrimination
- No child labour
- Compulsory minimum wage
- Limits on the number of hours staff are required to work
- No forced labour
- Safe work environment
- Measures against corruption

The fact that the Philips product is manufactured in accordance with corporate social responsibility values, where strict standards are expected from the supplier, contributes to the fair treatment of the employees involved in manufacturing the product, with dignity and respect.

Nederlands

Introductie

Hartelijk dank voor uw aankoop. We vinden het belangrijk dat u goede ervaringen hebt met dit product.

Beste eigenaar van een Philips-product,

Hartelijk dank voor uw vertrouwen in Philips en uw aanschaf van een Philips interne Solid State Drive (SSD). Deze SSD is een uitstekende oplossing voor het versnellen van uw computer, voor snelle opslag, uitwisseling van bestanden en uitvoering van uw toepassingen. Deze SSD is zo ontworpen dat deze uitstekende prestaties biedt en langer meegaat.

We hebben er vertrouwen in dat deze aan uw behoeften voldoet.

U hebt het recht op bescherming via een van onze uitgebreide garanties en servicenetwerken. Neem als u vragen hebt over deze SSD contact op met de winkel waar u het product hebt aangeschaft. Stuur een e-mailbericht naar philips@leligroup.eu of bezoek www.philips.com/support.

We verzoeken u vriendelijk deze gebruikershandleiding zorgvuldig door te lezen voordat u de SSD installeert.

Model nummers:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Omschrijving: Philips SSD M140 - M.2 2280

Capaciteit: 500GB, 1TB, 2TB

Vormfactor: M.2 PCIe

Interface: NVMe PCIe Gen3

Leessnelheid: 3000 – 3500MB/s *

Schrijfsnelheid: 2500 – 3100MB/s *

**Op basis van interne tests*

Belangrijke veiligheidsinstructies

Ga voorzichtig met de SSD om.

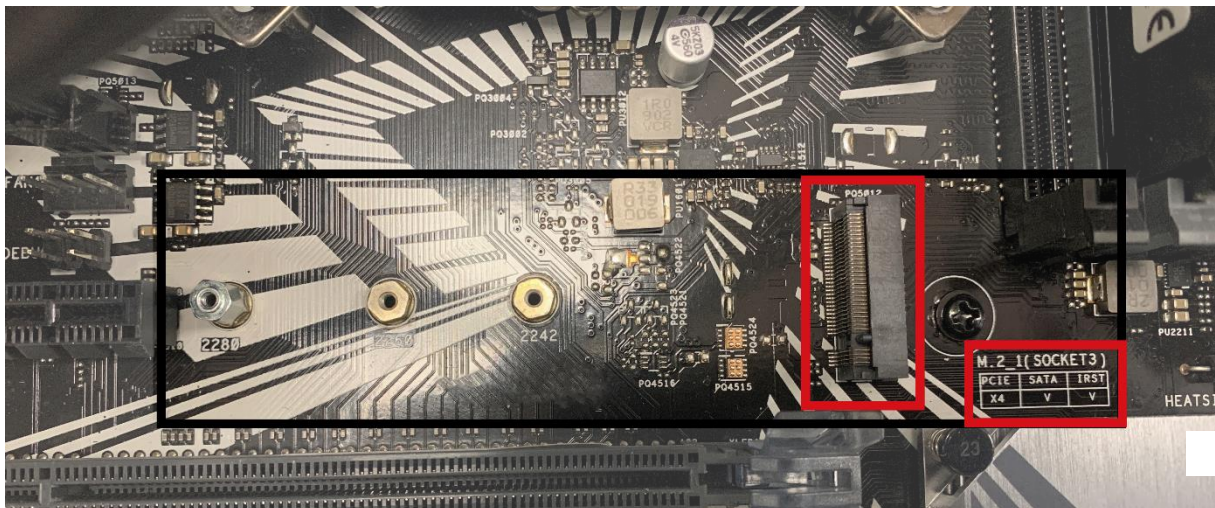
- Raak de aansluitpunten op de SSD niet aan.
- Raak uw computerkast aan voordat u de SSD aanraakt om statische elektriciteit zo veel mogelijk te beperken. Het aanraken van een geaard metalen object of het gebruik van een antistatische armband is nog effectiever.
- Raadpleeg de veiligheidsinstructies in de producthandleiding van uw personal computer/systeem wanneer u van plan bent de SSD te installeren voordat u begint met het installatieproces.

Gebruiks- en opslagomstandigheden:

- Gebruikstemperatuur: 0 °C tot 70 °C
- Opslagtemperatuur: -40°C tot 85°C
- Gebruiksvochtigheid: RV 10% - 90% (zonder condensatie)
- Opslagvochtigheid: RV 5% - 90% (zonder condensatie)

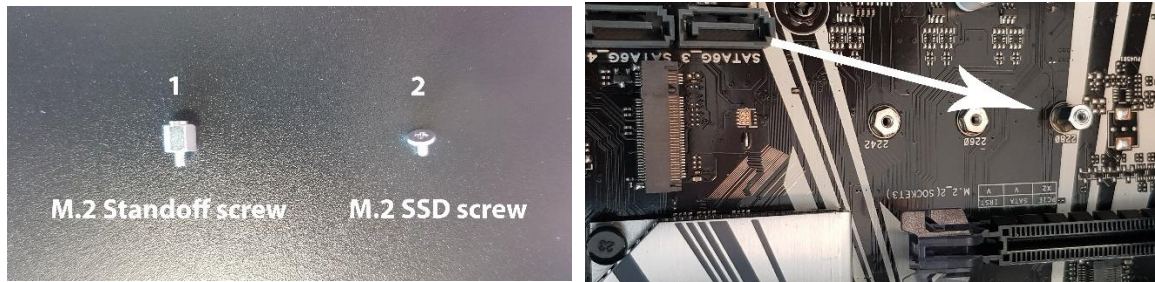
De SSD installeren in een desktopcomputer

1. Schakel de desktopcomputer uit en haal het netsnoer uit het stopcontact. Nadat u het netsnoer hebt ontkoppeld, drukt u 3 keer op de aan/uitknop om alle resterende spanning van de computer te halen.
2. Controleer de instructies van de fabrikant van de desktopcomputer met betrekking tot verwijdering van de kast van de desktopcomputer en de locatie van de M.2 2280 NVMe (PCIe)-aansluitingen op het moederbord van uw computer. Om de maximale snelheid van de SSD te kunnen benutten dient het M.2 slot minimaal NVMe 3.0 x4 te ondersteunen. Raadpleeg hiervoor de documentatie van uw moederbord.
3. Houd er rekening mee dat u mogelijk uw besturingssysteem naar de nieuwe SSD moet kopiëren terwijl u de huidige schijf vervangt. Zoek de M.2-sleuf op het moederbord.



4. Controleer of het schroeftype 1*) (M.2 Standoff-schroef) op het moederbord is geplaatst. Deze houdt de M.2.SSD op de juiste positie op het moederbord. Als schroeftype 1 zich niet al op het moederbord bevindt, zoekt u naar de onderdelen en accessoires in de verpakking van uw desktopcomputer.

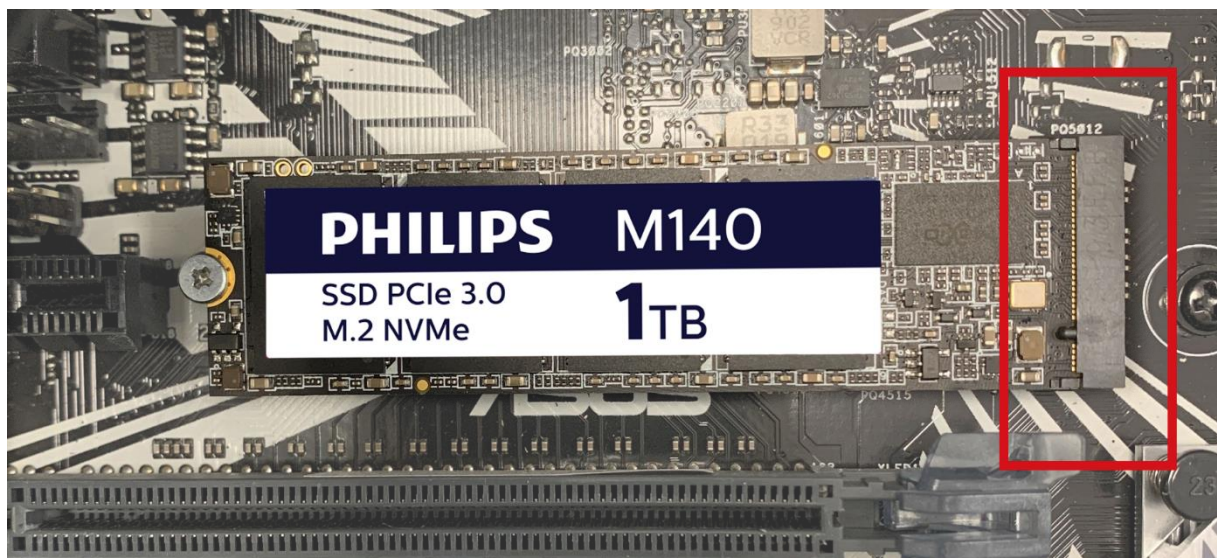
Als op het moederbord al standoffs zijn geïnstalleerd voor korte 2242 en 2260 M.2 SSD's, verwijder deze dan om schade aan je 2280 M.2 SSD te voorkomen.

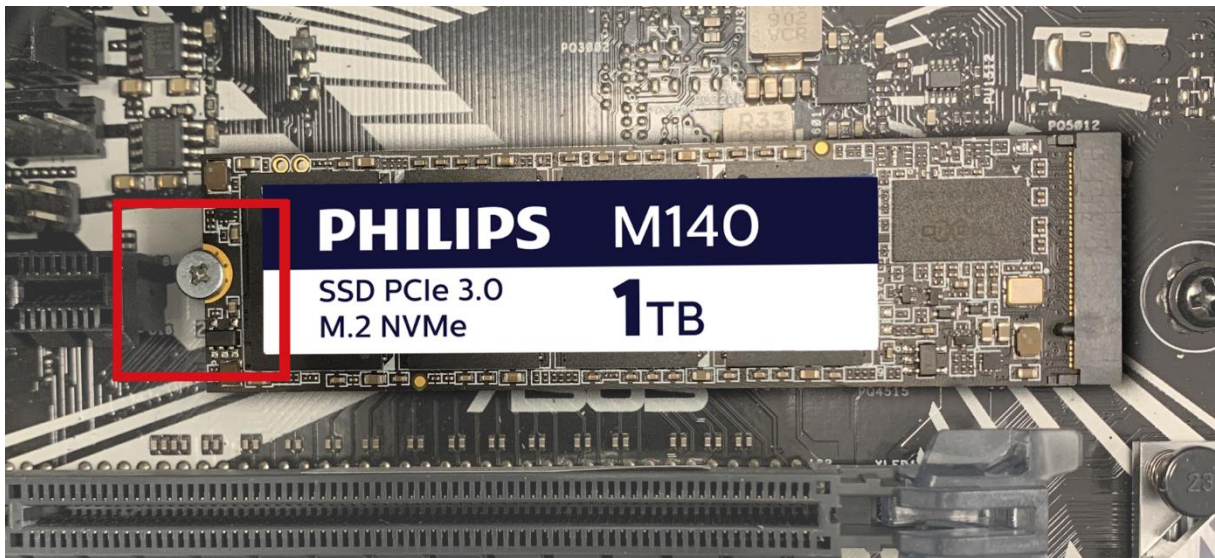


** Schroeven worden niet bijgeleverd in de verpakking van de Philips M.2 SSD.*

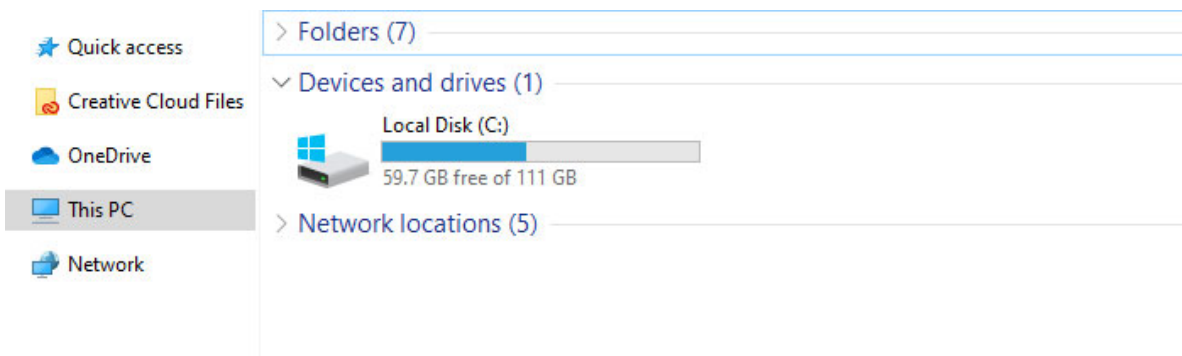
Het M.2-slot is ontworpen zodat de M.2 SSD slechts op één manier kan worden ingevoegd, in overeenstemming met de M-sleutel van de 2280 M.2 SSD. Als de M.2 SSD niet past, probeer deze dan NIET te forceren, anders loopt u het risico je SSD en moederbord te beschadigen.

5. Plaats de M.2 SSD in de sleuf en gebruik schroeftype 2*) (M.2 SSD-schroef) om het moederbord vast te zetten. Als schroeftype 2 zich niet al op het moederbord bevindt, zoekt u naar de onderdelen en accessoires in de verpakking van uw desktopcomputer. Let op dat u de schroef niet te strak aandraait om schade aan de drive te voorkomen. Sommige moederbordmodellen gebruiken mogelijk klemmen in plaats van schroeven om de drive op zijn plaats te bevestigen. Raadpleeg hiervoor de documentatie van het moederbord of systeem.

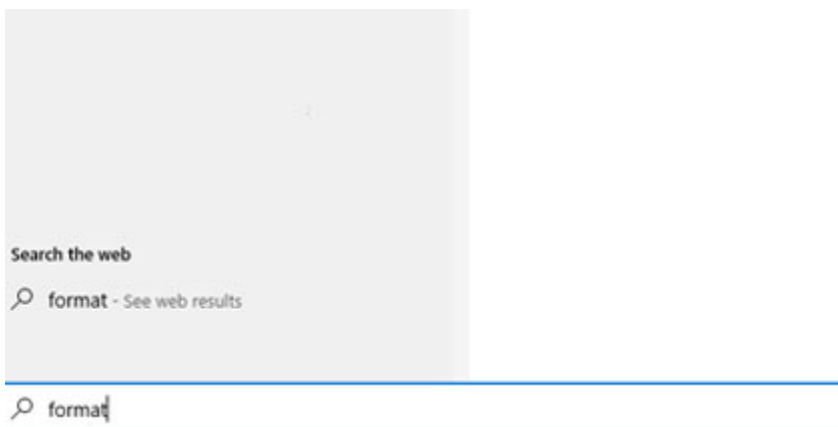




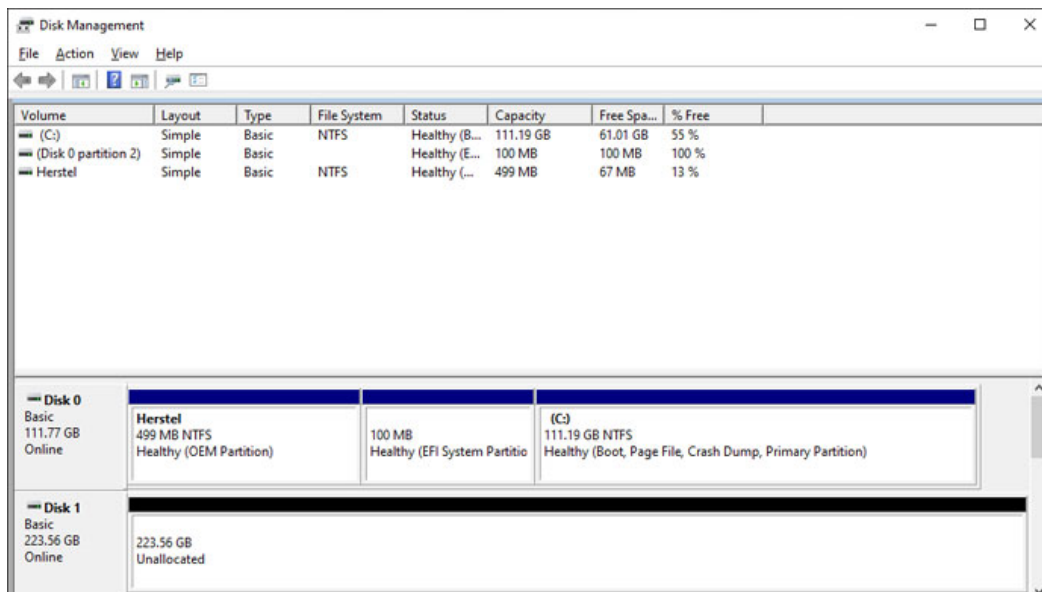
6. Nadat u de SSD hebt aangesloten, kunt u de behuizing van de desktop sluiten. Sluit alle kabels weer aan en zet de desktop aan.
7. Als de SSD niet door de computer wordt herkend en niet zichtbaar is (zie de onderstaande afbeelding):



8. Klik op “Start” en typ “Formatteren” in het zoekveld. Als er geen zoekveld is in Windows 10, klikt u op “Start” en begint u te typen.

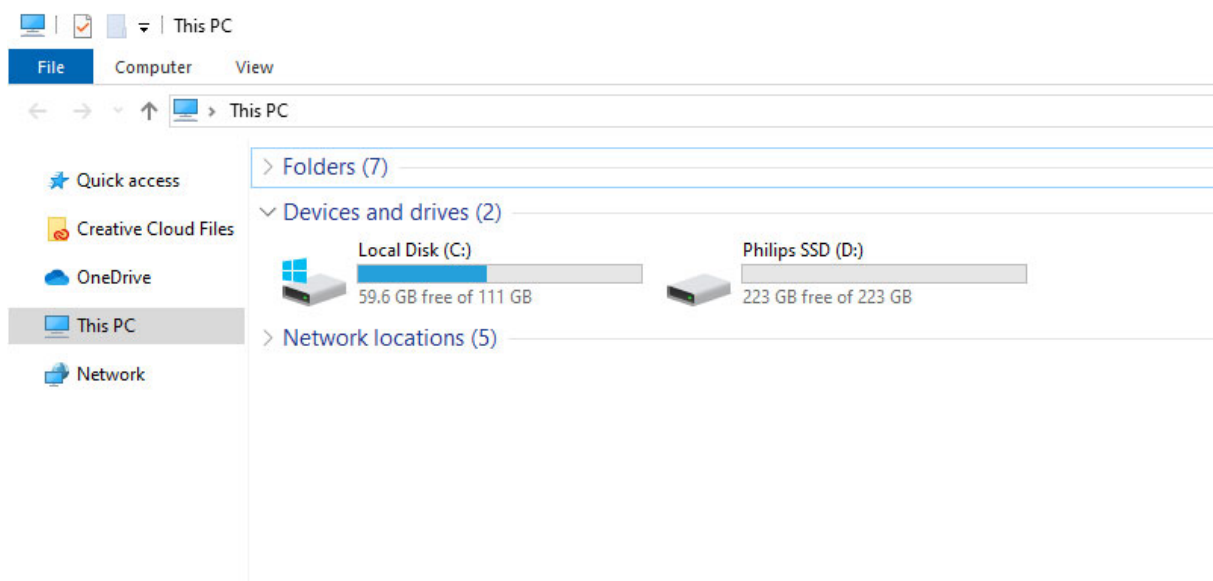


9. Dit geeft aan dat de SSD nog niet is geformatteerd (Niet-toegewezen).



10. Sleep de muis naar het informatieveld van de SSD met de tekst “Niet-toegewezen”, klik met de rechtermuisknop en start de wizard “Nieuw eenvoudig volume”.

Wanneer het formatteerproces eenmaal is voltooid, is de SSD zichtbaar.



De SSD installeren in een laptop

Raadpleeg de instructies van de fabrikant van de laptop met betrekking tot SSD compatibiliteit (fysieke grootte, interface-ondersteuning etc.)

1. Schakel de laptop uit, haal het netsnoer uit het stopcontact en haal de accu uit de laptop. Druk dan 3 keer op de aan/uit-knop om alle resterende spanning van de laptop te halen.
2. Controleer de instructies van de fabrikant van de laptop over het verwijderen van de kast van de laptop en over de locatie en specificaties van de M.2-sleuf op het moederbord van de laptop. Om de maximale snelheid van de SSD te kunnen benutten dient het M.2 slot minimaal NVMe 3.0 x4 te ondersteunen. Houd er rekening mee dat u mogelijk uw besturingssysteem naar de nieuwe SSD moet kopiëren terwijl u de huidige schijf vervangt.

3. Raadpleeg voor verwijdering van de oude schijf de gebruikershandleiding van de fabrikant van de laptop voor meer instructies. Als de accu moet worden verwijderd, volgt u zorgvuldig de instructies van de fabrikant van de laptop.

4. Plaats de SSD op de locatie van de oude schijf of de locatie die in de gebruikershandleiding van de laptop wordt aangeduid en plaats indien nodig de accu terug. Sluit de laptop vervolgens op een stopcontact aan en schakel deze in.

Als de SSD niet door de laptop wordt herkend en niet zichtbaar is, gaat u terug naar stap 7 tot en met 10 zoals beschreven onder 'De SSD installeren in een desktopcomputer' in deze handleiding.

Opmerkingen

Schade of storingen vermijden:

Plaats de Solid State Drive (SSD) niet op de volgende locaties:

- met extreem hoge of lage temperaturen;
- met trillingen;
- die worden blootgesteld aan corrosieve gassen;
- die stoffig zijn of vuil;
- die zeer vochtig zijn;
- die worden blootgesteld aan direct zonlicht.
-

Stel de SSD niet bloot aan sterke elektromagnetische velden

Verwijder, beschadig of bedek geen productlabels. Als u deze labels verwijdert, vervalt de garantie.

- Demonteer de SSD op geen enkele wijze. Demontage maakt de garantie ongeldig.
- De productgarantie is uitsluitend beperkt tot de SSD zelf bij normaal gebruik in overeenstemming met deze gebruiksaanwijzing in de gespecificeerde of aanbevolen systeemomgeving. Voor services die door het bedrijf worden aangeboden, zoals gebruikersondersteuning, gelden deze beperkingen ook.
- Het bedrijf aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of verlies als gevolg van het gebruik van deze unit of voor claims van derden.
- Zorg dat u op de hoogte bent van informatie over garantie van uw personal computer/systeem waarin u de SSD gaat installeren en deze informatie begrijpt. Niet-toegestane werkzaamheden aan uw personal computer/systeem kunnen de garantie van de fabrikant van het systeem ongeldig maken.

Recycle informatie

Alle onnodige verpakking is weggelaten. We hebben geprobeerd de verpakking zo te maken dat deze gemakkelijk in twee materialen is te scheiden: karton (achterkant) en plastic (tray waarmee de SSD op zijn plaats wordt gehouden). De volledige productverpakking bestaat uit materialen die kunnen worden gerecycled en hergebruikt als ze door een gespecialiseerd bedrijf worden gescheiden. Neem de plaatselijke voorschriften in acht met betrekking tot het wegwerpen van verpakkingsmaterialen en oude apparatuur.

(De verpakking van) het product is voorzien van symbolen en codes die u helpen bij het op de juiste manier sorteren van de verschillende (verpakkings-)componenten, voor recyclingdoeleinden.

Conformiteit



Dit product voldoet aan de normen voor gezondheid, veiligheid en milieubescherming voor producten die binnen de Europese Economische Ruimte worden verkocht. Het product wordt gefabriceerd in overeenstemming met bepalingen opgelegd door de EMC- en RoHS-richtlijnen (elektromagnetische compatibiliteit en beperking van gevaarlijke stoffen). Om het milieueffect te beperken en meer verantwoordelijkheid te nemen voor de aarde waarop we wonen, voldoet het product aan de beperking van SVHC (zeer zorgwekkende stoffen) en REACH (registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen) gereguleerd door de Europese Unie.



Dit product voldoet aan de wettelijke productveiligheidsvereisten van het Verenigd Koninkrijk. De UKCA (UK Conformity Assessment)-markering is specifiek bedoeld voor producten die op de markt worden gebracht in het Verenigd Koninkrijk, inclusief Engeland, Schotland, Wales en Noord-Ierland.



Dit product voldoet aan de FCC-regels, deel 15. Gebruik is onderhavig aan de volgende twee voorwaarden: 1. Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en 2. Dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Het product is getest en voldoet aan de grenswaarden voor een digitaal apparaat van klasse B, op grond van deel 15 van de FCC-regels. Deze grenswaarden zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een installatie in een woonomgeving. Het product genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitstralen. Als het product niet wordt geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing, kan deze schadelijke interferentie in de radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen interferentie zal plaatsvinden. Als dit product schadelijke interferentie in de ontvangst van radio en televisie veroorzaakt, wat kan worden bepaald door het in en uit te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie met een of meer van de volgende maatregelen weg te nemen: De ontvangstantenne anders richten of verplaatsen. De afstand tussen het apparaat en de ontvanger te verhogen. De apparatuur aansluiten op een stopcontact in een ander circuit dan waarop de ontvanger is aangesloten. De leverancier of een ervaren radio- of televisietechnicus raadplegen.

Canada:

Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan alle vereisten van de Canadese regelgeving met betrekking tot apparatuur die interferentie veroorzaakt.

Maatschappelijk verantwoord ondernemen

De fabrikant van dit product is gecertificeerd voor de RBA-norm (Responsible Business Alliance). Dit betekent dat dit product is ontworpen en geproduceerd in een gemeenschap die zich aan ethische duurzaamheid houdt en ernaar streeft de gezondheid, veiligheid en rechten te beschermen van de werknemers en de omgeving waarin zij werken. De producent houdt zich aan de regels die zijn gebaseerd op onder meer de gedragscode van de Internationale Arbeidsorganisatie (IAO) van de Verenigde Naties en de Universele Verklaring van de Rechten van de Mens. De belangrijkste principes in verband met maatschappelijk verantwoord ondernemen zijn onder meer:

- geen discriminatie
- geen kinderarbeid
- wettelijk minimumloon
- beperking van het aantal uren waarin personeel moet werken
- geen dwangarbeid
- veilige werkomgeving
- maatregelen tegen corruptie

Het feit dat het Philips-product wordt gefabriceerd in overeenstemming met waarden voor maatschappelijk verantwoord ondernemen, waar strenge normen worden verwacht van de leverancier, levert een bijdrage aan de eerlijke behandeling van de werknemers die zijn betrokken bij de productie van het product, met waardigheid en respect.

Български

Въведение

Благодарим Ви за покупката. За нас е важно Вашето изживяване.

Уважаеми собственик на продукт на Philips,

Благодарим Ви за доверието във Philips и за закупуването на вътрешен SSD диск на Philips. Този SSD диск е чудесно решение за ускоряване на работата на Вашия компютър, бързо съхранение, обмен и изпълнение на Вашите приложения. Този SSD диск е изработен, за да Ви предложи изключителна производителност с подобрена издръжливост.

Уверени сме, че ще задоволи Вашите нужди.

Вие имате право на защита от една от нашите цялостни мрежи за гаранции и обслужване. Ако имате въпроси относно този SSD диск, моля, свържете се с магазина, откъдето сте закупили продукта, изпратете имейл на адрес philips@leligroup.eu или посетете уебсайта www.philips.com/support.

Молим Ви да прочетете това ръководство за потребителя внимателно, преди да инсталирате SSD диска.

Номера на модела:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Описание: Philips internal SSD M130 – M.2 2280

Капацитет 500GB, 1TB, 2TB

Формат: M.2 PCIe

Интерфейс: NVMe PCIe Gen3

Скорост на четене: 3000-3500MB/s*

Скорост на запис: 2500-3100MB/s*

*въз основа на вътрешно изпитване

Важни инструкции за безопасност

Работете внимателно с Вашия SSD диск.

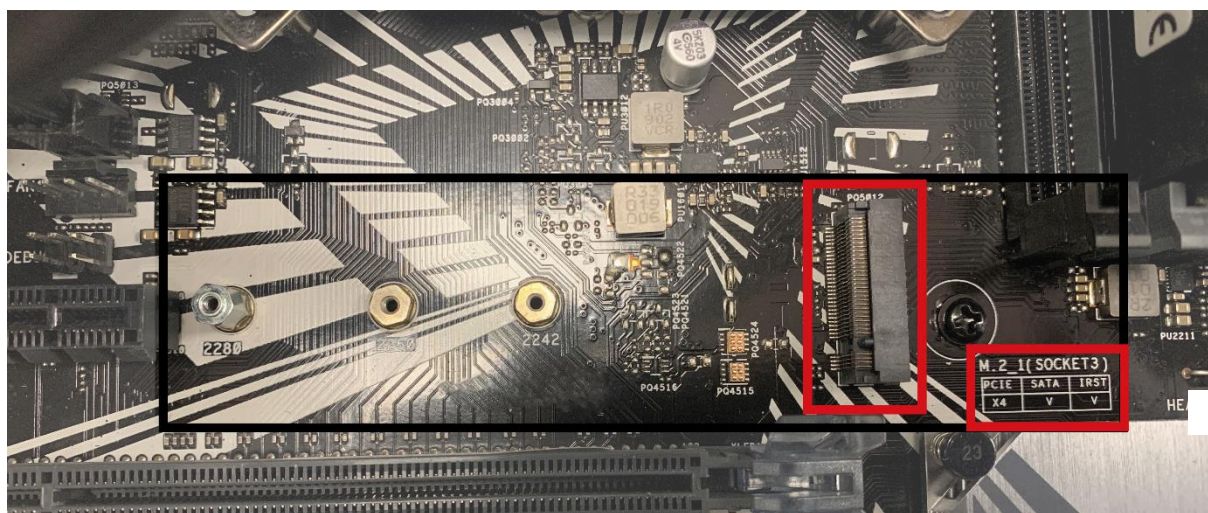
- Не докосвайте конекторите на Вашия SSD диск.
- За да намалите ефекта на статичното електричество, докоснете корпуса на Вашия компютър, преди да докоснете SSD диска.
- Прегледайте инструкциите за безопасност в ръководството на продукта на Вашия персонален компютър/система, където възнамерявате да инсталирате SSD диска, преди да започне процеса на инсталиране.

Условия за експлоатация и съхранение:

- Работна температура: 0°C до 70°C
- Температура на съхранение: -40°C до 85°C
- Работна влажност: 10% - 90% RH (Без конденз)
- Влажност при съхранение: 5% - 90% (Без конденз)

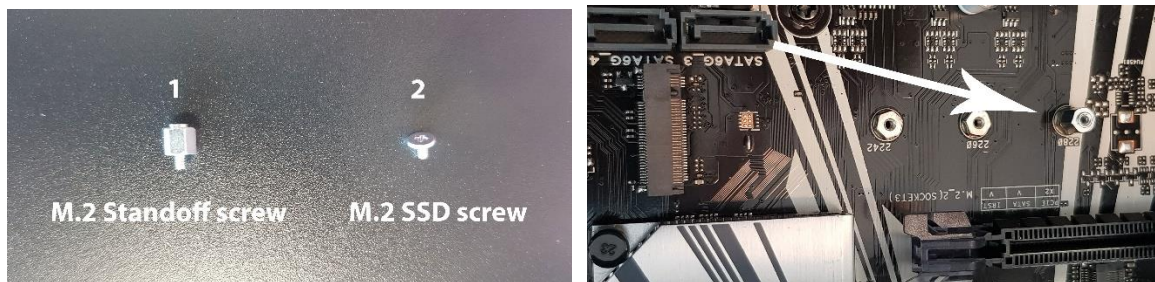
Инсталиране на SSD в настолен компютър

1. Изключете настолния компютър и извадете захранващия кабел от контакта. След като изключите захранващия кабел, натиснете бутона за захранване 3 пъти, за да изключите цялото останало захранване от компютъра.
2. Проверете инструкциите на производителя на настолния компютър относно отстраняването на корпуса на настолния компютър и местоположението на конекторите M.2 2280 NVMe (PCIe) на дънната платка на компютъра. За да използвате максималната скорост на диска SSD, слотът M.2 трябва да поддържа поне NVMe 3.0 x4. Моля, направете справка с документацията за Вашата дънна платка.
3. Моля, имайте предвид, че може да се наложи да копирате операционната си система на новия SSD диск, докато подмените текущия диск. Намерете слота M.2 на дънната платка.



4. Проверете дали винтът тип 1*) (M.2 Standoff screw) е поставен на дънната платка. Той задържа M.2.SSD диска в правилната позиция върху дънната платка. Ако винтът тип 1 все още не е поставен на дънната платка, потърсете частите и аксесоарите в опаковката на Вашия настолен компютър.

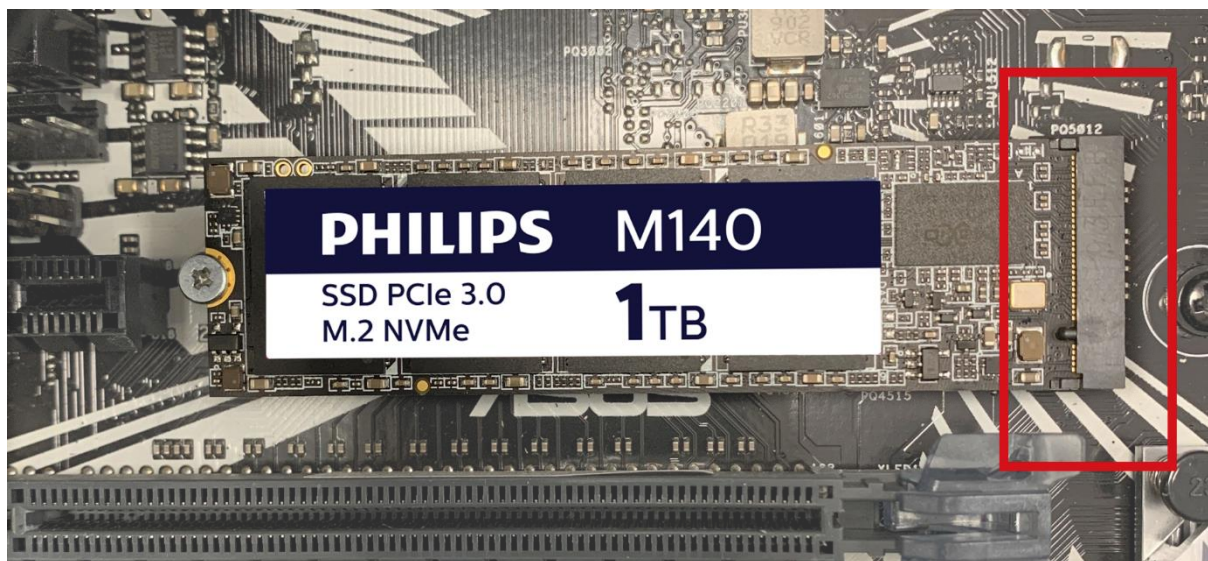
Ако на дънната платка вече са инсталирани стойки за къси M.2 SSD дискове 2242 и 2260, отстранете ги, за да предотвратите повреда на Вашия M.2 SSD диск 2280.

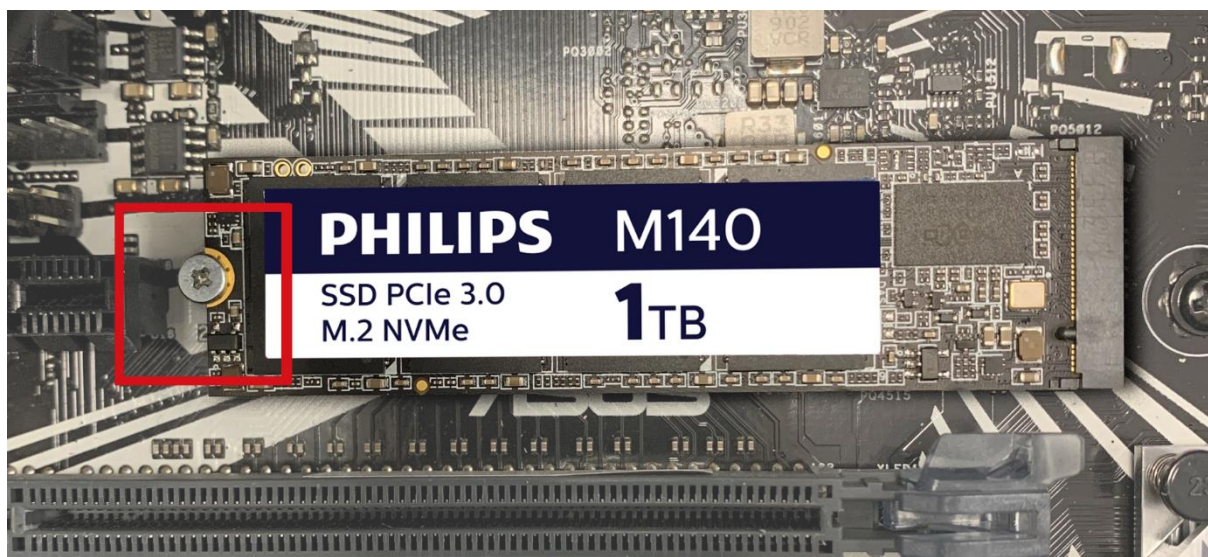


** Винтовете не са включени в комплекта на Philips M.2 SSD.*

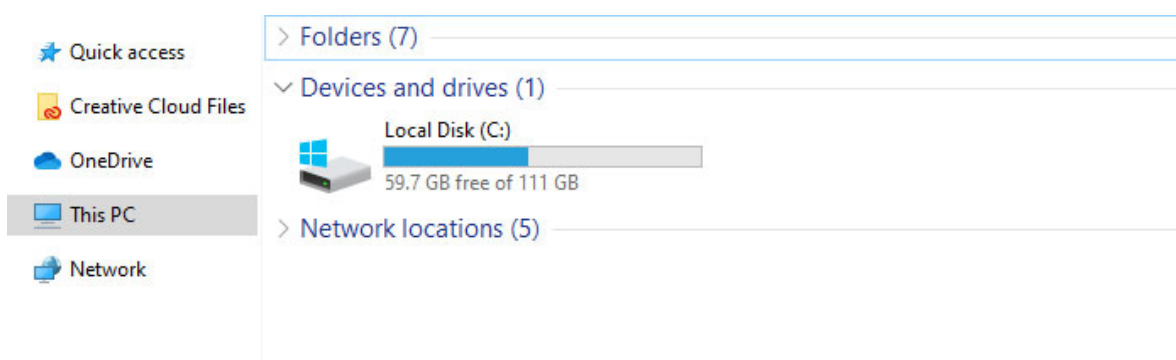
Слотът M.2 е проектиран така, че SSD дискът M.2 може да бъде поставен само по един начин, според ключа M на SSD диска 2280 M.2. Ако M.2 SSD дискът не пасва, НЕ се опитвайте да го поставяте насила, в противен случай рискувате да повредите SSD диска и дънната платка.

5. Поставете M.2 SSD диска в слота и използвайте винт тип 2*) (M.2 SSD винт), за да закрепите дънната платка. Ако винтът тип 2 все още не е поставен на дънната платка, потърсете частите и аксесоарите в опаковката на Вашия настолен компютър. Внимавайте да не затягате винта прекалено силно, за да не повредите устройството. Някои модели дънни платки могат да използват скоби вместо винтове, за да закрепят устройството на място. Моля, направете справка с документацията за дънната платка/системата.

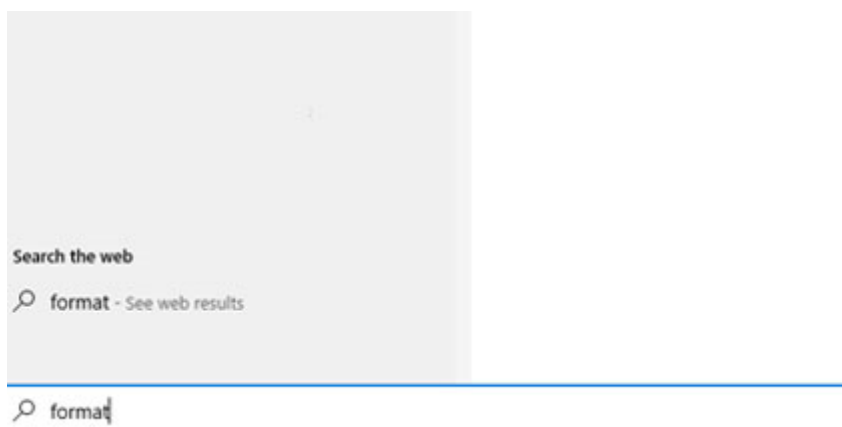




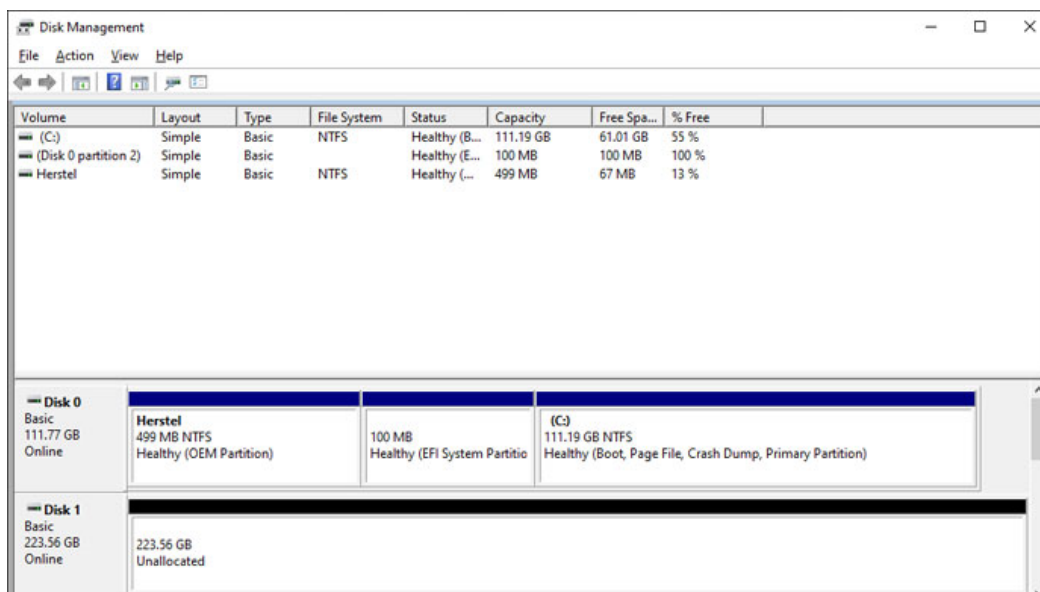
6. След като свържете SSD диска, можете да затворите корпуса на настолния компютър. Свържете повторно всички кабели и включете настолния компютър.
7. Ако SSD дискът не е разпознат от компютъра и не се вижда (вижте изображението по-долу):



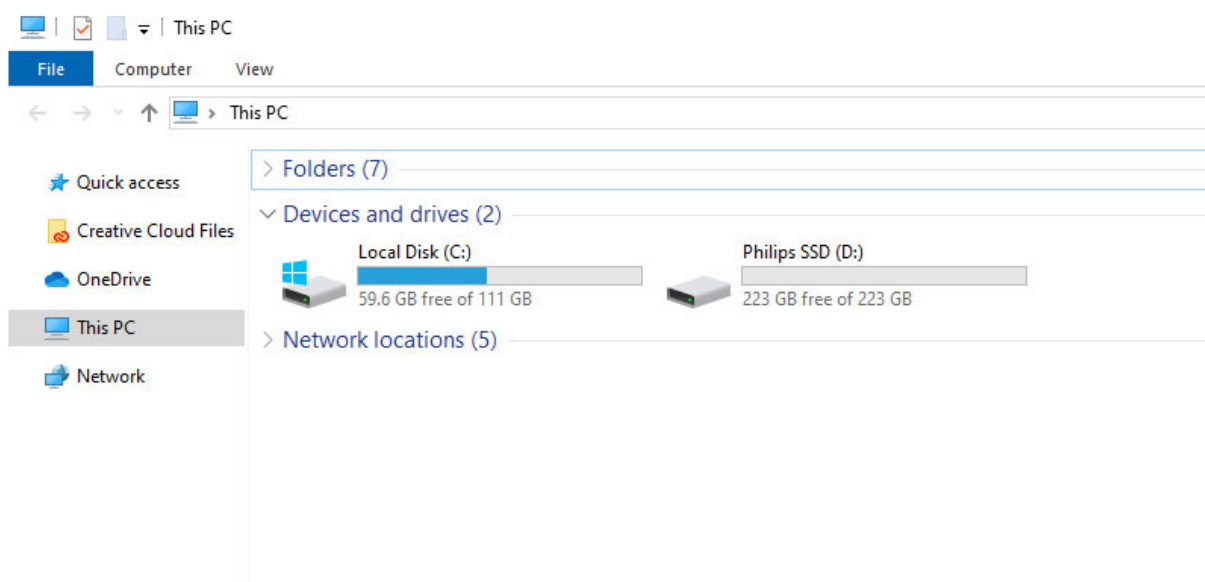
8. Щракнете върху Старт и напишете Формат в полето за търсене. Ако няма поле за търсене в Windows 10, щракнете върху Старт и започнете да пишете.



9. Това показва, че SSD дискът все още не е форматиран (незаделено).



10. Плззнетe мишката до информационното поле на SSD диска, на което пише "Незаделено", щракнете с десен бутон и влезте в съветника "Нов обикновен обем".



Инсталиране на SSD диск в ноутбук

Обърнете се към инструкциите на производителя на лаптопа относно съвместимостта с SSD, включително физически размер, поддръжка на интерфейс и други спецификации.

1. Изключете захранването на ноутбука, отстранете захранващия кабел от контакта и отстранете батерията на ноутбука. След това натиснете бутона за включване/изключване 3 пъти, за да отстраните остатъчното захранване от устройството.
2. Проверете инструкциите на производителя на ноутбука относно отстраняването на корпуса на ноутбука и разположението на M.2 конекторите на ноутбука. Превод на български: За пълно използване на максималната скорост на SSD, слотът M.2 трябва да поддържа поне NVMe 3.0 x4. Моля, имайте предвид, че може да се наложи да копирате своята операционна система в новия SSD диск, докато смените настоящия си диск.

3. За да отстраните стария диск, моля, вижте ръководството за потребителя на производителя на ноутбука за повече инструкции. Ако се налага да извадите батерията, моля, следвайте внимателно инструкциите на производителя на ноутбука.
4. Поставете SSD диска на мястото на стария диск или местоположението, посочено в ръководството за потребителя на производителя на ноутбука, и поставете отново батерията, ако е необходимо. След това свържете ноутбука към източник на захранване и включете ноутбука.

Ако лаптопът не разпознава SSD устройството и то не се вижда, върнете се на стъпки 7 до 10, както е описано в раздела "Инсталиране на SSD във стационарен компютър" в настоящата инструкция.

Бележки

За да избегнете повреда или неизправност:

Не поставяйте SSD диска на места, които са:

- изключително горещи или студени;
- с вибрации;
- изложени на корозивни газове;
- запрашени или мръсни;
- много влажни;
- изложени на пряка слънчева светлина.

Не отстранявайте, не повреждайте и не покривайте етикети на продукта.

Не излагайте SSD диска на силни електромагнитни полета

Отстраняването на подобни етикети анулира гаранцията.

- Не разглобявайте SSD диска по никакъв начин. Разглобяването ще анулира гаранцията.
- Гаранцията на продукта се ограничава само до самия SSD диск, когато се използва нормално в съответствие с инструкциите за работа в посочената или препоръчителната среда на системата. Услуги, предоставени от компанията, като обслужване на потребители, също са предмет на тези ограничения.
- Компанията не поема отговорност за повреда или загуби, произтичащи от използването на този уред или за иск от трета страна.
- Бъдете сигурни, че знаете и разбирате всяка информация относно гаранция на Вашия персонален компютър/система, където възнамерявате да инсталирате SSD диска. Всяка неупълномощена работа върху Вашия персонален компютър/система може да анулира гаранцията на производителя на системата.

Информация за рециклиране

Всички ненужни опаковки са отстранени. Опитаме се да направим опаковката така, че да може лесно да се раздели на два материала: картон (гръб) и пластмаса (тава, която държи SSD флаш устройството на място). Цялата опаковка на продукта се състои от материали, които могат да бъдат рециклирани и използвани повторно, ако бъдат отделени от специализирана компания. Спазвайте местните разпоредби относно изхвърлянето на опаковъчни материали и старо оборудване.

(Опаковката на) продукта е снабдена със символи и кодове, които Ви помагат да сортирате правилно различните (опаковъчни) компоненти с цел рециклиране.

Съвместимост



Този продукт отговаря на стандартите за здраве, безопасност и опазване на околната среда за продукти, продавани в рамките на Европейското икономическо пространство. Продуктът е произведен в съответствие с разпоредбите, наложени от директивите Електромагнитна съвместимост и Ограничаване на опасните вещества (EMC и RoHS). С цел ограничаване на въздействието върху околната среда и поемане на по-голяма отговорност за планетата, на която живеем, продуктът е в съответствие с ограниченията на SVHC (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) и Регистрация и оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (REACH), регламентирани от Европейския съюз.



Този продукт отговаря на законовите изисквания за безопасност на продуктите в Обединеното кралство. Маркировката UKCA (Оценка на съответствието за Обединеното кралство) е специално предназначена за продукти, пуснати на пазара в Обединеното кралство, включително Англия, Шотландия, Уелс и Северна Ирландия.



Този продукт отговаря на правилника на FCC (Федерална комисия по комуникациите), раздел 15. Употребата му е обект на следните две условия: 1. Устройството не трябва да причинява вредни смущения. 2. Устройството трябва да приема всички получени смущения, включително такива, които биха могли да доведат до неправилната му работа.

Продуктът е тестван и отговаря на ограниченията за цифрови устройства от клас А, според част 15 на правилника на FCC. Ограниченията са предназначени за осигуряване на разумна защита срещу вредни смущения при инсталиране в жилищни сгради. Продуктът генерира и използва радиочестотна енергия и може да я излъчва. Ако продуктът не се инсталира и използва в съответствие с инструкциите за употреба, той може да причини вредни смущения на радиокомуникациите. Въпреки това няма гаранция, че при конкретна инсталация няма да има смущения. Ако този продукт причинява вредни смущения при приемането на радио и телевизионни програми, което може да се установи чрез включването и изключването му, на потребителя се препоръчва да се опита да отстрани смущенията с една или повече от следните мерки: Преориентирайте или преместете приемащата антена. Увеличете разстоянието между оборудването и приемника. 3. Свържете оборудването към контакт в електрическа верига, различна от тази, към която е свързан приемникът. Консултирайте се с доставчика или с опитен радио- или телевизионен техник.

Канада:

Това цифрово устройство от клас „В“ отговаря на всички изисквания на канадските разпоредби относно оборудване, причиняващо смущения.

Корпоративна социална отговорност

Производителят на този продукт е сертифициран за стандарта на Алианс за отговорно бизнес поведение (RBA). Това означава, че този продукт е проектиран и произведен в общност, която се придържа към етична устойчивост и се стреми да защитава здравето, безопасността и правата на работниците и околната среда, в която работят. Производителят спазва правилата, основаващи се, наред с другото, на кодекса за поведение на Международната организация на труда (МОТ) към ООН и на Всеобщата декларация за правата на човека. Основните принципи, свързани с корпоративната социална отговорност, включват:

- Без дискриминация
- Забрана на детския труд
- Задължителна минимална работна заплата
- Ограничения за броя на часовете, които персоналът трябва да работи
- Забрана на принудителния труд
- Безопасна работна среда
- Мерки срещу корупцията

Фактът, че продуктът на Philips се произвежда в съответствие с ценностите на корпоративната социална отговорност, където от доставчика се очакват строги стандарти, допринася за справедливото отношение към служителите, участващи в производството на продукта, с достойнство и уважение.

Úvod

Děkujeme za Váš nákup, Vaše zkušenosti nás zajímají.

Vážený vlastník produktu Philips,

Děkujeme za Vaši důvěru ve značku Philips a za nákup interního SSD disku Philips. Tento SSD je skvělým řešením pro zrychlení Vašeho počítače, rychlé ukládání, výměnu a funkci Vašich aplikací. Tento SSD je navržen tak, aby nabízel vynikající výkon s větší odolností.

Jsme přesvědčeni o tom, že uspokojí Vaše požadavky.

Máte nárok na ochranu prostřednictvím některé z našich komplexních záruk a servisních sítí. Máte-li ohledně tohoto SSD jakékoli dotazy, obraťte se na prodejnu, kde jste výrobek zakoupili, pošlete e-mail na adresu philips@leligroup.eu nebo navštivte stránky www.philips.com/support.

Prosíme Vás, abyste si tuto uživatelskou příručku před instalací SSD pečlivě přečetli.

- **Číslo modelu:**
FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Popis:** Philips internal SSD M130 – M.2 2280
- **Kapacita:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Provedení:** M.2 PCIe
- **Rozhraní:** NVMe PCIe Gen3
- **Rychlost čtení:** 3000-3500MB/s*
- **Rychlost zápisu:** 2500-3100MB/s*

* vychází z interního testování

Důležité bezpečnostní pokyny

Se svým SSD zacházejte opatrně.

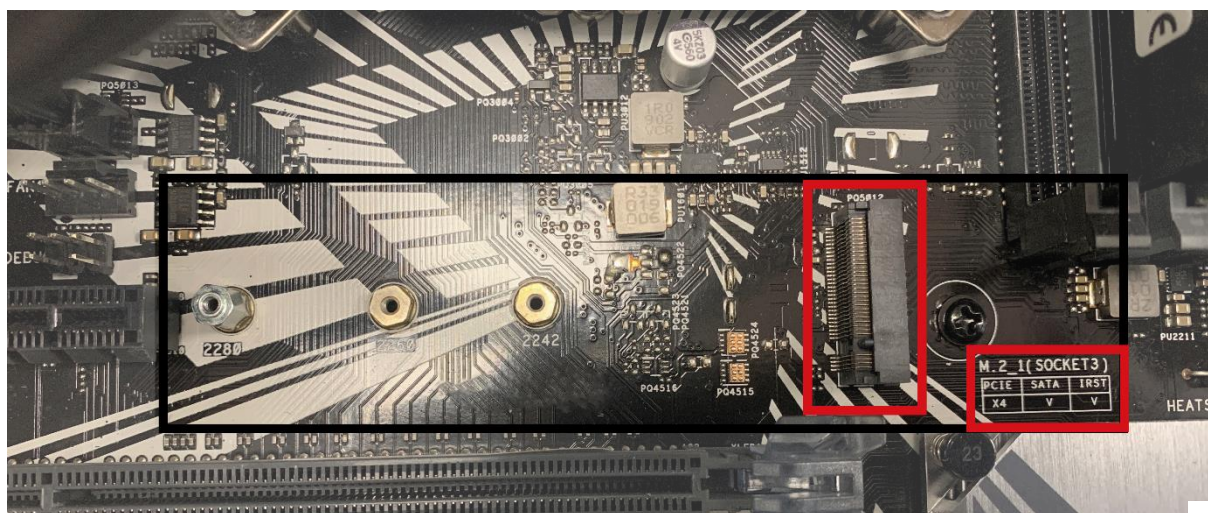
- Nedotýkejte se konektorů na SSD.
- Pro minimalizaci efektu statické elektřiny se předtím, než uchopíte SSD, dotkněte kostry svého počítače.
- Před zahájením procesu instalace si přečtěte bezpečnostní pokyny v uživatelské příručce svého osobního počítače/systému, do něhož máte v úmyslu SSD instalovat.

Provozní a skladovací podmínky:

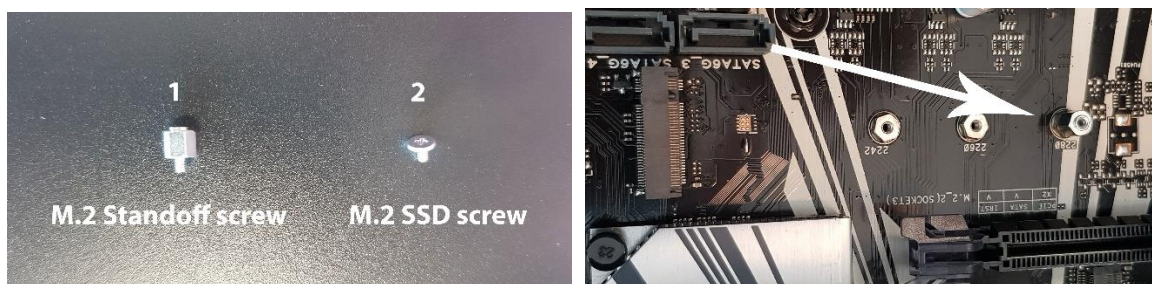
- Provozní teplota: 0°C až 70°C
- Skladovací teplota: -40°C až 85°C
- Provozní vlhkost: 10 – 90 % RH (bez kondenzace)
- Vlhkost vzduchu ve skladovacím prostoru: 5 – 90 % (bez kondenzace)

Instalace disku SSD do stolního počítače

1. Vypněte stolní počítač a odpojte napájecí kabel. Po odpojení napájecího kabelu třikrát stiskněte tlačítko napájení, abyste z počítače uvolnili veškeré zbývající napětí.
2. Přečtěte si pokyny výrobce stolního počítače týkající se odstranění krytu stolního počítače a umístění konektorů M.2 2280 NVMe (PCIe) na základní desce počítače. Aby se využila maximální rychlost disku SSD, musí slot M.2 podporovat alespoň NVMe 3.0 x4. Viz dokumentace k vaší základní desce.
3. Upozorňujeme, že při výměně stávajícího disku SSD může být nutné zkopírovat operační systém na nový disk SSD. Na základní desce lokalizujte slot M.2.



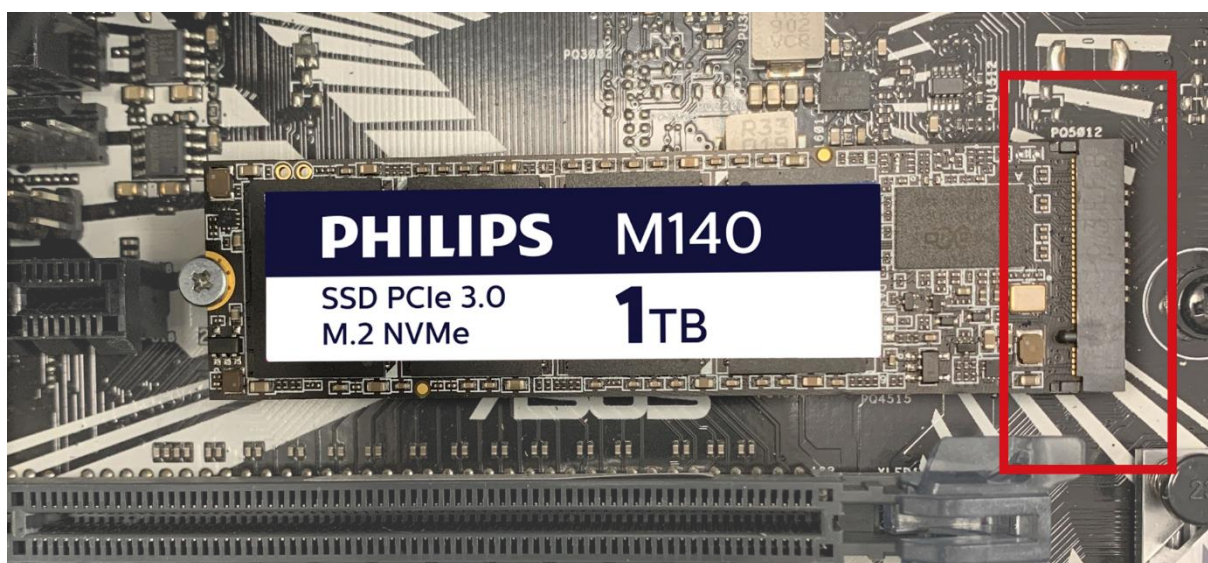
4. Zkontrolujte, zda je na základní desce umístěn šroubek typu 1*) (odpojovací šroubek M.2). Ten drží disk M.2.SSD ve správné poloze na základní desce. Pokud šroubek typu 1 na základní desce ještě není, podívejte se na součásti a příslušenství v balení stolního počítače. Pokud jsou na základní desce již nainstalovány podpěry pro pevné disky SSD 2242 a 2260 M.2 s krátkou délkou, odstraňte je, aby nedošlo k poškození disku SSD 2280 M.2.

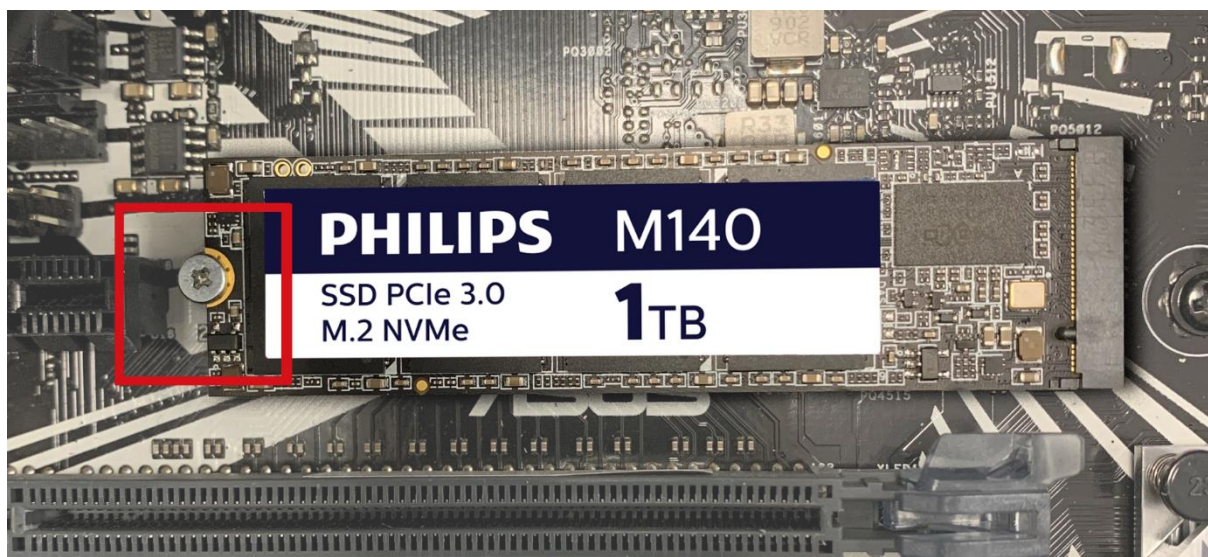


* Šroubky nejsou součástí balení SSD disku Philips M.2.

5. Slot M.2 je navržen tak, že SSD M.2 lze vložit pouze jedním způsobem, podle klíče M SSD 2280 M.2. Pokud disk M.2 SSD nezapadne, NEPOKOUŠEJTE se jej zasunout násilím, jinak hrozí poškození disku SSD a základní desky.

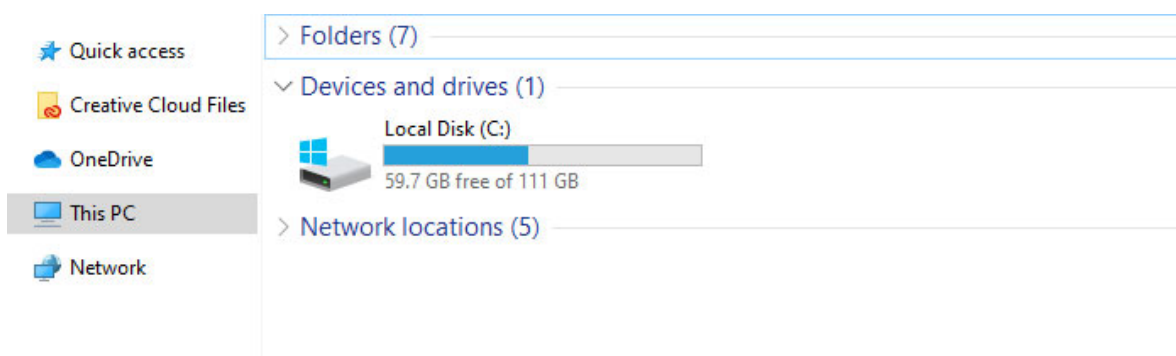
Disk M.2 SSD zasuňte do slotu a pomocí šroubku typu 2*) (šroubek M.2 SSD) jej připevněte k základní desce. Pokud šroubek typu 2 na základní desce ještě není, zkontrolujte součásti a příslušenství v balení stolního počítače. Dávejte pozor, abyste šroubek neutáhli příliš silně, aby nedošlo k poškození jednotky. Některé modely základních desek mohou k upevnění jednotky na místě používat místo šroubů svorky. Viz dokumentace k základní desce/systému.



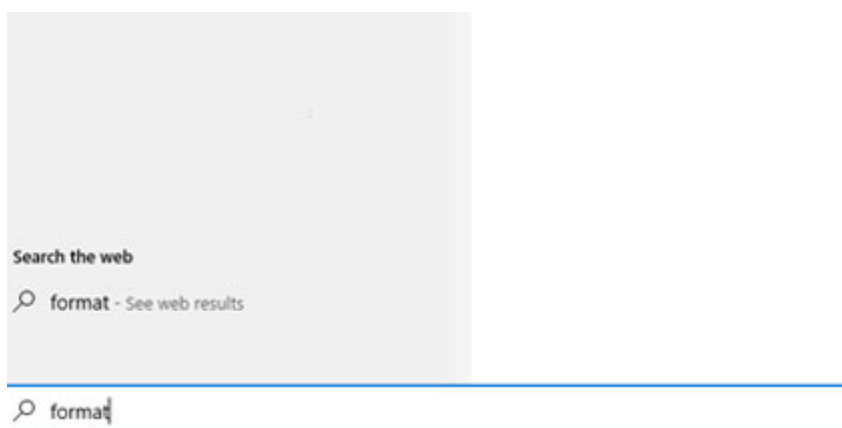


Po připojení SSD můžete zavřít kryt počítače. Znovu připojte všechny kabely a zapněte počítač.

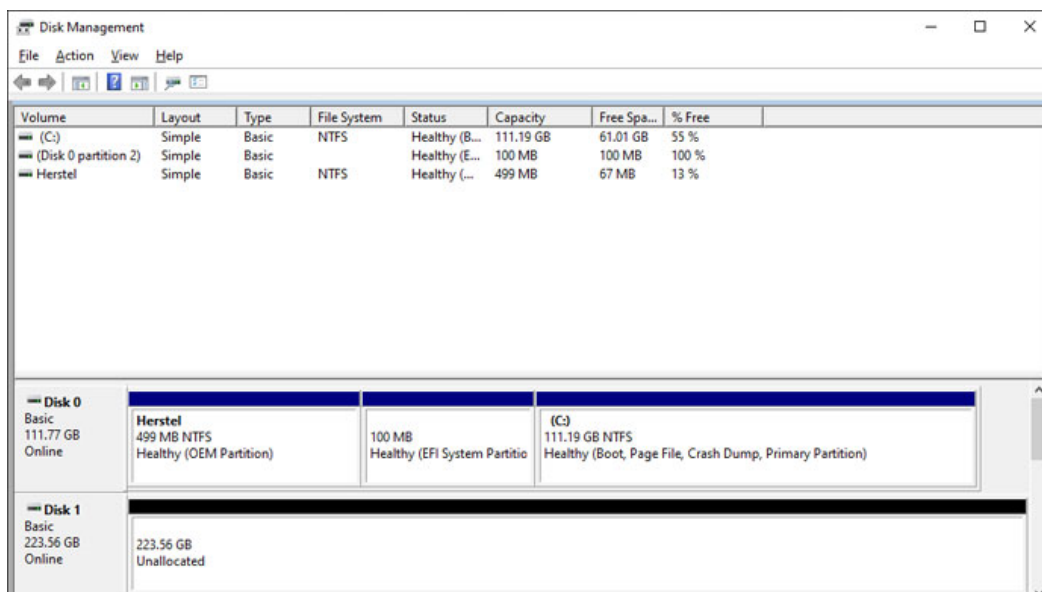
6. Pokud počítač SSD nerozpoznal a není vidět (viz obrázek níže):



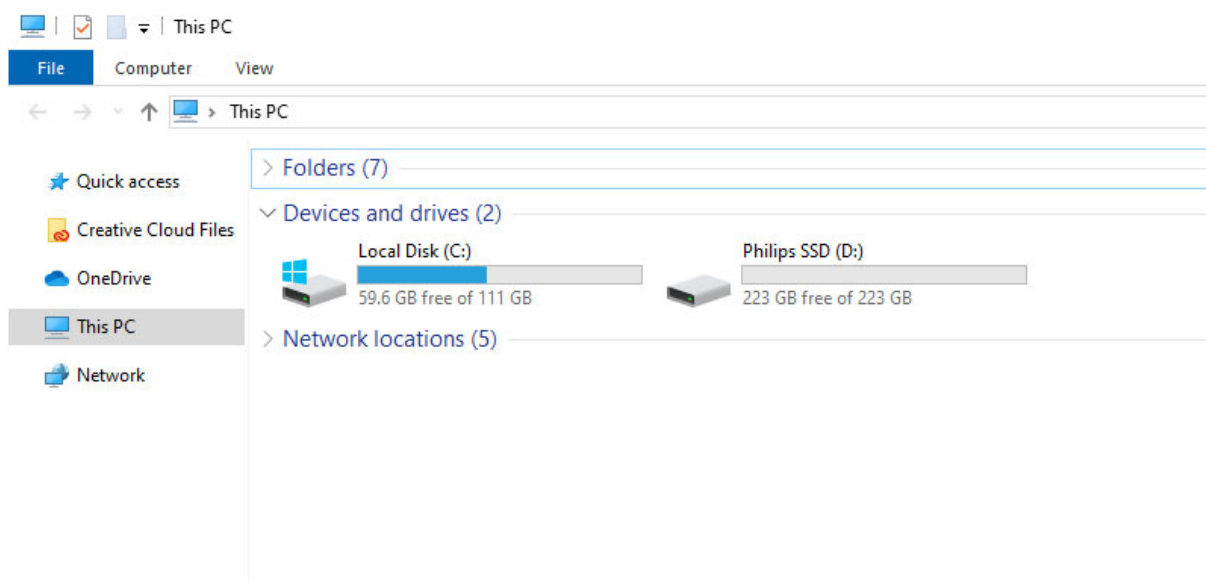
7. Klepněte na tlačítko Start a do vyhledávacího pole napište Formátovat. Pokud v systému Windows 10 vyhledávací pole nemáte, klikněte na tlačítko Start a začněte psát.



8. To ukazuje, že SSD dosud nebyl naformátován (Nepřiřazeno).



9. Přetáhněte myš k informačnímu poli SSD s nápisem „Nepřiřazeno“, klikněte pravým tlačítkem myši a zadejte Průvodce „Nový jednoduchý svazek“.



Instalace SSD do notebooku

Odkazujte se na pokyny výrobce notebooku týkající se kompatibility s SSD, včetně fyzických rozměrů, podpory rozhraní a dalších specifikací.

1. Vypněte napájení notebooku, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky a z notebooku vyjměte baterii. Tříkrát stiskněte tlačítko ON/OFF, abyste ze zařízení odstranili všechno zbývající napětí.
2. Přečtěte si pokyny výrobce počítače ohledně odstranění krytu notebooku a umístění konektorů M.2 v notebooku. Pro plné využití maximální rychlosti SSD by měl M.2 slot podporovat minimálně NVMe 3.0 x4. Vezměte prosím na vědomí, že při výměně stávajícího disku možná budete muset zkopírovat operační systém na váš nový SSD disk.
3. Pro odstranění starého disku postupujte podle uživatelské příručky výrobce notebooku. Je-li nutné vyjmutí baterie, opatrně postupujte podle instrukcí výrobce notebooku.

4. SSD umístěte místo starého disku nebo na místo, uvedené v uživatelské příručce výrobce notebooku, a pokud je to nutné, znovu nainstalujte baterii. Potom notebook připojte k napájecímu zdroji a zapněte jej.

Pokud notebook nerozeznává SSD a není viditelné, vraťte se na kroky 7 až 10, jak je popsáno v oddílu „Instalace SSD do stolního počítače“ v této příručce.

Poznámky

Chcete-li předejít poškození a selhání:

Neumísťujte SSD na místa, která jsou:

- nadměrně teplá nebo studená;
- vibrují;
- vystavena korozivním plynům;
- prašná nebo špinavá;
- velmi vlhká;
- vystavená přímému slunečnímu světlu.

Neodstraňujte, nepoškozujte ani nezakrývejte žádné produktové štítky. Odstranění těchto štítků zneplatňuje záruku.

Nevystavujte SSD silným elektromagnetickým polím.

- SSD žádným způsobem nerozebírejte. Demontáž zneplatňuje záruku.
- Záruka na výrobek je omezena pouze na samotný SSD při běžném používání v souladu s těmito provozními pokyny v určeném nebo doporučeném systémovém prostředí. Předmětem těchto omezení jsou také služby, poskytované společností, jako je uživatelská podpora.
- Společnost nemůže přijmout odpovědnost za poškození nebo ztrátu, vyplývající z používání této jednotky, nebo za jakýkoli nárok třetí strany.
- Ujistěte se, zda znáte a chápete veškeré informace týkající se záruky svého počítače/systému, do něhož máte v úmyslu SSD instalovat. Jakýkoliv zásah do Vašeho počítače/systému může vést ke ztrátě záruky výrobce systému.

Informace o recyklaci

Všechny zbytečné obaly byly vynechány. Snažili jsme se vyrobit obal tak, aby se dal snadno rozdělit na dva materiály: karton (zadní strana) a plast (zásobník, který drží SSD na místě). Celý obal výrobku se skládá z materiálů, které lze recyklovat a znovu použít, pokud je oddělí specializovaná firma. Dodržujte místní předpisy týkající se likvidace obalových materiálů a starého zařízení.

(Obal) výrobku je opatřen symboly a kódy, které vám pomohou správně roztrdit jednotlivé (obalové) součásti pro účely recyklace.

Shoda



Tento výrobek splňuje normy na ochranu zdraví, bezpečnosti a životního prostředí pro výrobky prodávané v Evropském hospodářském prostoru. Výrobek je vyroben v souladu s ustanoveními směrnic EMC a RoHS (elektromagnetická kompatibilita a omezení nebezpečných látek). S cílem omezit dopad na životní prostředí a převzít větší zodpovědnost za planetu, na které žijeme, splňuje výrobek omezení SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy) a REACH (registrace a hodnocení, povolování a omezování chemických látek) regulované Evropskou unií.



Tento výrobek splňuje zákonné požadavky na bezpečnost výrobků ve Velké Británii. Značka UKCA (UK Conformity Assessment) je určena speciálně pro výrobky uváděné na trh ve Spojeném království, včetně Anglie, Skotska, Walesu a Severního Irska.



Tento výrobek je v souladu s pravidly FCC, oddíl 15. Použití podléhá následujícím dvěma podmínkám: 1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení. 2. Toto zařízení musí akceptovat veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Výrobek byl testován a shledán vyhovujícím limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou určeny k zajištění přiměřené ochrany před škodlivým rušením v obytné instalaci. Výrobek generuje a využívá radiofrekvenční energii a může ji potenciálně vyzařovat. Pokud není výrobek instalován a používán v souladu s návodem k použití, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že v konkrétní instalaci nedojde k rušení. Pokud tento výrobek způsobuje škodlivé rušení příjmu rozhlasového a televizního vysílání, které lze zjistit jeho zapnutím a vypnutím, doporučujeme uživateli, aby se pokusil rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření: Přesměrujte nebo přesuňte přijímací anténu. Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem. 3. Připojte zařízení k zásuvce v jiném obvodu, než ke kterému je připojen přijímač. Poradte se s dodavatelem nebo se zkušeným rozhlasovým či televizním technikem.

Kanada:

Toto digitální zařízení třídy B splňuje všechny požadavky kanadských předpisů týkajících se zařízení způsobujících rušení.

Společenská odpovědnost firem

Výrobce tohoto výrobku je držitelem certifikátu RBA (Responsible Business Alliance). To znamená, že tento výrobek byl navržen a vyroben v komunitě, která dodržuje etickou udržitelnost a usiluje o ochranu zdraví, bezpečnosti a práv pracovníků a životního prostředí, v němž pracují. Výrobce dodržuje pravidla vycházející mimo jiné z kodexu chování Mezinárodní organizace práce (ILO) Organizace spojených národů a Všeobecné deklarace lidských práv. Mezi hlavní zásady spojené se společenskou odpovědností firem patří:

- Zákaz diskriminace
- Zákaz dětské práce
- Povinná minimální mzda
- Omezení počtu hodin, které musí zaměstnanci odpracovat
- Zákaz nucených prací
- Bezpečné pracovní prostředí
- Opatření proti korupci

Skutečnost, že výrobek Philips je vyráběn v souladu s hodnotami společenské odpovědnosti podniku, kdy se od dodavatele očekávají přísné standardy, přispívá k důstojnému a respektujícímu zacházení se zaměstnanci, kteří se na výrobě výrobku podílejí.

Deutsch

Einführung

Vielen Dank für Ihren Einkauf. Wir bemühen uns mit Sorgfalt, dass Sie mit unserem Produkt zufrieden sind.

Sehr geehrter Produktbesitzer von Philips,

vielen Dank für Ihr Vertrauen in Philips und den Kauf eines internen Solid-State-Laufwerks von Philips. Dieses SSD-Speichermedium ist eine großartige Lösung zur Beschleunigung Ihres Computers, zur schnellen Speicherung, zum Austausch und zur Ausführung Ihrer Anwendungen. Dieses SSD-Speichermedium wurde entwickelt, um herausragende Leistung bei verbesserter Haltbarkeit zu bieten.

Wir sind zuversichtlich, dass es Ihre Bedürfnisse befriedigen wird.

Sie haben Anspruch auf Schutz durch eines unserer umfassenden Garantie- und Service-Netzwerke. Falls Sie Fragen zu diesem SSD-Speichermedium haben, wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben, senden Sie eine E-Mail an philips@leligroup.eu oder besuchen Sie unsere Webseite www.philips.com/support.

Wir bitten Sie, dieses Benutzerhandbuch sorgfältig zu lesen, bevor Sie das SSD-Speichermedium installieren.

- **Modellnummer:**
FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Beschreibungen:** Philips internal SSD M130 – M.2
- **Kapazität:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Formfaktor:** M.2 PCIe
- **Schnittstelle:** NVMe PCIe Gen3
- **Lesegeschwindigkeit:** 3000-3500MB/s*
- **Schreibgeschwindigkeit:** 2500-3100MB/s*

* basierend auf internen Tests

Wichtige Sicherheitsanweisungen

Gehen Sie vorsichtig mit Ihrem SSD-Speichermedium um.

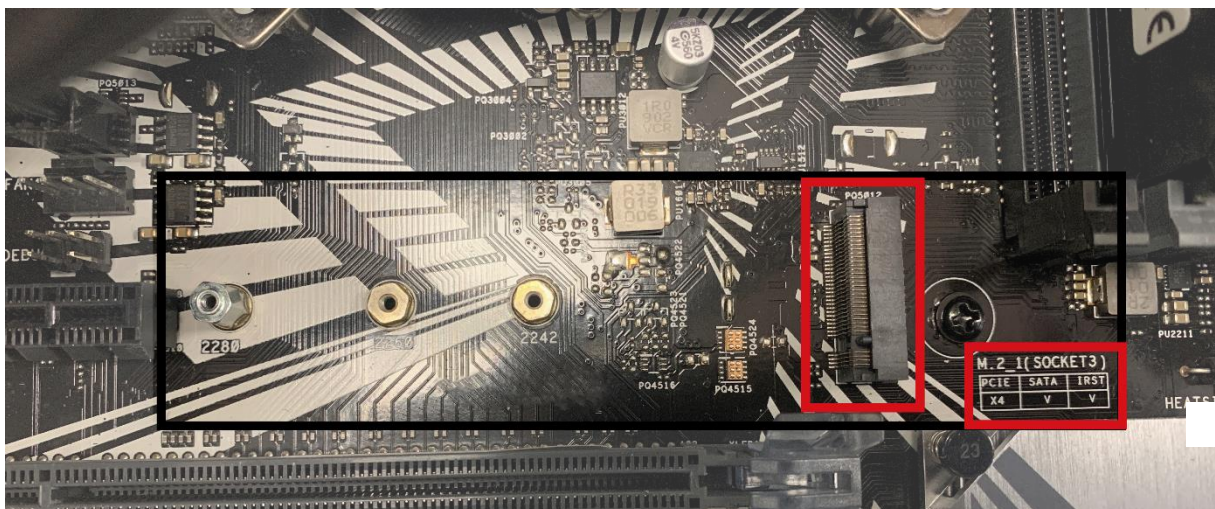
- Berühren Sie nicht die Anschlüsse Ihres SSD-Speichermediums.
- Berühren Sie Ihr Computergehäuse, bevor Sie das SSD-Speichermedium berühren, um den Effekt der statischen Elektrizitätsaufladung zu minimieren.
- Lesen Sie die Sicherheitshinweise im Produkthandbuch Ihres PCs/Systems, auf dem Sie das SSD-Speichermedium installieren möchten, bevor Sie mit dem Installationsvorgang beginnen.

Betriebs- und Lagerbedingungen:

- Betriebstemperatur: 0 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 85 °C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10 % - 90 % RH (keine Kondensation)
- Lagerfeuchtigkeit: 5 % - 90 % (keine Kondensation)

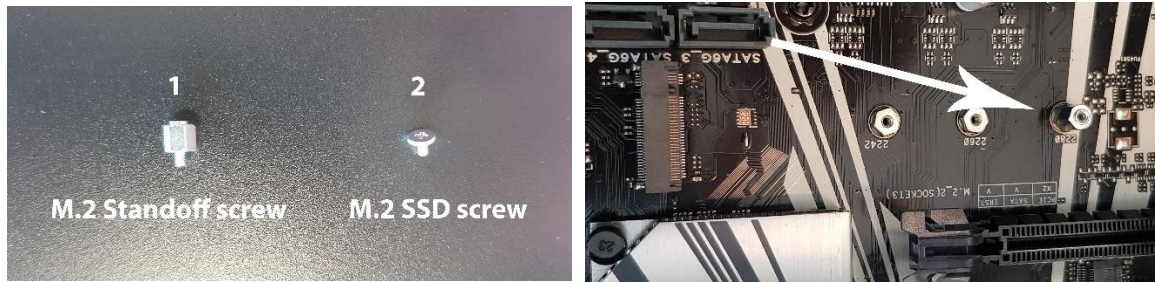
Das SSD-Laufwerk in einen Desktop-Computer installieren

1. Schalten Sie den Desktop-Computer aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Nachdem Sie das Netzkabel abgezogen haben, drücken Sie dreimal den Netzschalter, um den Computer vollständig von Restspannung zu befreien.
2. Überprüfen Sie die Anweisungen des Desktop-Computerherstellers bezüglich des Abnehmens des Desktop-Computergehäuses und der Position der M.2 2280 NVMe (PCIe)-Anschlüsse auf der Hauptplatine Ihres Computers. Um die maximale SSD-Geschwindigkeit nutzen zu können, muss der M.2-Steckplatz mindestens NVMe 3.0 x4 unterstützen. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation der Hauptplatine.
3. Denken Sie daran, dass Sie möglicherweise Ihr Betriebssystem auf die neue SSD kopieren müssen, während Sie das aktuelle Laufwerk austauschen. Suchen Sie den M.2-Steckplatz auf der Hauptplatine.



4. Stellen Sie sicher, dass die Schraube vom Typ 1*) (M.2-Abstandsschraube) auf der Hauptplatine installiert ist. Sie hält die M.2.SSD in der richtigen Position auf der Hauptplatine. Wenn sich die Schraube vom Typ 1 nicht bereits auf der Hauptplatine befindet, suchen Sie in der Verpackung Ihres Desktop-Computers nach den entsprechenden Teilen und Zubehörteilen.

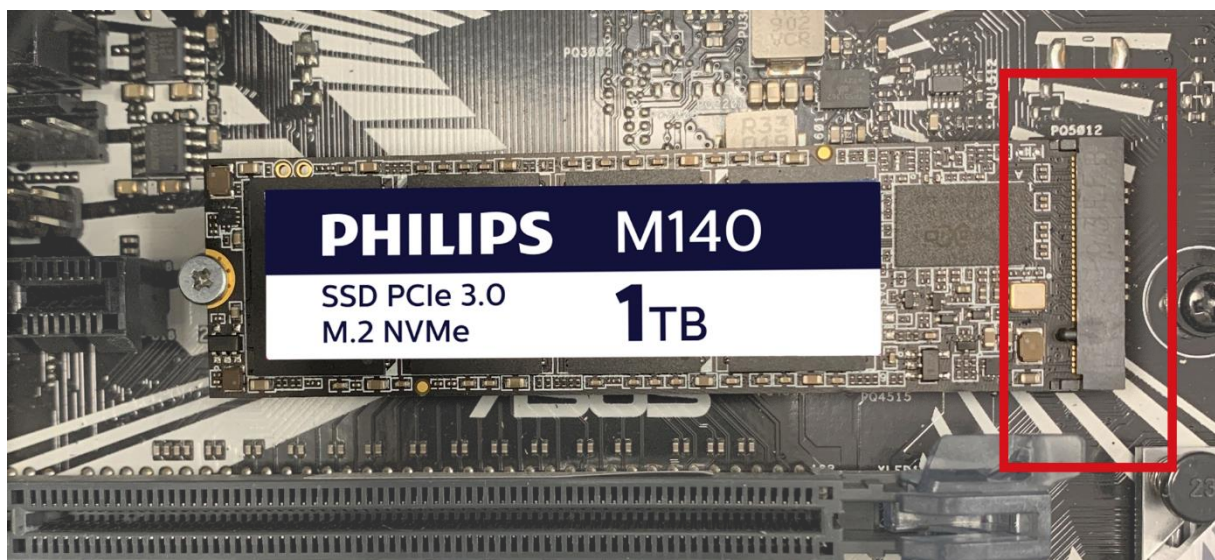
Wenn auf der Hauptplatine bereits Abstandshalter für kurze 2242 und 2260 M.2 SSDs installiert sind, entfernen Sie diese, um Schäden an der 2280 M.2 SSD zu vermeiden.

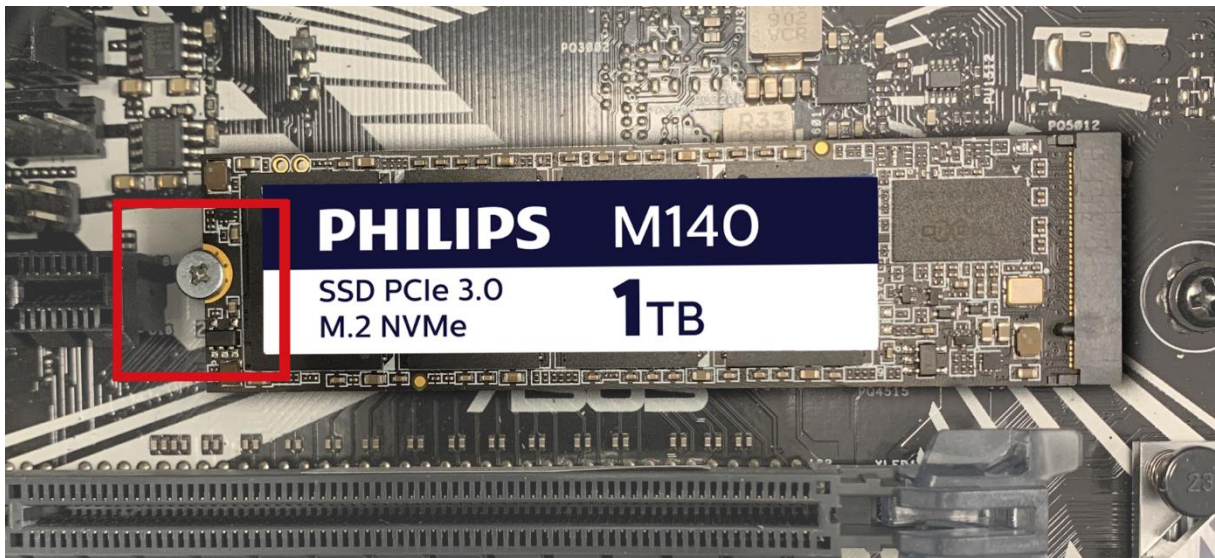


** Schrauben sind nicht im Lieferumfang der Philips M.2 SSD enthalten.*

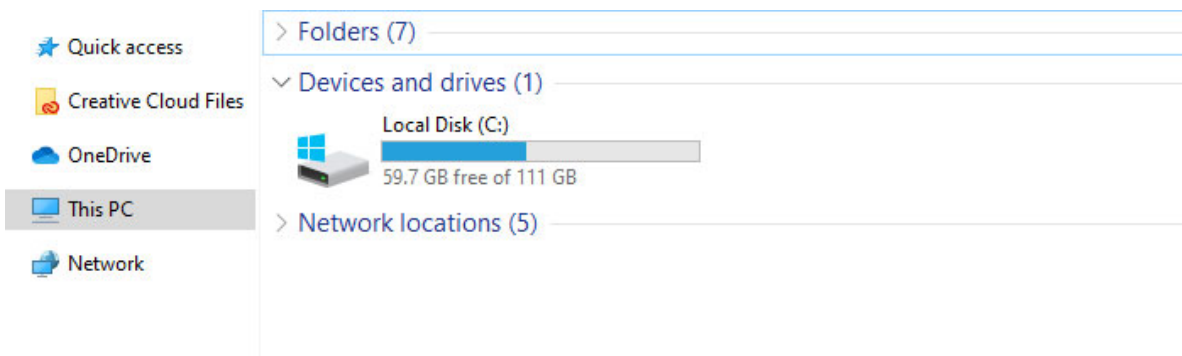
5. Der M.2-Steckplatz ist so ausgelegt, dass die M.2 SSD nur in einer Richtung eingesetzt werden kann, entsprechend dem M-Key der 2280 M.2 SSD. Wenn die M.2-SSD nicht passt, versuchen Sie NICHT, sie mit Gewalt einzusetzen, da andernfalls das Risiko besteht, dass SSD und Hauptplatine beschädigt werden.

Setzen Sie die M.2 SSD in den Steckplatz ein, und verwenden Sie die Schraube vom Typ 2*) (M.2 SSD-Schraube), um die Hauptplatine zu befestigen. Wenn sich die Schraube vom Typ 2 nicht bereits auf der Hauptplatine befindet, suchen Sie in der Verpackung Ihres Desktop-Computers nach den entsprechenden Teilen und Zubehöerteilen. Achten Sie darauf, die Schraube nicht zu fest anzuziehen, um Schäden am Laufwerk zu vermeiden. Einige Modelle von Hauptplatinen verwenden möglicherweise Klemmen anstelle von Schrauben, um das Laufwerk zu befestigen. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation der Hauptplatine oder des Systems.

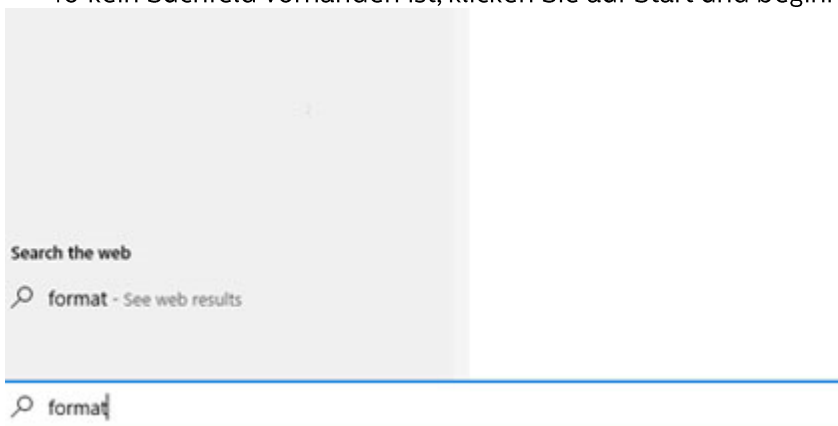




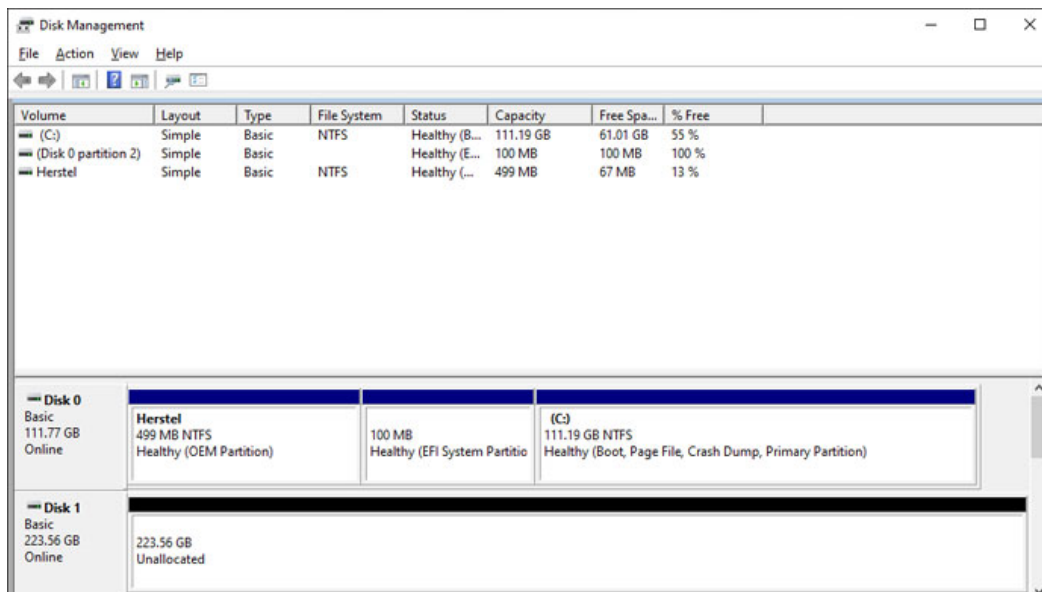
6. Nach dem Anschließen des SSD-Speichermediums können Sie das Gehäuse des Desktops schließen. Schließen Sie alle Kabel wieder an und schalten Sie den Desktop ein.
7. Falls das SSD-Speichermedium vom Computer nicht erkannt wird und nicht sichtbar ist (siehe Abbildung unten):



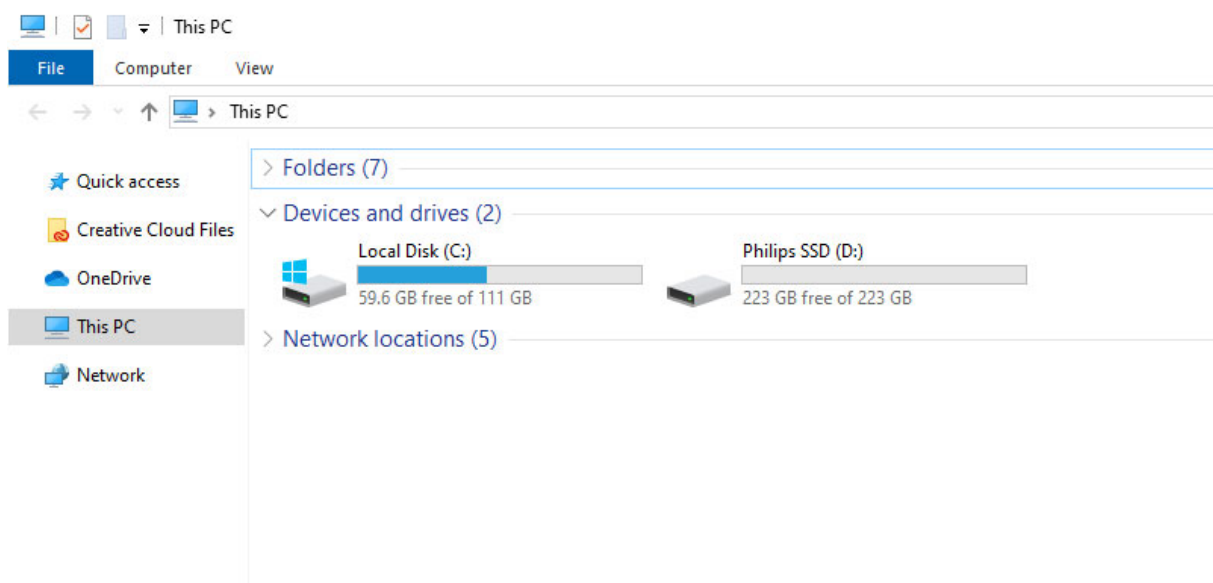
8. Klicken Sie auf Start und geben Sie das Wort „Format“ in das Suchfeld ein. Falls in Windows 10 kein Suchfeld vorhanden ist, klicken Sie auf Start und beginnen Sie mit der Eingabe.



9. Dies zeigt, dass das SSD-Speichermedium noch nicht formatiert wurde (nicht zugeordnet).



10. Ziehen Sie Ihre Maus auf das Informationsfeld des SSD-Speichermediums mit der Aufschrift „Nicht zugeordnet“, klicken Sie mit der rechten Maustaste und rufen Sie den Assistenten 'New Simple Volume' auf.



Installieren des SSD-Speichermediums auf einem Notebook

Beziehen Sie sich auf die Herstelleranweisungen des Laptops bezüglich der SSD-Kompatibilität, einschließlich physischer Größe, Schnittstellenunterstützung und anderen Spezifikationen.

1. Schalten Sie die Stromversorgung des Notebooks aus, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose und entfernen Sie den Akku des Notebooks. Drücken Sie dann 3 Mal den Ein/Aus-Schalter, um alle verbleibende Spannung vom Gerät zu entfernen.
2. Überprüfen Sie die Anweisungen des Notebook-Herstellers, wie Sie das Gehäuse des Notebooks entfernen und den Standort der M.2-Anschlüsse im Notebook finden. Um die maximale Geschwindigkeit der SSD voll auszunutzen, sollte der M.2-Steckplatz mindestens NVMe 3.0 x4 unterstützen. Beachten Sie, dass Sie möglicherweise Ihr Betriebssystem auf die neue SSD kopieren müssen, während Sie Ihre aktuelle Festplatte ersetzen.

3. Um die alte Festplatte zu entfernen, konsultieren Sie bitte das Benutzerhandbuch des Notebook-Herstellers für weitere Anweisungen. Wenn das Entfernen des Akkus erforderlich ist, befolgen Sie bitte sorgfältig die Anweisungen des Notebook-Herstellers.
4. Platzieren Sie die SSD an der Stelle der alten Festplatte oder an der im Benutzerhandbuch des Notebook-Herstellers angegebenen Stelle. Installieren Sie den Akku neu, falls erforderlich. Schließen Sie dann das Notebook an eine Stromquelle an und schalten Sie es ein.

Wenn der Laptop die SSD nicht erkennt und sie nicht sichtbar ist, kehren Sie zu den Schritten 7 bis 10 zurück, wie im Abschnitt 'Installation der SSD in einem Desktop-Computer' in dieser Anleitung beschrieben.

Anmerkungen

Um Schäden oder Fehlfunktionen zu vermeiden:

Stellen Sie das Solid State Drive (SSD-Speichermedium) nicht an folgenden Orten auf:

- extrem heiß oder kalt;
- vibrierend;
- ätzenden Gasen ausgesetzt;
- staubig oder schmutzig;
- sehr feucht;
- direktem Sonnenlicht ausgesetzt.

Setzen Sie die SSD keinen starken elektromagnetischen Feldern aus

Produktetiketten nicht entfernen, beschädigen oder abdecken. Durch Entfernen solcher Etiketten erlischt die Garantie.

- Zerlegen Sie das SSD-Speichermedium in keiner Weise. Bei einer Demontage erlischt die Garantie.
- Die Produktgarantie ist nur auf das SSD-Speichermedium selbst beschränkt, wenn diese normalerweise gemäß diesen Betriebsanweisungen in der angegebenen oder empfohlenen Systemumgebung verwendet wird. Vom Unternehmen bereitgestellte Dienste wie der Benutzer-Support unterliegen ebenfalls diesen Einschränkungen.
- Das Unternehmen kann keine Haftung für Schäden oder Verluste übernehmen, die durch die Verwendung dieses Geräts oder für Ansprüche Dritter entstehen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Informationen zur Garantie Ihres PCs/Systems kennen und verstehen, auf dem Sie das SSD-Speichermedium installieren möchten. Bei nicht autorisierten Arbeiten an Ihrem persönlichen Computer/System erlischt möglicherweise die Herstellergarantie des Systems.

Recycling-Informationen

Es wurde auf alle unnötigen Verpackungen verzichtet. Wir haben versucht, die Verpackung so zu gestalten, dass sie leicht in zwei Materialien getrennt werden kann: Karton (Rückseite) und Kunststoff (Schale, die den SSD hält). Alle Produktverpackungen bestehen aus Materialien, die recycelt und wiederverwendet werden können, wenn sie von einem spezialisierten Unternehmen getrennt werden. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Verpackungsmaterial und Altgeräten.

Die Verpackung/das Produkt ist mit Symbolen und Codes gekennzeichnet, die Ihnen helfen sollen, die verschiedenen (Verpackungs-)Komponenten für das Recycling richtig zu sortieren.

Konformität



Dieses Produkt entspricht den Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutznormen für Produkte, die innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums verkauft werden. Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EMV- und RoHS-Richtlinien (elektromagnetische Verträglichkeit und Beschränkung gefährlicher Stoffe) hergestellt. Um die Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern und mehr Verantwortung für die Erde, auf der wir leben, zu übernehmen, erfüllt das Produkt die Beschränkungen der SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) und der REACH-Verordnung (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe) der Europäischen Union.



Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen Anforderungen an die Produktsicherheit in Großbritannien. Die UKCA-Kennzeichnung (UK Conformity Assessment) ist speziell für Produkte bestimmt, die im Vereinigten Königreich, einschließlich England, Schottland, Wales und Nordirland, vermarktet werden.



Dieses Produkt entspricht den FCC-Bestimmungen, Teil 15. Die Nutzung unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: 1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und 2. Dieses Gerät muss gegen alle ankommenden Störungen unempfindlich sein, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Das Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen funktechnische Störungen bei einer Anlage in einer Wohnumgebung bieten. Das Produkt erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn das Produkt nicht in Übereinstimmung mit der Gebrauchsanleitung installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Produkt schädliche Störungen beim Radio- und Fernsehempfang verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen mit einer oder mehreren der folgenden Maßnahmen zu beseitigen: Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder platzieren Sie sie anders. Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger. Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis verbunden ist, an den der Empfänger angeschlossen ist. Wenden Sie sich an den Lieferanten oder einen erfahrenen Radio- oder Fernsichttechniker.

Kanada:

Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Vorschriften über Geräte, die Interferenzen verursachen.

Sozial-verantwortliches Unternehmen

Der Hersteller dieses Produkts ist nach dem Standard der Responsible Business Alliance (RBA) zertifiziert. Das bedeutet, dass dieses Produkt in einer Gemeinschaft entwickelt und hergestellt wurde, die sich an ethische Nachhaltigkeit hält und sich um den Schutz der Gesundheit, der Sicherheit und der Rechte der Mitarbeitenden sowie der Umwelt, in der sie arbeiten, bemüht. Der Hersteller hält sich an die Regeln, die u. a. auf dem Verhaltenskodex der Internationalen Arbeitsorganisation der Vereinten Nationen (ILO) und der Allgemeinen Erklärung der Menschenrechte basieren. Zu den wichtigsten Grundsätzen im Zusammenhang mit der sozialen Verantwortung der Unternehmen gehören:

- keine Diskriminierung
- keine Kinderarbeit
- gesetzlicher Mindestlohn
- Begrenzung der Personalarbeitsstunden
- keine Zwangsarbeit
- sichere Arbeitsumgebung
- Maßnahmen zur Korruptionsbekämpfung

Die Tatsache, dass das Philips-Produkt im Einklang mit den Werten der sozialen Verantwortung des Unternehmens hergestellt wird, wobei hohe Standards von den Lieferanten erwartet werden, trägt dazu bei, dass die an der Herstellung des Produkts beteiligten Personen fair und mit Würde und Respekt behandelt werden.

Español

Introducción

Gracias por su compra, nos importa su experiencia.

Estimado propietario de un producto Philips:

Gracias por su confianza en Philips y por la compra de un disco duro interno de estado sólido (SSD) Philips. Este SSD es una gran solución para acelerar su ordenador y para almacenar, compartir y ejecutar rápidamente sus aplicaciones. Este SSD ha sido desarrollado para ofrecerle un rendimiento excelente con una durabilidad mejorada.

Estamos seguros de que cubrirá sus necesidades.

Tiene derecho a estar protegido por una de nuestras exhaustivas garantías y redes de servicio técnico. Si tiene alguna pregunta acerca de este SSD, tenga la amabilidad de ponerse en contacto con la tienda en la que adquirió el producto, envíenos un mensaje a philips@leligroup.eu o visite www.philips.com/support.

Por favor, lea cuidadosamente este manual de usuario antes de instalar el SSD.

- **Número de modelo:**
 - FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Descripciones:** Philips internal SSD M130 – M.2
- **Capacidad:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Factor de forma:** M.2 PCIe
- **Interfaz:** NVMe PCIe Gen3
- **Velocidad de lectura:** 3000-3500MB/s*
- **Velocidad de escritura:** 2500-3100MB/s*

* según ensayos internos

Instrucciones de seguridad importantes

Maneje su SSD con cuidado.

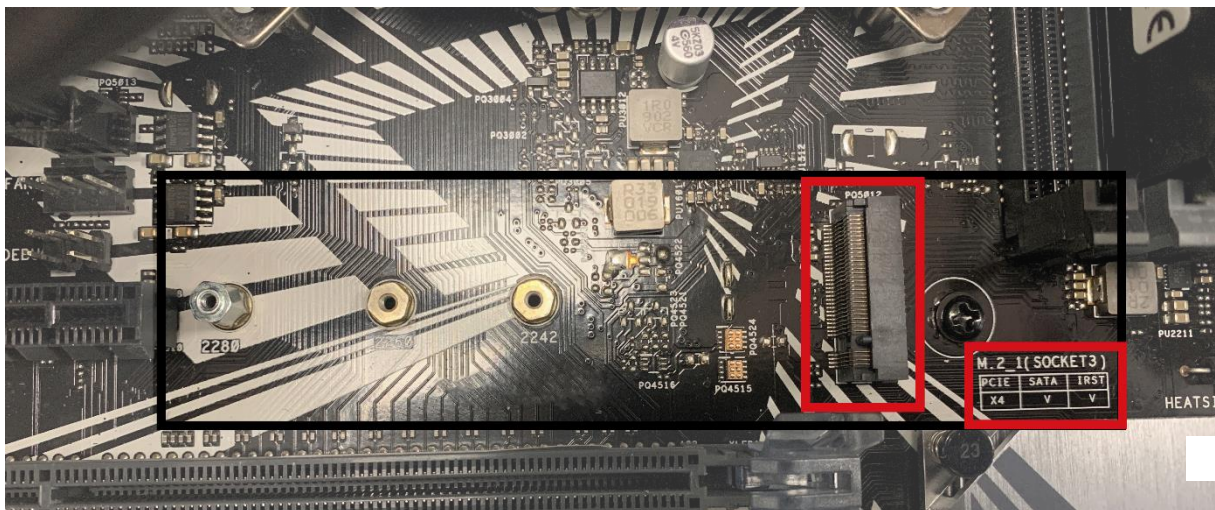
- No toque los conectores de su SSD.
- Para minimizar el efecto de la electricidad estática, toque la cubierta de su ordenador antes de tocar el SSD.
- Antes de empezar con el proceso de instalación, revise las instrucciones de seguridad del manual de producto de su ordenador personal o del sistema en el que vaya a instalar el SSD.

Condiciones de funcionamiento y almacenaje:

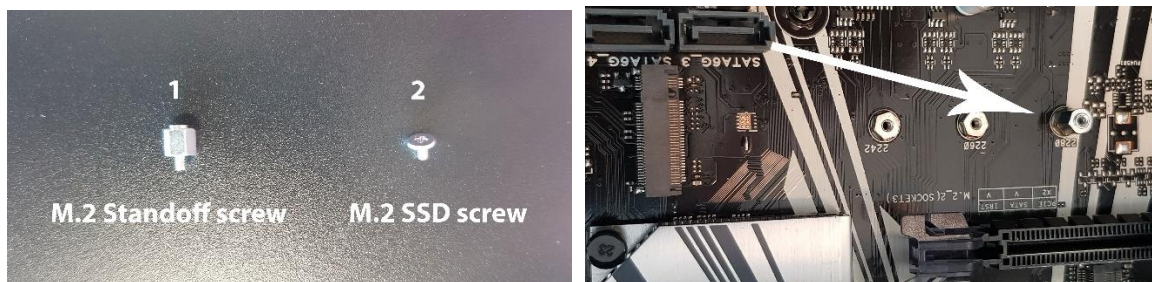
- Temperatura de funcionamiento: 0°C - 70°C
- Temperatura de almacenaje: -40°C - 85°C
- Humedad de funcionamiento: del 10% al 90% de HR (sin condensación)
- Humedad de almacenaje: del 5% al 90% de HR (sin condensación)

Instalar la SSD en un ordenador de sobremesa

1. Apagar el ordenador de sobremesa y retirar el cable de alimentación de la toma de corriente. Después de desconectar el cable de alimentación, pulsar 3 veces el botón de encendido/apagado para eliminar toda la tensión que pueda quedar en el ordenador.
2. Controlar las instrucciones del fabricante del ordenador de sobremesa con respecto a la retirada de la carcasa del ordenador de sobremesa y la ubicación de las conexiones M.2 2280 NVMe (PCIe) en la placa base del ordenador. Para poder aprovechar la velocidad máxima de la SSD, la ranura M.2 debe ser compatible como mínimo con NVMe 3.0 x4. Consultar la documentación de la placa base.
3. Tener en cuenta que es posible que se tenga que copiar el sistema operativo a la nueva SSD al sustituir el disco actual. Buscar la ranura M.2 en la placa base.



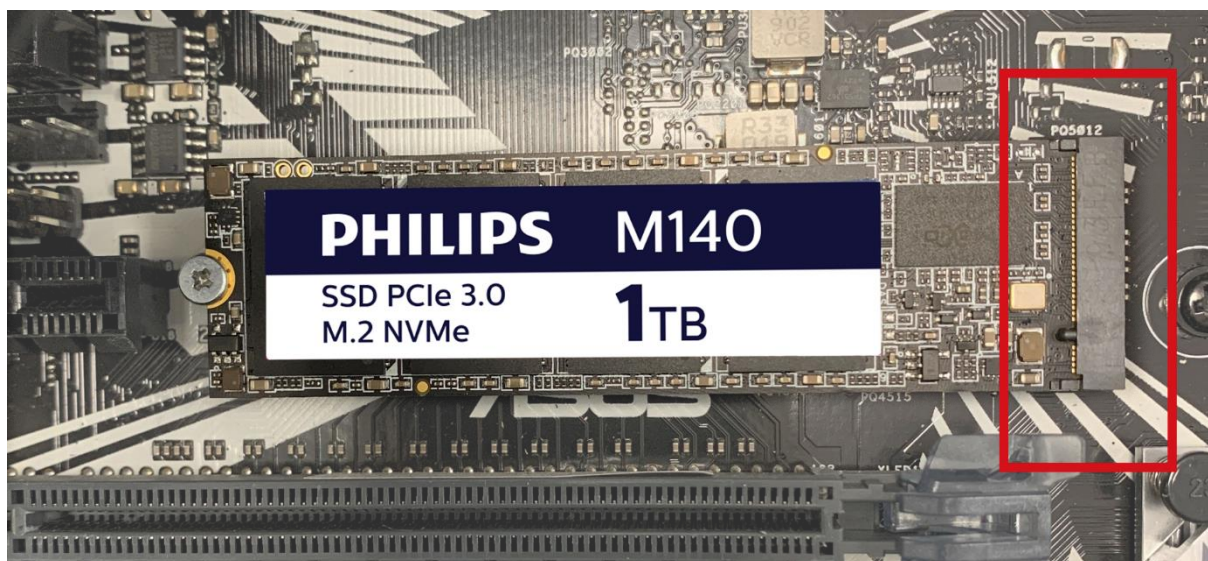
4. Controlar si el tipo de tornillo 1*) (M.2 Tornillo de separación) está colocado en la placa base. Sirve para mantener la SSD M.2 en la posición correcta en la placa base. Si la placa base no tiene todavía el tipo de tornillo 1, buscar en las piezas y accesorios del embalaje del ordenador de sobremesa.
Si ya hay tornillos de separación instalados en la placa base para las SSD 2242 y 2260 M.2, retirarlas para evitar daños a la SSD 2280 M.2.

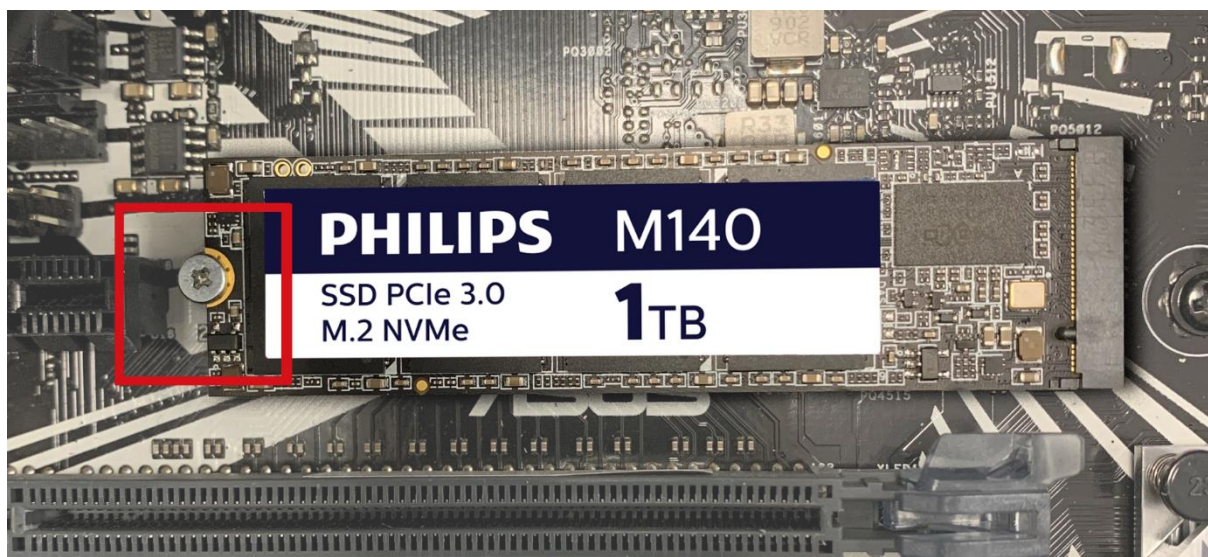


**No se incluyen tornillos en el suministro de la SSD M.2 de Philips.*

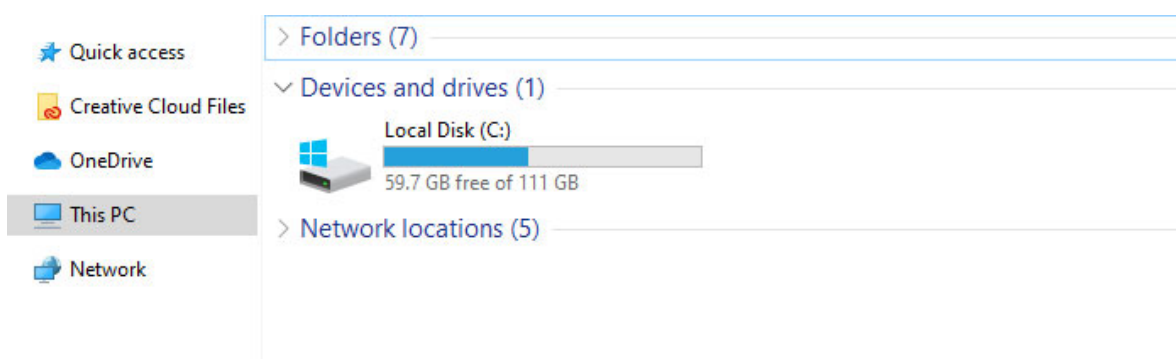
5. La ranura M.2 está diseñada para que la SSD M.2 solo se pueda introducir en una posición, de acuerdo con la llave M de la SSD 2280 M.2. Si la SSD M.2 no encaja, NO intentar forzarla, pues se corre el riesgo de dañar la SSD y la placa base.

Colocar la SSD M.2 en la ranura y usar un tornillo del tipo 2*) (Tornillo SSD M.2) para fijar la placa base. Si la placa base no tiene todavía el tipo de tornillo 2, buscar en las piezas y accesorios del embalaje del ordenador de sobremesa. Prestar atención para no apretar demasiado el tornillo y así evitar dañar la unidad. Es posible que algunos modelos de placa base usen abrazaderas en lugar de tornillos para fijar la unidad en su sitio. Consultar la documentación de la placa base o del sistema.

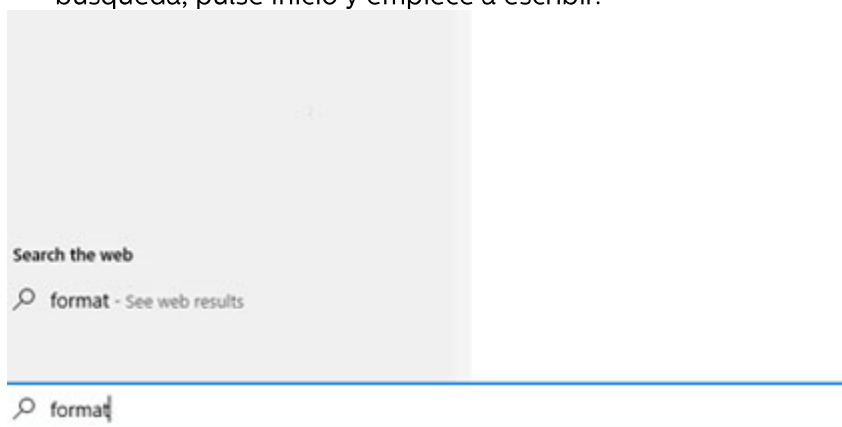




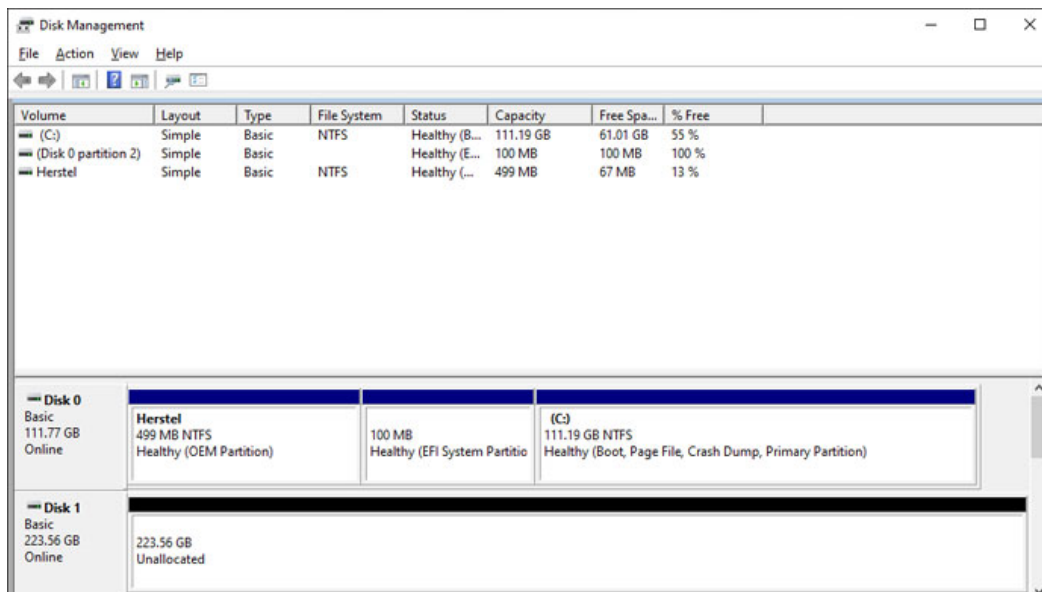
6. Después de conectar el SSD, puede cerrar la carcasa del ordenador. Vuelva a conectar todos los cables y encienda el ordenador.
7. Si el ordenador no reconoce el SSD y este no es visible (véase la imagen a continuación):



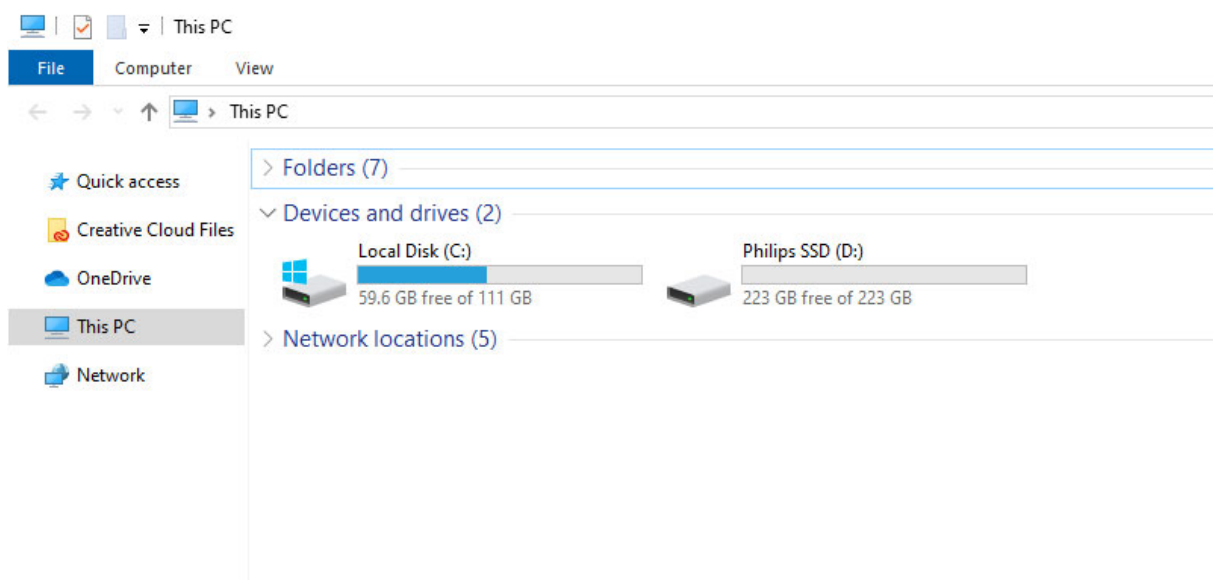
8. Pulse Inicio y escriba "Format" en el cuadro de búsqueda. Si en Windows 10 no hay cuadro de búsqueda, pulse Inicio y empiece a escribir.



9. Aquí se ve que aún no se ha formateado el SSD ("Unallocated").



10. Ponga el ratón sobre el cuadro informativo del SSD donde pone "Unallocated", haga clic con el botón derecho e inicie el asistente "Nuevo volumen simple".



Instalar el SSD en un ordenador portátil

Consulte las instrucciones del fabricante de la laptop con respecto a la compatibilidad con SSD, incluido el tamaño físico, el soporte de interfaz y otras especificaciones.

1. Apague el portátil, desenchufe el cable de alimentación y quite la batería. A continuación, pulse el botón de encendido tres veces para eliminar del aparato cualquier resto de voltaje.
2. Consulte en las instrucciones del fabricante del portátil cómo retirar la carcasa y dónde se encuentran los conectores M.2 en el portátil. Para aprovechar al máximo la velocidad máxima del SSD, el slot M.2 debería admitir al menos NVMe 3.0 x4. Nótese que puede que necesite copiar su sistema operativo al nuevo SSD al reemplazar su disco actual.
3. Para extraer el disco antiguo, consulte el manual de usuario del fabricante del portátil para más instrucciones. Si es necesario quitar la batería, siga cuidadosamente las instrucciones del fabricante del portátil.

4. Ponga el SSD donde estaba el anterior disco o en el sitio indicado en el manual de usuario del fabricante del portátil, y reinstale la batería si es necesario. A continuación, enchufe el portátil a una toma de corriente y enciéndalo.

Si la computadora portátil no reconoce el SSD y no es visible, regrese a los pasos 7 a 10 según se describe en 'Instalación del SSD en una computadora de escritorio' en este manual.

Notes

Para evitar daños o fallos:

No deje el disco sólido (SSD) en lugares:

- extremadamente fríos o calientes;
- que vibren;
- expuestos a gases corrosivos;
- sucios o polvorientos;
- muy húmedos;
- expuestos a la luz solar directa.

No exponer la SSD a campos electromagnéticos potentes.

No retire, dañe ni cubra ninguna etiqueta del producto. Quitar esas etiquetas implica la anulación de la garantía.

- No desmonte el SSD de ninguna manera. Su desmontaje anulará la garantía.
- La garantía del producto se limita exclusivamente al propio SSD, siempre que se use de un modo normal de acuerdo con estas instrucciones de funcionamiento en el entorno de sistema especificado o recomendado. Los servicios proporcionados por la empresa, como el soporte de usuario, también estarán sujetos a estas restricciones.
- La empresa no podrá aceptar responsabilidad alguna por daños o pérdidas que se deriven del uso de esta unidad ni por reclamaciones de terceras partes.
- Asegúrese de conocer y comprender cualquier información relativa a la garantía del ordenador personal/sistema en el que pretenda instalar el SSD. Toda tarea no autorizada realizada a su ordenador personal/sistema puede anular la garantía del fabricante del sistema.

Información de reciclaje

Hemos eliminado todo el embalaje innecesario. Hemos intentado hacer el embalaje de forma que se pueda separar fácilmente en dos materiales: cartón (lado posterior) y plástico (bandeja que sostiene en su sitio la SSD). Todo el embalaje del producto está hecho de materiales que se pueden reciclar y se pueden volver a utilizar si se separan por parte de una empresa especializada. Siga las normas locales con respecto a la eliminación de materiales de embalaje y dispositivos viejos.

(El embalaje de) el producto dispone de símbolos y códigos que le ayudan a separar correctamente los diferentes componentes (del embalaje), para su reciclaje.

Declaración de conformidad



Este producto cumple con las normas sanitarias, de seguridad y de protección del medio ambiente para los productos comercializados en el Espacio Económico Europeo. El producto se fabrica de acuerdo con las indicaciones recogidas en las directrices sobre compatibilidad electromagnética y limitación de sustancias peligrosas. Para limitar su impacto sobre el medio ambiente y asumir una mayor responsabilidad sobre nuestro planeta, el producto cumple con las limitaciones de sustancias altamente preocupantes y el registro y evaluación de una autorización y limitaciones respecto a las sustancias químicas, reguladas por la Unión Europea.



Este producto cumple con la normativa de seguridad de los productos del Reino Unido. La rotulación UKCA (Evaluación de conformidad del Reino Unido) está reservada específicamente para los productos que se comercializan en el Reino Unido, incluyendo Inglaterra, Escocia, Gales e Irlanda del Norte.



Este producto cumple con las normas FCC, apartado 15. Su uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: 1. El aparato no puede generar interferencias nocivas y 2. El aparato debe aceptar todas las interferencias, incluso interferencias que puedan provocarle un funcionamiento no deseado.

El producto se ha probado y cumple con los límites para los aparatos digitales de la clase B, de acuerdo con las normas de la sección 15 del FCC. Estos valores límites tienen por objeto proporcionar una protección razonable contra las interferencias nocivas en un entorno de instalación doméstica. El producto genera y utiliza energía de radiofrecuencia y puede emitirla. Si el producto no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones de uso, puede generar interferencias nocivas en las radiocomunicaciones. No se garantiza que no se produzcan interferencias en ciertas instalaciones. Si este producto genera interferencias nocivas para la recepción de radio y televisión, lo que se puede verificar conectándolo y desconectándolo, se recomienda al usuario que eliminar dichas interferencias con una o varias de las siguientes medidas: Apuntar la antena receptora en otra dirección o cambiarla de ubicación. Incrementar la distancia entre el dispositivo y el receptor. Conectar el dispositivo en un enchufe que tenga un circuito diferente al del receptor. Consultar al proveedor o a un técnico experimentado de radio o televisión.

Canadá:

Este dispositivo digital de clase B cumple con todos los requisitos de la normativa canadiense relativa a las interferencias generadas por dispositivos.

Empresa socialmente responsable

El fabricante de este producto cuenta con el certificado para la norma RBA (Alianza de empresas responsables). Esto supone que el producto se ha diseñado y producido en una sociedad que se atiene a la sostenibilidad ética y tiene por objetivo proteger la salud, seguridad y derechos de sus trabajadores y del entorno en el que trabajan. El fabricante cumple con las normas basadas, entre otras, en el código de conducta de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) de las Naciones Unidas y en la Declaración Universal de Derechos Humanos. Los principios más importantes relativos a la empresa socialmente responsable son, entre otros:

- no a la discriminación
- no al trabajo infantil
- salario mínimo legal
- limitación de las horas laborales del personal
- no al trabajo forzado
- entorno de trabajo seguro
- medidas contra la corrupción

El hecho de que el producto de Philips se fabrique de acuerdo con las normas para una empresa socialmente responsable, donde se esperan normas exigentes del proveedor, contribuye al tratamiento justo de los empleados que participan en la fabricación del producto, con dignidad y respeto.

Français

Introduction

Nous vous remercions pour votre achat et nous sommes soucieux de votre expérience avec nos produits.

Cher propriétaire d'un produit Philips,

Nous vous remercions pour la confiance que vous placez en Philips et pour votre achat d'un disque statique à semi-conducteurs Philips. Ce SSD est une excellente solution pour accélérer votre ordinateur, pour un stockage, un échange et une exécution rapides de vos applications. Ce SSD a été conçu pour offrir à la fois d'excellentes performances et une durabilité accrue.

Nous sommes convaincus qu'il saura satisfaire vos besoins.

Vous bénéficiez d'une protection de la part de l'une de nos garanties complètes et de nos réseaux d'entretien. Si vous avez des questions concernant ce SSD, veuillez contacter le magasin où vous avez acheté le produit, envoyer un e-mail à philips@leligroup.eu ou vous rendre sur la page www.philips.com/support.

Nous vous prions de lire soigneusement ce guide de l'utilisateur avant d'installer le SSD.

- **Numéro de modèle :**
- FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Descriptions :** Philips internal SSD M130 – M.2
- **Capacité :** 500Go, 1To, 2To
- **Facteur de forme :** M.2 PCIe
- **Interface :** NVMe PCIe Gen3
- **Vitesse de lecture :** 3000–3500Mo/s*
- **Vitesse d'écriture:** 2500–3100Mo/s*

* sur la base de tests internes

Consignes de sécurité importantes

Manipulez votre SSD avec soin.

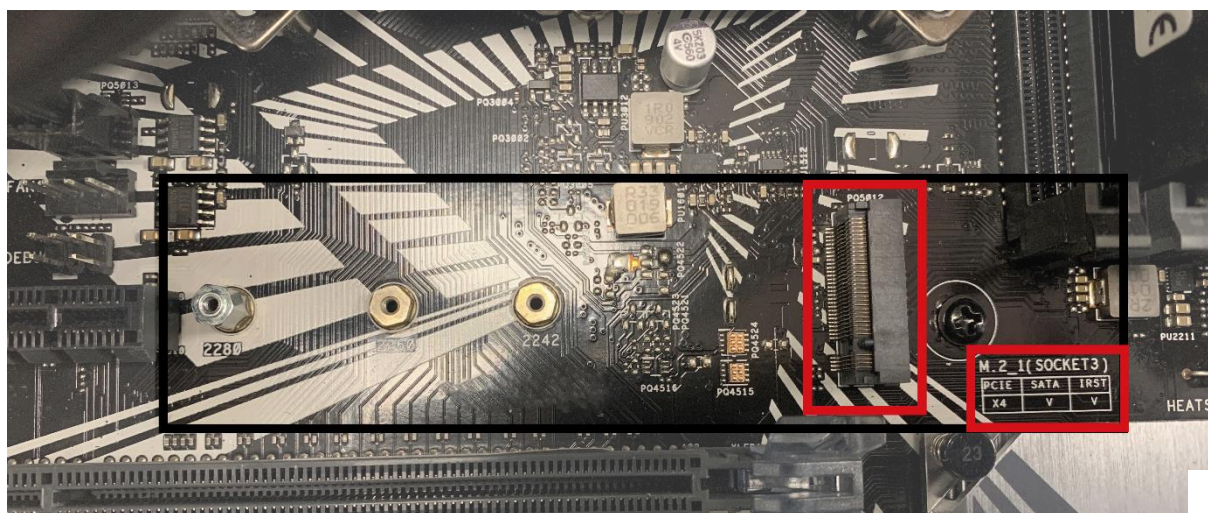
- Ne touchez pas les connecteurs de votre SSD.
- Afin de minimiser l'effet d'électricité statique, touchez le caisson de votre ordinateur avant de toucher le SSD.
- Passez en revue les consignes de sécurité du mode d'emploi de votre Pc/système dans lequel vous avez l'intention d'installer le SSD avant de démarrer le processus d'installation.

Conditions d'utilisation et de stockage :

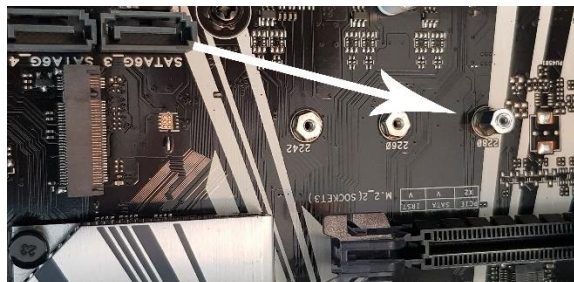
- Température de fonctionnement : 0°C à 70°C
- Température de stockage : -40°C à 85°C
- Taux d'humidité de fonctionnement : 10% - 90% RH (aucune condensation)
- Humidité du stockage : 5% - 90% (aucune condensation)

Installation du SSD dans un PC

1. Éteignez l'ordinateur de bureau et débranchez le cordon d'alimentation. Après l'avoir débranché, appuyez trois fois sur le bouton d'alimentation pour éteindre complètement l'ordinateur.
2. Vérifiez les instructions du fabricant concernant le retrait du boîtier de l'ordinateur de bureau et l'emplacement des connecteurs M.2 2280 NVMe (PCIe) sur la carte mère. Pour tirer parti de la vitesse maximale du SSD, l'emplacement M.2 doit prendre en charge au minimum NVMe 3.0 x4. Fiez-vous aux instructions de votre carte mère à ce sujet.
3. Notez que vous devrez peut-être copier votre système d'exploitation sur le nouveau disque SSD tout en remplaçant le disque actuel. Localisez l'emplacement M.2 sur la carte mère.



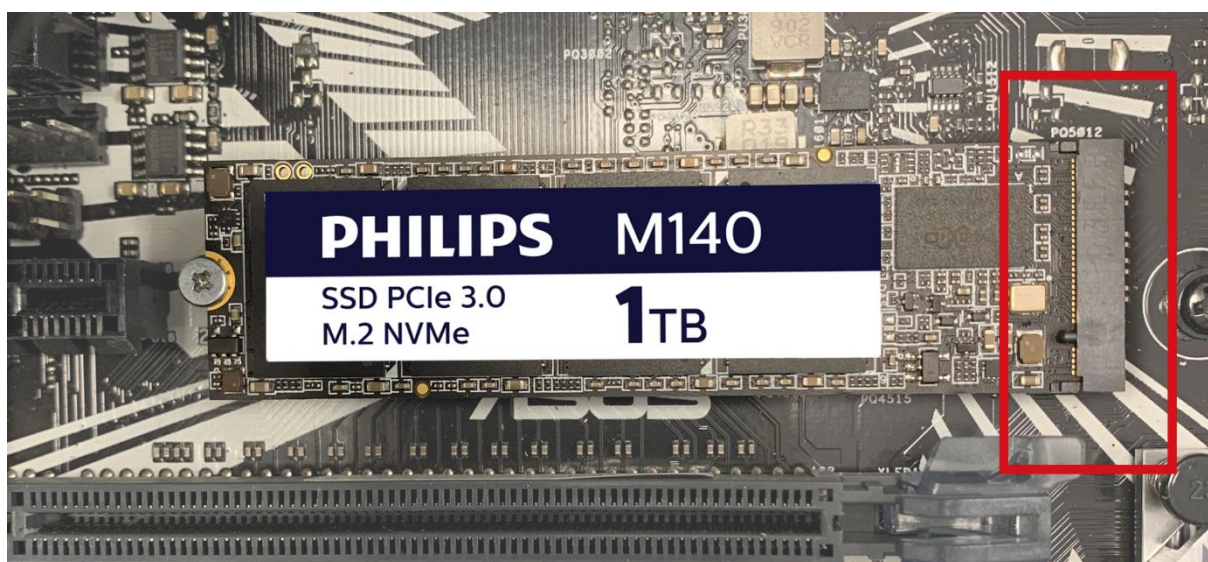
4. Veillez à ce que la vis de type 1*) (vis M.2 Standoff) soit insérée sur la carte mère. Elle maintient le M.2.SSD dans la bonne position. Si la vis de type 1 n'est pas déjà présente sur la carte mère, recherchez les pièces et accessoires dans l'emballage de votre ordinateur de bureau. Si la carte mère comporte déjà des supports pour les SSD M.2 courts 2242 et 2260, retirez-les pour éviter d'endommager votre SSD M.2 2280.

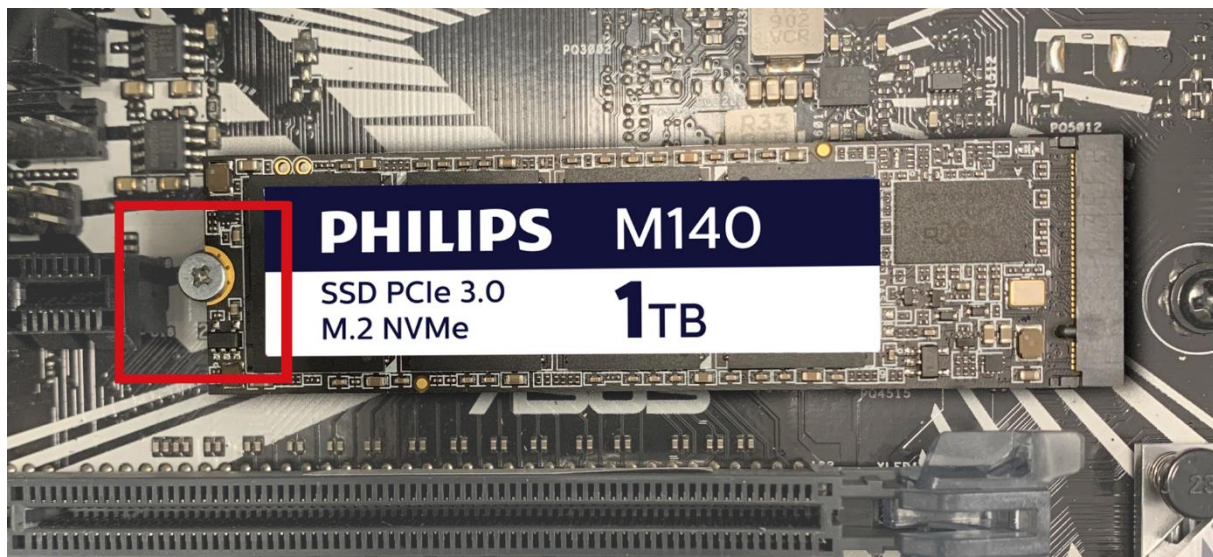


** Les vis ne sont pas incluses dans l'emballage du SSD M.2 Philips.*

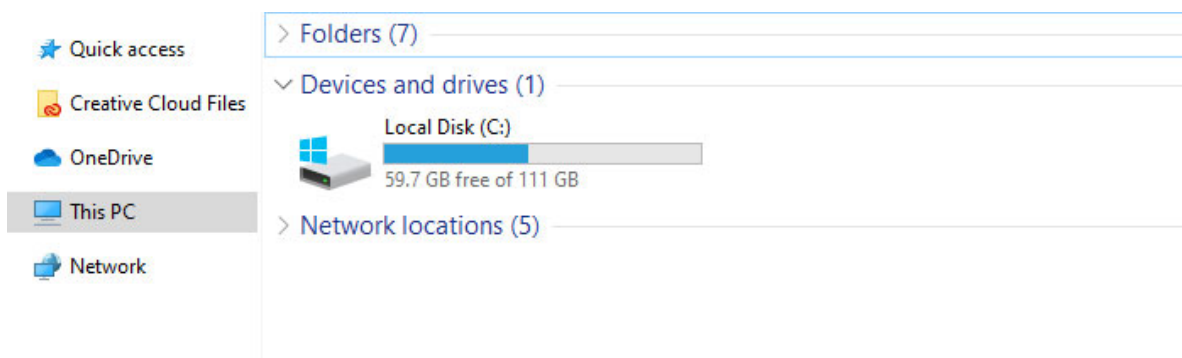
5. L'emplacement M.2 est conçu pour que le disque SSD M.2 ne puisse être inséré que dans un seul sens, conformément à la clé M du disque SSD M.2 2280. Si le disque SSD M.2 ne s'insère pas, n'essayez PAS de le forcer, sinon vous risquez d'endommager votre disque SSD et votre carte mère.

Insérez le disque SSD M.2 dans la fente et utilisez la vis de type 2*) (vis pour disque SSD M.2) pour le fixer à la carte mère. Si la vis de type 2 ne se trouve pas déjà sur la carte mère, recherchez les pièces et accessoires dans l'emballage de votre ordinateur de bureau. Veillez à ne pas trop serrer la vis pour ne pas endommager le disque. Certains modèles de cartes mères peuvent utiliser des pinces au lieu de vis pour maintenir le disque en place. Consultez la documentation de la carte mère ou du système à ce sujet.

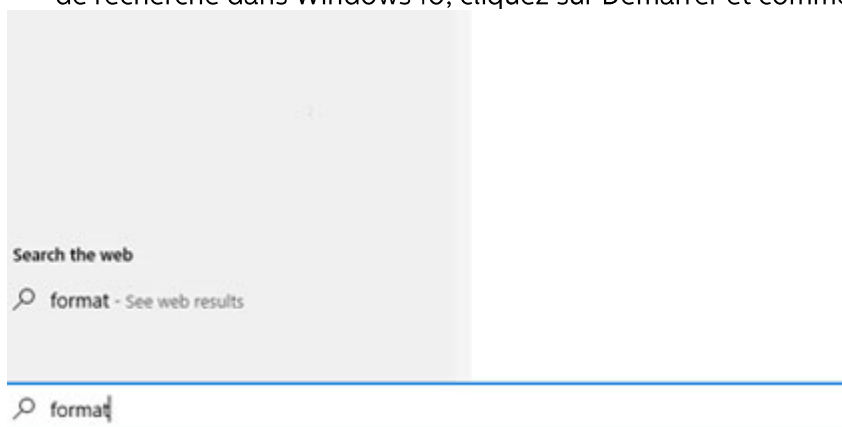




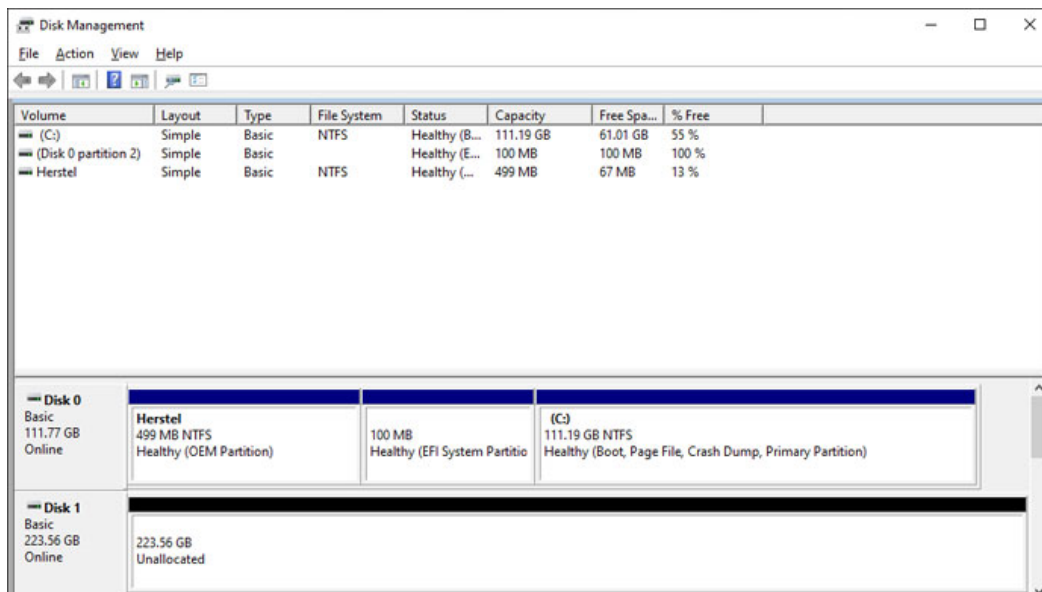
6. Après avoir raccordé le SSD, vous pouvez refermer le caisson du PC. Rebranchez tous les câbles et allumez le PC.
7. Si le SSD n'est pas reconnu par l'ordinateur et n'est pas visible (voir image ci-dessous) :



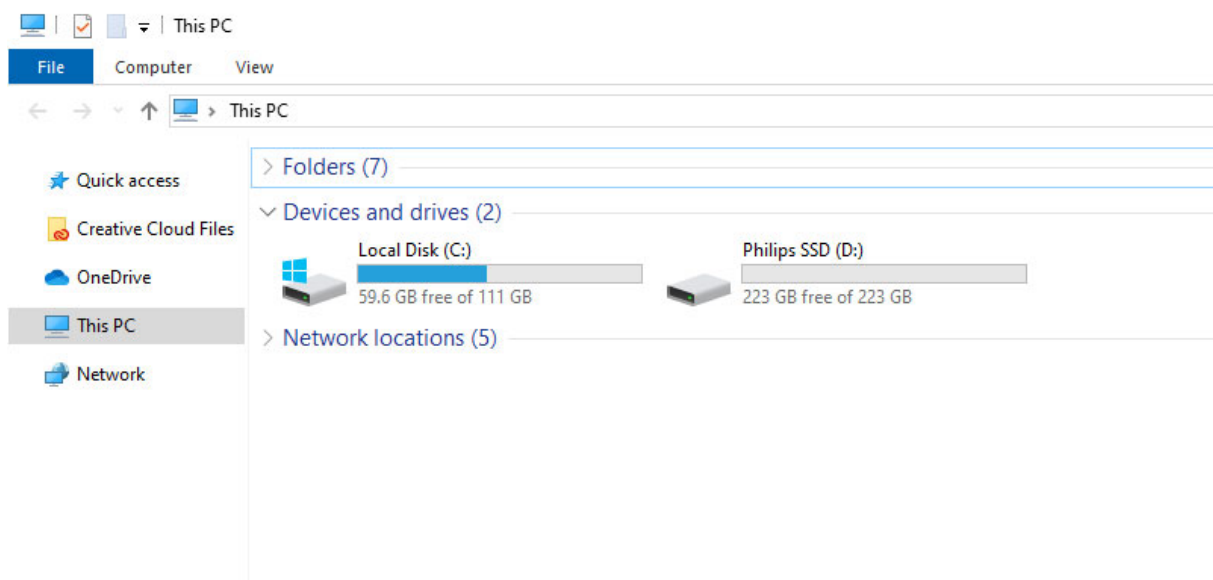
8. Cliquez sur Démarrer et tapez Formater dans le champ de recherche. S'il n'y a pas de champ de recherche dans Windows 10, cliquez sur Démarrer et commencez à taper.



9. Cela montre que le SSD n'a pas encore été formaté (non attribué).



10. Déplacez votre souris vers le champs d'information du SSD indiquant « Non attribué », cliquez droit et lancez l'Assistant « Nouveau volume simple ».



Installation du SSD dans un notebook

Référez-vous aux instructions du fabricant de l'ordinateur portable concernant la compatibilité SSD, y compris la taille physique, le support d'interface et d'autres spécifications.

1. Éteignez le notebook, retirez le câble d'alimentation de la prise et retirez la batterie du notebook. Appuyez 3 fois sur le bouton on/off pour éliminer tout le voltage restant dans l'appareil.
2. Vérifiez les consignes du fabricant du notebook quant à la manière de retirer le caisson du notebook et l'emplacement des connecteurs M.2 dans le notebook. Pour exploiter pleinement la vitesse maximale du SSD, le slot M.2 devrait prendre en charge au moins NVMe 3.0 x4. Sachez que vous devrez peut-être copier votre systèmes d'exploitation sur le nouveau SSD lorsque vous remplacerez votre disque actuel.

3. Pour retirer l'ancien disque, veuillez vous reporter au guide de l'utilisateur du fabricant du notebook pour plus d'instructions. Si le retrait de la batterie est nécessaire, veuillez suivre soigneusement les instructions du fabricant du notebook.
4. Placez le SSD à l'emplacement de l'ancien disque ou à l'emplacement indiqué sur le guide de l'utilisateur du fabricant du notebook, réinstallez la batterie si nécessaire. Raccordez ensuite le notebook à une source d'alimentation et allumez le notebook.

Si l'ordinateur portable ne reconnaît pas le SSD et qu'il n'est pas visible, retournez aux étapes 7 à 10 telles que décrites sous « Installation du SSD dans un ordinateur de bureau » dans ce manuel.

Remarques

Pour éviter tout dommage ou dysfonctionnement :

Ne placez pas le disque statique à semi-conducteurs (Solid State Drive ou SSD) dans des emplacements :

- extrêmement chauds ou froids ;
- vibrants ;
- exposés aux gaz corrosifs ;
- poussiéreux ou sales ;
- très humides ;
- exposés à la lumière directe du soleil.

N'exposez pas le SSD à des champs électromagnétiques puissants

Ne retirez pas, n'endommagez pas ou ne couvrez pas les étiquettes du produit. En cas de retrait de ces étiquettes, la garantie est nulle.

- Ne démontez pas les SSD de quelque manière que ce soit. En cas de démontage, la garantie est nulle.
- La garantie du produit est limitée au SSD lui-même uniquement, dans le cadre d'une utilisation normale, conforme à ces consignes d'utilisation dans l'environnement de système spécifié ou recommandé. Les services fournis par l'entreprise, comme l'assistance à l'utilisateur, sont également soumis à ces restrictions.
- L'entreprise n'accepte aucune responsabilité concernant les dommages ou les pertes résultant de l'utilisation de cette unité ou toute réclamation d'une tierce partie.

Veillez à connaître et à comprendre toute information concernant la garantie de votre PC/système où vous souhaitez installer le SSD. Tout travail non autorisé sur votre Pc/système pourrait rendre la garantie du fabricant de votre système caduque.

Informations relatives au recyclage

Tous les emballages inutiles ont été supprimés. Nous avons essayé de faire en sorte que l'emballage puisse être facilement séparé en deux matériaux : le carton (dos) et le plastique (plateau qui maintient la SSD en place). Tout l'emballage du produit est composé de matériaux qui peuvent être recyclés et réutilisés s'ils sont séparés par une entreprise spécialisée. Respectez les réglementations locales concernant la mise au rebut des matériaux d'emballage et des anciens appareils.

(L'emballage du) produit est marqué de symboles et de codes pour vous aider à trier correctement les différents composants (de l'emballage) à des fins de recyclage.

Conformité



Ce produit est conforme aux normes de santé, de sécurité et de protection de l'environnement pour les produits vendus dans l'Espace Économique Européen. Le produit est fabriqué conformément aux dispositions imposées par les directives CEM et RoHS (Compatibilité électromagnétique et restriction des substances dangereuses). Afin de réduire l'impact sur l'environnement et d'assumer une plus grande responsabilité pour la terre sur laquelle nous vivons, le produit est conforme aux restrictions SVHC (Substances of Very High Concern) et REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) réglementées par l'Union européenne.



Ce produit est conforme aux exigences légales du Royaume-Uni en matière de sécurité des produits. Le marquage UKCA (UK Conformity Assessment) est spécifiquement destiné aux produits commercialisés au Royaume-Uni, y compris en Angleterre, en Écosse, au Pays de Galles et en Irlande du Nord.



Ce produit est conforme aux règles de la FCC, partie 15. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1. Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles 2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'entraîner un fonctionnement indésirable.

Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Le produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique. Si le produit n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions d'utilisation, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio et de la télévision, ce qui peut être déterminé en l'allumant et en l'éteignant, l'utilisateur est invité à essayer d'éliminer les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : Réorientez ou déplacez l'antenne de réception. Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur. Connectez l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté. Consultez le revendeur ou un technicien radio ou télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Canada :

Cet appareil numérique de classe B est conforme à toutes les exigences de la réglementation canadienne relative aux équipements provoquant des interférences.

Responsabilité sociale de l'entreprise

Le fabricant de ce produit est certifié pour la norme Responsible Business Alliance (RBA). Cela signifie que ce produit est conçu et fabriqué dans une communauté qui adhère à la durabilité éthique et s'efforce de protéger la santé, la sécurité et les droits des travailleurs ainsi que l'environnement dans lequel ils travaillent. Le fabricant adhère à des règles fondées, entre autres, sur le code de conduite de l'Organisation internationale du travail (OIT) des Nations unies et sur la Déclaration universelle des droits de l'homme. Les principes clés liés à la responsabilité sociale de l'entreprise sont les suivants :

- Pas de discrimination
- Pas de travail des enfants
- Salaire minimum légal
- Limitation du nombre d'heures de travail du personnel
- Pas de travail forcé
- Environnement de travail sûr
- Mesures contre la corruption

Le fait que le produit Philips soit fabriqué conformément aux valeurs de responsabilité sociale de l'entreprise, où des normes élevées sont attendues du fournisseur, contribue au traitement équitable des travailleurs impliqués dans la production du produit, dans la dignité et le respect.

Magyar

Bevezetés

Köszönjük, hogy termékünket választotta, számunkra az Ön pozitív tapasztalata termékünkkel fontos.

Tisztelt Philips terméktulajdonos,

Köszönjük bizalmát a Philips vállalatban és azt, hogy a Philips belső tartós állapotú meghajtó mellett döntött. Ez az SSD egység kitűnő megoldás a számítógép felgyorsítására, a gyors tárolásra, a gyors adatforgalomra és a programok gyors indítására és működésére. Ez az SSD egység kitűnő teljesítményt nyújt és bővített tartóssággal rendelkezik.

Bízunk abban, hogy termékünk megfelel elvárásainak.

Termékünk beszerzését követően Ön átfogó garanciának és szerviz hálózathatnak örvend. További információkért erről az SSD termékről kérjük, forduljon forgalmazójához, forduljon hozzánk a philips@leligroup.eu e-mail címen vagy látogasson el www.philips.com/support weboldalunkra.

Az SSD telepítése előtt kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a használati útmutatót.

Modellszám:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Leírások: Philips internal SSD M130 – M.2

Kapacitás: 500GB, 1TB, 2TB

Méret: M.2 PCIe

Interfész: NVMe PCIe Gen3

Olvasási sebesség: 3000–3500MB/s*

Írási sebesség: 2500–3100MB/s*

* belső vizsgálatok alapján

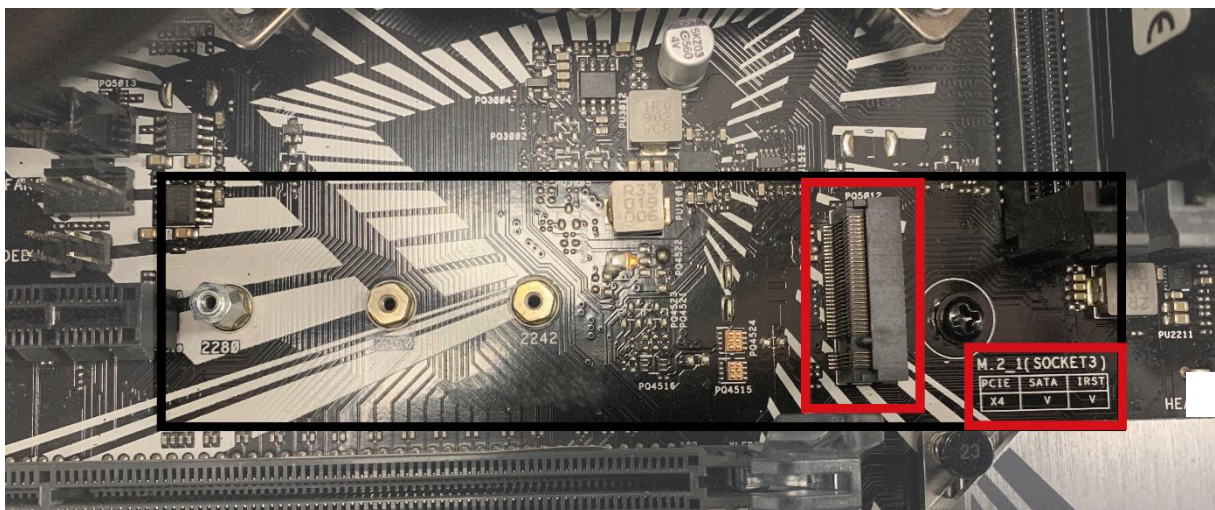
Fontos biztonsági utasítások

Az SSD egységet kezelje elővigyázatosan.

- Az SSD egységen lévő érintkezők megérintése tilos.
- A statikus elektromosság minimalizálásának céljából, az SSD megérintése előtt kérjük, érintse meg a számítógépházat.
- Az SSD telepítése előtt kérjük, olvassa el számítógépének/rendszerének használati útmutatójában említett biztonsági utasításokat.
- Használati és tárolási körülmények:
- Üzemi hőmérséklet: 0°C to 70°C
- Tárolási hőmérséklet: -40°C to 85°C
- Páratartalom működéskor: 10% - 90% relatív páratartalom (kondenzáció nélkül)
- Tárolási páratartalom: 5% - 90% (kondenzáció nélkül)

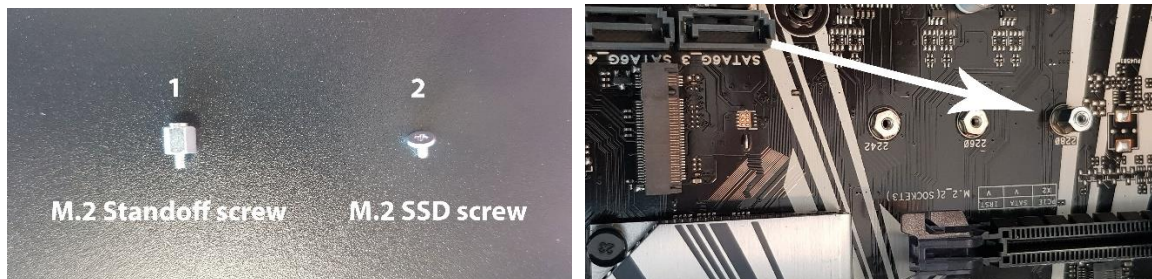
SSD telepítése asztali számítógépbe

1. Kapcsolja ki az asztali számítógépet, és húzza ki a tápkábelt. A tápkábel kihúzását követően háromszor nyomja meg a főkapcsolót, amivel a számítógépen maradó összes áramot megszünteti.
2. Tekintse meg az asztali számítógép gyártójának az útmutatását az asztali számítógép burkolatának eltávolítására, valamint a számítógép alaplaján az M.2 2280 NVMe (PCIe) csatlakozók elhelyezkedésére vonatkozóan. Az SSD meghajtó maximális sebességének kihasználásához az M.2-es foglalatnak támogatnia kell legalább az NVMe 3.0×4 csatlakozást. Ehhez tekintse át az alaplaphoz vonatkozó dokumentumokat.
3. Kérjük, vegye figyelembe, hogy az aktuális meghajtó cseréje közben előfordulhat, hogy át kell másolnia az operációs rendszert az új SSD meghajtóra. Keresse meg az M.2-es foglalatot az alaplapon.



4. Ellenőrizze, hogy az alaplapon 1-es típusú csavar* (M.2-es távtartó csavar) található-e. Az tartja az alaplapon a megfelelő helyzetben az M.2.SSD meghajtót. Ha 1-es típusú csavar még nincs az alaplapon, keresse meg az alkatrészeket és tartozékokat az asztali számítógép csomagolásában.

Amennyiben az alaplap már rendelkezik felszerelt távtartó csavarokkal rövid 2242 és 2260-as M.2 SSD meghajtókhoz, a 2280 M.2 SSD meghajtó károsodásának az elkerülése érdekében azokat távolítsa el.

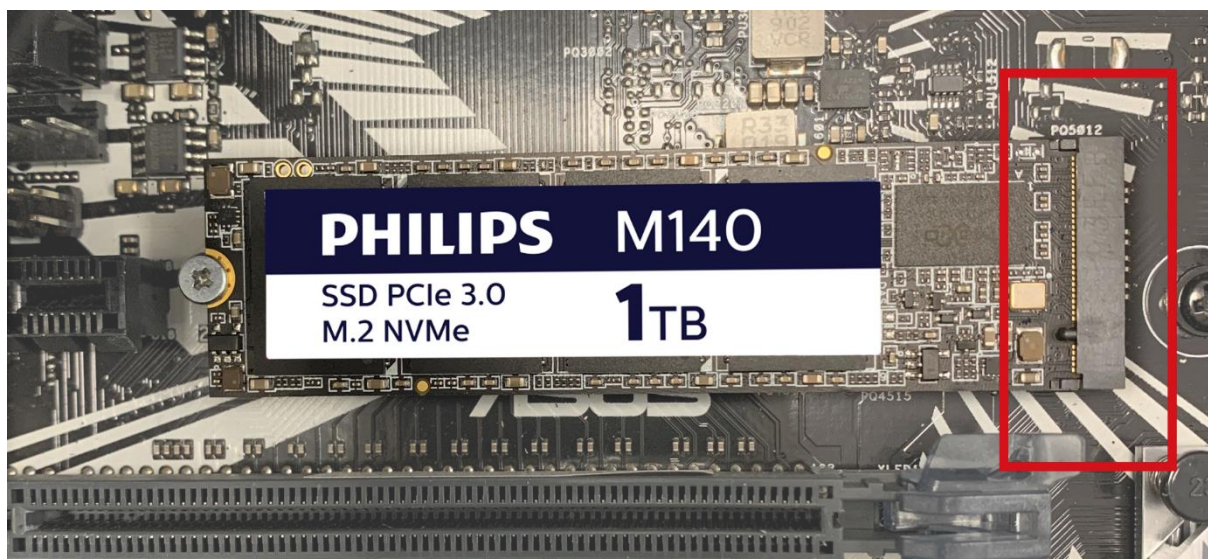


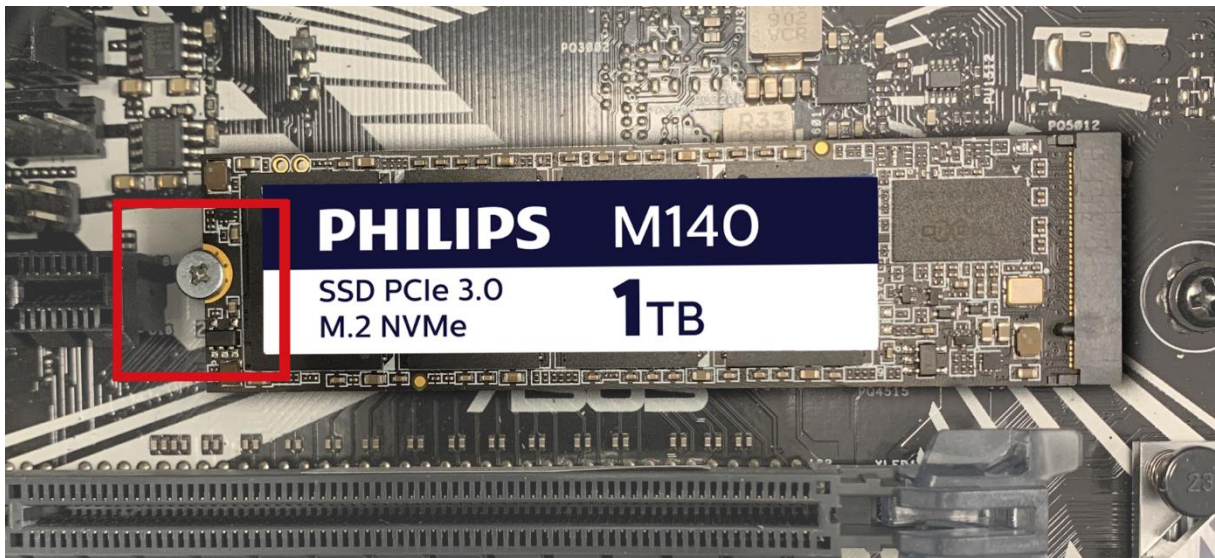
**A csavarok nem képezik a Philips M.2 SSD meghajtó részét.*

5.

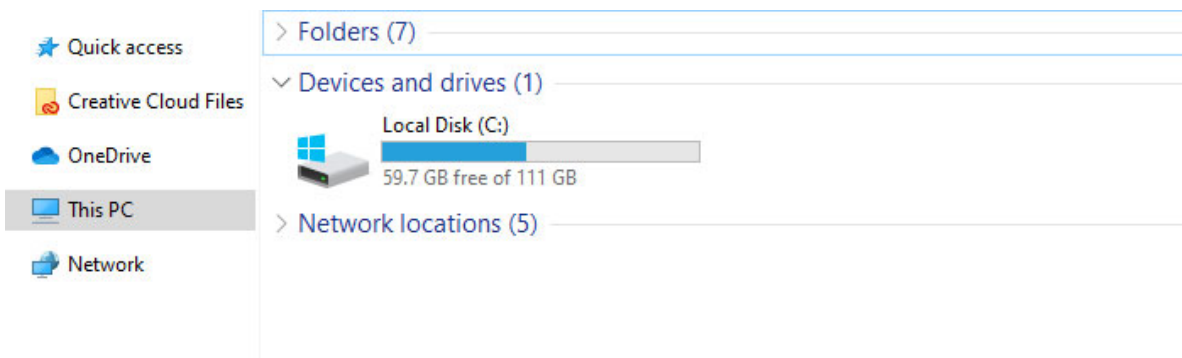
Az M.2-es foglalatba – annak kialakítása szerint – az M.2 SSD meghajtó csak egyféleképpen, a 2280 M.2 SSD M-kulcsának megfelelően helyezhető be. Ha az M.2 SSD meghajtó nem illeszkedik, azt NE próbálja erőltetni, különben megsérülhet az SSD meghajtó és az alaplap.

Helyezze be az M.2 SSD meghajtót a foglalatba, majd 2-es típusú csavar* (M.2 SSD csavar) segítségével rögzítse az alaplapot. Ha 2-es típusú csavar még nincs az alaplapon, keresse meg az alkatrészeket és tartozékokat az asztali számítógép csomagolásában. Ügyeljen arra, hogy ne húzza meg túlságosan a csavart, egyébként a meghajtó károsodhat. Egyes alaplaptípusokon csavarok helyett bilincseket állhatnak rendelkezésre a meghajtó rögzítéséhez. Ehhez tekintse át az alaplapra/rendszerre vonatkozó dokumentumokat.

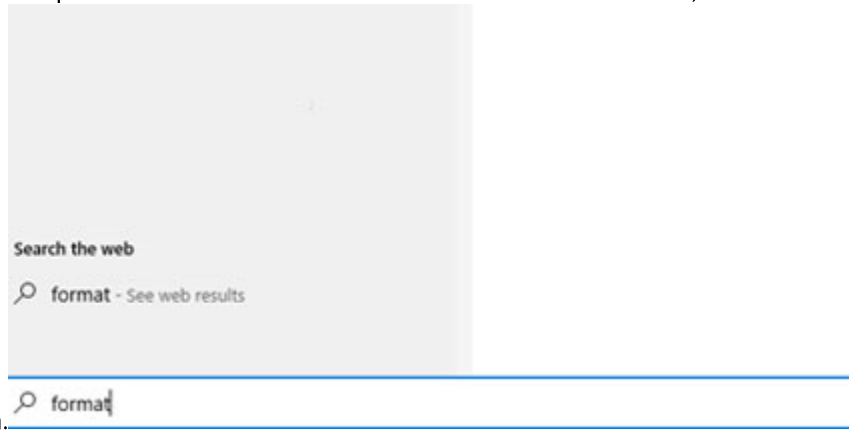




6. Az SSD csatlakoztatását követően zárja le a számítógépházat. Csatlakoztassa az összes kábelt és kapcsolja be számítógépét.
7. Amennyiben a számítógép nem ismeri fel vagy nem látja az SSD egységet (lásd az alábbi képeket):

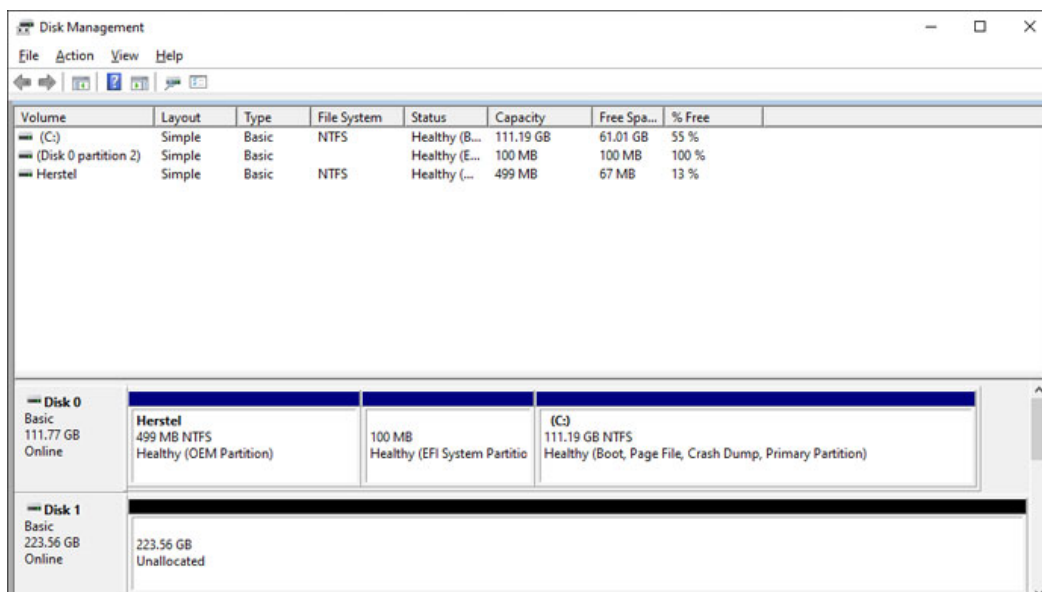


8. Amennyiben a Windows 10 operációs rendszer nem rendelkezik keresőmezővel, kattintson a

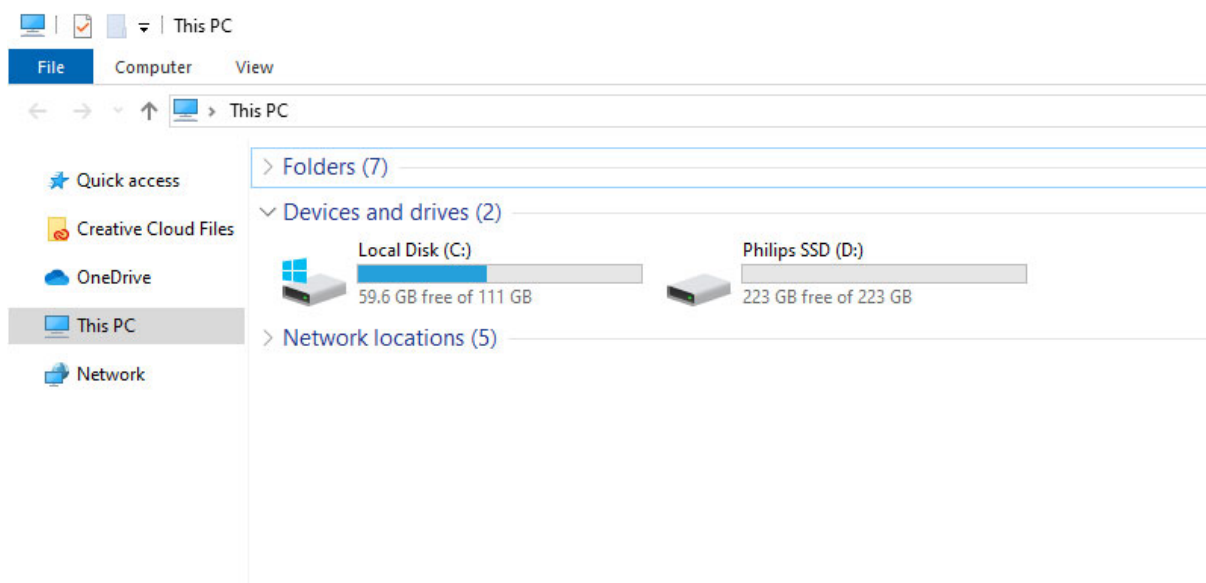


Start gombra és gépeljen.

9. Ez azt mutatja, hogy az SSD egység még nincs formázva (nincs hozzárendelve).



10. Helyezze az egeret az SSD 'Unallocated' (Nincs hozzárendelve) információs mezőjére, majd kattintson az egér jobb gombjával és nyissa meg a 'New Simple Volume' (Új egyszerű kötet) varázslót.



SSD telepítése notebook számítógépbe

Tekintse meg a laptop gyártójának utasításait az SSD-kompatibilitással kapcsolatban, beleértve a fizikai méretet, az interfész támogatást és egyéb specifikációkat is.

1. Kapcsolja ki notebook számítógépét, távolítsa el a tápkábelt a fali csatlakozóból és távolítsa el a notebook számítógép akkumulátorát. Ezt követően nyomja meg 3-szor a főgombot és távolítsa el az eszközben maradt feszültséget.
2. A notebook számítógépház és a számítógép alaplapiján lévő SATA csatlakozók eltávolítása előtt kérjük, olvassa el a notebook számítógép gyártójának megfelelő utasításait. A SSD maximális sebességének teljes kihasználása érdekében a M.2 foglalatnak legalább NVMe 3.0 x4-t kell támogatnia. Kérjük, ne feledje, hogy a jelenlegi lemez cseréje előtt szükséges lehet az operációs rendszer másolása az új SSD egységre.

3. A régi lemez eltávolítása előtt olvassa el a notebook számítógép használati útmutatóját. Amennyiben szükséges az akkumulátor eltávolítása kérjük, olvassa el figyelmesen a notebook számítógép gyártójának utasításait.
4. Telepítse az SSD egységet a régi lemez helyére, vagy a notebook számítógép használati útmutatójában megjelölt helyre és telepítse az akkumulátort is, amennyiben szükséges. Ezt követően csatlakoztassa a notebook számítógépet a tápforráshoz és kapcsolja be.

Ha a laptop nem ismeri fel az SSD-t, és az nem látható, térjen vissza a 7. és 10. lépéshez, ahogyan az a kézikönyvben a „SSD telepítése asztali számítógépbe” részben le van írva.

Megjegyzések

Rongálódás és hibás működés elkerülése:

Ne helyezze a tartós állapotú meghajtót (SSD):

- nagyon forró vagy hideg;
- vibráló;
- korróziót okozó gázokat tartalmazó;
- poros vagy szennyezett;
- nagy páratartalmú;
- közvetlen napfénynek kitett helyekre.

Ne tegye ki az SSD meghajtót erős elektromágneses mezőknek.

Ne távolítsa el, ne rongálja meg és ne fedje le a termék címkéit. A címkék eltávolítása a garancia megsemmisülését okozza.

- Az SSD szétszerelése tilos. A szétszerelés a garancia megsemmisülését okozza.
- A termékgarancia kizárólag az SSD egységre vonatkozik és megőrzi érvényességét, amennyiben az egységet szakszerűen, illetve a használati útmutatónak és a rendszernek megfelelően használja. Az említett korlátozások a vállalat által biztosított olyan szolgáltatásokra is kiterjed, mint az ügyfélszolgálat.
- Az egység használatából származó károk vagy veszteségek esetében, illetve a harmadik felek által közölt igények esetében a vállalatot semmilyen felelősség nem terheli.
- Bizonyosodjon meg arról, hogy megértette a az SSD egységet tartalmazó számítógépre/rendszerre vonatkozó garancia információkat. A számítógépen/rendszeren végzett illetéktelen munkálatok a rendszer gyártója által biztosított garancia megsemmisülését okozza.

Újrahasznosításra vonatkozó információk

A termék felesleges csomagolást egyáltalán nem tartalmaz. A csomagolást igyekeztünk úgy kialakítani, hogy az két anyagra könnyen szétválasztható legyen: karton (hátlap) és műanyag (az SSD meghajtót a helyén tartó tálca). A teljes termékcsomagolás – miután azokat erre szakosodott vállalat egymástól elválasztja – újrahasznosítható és újrafelhasználható anyagokból áll. Tartsa be a csomagolóanyagok és a régi eszközök ártalmatlanítására vonatkozó helyi előírásokat.

A termék (csomagolása) szimbólumokkal és kódokkal van ellátva, amelyek segítik a különböző (csomagolási) összetevők megfelelő, újrahasznosítási célú szétválogatását.

Megfelelőség



Ez a termék megfelel az Európai Gazdasági Térségben értékesített termékekre vonatkozó egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szabványoknak. A terméket az elektromágneses kompatibilitásra vonatkozó EMC, valamint a veszélyes anyagok korlátozásával kapcsolatos RoHS irányelvek előírásainak megfelelően állítják elő. A környezeti hatások korlátozása és a bolygónkért való fokozott felelősségvállalás érdekében a termék megfelel az európai uniós szabályozás hatálya eső, a különös aggodalomra okot adó anyagokra vonatkozó SVHC és a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló REACH rendelet szerinti korlátozásoknak.



Ez a termék megfelel az Egyesült Királyság törvény által szabályozott, termékbiztonsági követelményeinek. Az Egyesült Királyságban a megfelelésértékelésre utaló UKCA védjegy kifejezetten az Egyesült Királyságban – beleértve Angliát, Skóciát, Walest és Észak-Írországot – forgalmazott termékekre vonatkozik.



Ez a termék megfelel az FCC szabályok 15. része előírásainak. A használatra az alábbi két feltétel vonatkozik: 1. Ez az eszköz nem okozhat káros interferenciát. 2. Ennek az eszköznek túlnie kell minden, az eszközre ható interferenciát, beleértve az esetlegesen nemkívánatos működést okozó interferenciákat is.

Ezt a terméket tesztelték, és megállapították, hogy az megfelel a „B” osztályú digitális készülékekre vonatkozó határértékeknek, az FCC szabályok 15. részével összhangban. Ezek a határértékek rendeltetésük szerint ésszerű védelmet nyújtanak a káros interferenciákkal szemben lakóövezetben való telepítéskor. A termék rádiófrekvenciás energiát állít elő és használ, illetve ilyen energiát potenciálisan sugározhat is. Ha a terméket nem a használati útmutatónak megfelelően telepítik és használják, az káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Nincs azonban garancia arra, hogy nem fordul elő interferencia a konkrét kiépítés esetén. Ha ez a termék káros, a termék ki-, illetve bekapcsolásával megállapítható interferenciát okoz rádió- és televízióadás vételében, a felhasználó számára javasolt, hogy próbálja meg az alábbi műveletek egyikének vagy akár többnek az alkalmazásával megszüntetni az interferenciát: 1. Távolítsa újra vagy helyezze át a vevőantennát. 2. Növelje az eszköz és a vevőegység közötti távolságot. 3. Csatlakoztassa az eszközt másik, a vevőegység csatlakozásától eltérő áramkörhöz tartozó csatlakozóaljzathoz. 4. Forduljon a szállítóhoz vagy egy tapasztalt rádió- vagy televíziótechnikushoz.

Kanada:

Ez a „B” osztályú digitális eszköz megfelel az interferenciát okozó berendezésekre vonatkozó kanadai szabályozások összes követelményének.

Vállalati társadalmi felelősségvállalás

Ennek a terméknek a gyártója az RBA (Responsible Business Alliance) szabvány szerinti tanúsítással rendelkezik. Ez azt jelenti, hogy ezt a terméket olyan közösségben tervezték és gyártották, amely megfelel az etikus fenntarthatóság követelményeinek, illetve törekszik a munkavállalók egészségének, biztonságának és jogainak megóvására, valamint a munkavégzés környezetének a védelmére. A gyártó a többek között az ENSZ Nemzetközi Munkaügyi Szervezetének (ILO) etikai kódexén és az Emberi Jogok Egyetemes Nyilatkozatán alapuló szabályokkal összhangban jár el. A vállalati társadalmi felelősségvállaláshoz kapcsolódó legfontosabb elvek a következők:

- A hátrányos megkülönböztetéstől való mentesség
- A gyermekmunka elutasítása
- Kötelező minimálbér
- A munkavállalók által teljesítendő munkaidő korlátozása
- A kényszermunka elutasítása
- Biztonságos munkakörnyezet
- A korrupció elleni intézkedések

A Philips termékek a vállalati társadalmi felelősségvállalási értékeknek megfelelően készülnek, egyúttal az elvárások szerint a beszállítók kötelesek szigorú normáknak megfelelni, ami hozzájárul a termékek gyártásában részt vevő munkavállalókkal szembeni tisztességes, méltányos és tiszteletteljes bánásmódhoz.

Italiano

Introduzione

Grazie per il vostro acquisto e ci preoccupiamo per la vostra esperienza.

Grazie per la vostra fiducia in Philips e l'acquisto di un drive interno rigido Philips. Questo SSD è una grande soluzione per accelerare il computer, archiviazione veloce, lo scambio e l'esecuzione delle applicazioni. Questo SSD è progettato per offrire prestazioni eccezionali con una maggiore durata.

Siamo sicuri che soddisferà le vostre esigenze.

Avete diritto di essere protetti da una delle nostre garanzie complete e reti di servizi. In caso di domande su questo SSD, si prega di contattare il negozio in cui è stato acquistato il prodotto, inviare una E-mail a philips@leligroup.eu o visita www.philips.com/support.

Vi chiediamo gentilmente di leggere attentamente questo manuale prima di installare L'SSD.

- **Numero di modello:**
- FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Descrizioni:** Philips internal SSD M130 – M.2 2280
- **Capacità:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Fattore di forma:** M.2 PCIe
- **Interfaccia:** NVMe PCIe Gen3
- **Velocità di lettura:** 3000-3500MB/s*
- **Velocità di scrittura:** 2500-3100MB/s*

* sulla base di test interni

Importanti istruzioni di sicurezza

Gestisci il tuo SSD con cura.

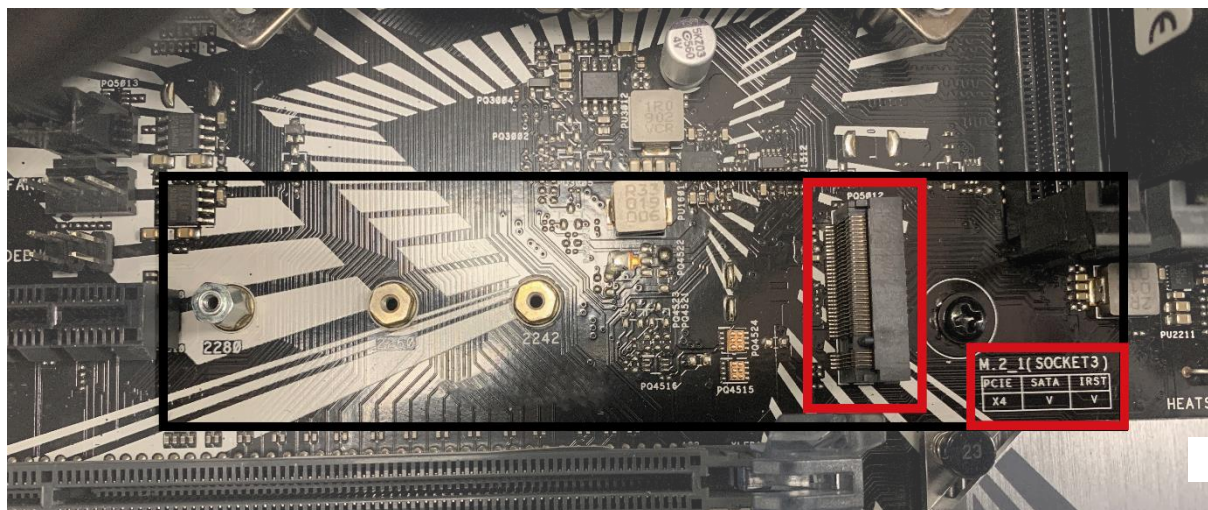
- Non toccare i connettori sulla tua SSD.
- Per ridurre al minimo l'effetto dell'elettricità statica, toccare il case del computer prima di toccare l'SSD.
- Rivedere le istruzioni di sicurezza nel manuale del prodotto del personal computer / sistema in cui si intende installare l'SSD prima di iniziare il processo di installazione.

Condizioni operative e di salvataggio

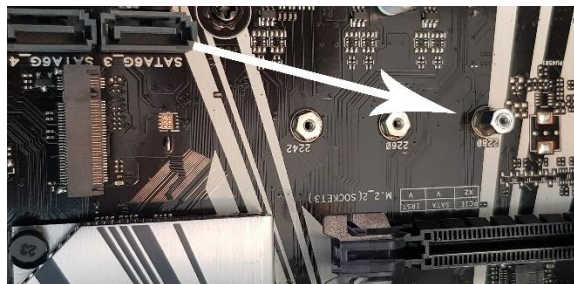
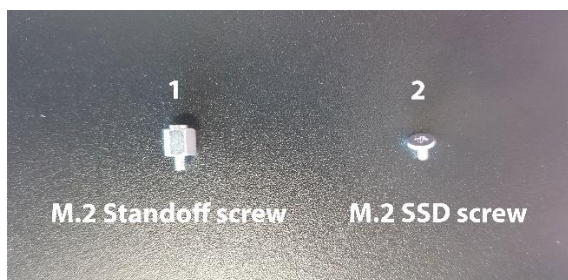
- Temperatura di funzionamento: 0 ° C a 70 ° C
- Temperatura di stoccaggio: -40°C a 85 ° C
- Umidità di funzionamento: 10% -90% RH (senza condensa)
- Umidità di stoccaggio: 5% -90 % (senza condensa)

Installazione dell'SSD su un desktop

1. Spegnerne il computer desktop, poi scollegarne il cavo di alimentazione. Effettuata quest'ultima operazione, premere 3 volte il pulsante di accensione per eliminare l'eventuale elettricità residua dal pc.
2. Consultare le istruzioni del produttore sulla rimozione dell'involucro del computer desktop, e sulla posizione dei connettori M.2 2280 NVMe (PCIe) della scheda madre del pc. Per poter sfruttare al massimo la velocità dell'unità SSD, lo slot M.2 deve supportare almeno una NVMe 3.0 x4. Consultare la documentazione della scheda madre.
3. Durante la sostituzione dell'unità corrente, potrebbe essere necessario copiare il sistema operativo sulla nuova unità SSD. Individuare lo slot M.2 sulla scheda madre.



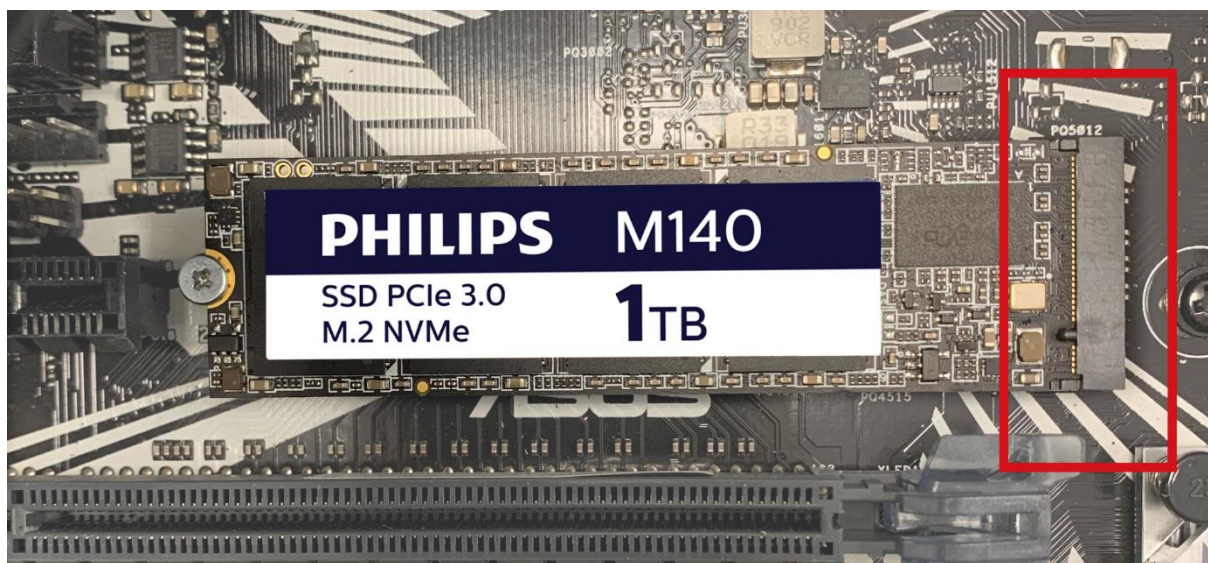
4. Verificare che la vite di tipo 1* (la vite di fissaggio M.2) sia posizionata sulla scheda madre. Essa ha lo scopo di mantenere l'unità M.2.SSD in posizione corretta sulla scheda madre stessa. Se la vite di tipo 1 non è presente, cercare i componenti e gli accessori nella confezione del computer desktop.
Se sulla scheda madre sono già installati i distanziatori per le unità SSD M.2 2242 e 2260, occorre rimuoverli per evitare di danneggiare l'unità SSD M.2 2280.

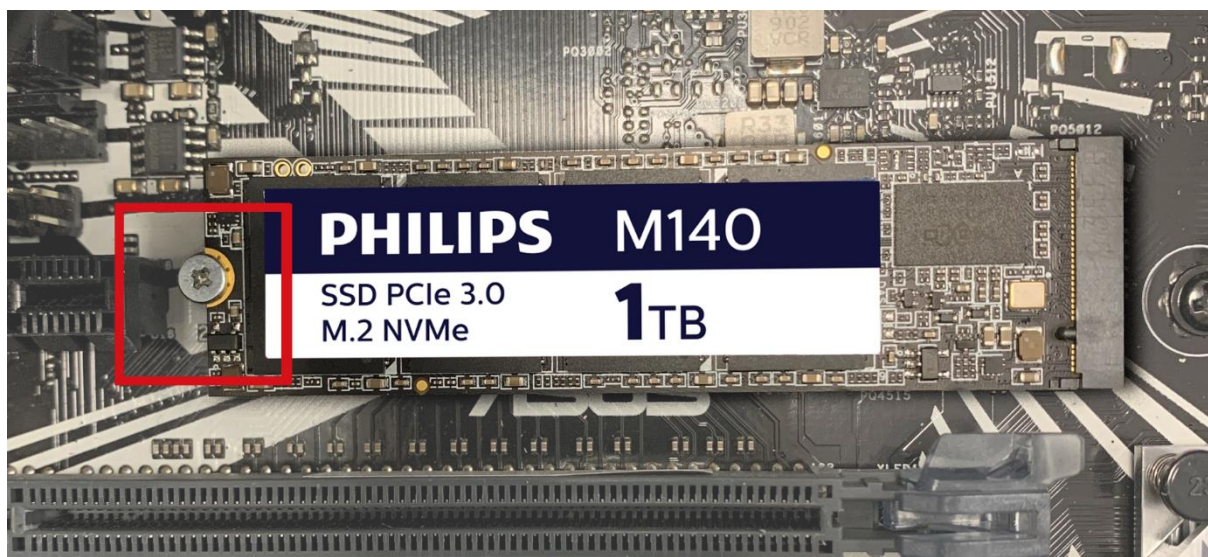


* Le viti non sono in dotazione con l'unità SSD M.2 Philips.

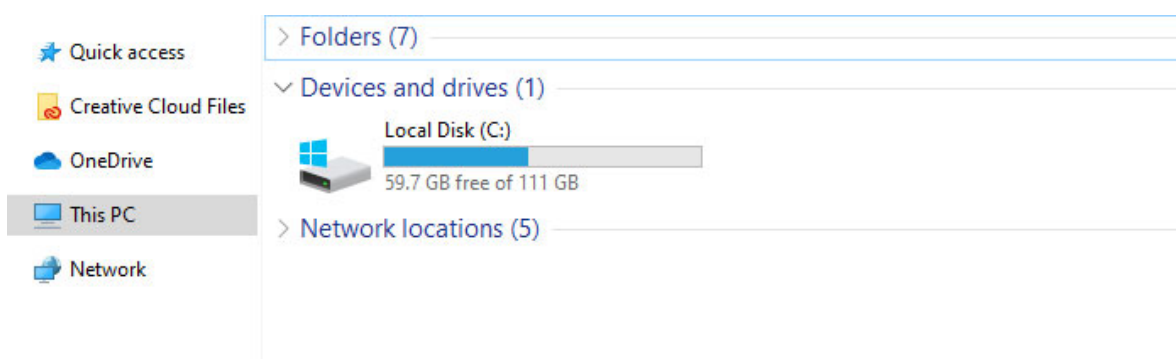
5. Lo slot M.2 è progettato affinché l'unità SSD M.2 possa essere inserita in una sola maniera, a seconda della chiave M dell'unità SSD M.2 2280. Se l'unità SSD M.2 non si adatta, NON bisogna forzare, altrimenti si rischia di danneggiare l'unità SSD stessa, e la scheda madre.

Inserire l'unità SSD M.2 nello slot, poi utilizzare la vite di tipo 2*) (vite SSD M.2) per fissarla alla scheda madre. Se la vite di tipo 2 non è presente sulla scheda madre, cercare i componenti e gli accessori nella confezione del computer desktop. Occorre fare attenzione a non stringere eccessivamente la vite per evitare di danneggiare l'unità. Per fissare in posizione le unità alcuni modelli di scheda madre potrebbero utilizzare morsetti al posto delle viti. Consultare la documentazione relativa alla scheda madre/al sistema.

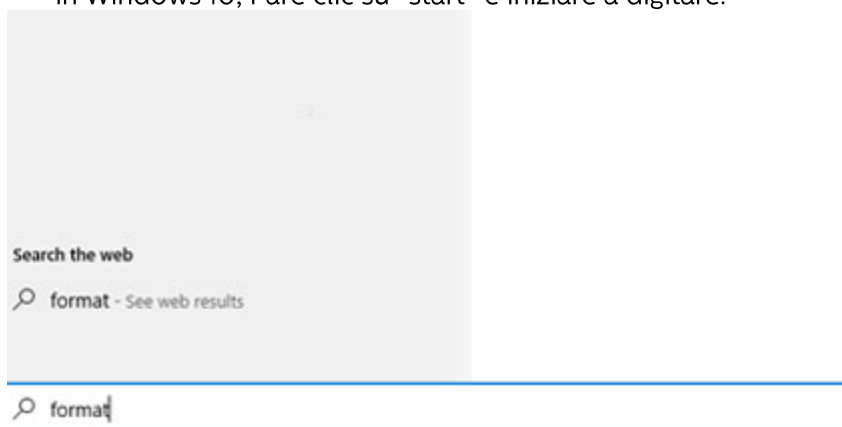




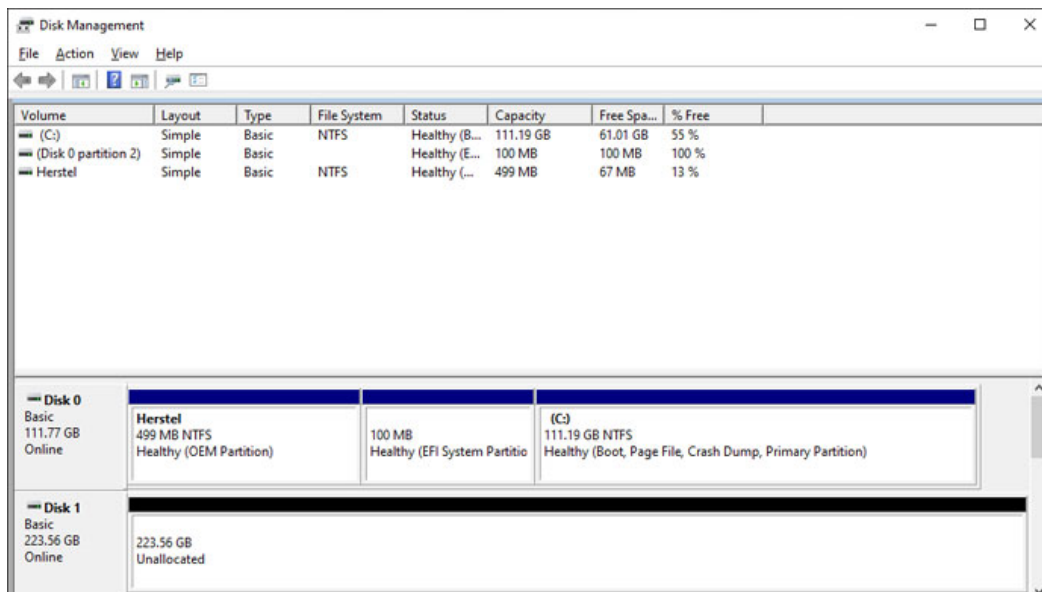
6. Dopo aver collegato l'SSD, è possibile chiudere l'involucro del desktop. Ricollegare tutti i cavi e accendere il Desktop.
7. Se l'SSD non viene riconosciuto dal computer e non visibile (vedi immagine sotto):



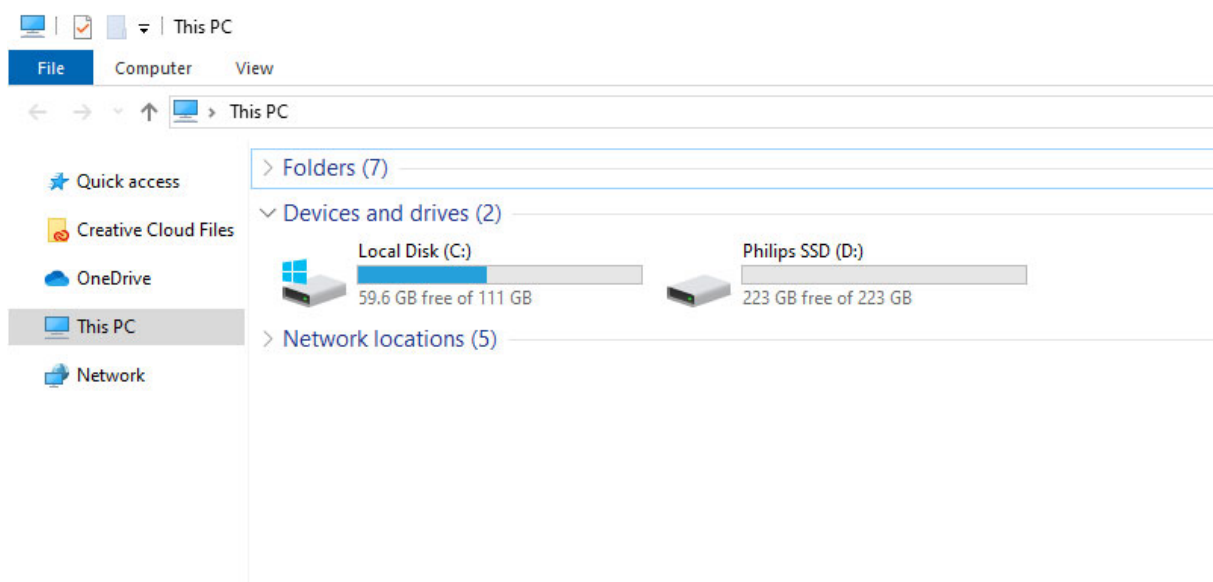
8. Fare clic su "Start" e digitare "Format" nel campo di ricerca. Se non esiste un campo di ricerca in Windows 10, Fare clic su "start" e iniziare a digitare.



9. Questo dimostra che l'SSD non è stato ancora formattato (non allocato).



- Trascinare il mouse nel campo Informazioni dell'SSD che indicare "non allocato", fare clic con il pulsante destro del mouse e inserire la procedura guidata "Nuovo Volume Semplice".



Installazione dell'SSD su un notebook

Consulta le istruzioni del produttore del laptop riguardo alla compatibilità con l'SSD, inclusa la dimensione fisica, il supporto dell'interfaccia e altre specifiche.

- Spegnere l'alimentazione del notebook, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e rimuovere la batteria del notebook. Premere il pulsante on/off 3 volte per rimuovere tutta la tensione residua dal dispositivo.
- Controllare le istruzioni del produttore del notebook su come rimuovere l'involucro del notebook e la posizione dei connettori M.2 nel notebook. Per sfruttare appieno la massima velocità dell'SSD, lo slot M.2 dovrebbe supportare almeno NVMe 3.0 x4. Considerate che

potrebbe essere necessario copiare il sistema operativo nel nuovo SSD durante la sostituzione dell'attuale disco.

3. Per rimuovere il vecchio disco, fare riferimento al manuale utente del produttore del notebook per ulteriori istruzioni. Se è necessario rimuovere la batteria, seguire attentamente le istruzioni del produttore del notebook.
4. Posizionare L'SSD nella posizione del vecchio disco o nella posizione indicata nel manuale utente del produttore del notebook, reinstallare la batteria se necessario. Quindi collegare il notebook a una fonte di alimentazione e accendere il notebook.

Se il laptop non riconosce l'SSD e non è visibile, torna ai passaggi da 7 a 10 come descritto nella sezione 'Installazione dell'SSD in un computer desktop' di questo manuale.

Note

Per evitare danni o malfunzionamento:

Non posizionare l'unità del Drive solido (UDS) in luoghi che sono:

- estremamente caldi o freddi;
- vibranti
- esposti a gas corrosivi;
- polverosi o sporchi;
- molto umidi;
- esposti alla luce solare diretta.

Non esporre l'unità SSD a forti campi elettromagnetici.

Non rimuovere, danneggiare o coprire le etichette dei prodotti. Garanzia sulla rimozione di tali etichette non valida.

- Non smontare l'SSD in alcun modo. Lo smontaggio invalida la garanzia.
- La Garanzia del prodotto è limitata solo all'SSD stesso, se usato normalmente in conformità con queste istruzioni per l'uso nell'ambiente di sistema specificato o raccomandato. Anche i servizi forniti dalla società, come il supporto agli utenti, sono soggetti a queste restrizioni.
- La società non può assumersi la responsabilità per danni o perdite derivanti dall'uso di questa unità o per qualsiasi reclamo da parte di terzi.
- Assicurati di essere a conoscenza e di comprendere tutte le informazioni relative alla Garanzia del tuo personal computer/ sistema in cui intendi installare l'SSD. Qualsiasi lavoro non autorizzato sul tuo personal computer/sistema potrebbe invalidare la Garanzia del produttore del sistema.

Informazioni sul riciclaggio

Tutti gli imballaggi non necessari sono stati omessi. Abbiamo cercato di realizzare la confezione in modo che sia facilmente separabile in due materiali distinti: cartone (sul retro), e plastica (la vaschetta che tiene in posizione il dispositivo SSD). L'intero imballaggio del prodotto è costituito da materiali riciclabili e che possono essere riutilizzati, se separati da una società specializzata. Rispetta le normative locali in materia di smaltimento dei materiali di imballaggio e dei vecchi dispositivi.

L'imballaggio del prodotto e il dispositivo stesso recano simboli e codici che aiutano a differenziare nella maniera corretta i vari componenti dell'imballaggio ai fini del successivo riciclaggio.

Conformità



Il prodotto è conforme agli standard in materia di salute, sicurezza e protezione ambientale per i prodotti venduti all'interno dello Spazio Economico Europeo. È realizzato nel rispetto delle disposizioni previste dalle Direttive EMC e RoHS (compatibilità elettromagnetica e restrizione della circolazione delle sostanze pericolose). Per limitare l'impatto ambientale e assumersi maggiore responsabilità nei confronti del pianeta in cui viviamo il prodotto è conforme alle restrizioni SVHC (Sostanze estremamente problematiche) e REACH (Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Limitazione della circolazione delle sostanze chimiche) emanate dall'Unione Europea.



Il prodotto è conforme ai requisiti legali di sicurezza del Regno Unito. Il marchio UKCA ("UK Conformity Assessment") è previsto specificamente per i prodotti da immettere sul mercato del Regno Unito, Inghilterra, Scozia, Galles e Irlanda del Nord compresi.



Il prodotto è conforme alle norme FCC, sezione 15. L'uso è soggetto alle due condizioni seguenti: 1. Il dispositivo non provoca interferenze nocive; 2. Il dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse quelle che possono causarne un funzionamento indesiderato.

Il prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della Sezione 15 degli Standard FCC. Tali limiti sono stati stabiliti al fine di fornire una protezione adeguata da interferenze nocive in un'installazione di tipo residenziale. Il prodotto genera e utilizza energia a radiofrequenza, e potenzialmente potrebbe irradiarla. Se il prodotto non viene installato e utilizzato nel rispetto delle istruzioni per l'uso, potrebbe causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire che non ci saranno interferenze in un'installazione specifica. Se il prodotto causa interferenze dannose nella ricezione di radio e televisione che possono essere determinate in fase di sua accensione e spegnimento, l'utente è invitato a cercare di eliminare l'interferenza adottando una delle seguenti misure: 1. Riorientare o spostare l'antenna ricevente; 2. Aumentare la distanza tra il dispositivo e il ricevitore; 3. Collegare il dispositivo a una presa su un circuito diverso rispetto a quello cui è collegato il ricevitore; 4. Consultare il fornitore o un tecnico radiotelevisivo esperto.

Canada:

Il dispositivo digitale di Classe B è conforme a tutti i requisiti previste dalle normative canadesi in materia di apparecchiature che provochino interferenze.

Responsabilità Sociale d'Impresa

Il produttore di questo dispositivo è certificato per lo standard RBA (Responsible Business Alliance). Ciò significa che il prodotto è stato progettato e realizzato in una comunità che aderisce alla sostenibilità etica, e si impegna a proteggere la salute, la sicurezza e i diritti dei lavoratori, e la salubrità dell'ambiente in cui operano. Il produttore rispetta le regole che si fondano, tra le altre cose, sul Codice di Condotta dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL) delle Nazioni Unite, e sulla Dichiarazione Universale dei Diritti Umani. I principi chiave associati alla responsabilità sociale d'impresa comprendono:

- il divieto di discriminazione;
- il divieto di lavoro minorile;
- il rispetto del salario minimo obbligatorio;
- il rispetto del limite al numero di ore di lavoro richieste al personale;
- il divieto di lavoro forzato;
- la sicurezza sul posto di lavoro;
- la previsione di misure di contrasto alla corruzione.

Il fatto che il prodotto della Philips sia stato realizzato nel rispetto dei valori della responsabilità sociale d'impresa, che prevede l'osservanza di standard rigorosi da parte del fornitore, contribuisce al trattamento equo, nonché nell'applicazione dei principi di dignità e di rispetto nei confronti dei dipendenti coinvolti nella fabbricazione del dispositivo stesso.

Polski

Wprowadzenie

Szanowny Kliencie!

Dziękujemy za zakup wewnętrznego dysku SSD marki Philips. Bardzo się cieszymy, że wybór padł na produkt marki Philips. Życzymy wiele satysfakcji z korzystania z naszego produktu.

Ten dysk SSD jest doskonałym rozwiązaniem do przyspieszenia pracy komputera, szybkiego zapisywania, wymiany i funkcjonowania aplikacji. Został on zaprojektowany tak, aby oferować wyjątkową wydajność przy zwiększonej trwałości.

Jesteśmy przekonani, że spełni on twoje wymagania.

Masz prawo do ochrony w ramach jednej z naszych kompleksowych gwarancji i sieci serwisowych. Jeśli masz jakiegokolwiek pytania dotyczące tego dysku SSD, skontaktuj się ze sklepem, w którym zakupiono produkt, wyślij wiadomość e-mail na adres philips@leligroup.eu lub odwiedź witrynę www.philips.com/support.

Uprzejmie prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi przed zainstalowaniem dysku SSD.

- **Numer modelu:**
FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Opisy:** Philips internal SSD M130 – M.2
- **Pojemność:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Współczynnik kształtu:** M.2 PCIe
- **Interfejs:** NVMe PCIe Gen3
- **Szybkość odczytu:** 3000-3500MB/s*
- **Szybkość zapisu:** 2500-3100MB/s*

* Na podstawie testów wewnętrznych

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrożnie obchodź się z dyskiem SSD

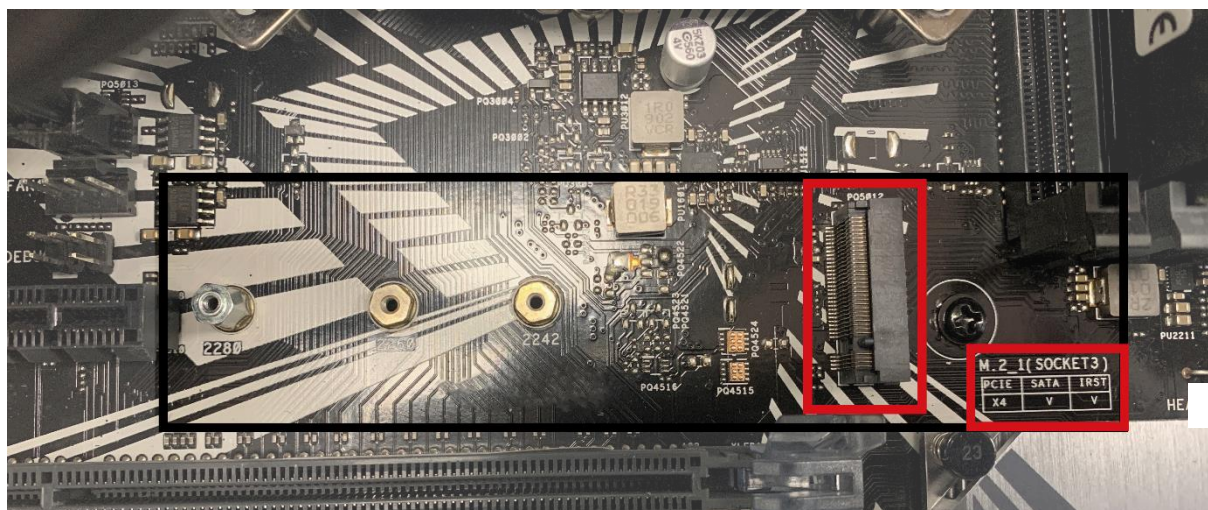
- Nie dotykaj złączy dysku SSD.
- Aby zminimalizować efekt elektryczności statycznej, przed dotknięciem dysku SSD dotknij najpierw obudowy komputera.
- Przed rozpoczęciem procesu instalacji zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa w instrukcji obsługi produktu komputera stacjonarnego/systemu, w którym zamierzasz zainstalować dysk SSD.

Warunki przechowywania i obsługa:

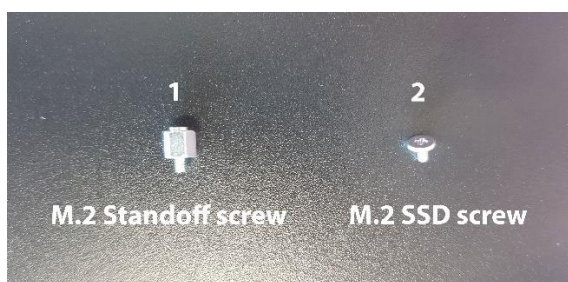
- Temperatura pracy: od 0°C do 70°C
- Temperatura przechowywania: od -40°C do 85°C
- Wilgotność podczas pracy: 10- 90% RH (bez kondensacji)
- Wilgotność przechowywania: 5-90% (bez kondensacji)

Instalowanie dysku SSD na komputerze stacjonarnym

1. Wyłącz komputer stacjonarny i odłącz kabel zasilający. Po odłączeniu kabla zasilającego naciśnij przycisk zasilania 3 razy, aby odprowadzić całą pozostałą moc z komputera.
2. Szczegółowe informacje na temat demontażu obudowy komputera stacjonarnego i lokalizacji złącz M.2 2280 NVMe (PCIe) na płycie głównej komputera znajdziesz w instrukcji obsługi zapewnione przez producenta komputera stacjonarnego. Aby w pełni wykorzystać szybkość dysku SSD, gniazdo M.2 musi obsługiwać standard NVMe 3.0 x4 lub wyższy. Zapoznaj się z dokumentacją płyty głównej.
3. W przypadku wymiany obecnie używanego dysku możliwe, że będzie konieczne skopiowanie systemu operacyjnego na nowy dysk SSD. Znajdź gniazdo M.2 na płycie głównej.



4. Upewnij się, że w płycie głównej umieszczony został wkręt 1*) (dystans M.2). To on odpowiada za prawidłową pozycję M.2.SSD na płycie głównej. Jeśli wkręt typu 1 nie znajduje się w płycie, przejrzyj części i akcesoria w opakowaniu komputera stacjonarnego. Jeśli płyta główna jest wyposażona w dystanse do dysków SSD krótkich 2242 i 2260 M.2, usuń je, aby nie uszkodzić dysku 2280 M.2 SSD.

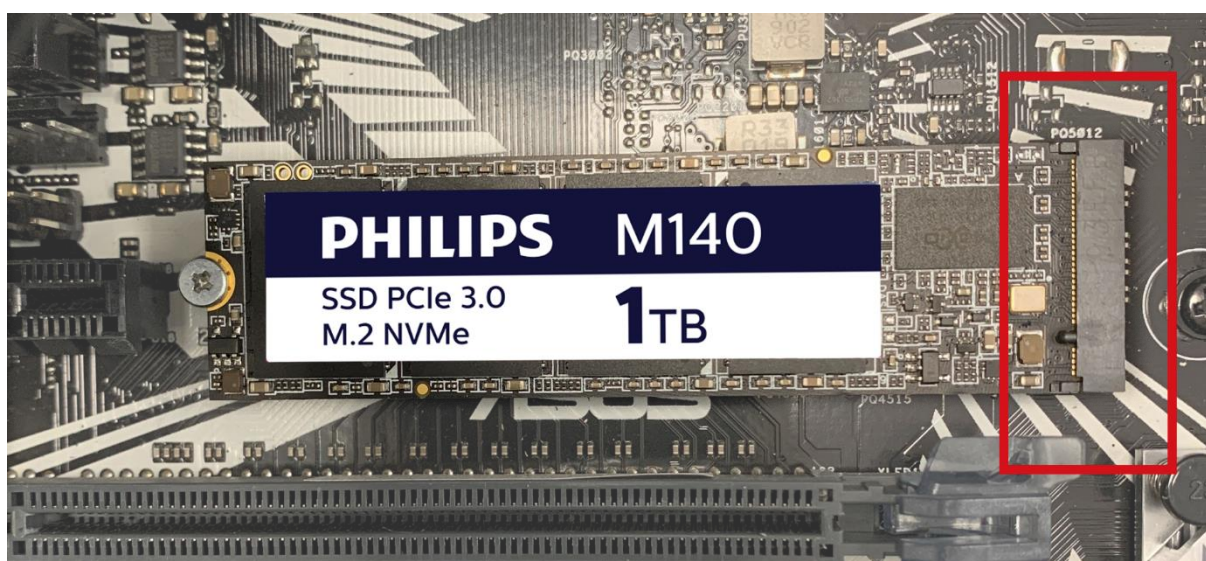


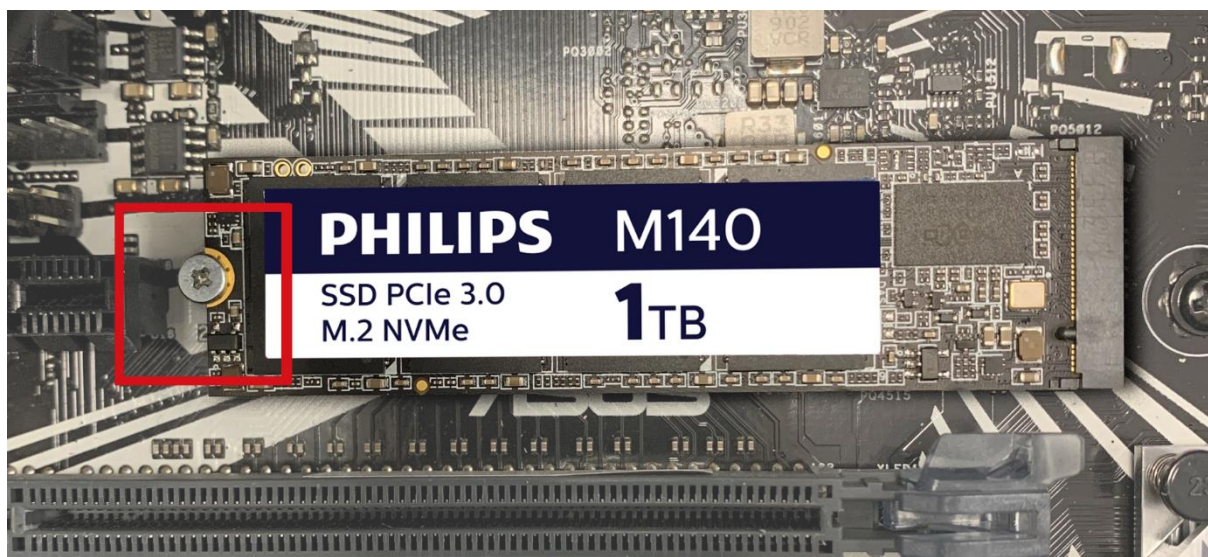
* Do dysku Philips M.2 SSD nie dołączono wkrętów.

5.

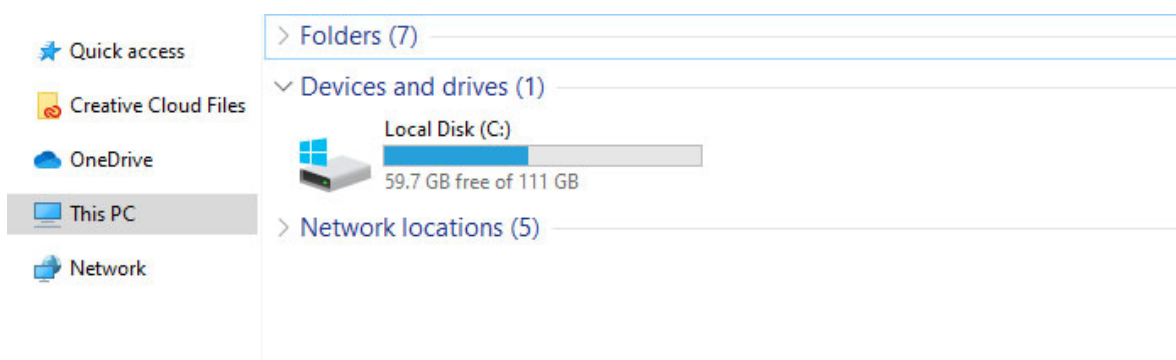
Gniazdo M.2 jest skonstruowane tak, aby dysk M.2 SSD dało się zamontować w tylko jeden sposób, tj. zgodnie z kluczem M dysku SSD 2280 M.2. Jeśli dysk M.2 SSD nie wchodzi do gniazda, NIE podłączaj go na siłę, aby nie uszkodzić dysku SSD ani płyty głównej.

Podłącz dysk M.2 SSD do gniazda i przykręć go do płyty głównej wkrętem 2*) (wkręt M.2 SSD). Jeśli wkręt typu 2 nie znajduje się w płycie, przejrzyj części i akcesoria w opakowaniu komputera stacjonarnego. Uważaj, aby nie dokręcić wkręta zbyt mocno. W przeciwnym wypadku możesz uszkodzić dysk. Niektóre modele płyt głównych są wyposażone w zaciski do zabezpieczania dysku. Takie modele nie mają wkrętów. Zapoznaj się z dokumentacją płyty głównej / systemu.

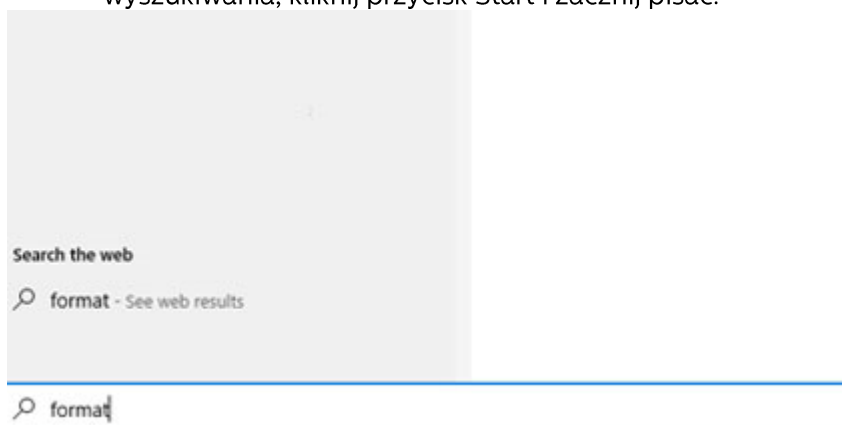




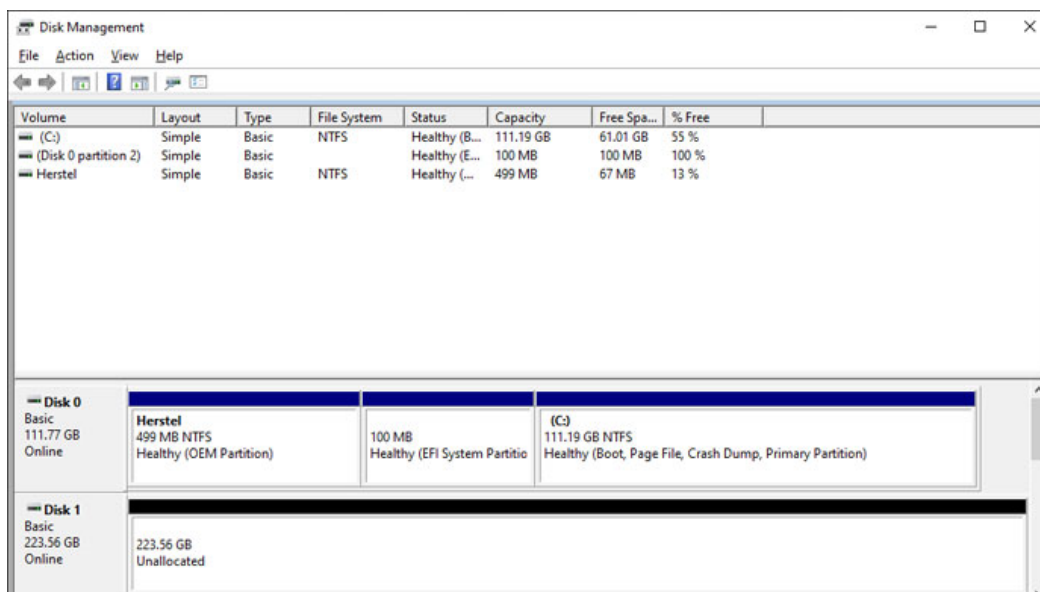
6. Po podłączeniu dysku SSD można zamknąć obudowę komputera. Podłącz ponownie wszystkie kable i włącz komputer.
7. Jeśli dysk SSD nie jest rozpoznawany przez komputer i jest niewidoczny (patrz ilustracja poniżej):



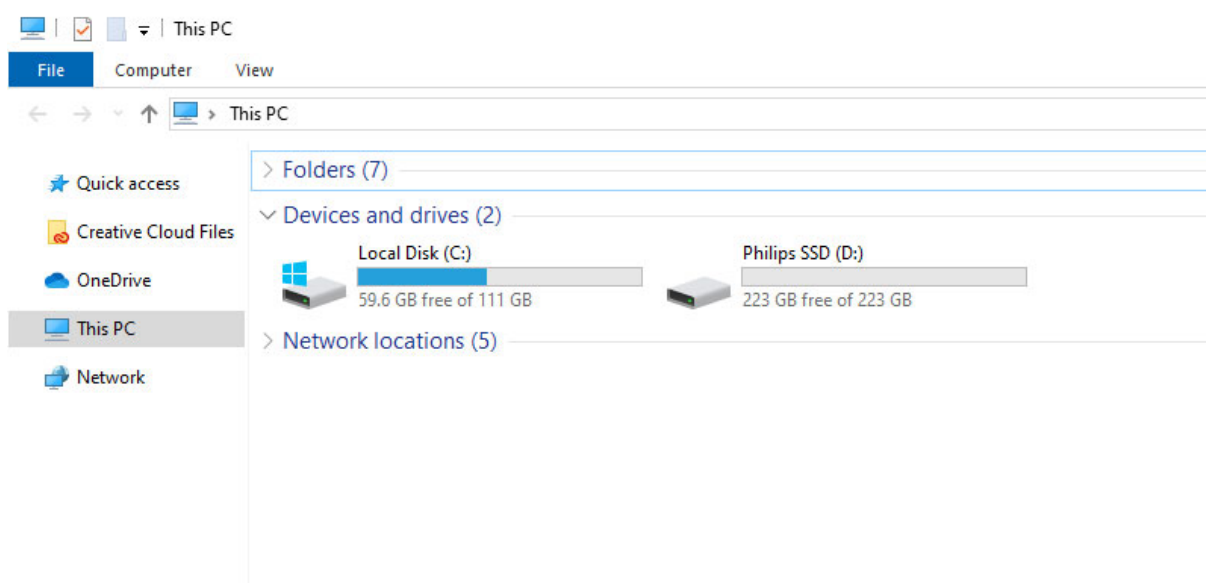
8. Kliknij Start i wpisz Format w polu wyszukiwania. Jeśli w systemie Windows 10 nie ma pola wyszukiwania, kliknij przycisk Start i zacznij pisać.



9. Oznacza to, że dysk SSD nie został jeszcze sformatowany (jest nieprzydzielony).



10. Przeciągnij kursor myszy do pola informacyjnego dysku SSD z napisem „Nieprzydzielone”, kliknij prawym przyciskiem myszy i wprowadź kreatora "nowych woluminów prostych".



Instalowanie dysku SSD w notebooku

Zajrzyj do instrukcji producenta laptopa dotyczącej zgodności z SSD, w tym rozmiaru fizycznego, wsparcia interfejsu i innych specyfikacji.

1. Wyłącz zasilanie notebooka, wyjmij kabel zasilający z gniazda zasilania i wyjmij baterię notebooka. Następnie naciśnij przycisk włączania/wyłączania 3 razy, aby usunąć całe pozostałe napięcie z urządzenia.
2. Zapoznaj się z instrukcją producenta notebooka dotyczącą sposobu zdejmowania obudowy notebooka i umiejscowienia złącza M.2 w notebooku. Aby w pełni wykorzystać maksymalną prędkość dysku SSD, slot M.2 powinien obsługiwać co najmniej NVMe 3.0 x4. Należy pamiętać, że podczas wymiany obecnego dysku może być konieczne skopiowanie systemu operacyjnego na nowy dysk SSD.

3. Aby wyjąć stary dysk, zapoznaj się z instrukcją obsługi producenta notebooka, aby uzyskać dalsze instrukcje. Jeśli konieczne jest wyjęcie baterii, postępuj zgodnie z instrukcjami producenta notebooka.
4. Umieść dysk SSD w miejscu starego dysku lub miejscu wskazanym w instrukcji obsługi producenta notebooka; w razie potrzeby ponownie zainstaluj baterię. Następnie podłącz notebook do źródła zasilania i włącz go.

Jeśli laptop nie rozpoznaje dysku SSD i nie jest widoczny, wróć do kroków od 7 do 10, zgodnie z opisem w sekcji „Instalacja dysku SSD w komputerze stacjonarnym” w tym podręczniku.

Uwagi

Aby uniknąć uszkodzenia lub nieprawidłowego działania:

Nie umieszczaj dysku SSD w miejscach, które są:

- bardzo gorące lub zimne
- wibrują
- narażone na działanie gazów korozyjnych
- zakurzone lub brudne
- bardzo wilgotne
- wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych

Nie usuwaj, nie uszkadzaj ani nie zakrywaj żadnych etykiet produktów. Usunięcie takich etykiet powoduje utratę gwarancji.

- Nie demontuj dysku SSD w żaden sposób. Demontaż powoduje utratę gwarancji.
- Nasza gwarancja na produkt jest ograniczona tylko do samego dysku SSD, jeśli jest on używany normalnie, zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi w określonym lub zalecanym środowisku systemowym. Usługi świadczone przez firmę, takie jak wsparcie użytkowników, również podlegają tym ograniczeniom.
- Firma nie ponosi odpowiedzialności za szkody lub straty wynikające z użytkowania tego urządzenia ani za jakiegokolwiek roszczenia stron trzecich.
- Upewnij się, że znasz i rozumiesz wszelkie informacje dotyczące gwarancji komputera stacjonarnego/systemu, w którym zamierzasz zainstalować dysk SSD. Wszelkie nieautoryzowane prace na komputerze stacjonarnym/w systemie mogą spowodować unieważnienie gwarancji producenta.

Informacje o recyklingu

Produkt nie ma zbędnych elementów opakowania. Postaraliśmy się, aby opakowanie można było łatwo podzielić na dwa materiały: karton (tylna część opakowania) i tworzywo sztuczne (tacka trzymająca pamięć SSD). Całość opakowania produktu składa się z materiałów, które nadają się do recyklingu i ponownego wykorzystania, jeśli zostaną oddzielone przez wyspecjalizowaną firmę. Należy przestrzegać obowiązujących lokalnie przepisów dotyczących utylizacji materiałów opakowaniowych i zużytego sprzętu.

Produkt (jego opakowanie) jest opatrzone symbolami i kodami, które ułatwiają prawidłowe sortowanie różnych elementów (opakowania) w celu ich recyklingu.

Zgodność z przepisami



Ten produkt spełnia wymagania norm dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska obowiązujących dla produktów sprzedawanych na terenie Europejskiego Obszaru Gospodarczego. Produkt jest wytwarzany zgodnie z przepisami nałożonymi przez dyrektywy EMC i RoHS (ws. kompatybilności elektromagnetycznej oraz ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych). Ze względu na chęć ograniczenia naszego wpływu na środowisko i wzięcia większej odpowiedzialności za naszą planetę produkt spełnia wymagania ograniczeń SVHC (nałożonych na substancje budzące duże obawy) i REACH (rozporządzenia ws. rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i ograniczania substancji chemicznych) regulowanych przepisami prawa Unii Europejskiej.



Ten produkt spełnia wymagania prawa Wielkiej Brytanii w zakresie bezpieczeństwa produktów. Znak UKCA (UK Conformity Assessment) jest nadawany produktom wprowadzanym do obrotu na terenie Wielkiej Brytanii, w tym w Anglii, Szkocji, Walii i Irlandii Północnej.



Ten produkt spełnia wymagania przepisów działu 15 Regulaminu FCC obowiązujących w USA. Użytkowanie urządzenia dozwolone jest pod dwoma warunkami: 1. Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń. 2. Urządzenie musi przyjąć i znieść wszelkie zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować jego niepożądane działanie.

Na podstawie wyników badań technicznych uznano, że produkt ten spełnia wymagania przepisów FCC określone dla urządzeń cyfrowych klasy „B” (FCC Rules, Part 15, Class B). Celem takich ograniczeń jest stosowna ochrona przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach budynków mieszkalnych. Produkt wytwarza, wykorzystuje lub może emitować energię w paśmie częstotliwości radiowych. Jeżeli produkt nie zostanie zainstalowany i nie będzie użytkowany zgodnie z instrukcją obsługi, może powodować szkodliwe zakłócenia łączności radiowej. Nie można także zagwarantować, że w danej instalacji nie powstaną żadne zakłócenia. Jeżeli produkt powoduje szkodliwe zakłócenia pracy odbiorników radiowych lub telewizyjnych, co można stwierdzić, wyłączając i ponownie włączając produkt, zaleca się, aby użytkownik spróbował ograniczyć takie zakłócenia, stosując poniższe sposoby:

1. Zmiana kierunku lub umiejscowienia anteny odbiorczej.
2. Zwiększenie odległości między produktem i odbiornikiem.
3. Podłączenie produktu do gniazdka elektrycznego zasilanego z innego obwodu niż obwód zasilający odbiornik.

4. Zasięgnięcie porady u sprzedawcy lub doświadczonego technika RTV.

Kanada:

To urządzenie cyfrowe klasy B spełnia wszystkie wymagania kanadyjskich przepisów w sprawie urządzeń powodujących zakłócenia.

Spółeczna odpowiedzialność biznesu

Producent tego produktu uzyskał certyfikat zgodności ze standardem RBA (Responsible Business Alliance). Oznacza to, że ten produkt zaprojektowano i wyprodukowano w otoczeniu społeczności, która przestrzega zasad etycznych zrównoważonego rozwoju oraz dąży do ochrony zdrowia, bezpieczeństwa i praw pracowników, jak również środowiska, w którym osoby te pracują. Producent przestrzega zasad opartych m.in. na kodeksie etyki Międzynarodowej Organizacji Pracy (ILO) Organizacji Narodów Zjednoczonych oraz Powszechnej Deklaracji Praw Człowieka. Kluczowe zasady społecznej odpowiedzialności biznesu obejmują:

- zaniechanie dyskryminacji
- zakaz pracy dzieci
- obowiązkową płacę minimalną
- ograniczenia dotyczące liczby godzin pracy
- zakaz pracy przymusowej
- bezpieczne środowisko pracy
- zwalczanie korupcji

Fakt, że produkt Philips jest wytwarzany zgodnie z wartościami społecznej odpowiedzialności biznesu, w ramach których dostawcy mają obowiązek przestrzegać surowych norm, przyczynia się do sprawiedliwego traktowania pracowników biorących udział w wytwarzaniu produktu, podchodząc do nich z szacunkiem i szanując ich godność.

Português

Introductie

Agradecemos a sua compra e preocupamos-nos com a sua experiência.

Caro proprietário do produto da Philips,

Agradecemos a sua confiança na Philips e pela compra da unidade de estado sólido interna da Philips. Este SSD é uma ótima solução para acelerar o seu computador, agilizar o armazenamento, troca e execução das suas aplicações. Este SSD foi desenhado para oferecer excelente desempenho com uma maior durabilidade.

Estamos confiantes de que irá satisfazer as suas necessidades.

Tem direito à proteção por uma das nossas garantias abrangentes e redes de serviço. Se tiver alguma dúvida sobre este SSD, entre em contacto com a loja onde adquiriu o produto, envie um e-mail para philips@leligroup.eu ou visite www.philips.com/support.

Pedimos cordialmente que leia este manual do utilizador cuidadosamente antes de instalar o SSD.

- **Número do modelo:**
FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Descrições:** Philips internal SSD M130 – M.2 2280
- **Capacidade:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Fator de forma:** M.2 PCIe
- **Interface:** NVMe PCIe Gen3
- **Velocidade de leitura:** 3000–3500MB/s*
- **Velocidade de gravação:** 2500–3100MB/s*

*com base em ensaios internos

Importantes instruções de segurança

Manuseie o seu SSD com cuidado.

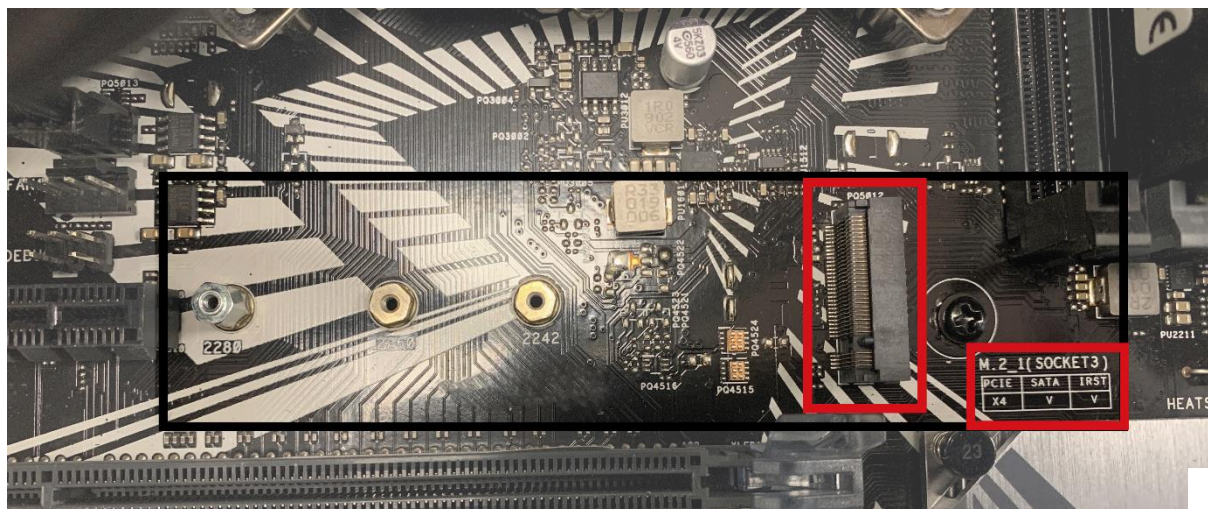
- Não toque nos conectores do seu SSD.
- Para minimizar o efeito da eletricidade estática, toque na caixa do computador antes de tocar no SSD.
- Reveja as instruções de segurança no manual do produto do seu computador/sistema pessoal onde pretende instalar o SSD antes de iniciar o processo de instalação.

Condições operacionais e de armazenamento:

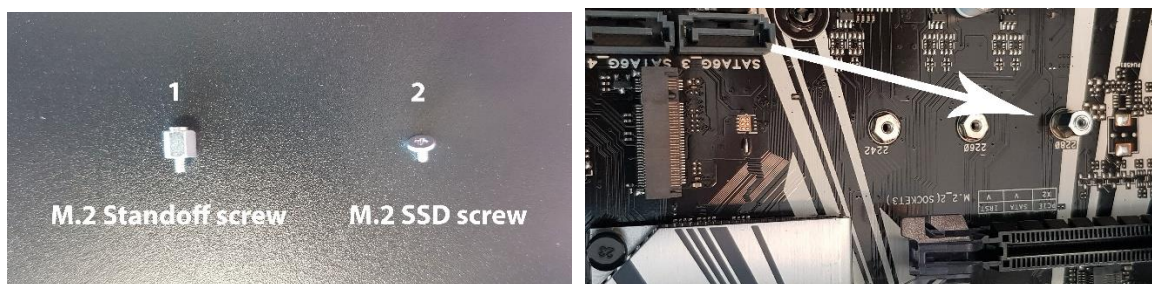
- Temperatura operacional: 0°C a 70°C
- Temperatura de armazenamento: -40°C a 85°C
- Humidade operacional: 10% - 90% RH (Sem condensação)
- Humidade de armazenamento: 5% - 90% (Sem condensação)

Instalação do SSD num desktop

1. Desligue o computador e desligue o cabo de alimentação. Depois de desligar o cabo de alimentação, prima o botão de alimentação 3 vezes para desligar toda a energia restante do computador.
2. Verifique as instruções do fabricante do computador relativamente à remoção da caixa do computador e à localização dos conectores M.2 2280 NVMe (PCIe) na placa-mãe do computador. Para utilizar a velocidade máxima do SSD, a ranhura M.2 tem de suportar, pelo menos, NVMe 3.0 x4. Consulte a documentação da sua placa-mãe.
3. Tenha em atenção que poderá ter de copiar o sistema operativo para o novo SSD enquanto substitui a unidade atual. Localize a ranhura M.2 na placa-mãe.



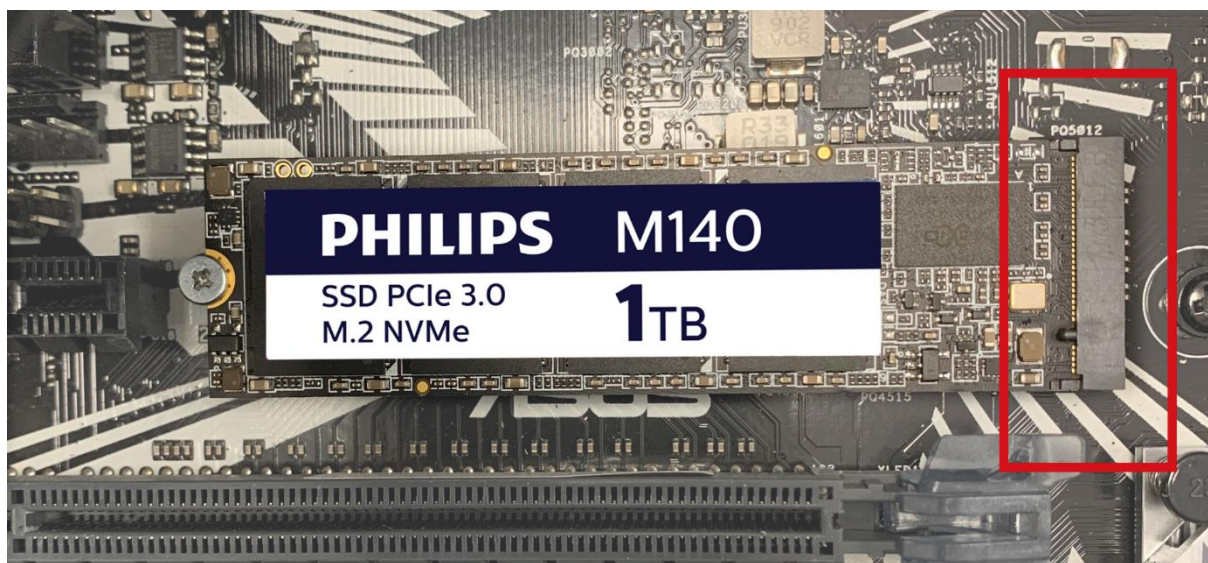
4. Verifique se o parafuso tipo 1*) (parafuso M.2 Standoff) foi colocado na placa-mãe. Este mantém o SSD M.2 na posição correta na placa-mãe. Se o parafuso tipo 1 ainda não estiver na placa-mãe, procure as peças e acessórios na embalagem do seu computador. Se a placa-mãe já tiver espaçadores instalados para SSD M.2 curtos 2242 e 2260, retire-os para evitar danos no SSD M.2 2280.

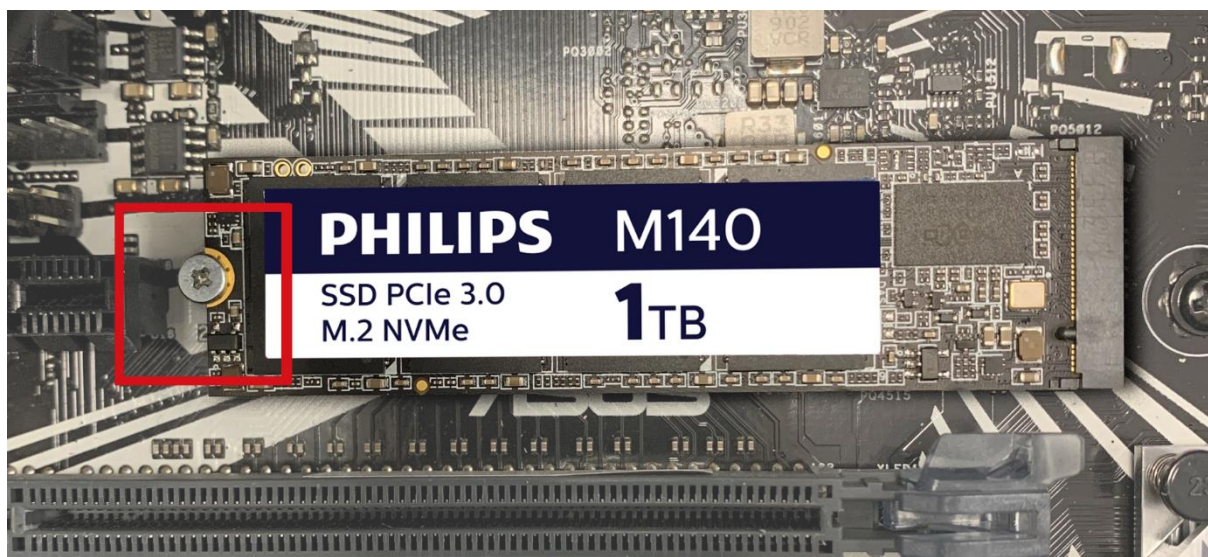


* Os parafusos não estão incluídos com o SSD M.2 Philips.

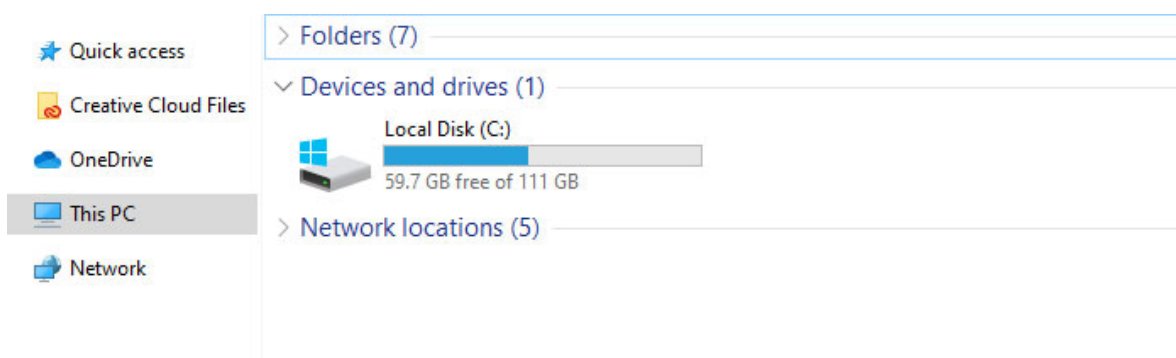
5. A ranhura M.2 foi concebida de modo a que o SSD M.2 só possa ser inserido de uma forma, de acordo com a chave M do SSD M.2 2280. Se o SSD M.2 não encaixar, NÃO tente forçá-lo, caso contrário arrisca-se a danificar o SSD e a placa-mãe.

Insira o SSD M.2 na ranhura e utilize o parafuso tipo 2*) (parafuso do SSD M.2) para fixar a placa-mãe. Se o parafuso tipo 2 ainda não estiver na placa-mãe, procure as peças e acessórios na embalagem do seu computador. Tenha cuidado para não apertar o parafuso com demasiada força para evitar danificar a unidade. Alguns modelos de placa-mãe podem utilizar grampos em vez de parafusos para fixar a unidade no lugar. Consulte a documentação da placa-mãe/sistema.

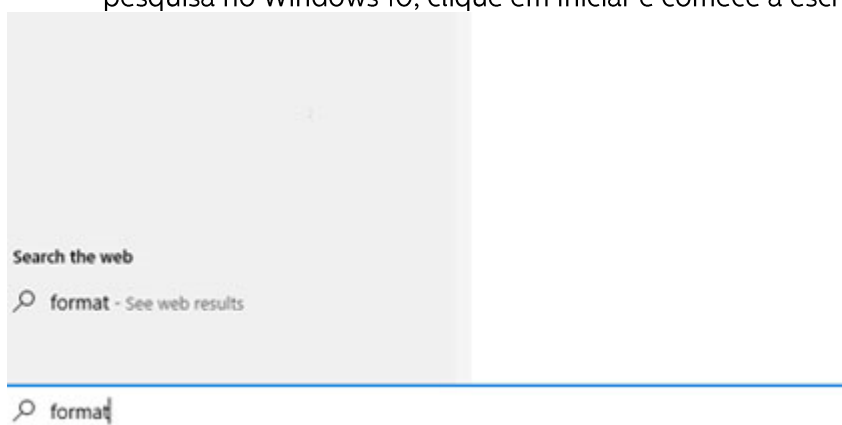




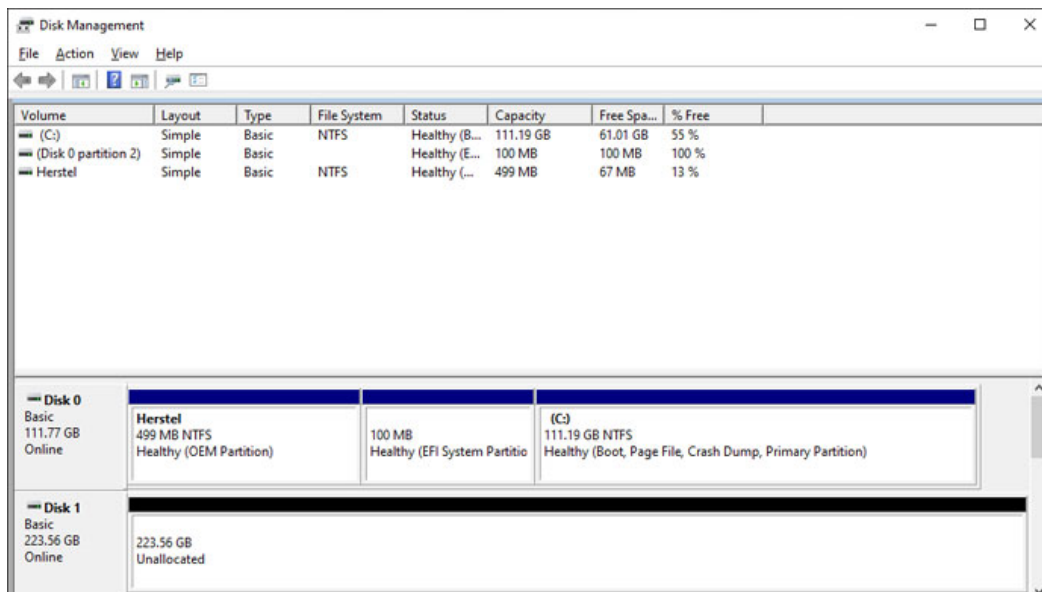
6. Depois de ligar o SSD, pode fechar a caixa do desktop. Reconecte todos os cabos e ligue o desktop.
7. Se o SSD não for reconhecido pelo computador e não estiver visível (veja a imagem abaixo):



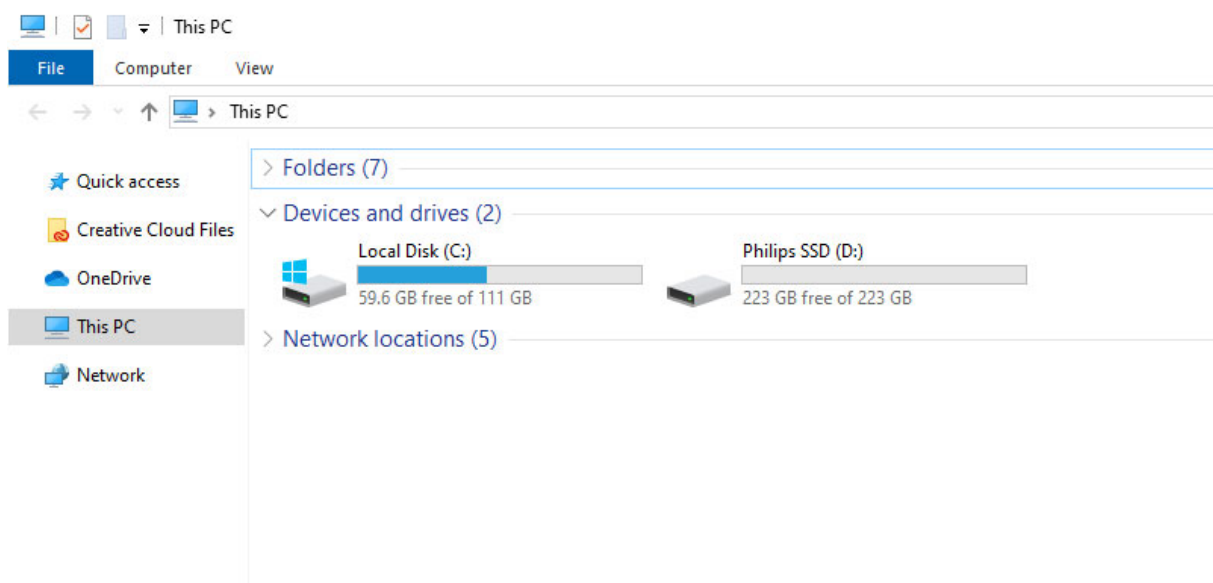
8. Clique em Iniciar e escreva Formato no campo de pesquisa. Se não houver campo de pesquisa no Windows 10, clique em Iniciar e comece a escrever.



9. Isto mostra que o SSD ainda não foi formatado (não alocado).



10. Arraste o rato para o campo de informações do SSD informando 'Não alocado', clique com o botão direito e entre no assistente 'Novo Volume Simples'.



Instalação do SSD num notebook

Consulte as instruções do fabricante do laptop sobre a compatibilidade com SSD, incluindo o tamanho físico, suporte de interface e outras especificações.

1. Desligue o notebook, remova o cabo de alimentação da tomada e remova a bateria do notebook. De seguida, pressione o botão ligar/desligar 3 vezes para remover toda a tensão restante do dispositivo.
2. Verifique as instruções do fabricante sobre como remover a caixa do notebook e a localização dos conectores M.2 no notebook. Para aproveitar totalmente a velocidade máxima do SSD, o slot M.2 deve suportar pelo menos NVMe 3.0 x4. Por favor, esteja ciente de que pode ser necessário copiar seu sistema operacional para o novo SSD ao substituir o disco atual.

3. Para remover o disco antigo, consulte o manual do utilizador do fabricante do notebook para obter mais instruções. Se a remoção da bateria for necessária, siga, cuidadosamente, as instruções do fabricante do notebook.
4. Coloque o SSD no local do disco antigo ou no local indicado no manual do utilizador do fabricante do notebook, reinstale a bateria se necessário. Depois, conecte o notebook a uma fonte de alimentação e ligue o notebook.

Se o laptop não reconhecer o SSD e não estiver visível, volte às etapas de 7 a 10, conforme descrito em 'Instalando o SSD em um Computador Desktop' neste manual.

Notas

Para evitar danos ou mau funcionamento:

Não coloque a unidade de estado sólido (SSD) em locais que são:

- extremamente quentes ou frios;
- vibratórios;
- expostos a gases corrosivos;
- empoeirados ou sujos;
- muito húmidos;
- expostos a luz solar direta.

Não exponha o SSD a campos eletromagnéticos fortes

Não remova, danifique ou cubra as etiquetas do produto. A remoção de tais etiquetas anula a garantia.

- Não desmonte o SSD de forma alguma. A desmontagem irá anular a garantia.
- A garantia do produto é limitada apenas ao próprio SSD, quando usado normalmente de acordo com estas instruções de utilização no ambiente de sistema especificado ou recomendado. Os serviços fornecidos pela empresa, como suporte ao utilizador, também estão sujeitos a estas restrições.
- A empresa não se responsabiliza por danos ou perdas resultantes do uso desta unidade ou por qualquer reclamação de terceiros.
- Certifique-se de estar ciente e entender todas as informações sobre a garantia do seu computador/sistema pessoal onde pretende instalar o SSD. Qualquer trabalho não autorizado no seu computador/sistema pessoal pode anular a garantia do fabricante do sistema.

Informações de reciclagem

Todas as embalagens desnecessárias foram omitidas. Tentámos fazer com que a embalagem seja fácil de separar em dois materiais: cartão (parte de trás) e plástico (tabuleiro que mantém a unidade SSD no lugar). Toda a embalagem do produto é constituída por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se forem separados por uma empresa especializada. Respeite os regulamentos locais relativos à eliminação de materiais de embalagem e equipamento antigo.

A embalagem do produto tem símbolos e códigos que ajudam a separar corretamente os vários componentes (da embalagem), para efeitos de reciclagem.

Conformidade



Este produto está em conformidade com as normas de saúde, segurança e proteção ambiental para produtos vendidos no Espaço Económico Europeu. O produto é fabricado em conformidade com as disposições impostas pelas diretivas EMC e RoHS (compatibilidade eletromagnética e restrição de substâncias perigosas). Para limitar o impacto ambiental e assumir uma maior responsabilidade pelo planeta em que vivemos, o produto está em conformidade com a restrição de SVHC (*Substances of Very High Concern* – Substâncias que Suscitam Elevada Preocupação) e REACH (*Registration and Evaluation and Authorization and Restriction of Chemicals* – Registo e Avaliação e Autorização e Restrição de Substâncias Químicas) regulamentadas pela União Europeia.



Este produto está em conformidade com os requisitos legais de segurança dos produtos do Reino Unido. A marca UKCA (*UK Conformity Assessment*) destina-se especificamente a produtos colocados no mercado do Reino Unido, incluindo Inglaterra, Escócia, País de Gales e Irlanda do Norte.



Este produto está em conformidade com as normas da FCC, secção 15. A utilização está sujeita às duas condições seguintes: 1. Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais. 2. Este dispositivo tem de aceitar todas as interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

O produto foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas da FCC. Estes limites destinam-se a proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. O produto gera e utiliza energia de radiofrequência e pode potencialmente irradiá-la. Se o produto não for instalado e utilizado de acordo com as instruções de utilização, pode causar interferências nocivas nas comunicações via rádio. No entanto, não existe qualquer garantia de que não haverá interferências numa instalação específica. Se este produto causar interferências prejudiciais na receção de rádio e televisão, o que pode ser determinado ligando-o e desligando-o, o utilizador é encorajado a tentar eliminar as interferências através de uma ou mais das seguintes medidas: Reorientar ou deslocar a antena de receção. Aumentar a distância entre o dispositivo e o recetor. Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele a que o recetor está ligado. Consultar o fornecedor ou um técnico de rádio ou televisão experiente.

Canadá:

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com todos os requisitos dos regulamentos canadianos relativos a equipamento causador de interferências.

Responsabilidade Social da Empresa

O fabricante deste produto está certificado pela norma RBA (*Responsible Business Alliance* - Aliança de Empresas Responsáveis). Isto significa que este produto foi concebido e produzido numa comunidade que adere à sustentabilidade ética e que se esforça por proteger a saúde, a segurança e os direitos dos trabalhadores e o ambiente em que trabalham. O fabricante cumpre as regras baseadas, entre outros, no código de conduta da Organização Internacional do Trabalho (OIT) das Nações Unidas e na Declaração Universal dos Direitos do Homem. Os princípios-chave associados à responsabilidade social das empresas incluem:

- Não-discriminação
- Proibição do trabalho infantil
- Salário mínimo obrigatório
- Limites ao número de horas que o pessoal tem de trabalhar
- Proibição de trabalho forçado
- Ambiente de trabalho seguro
- Medidas contra a corrupção

O facto de o produto Philips ser fabricado de acordo com os valores de responsabilidade social da empresa, em que se esperam padrões rigorosos do fornecedor, contribui para o tratamento justo dos funcionários envolvidos no fabrico do produto, com dignidade e respeito.

Română

Introducere

Thank you for your purchase and we care about your experience.

Vă mulțumim pentru achiziție și vă asigurăm că experiența dumneavoastră contează pentru noi.

Stimate deținător al unui produs Philips,

Vă mulțumim pentru încrederea acordată Philips și pentru achiziționarea unei unități SSD interne Philips. Această unitate SSD este o soluție excelentă pentru accelerarea calculatorului, stocare, schimb de date și execuție rapidă a aplicațiilor. Această unitate SSD este proiectată pentru a oferi performanțe extraordinare cu durabilitate sporită.

Suntem convinși că vă va satisface necesitățile.

Aveți dreptul la protecție printr-una dintre garanțiile și rețelele noastre de service cuprinzătoare. Dacă aveți întrebări referitoare la această unitate SSD vă rugăm să contactați magazinul de unde ați achiziționat produsul, să trimiteți un e-mail la philips@leligroup.eu sau să vizitați www.philips.com/support.

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual al utilizatorului înainte de a instala unitatea SSD.

Număr model: FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

- **Descrieri:** Philips internal SSD M130 – M.2 2280
- **Capacitate:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Factor de aspect:** M.2 PCIe
- **Interfață:** NVMe PCIe Gen3
- **Viteza de citire:** 3000-3500MB/s*
- **Viteza de scriere:** 2500-3100MB/s

* pe baza testelor interne

Instrucțiuni de siguranță importante

Manevrați cu atenție unitatea SSD.

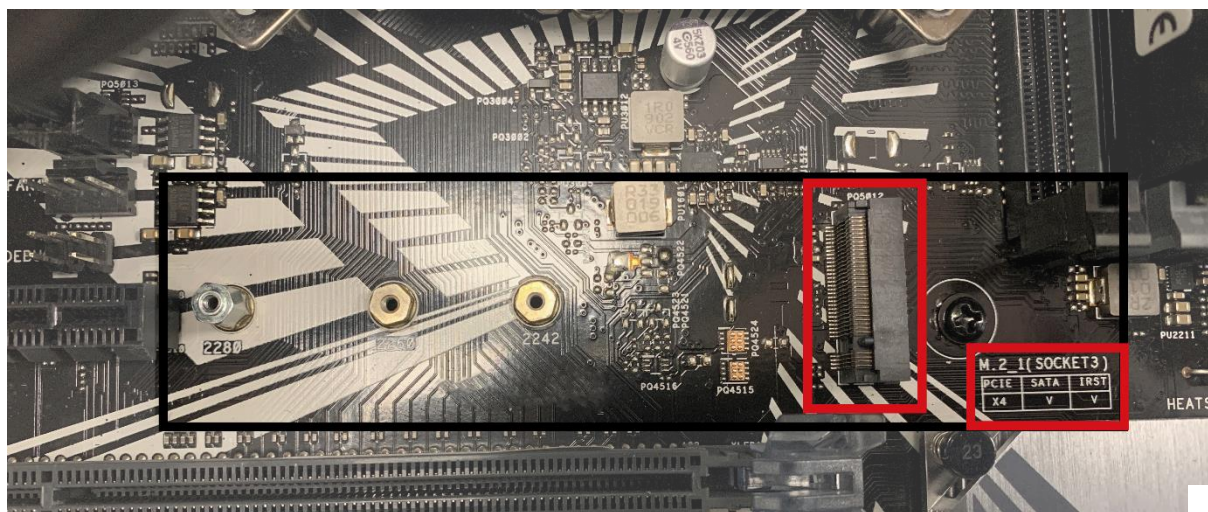
- Nu atingeți conectorii de pe SSD.
- Pentru minimizarea efectului electricității statice, atingeți carcasa calculatorului înainte de a atinge unitatea SSD.
- Citiți instrucțiunile de siguranță din manualul calculatorului personal/sistemului în care intenționați să instalați unitatea SSD, înainte de a începe procesul de instalare.

Condiții de funcționare și stocare:

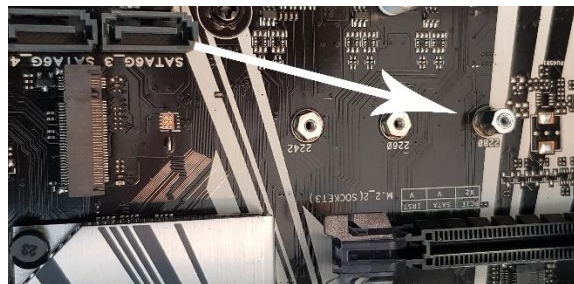
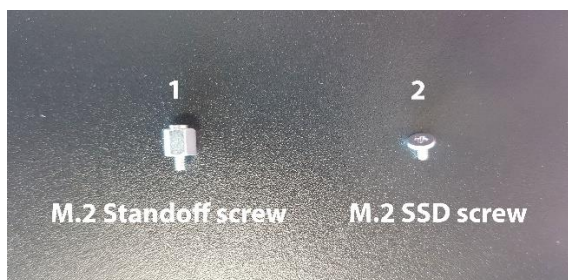
- Temperatura de funcționare: între 0 °C și 70 °C
- Temperatura de depozitare: între -40 °C și 85 °C
- Umiditatea de funcționare: între 10% și 90% RH (fără condens)
- Umiditatea de depozitare: între 5% și 90% (fără condens)

Instalarea unității SSD într-un desktop

1. Opriti computerul desktop și deconectați cablul de alimentare. După deconectarea cablului de alimentare, apăsați butonul de alimentare de 3 ori pentru a deconecta toată puterea rămasă de la computer.
2. Verificați instrucțiunile producătorului computerului desktop computer cu privire la scoaterea carcasei computerului desktop și introducerea conectorilor M.2 2280 NVMe (PCIe) pe placa de bază a computerului. Pentru a utiliza viteza maximă a SSD-ului, slotul M.2 trebuie să accepte cel puțin NVMe 3.0 x4. Consultați documentația pentru placa de bază.
3. Rețineți că este posibil să fie necesar să copiați sistemul de operare pe noul SSD atunci când înlocuiți unitatea curentă. Localizați slotul M.2 de pe placa de bază.



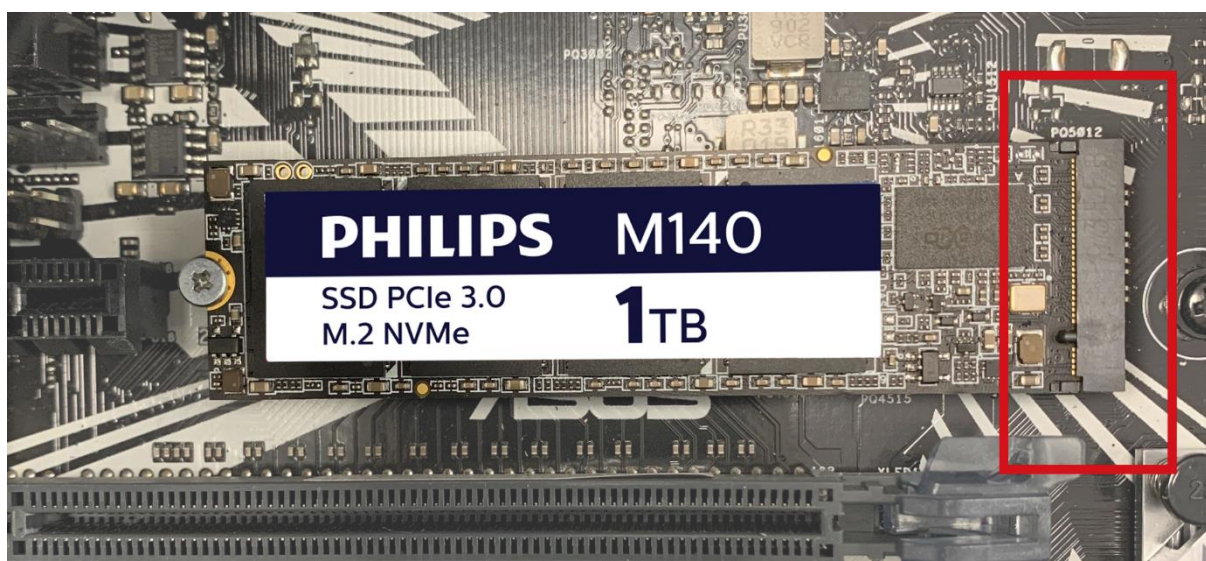
4. Verificați dacă șurubul de tip I*) (șurub Standoff M.2) a fost montat pe placa de bază. Acesta menține M.2.SSD în poziția corectă pe placa de bază. Dacă șurubul de tip I nu se află deja pe placa de bază, căutați piesele și accesoriile în ambalajul computerului desktop. Dacă placa de bază are deja Standoff-uri instalate pentru SSD-uri scurte de 2242 și 2260 M.2, scoateți-le pentru a preveni deteriorarea SSD-ului 2280 M.2.

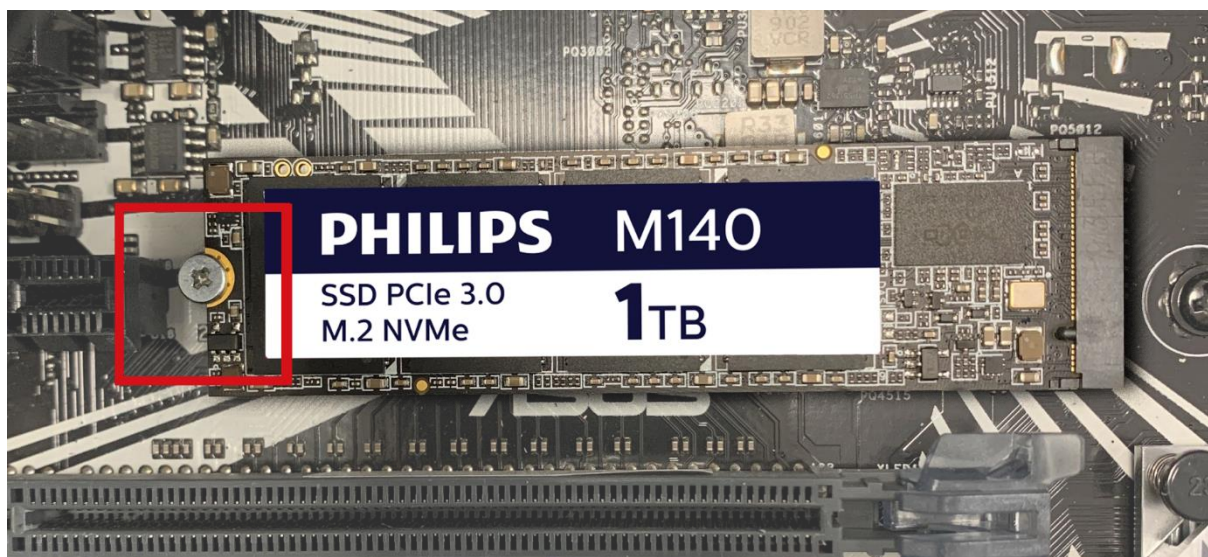


* Șuruburile nu sunt incluse în SSD-ul Philips M.2.

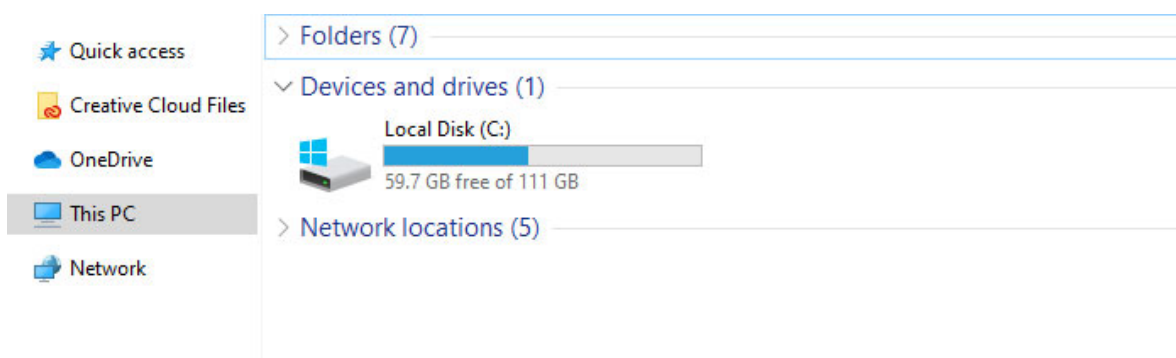
5. Slotul M.2 este proiectat astfel încât SSD-ul M.2 să poată fi introdus doar într-un singur mod, conform cheii M a SSD-ului 2280 M.2. Dacă SSD-ul M.2 nu se potrivește, NU încercați să-l forțați, altfel riscați să deteriorați SSD-ul și placa de bază.

Introduceți SSD-ul M.2 în slot și utilizați șurubul de tip 2*) (șurub SSD M.2) pentru a fixa placa de bază. Dacă șurubul de tip 2 nu se află deja pe placa de bază, căutați piesele și accesoriile în ambalajul computerului desktop. Aveți grijă să nu strângeți șurubul prea strâns pentru a preveni deteriorarea unității. Unele modele de plăci de bază pot utiliza cleme în loc de șuruburi pentru a fixa unitatea în poziție. Consultați documentația pentru placa de bază/sistem.

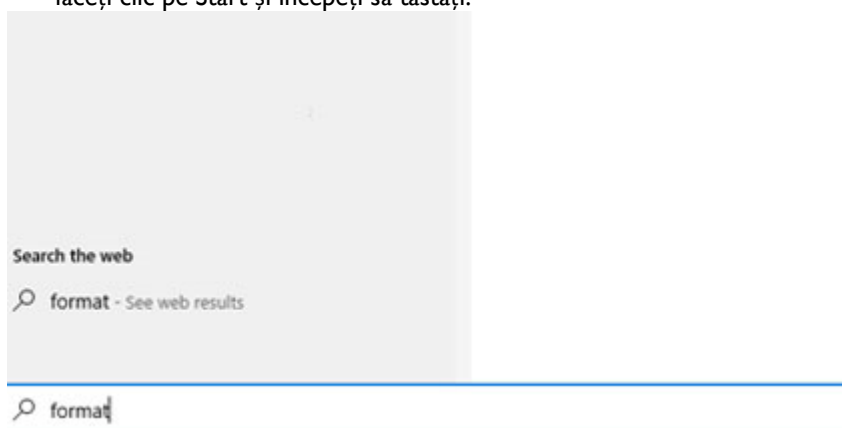




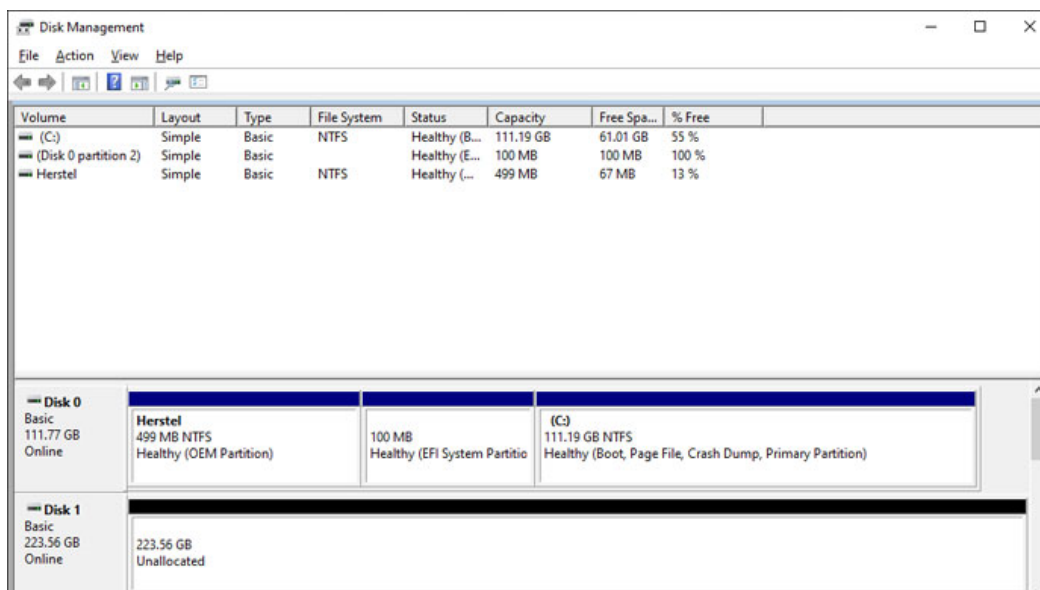
6. După conectarea unității SSD puteți închide carcasa desktopului. Recuplați toate cablurile și porniți desktopul.
7. Dacă unitatea SSD nu este recunoscută de calculator și nu este vizibilă (a se vedea imaginea de mai jos):



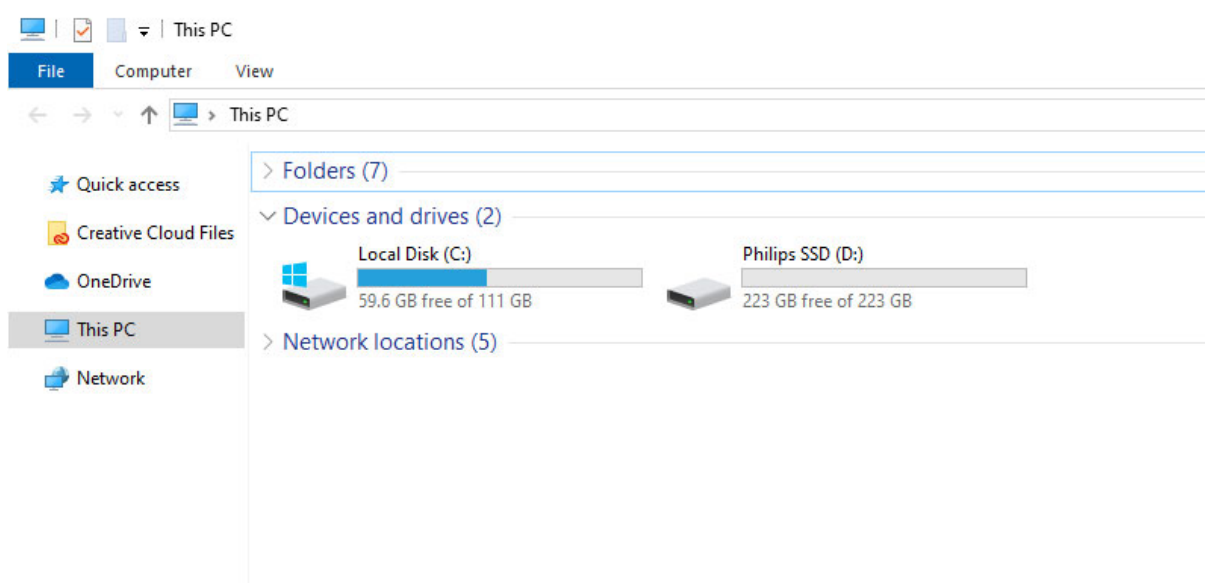
8. Faceți clic pe Start și tastați Format în câmpul de căutare. Dacă nu există câmp de căutare, în Windows 10 faceți clic pe Start și începeți să tastați.



9. Astfel se indică faptul că unitatea SSD nu a fost formatată încă (nealocată).



10. Trageți cursorul mouse-ului în câmpul de informații al unității SSD în care scrie "Unallocated" (nealocat), faceți clic dreapta și accesați expertul "New Simple Volume" (volum nou simplu).



Instalarea unității SSD într-un notebook

Consultați instrucțiunile producătorului laptopului referitoare la compatibilitatea SSD, inclusiv dimensiunea fizică, suportul interfeței și alte specificații.

1. Opriți alimentarea electrică a notebook-ului, scoateți cablul de alimentare din priză și scoateți bateria notebook-ului. Apoi apăsați de 3 ori butonul de pornire/oprire pentru a elimina tensiunea reziduală din dispozitiv.
2. Citiți instrucțiunile producătorului privind modul de îndepărtare a carcasei notebook-ului și locația conectorilor M.2 în notebook. Pentru a profita pe deplin de viteza maximă a SSD-ului, slotul M.2 ar trebui să susțină cel puțin NVMe 3.0 x4. Vă rugăm să rețineți că poate fi necesar să copiați sistemul de operare pe noua unitate SSD pentru a înlocui discul existent.

3. Pentru instrucțiuni suplimentare privind îndepărtarea vechiului disc consultați manualul de utilizare furnizat de producătorul notebook-ului. Dacă este necesară îndepărtarea bateriei vă rugăm să urmați cu atenție instrucțiunile producătorului notebook-ului.
4. Puneți unitatea SSD în locul vechiului disc sau în locația indicată în manualul de utilizare furnizat de producătorul notebook-ului, reinstalați bateria dacă este necesar. Apoi conectați notebook-ul la o sursă de alimentare și porniți-l.

Dacă laptopul nu recunoaște SSD-ul și acesta nu este vizibil, reveniți la pașii de la 7 la 10, așa cum sunt descriși în secțiunea „Instalarea SSD-ului într-un computer de birou” din acest manual.

Observații

Pentru evitarea deteriorărilor sau defecțiunilor:

Nu puneți unitatea SSD în locații care sunt:

- extrem de fierbinți sau reci;
- expuse vibrațiilor;
- expuse gazelor corozive;
- expuse prafului sau murdăriei;
- foarte umede;
- expuse luminii directe a soarelui.

Nu îndepărtați, deteriorați sau acoperiți nicio etichetă a produsului. Îndepărtarea acestor etichete anulează garanția.

- Nu dezamblați unitatea SSD în niciun fel. Dezasamblarea va anula garanția.
- Garanția produsului este limitată numai la unitatea SSD, atunci când este utilizată normal în conformitate cu aceste instrucțiuni de utilizare din mediul specificat sau recomandat pentru sistem. Serviciile asigurate de companie, precum asistența utilizatorului, sunt, de asemenea, supuse acestor restricții.
- Compania nu-și poate asuma răspunderea pentru pagube sau pierderi rezultate din utilizarea acestei unități sau pentru orice solicitare de despăgubire din partea unei terțe părți.
- Asigurați-vă că cunoașteți și înțelegeți eventualele informații cu privire la garanția calculatorului/sistemului personal în care intenționați să instalați unitatea SSD. Orice lucrare neautorizată asupra calculatorului/sistemului personal poate anula garanția acordată sistemului de către producător.

Informații privind reciclarea

Toate ambalajele inutile au fost omise. Am încercat să facem ambalajul astfel încât să fie ușor de separat în două materiale: carton (spate) și plastic (tava care ține unitatea SSD în poziție). Întregul ambalaj al produsului constă din materiale care pot fi reciclate și reutilizate dacă sunt separate de o companie specializată. Respectați reglementările locale privind eliminarea materialelor de ambalare și a echipamentelor vechi.

Produsul (și/sau ambalajul său) este prevăzut cu simboluri și coduri care vă ajută să sortați în mod corespunzător diferitele (ambalaje) componente, în scopul reciclării.

Conformitate



Acest produs respectă standardele de sănătate, siguranță și protecție a mediului pentru produsele vândute în Spațiul Economic European. Produsul este fabricat în conformitate cu prevederile impuse de directivele EMC și RoHS (compatibilitatea electromagnetică și restricționarea substanțelor periculoase). Pentru a limita impactul asupra mediului și pentru a ne asuma mai multă responsabilitate pentru planeta pe care trăim, produsul respectă restricțiile privind SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) și REACH (înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice) reglementate de Uniunea Europeană.



Acest produs este conform cu cerințele legale privind siguranța produselor din Marea Britanie. Marca UKCA (UK Conformity Assessment) este destinată în mod specific produselor introduse pe piață în Regatul Unit, inclusiv Anglia, Scoția, Țara Galilor și Irlanda de Nord.



Acest produs respectă regulile FCC, secțiunea 15. Utilizarea este supusă următoarelor două condiții: 1. Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare. 2. Acest dispozitiv trebuie să accepte toate interferențele recepționate, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită.

Produsul a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru o clasă de dispozitive digitale, în conformitate cu partea 15 din Normele FCC. Aceste limite sunt destinate să ofere o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Produsul generează și utilizează energie de radiofrecvență și aceasta poate radia. Dacă produsul nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile de utilizare, acesta poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuși, nu există nicio garanție că nu vor exista interferențe într-o anumită instalație. În cazul în care acest produs cauzează interferențe dăunătoare în recepția radio și TV, care pot fi determinate prin pornirea și oprirea acestuia, utilizatorul este încurajat să încerce să elimine interferența prin intermediul uneia sau a mai multor dintre măsurile următoare: Reorientați sau deplasați antena de recepție. Măriți distanța dintre dispozitiv și receptor. 3. Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul. Consultați furnizorul sau un tehnician radio sau TV cu experiență.

Canada:

Acest dispozitiv digital de clasă B respectă toate cerințele reglementărilor canadiene privind echipamentele care cauzează interferențe.

Responsabilitatea socială corporatistă

Producătorul acestui produs este certificat pentru standardul RBA (Responsible Business Alliance). Acest lucru înseamnă că acest produs este proiectat și produs într-o comunitate care aderă la sustenabilitate etică și se străduiește să protejeze sănătatea, siguranța și drepturile lucrătorilor și mediul în care lucrează. Producătorul respectă normele bazate, printre altele, pe codul de conduită al Organizației Internaționale a Muncii (OIM) al Organizației Națiunilor Unite și pe Declarația Universală a Drepturilor Omului. Principiile cheie asociate cu responsabilitatea socială corporatistă includ:

- Nediscriminarea
- Fără munca copiilor
- Salariu minim obligatoriu
- Este necesar să se limiteze numărul de ore de lucru ale personalului
- Fără muncă forțată
- Mediul de lucru sigur
- Măsuri împotriva corupției

Faptul că produsul Philips este fabricat în conformitate cu valorile de responsabilitate socială corporatistă, în care se așteaptă standarde stricte de la furnizor, contribuie la tratamentul echitabil al angajaților implicați în fabricarea produsului, cu demnitate și respect.

Slovenčina

Úvod

Ďakujeme za Váš nákup a záleží nám na Vašich skúsenostiach.

Vážený majiteľ výrobku spoločnosti Philips,

ďakujeme za dôveru v spoločnosť Philips a za zakúpenie internej jednotky mechaniky s nepohyblivým médiom (solid state drive – SSD) Philips. Tento SSD disk je skvelé riešenie na urýchlenie Vášho počítača, rýchle uchovávanie, výmenu a vykonávanie Vašich aplikácií. Náš SSD je navrhnutý tak, aby zabezpečil vynikajúci výkon s posilnenou trvanlivosťou.

Sme presvedčení, že uspokojí Vaše potreby.

Máte nárok na ochranu prostredníctvom jednej z našich komplexných záruk a servisných sietí. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa tohto SSD, obráťte sa na obchod, v ktorom ste výrobok zakúpili, pošlite e-mail na philips@leligroup.eu alebo navštívte stránku www.philips.com/support.

Pred inštaláciou SSD si prosím pozorne prečítajte používateľskú príručku.

- **Číslo modelu:**
FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00
- **Opis:** Philips internal SSD M130 – M.2 2280
- **Kapacita:** 500GB, 1TB, 2TB
- **Form factor:** M.2 PCIe
- **Rozhranie:** NVMe PCIe Gen3
- **Rýchlosť čítania:** 3000-3500MB/s*
- **Rýchlosť zápisu:** 2500-3100MB/s*

* na základe interného testovania

Dôležité bezpečnostné pokyny

So SSD manipulujte opatrne.

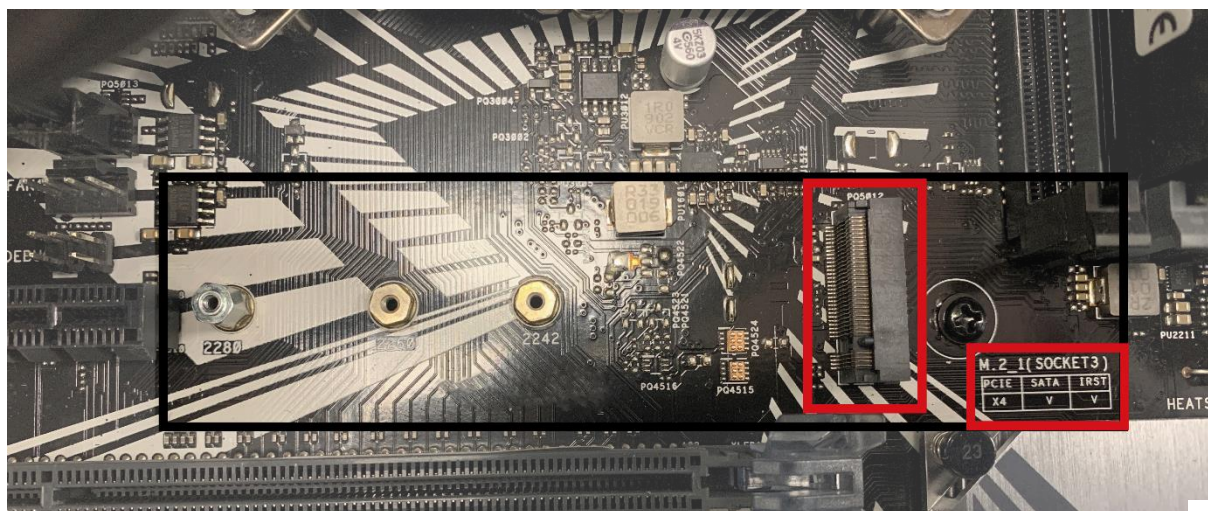
- Nedotýkajte sa konektorov na SSD.
- Ak chcete minimalizovať účinok statickej elektriny, dotknite sa najprv krytu počítača a potom sa dotknite SSD.
- Pred inštalovaním si prečítajte bezpečnostné pokyny v príručke Vášho osobného počítača/systému, do ktorého chcete nainštalovať SSD.

Podmienky prevádzkovania a uskladnenia:

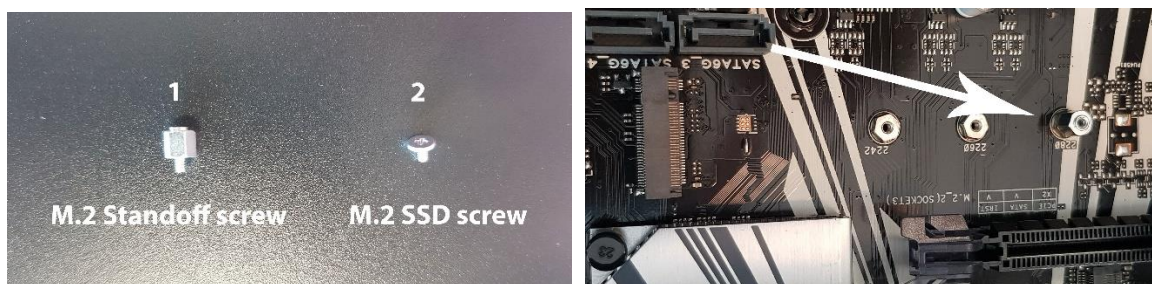
- Prevádzková teplota: 0 °C až 70 °C
- Skladovacia teplota: -40 °C až 85 °C
- Prevádzková vlhkosť: 10 % – 90 % RH (žiadna kondenzácia)
- Prevádzková vlhkosť: 5 % – 90 % (žiadna kondenzácia)

Inštalácia SSD do stolového počítača

1. Vypnite stolový počítač a odpojte napájací kábel. Po odpojení napájacieho kábla stlačte trikrát tlačidlo napájania, aby ste odpojili všetko zostávajúce napájanie z počítača
2. Skontrolujte pokyny výrobcu stolového počítača týkajúce sa odstránenia krytu stolového počítača a umiestnenia konektorov M.2 2280 NVMe (PCIe) na základnej doske počítača. Aby ste mohli využívať maximálnu rýchlosť disku SSD, musí slot M.2 podporovať aspoň NVMe 3.0x4. Pozrite si dokumentáciu k svojej základnej doske.
3. Upozorňujeme, že pri výmene súčasného disku SSD môže byť potrebné skopírovať operačný systém na nový disk SSD. Vyhládajte slot M.2 na základnej doske.



4. Skontrolujte, či je na základnej doske umiestnená skrutka typu 1*) (oddelovacia skrutka M.2 (Standoff screw)). Udržuje disk M.2 SSD v správnej polohe na základnej doske. Ak sa skrutka typu 1 na základnej doske ešte nenachádza, vyhládajte súčasti a príslušenstvo v balení stolného počítača.
Ak sú na základnej doske už nainštalované stojany pre krátke disky SSD 2242 a 2260 M.2, odstráňte ich, aby ste zabránili poškodeniu disku SSD 2280 M.2.

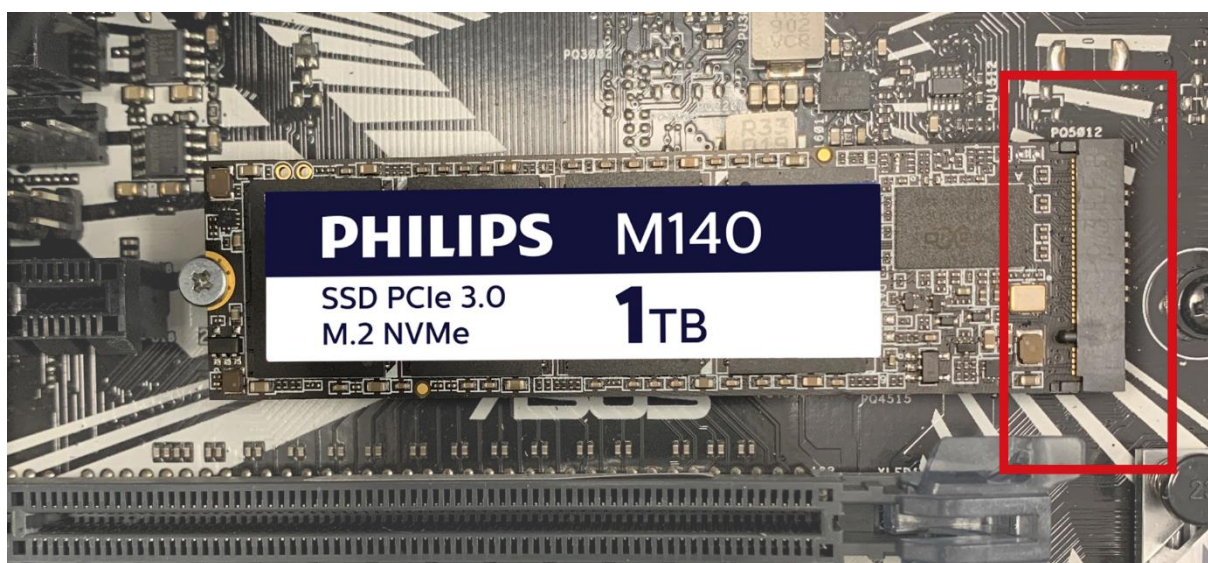


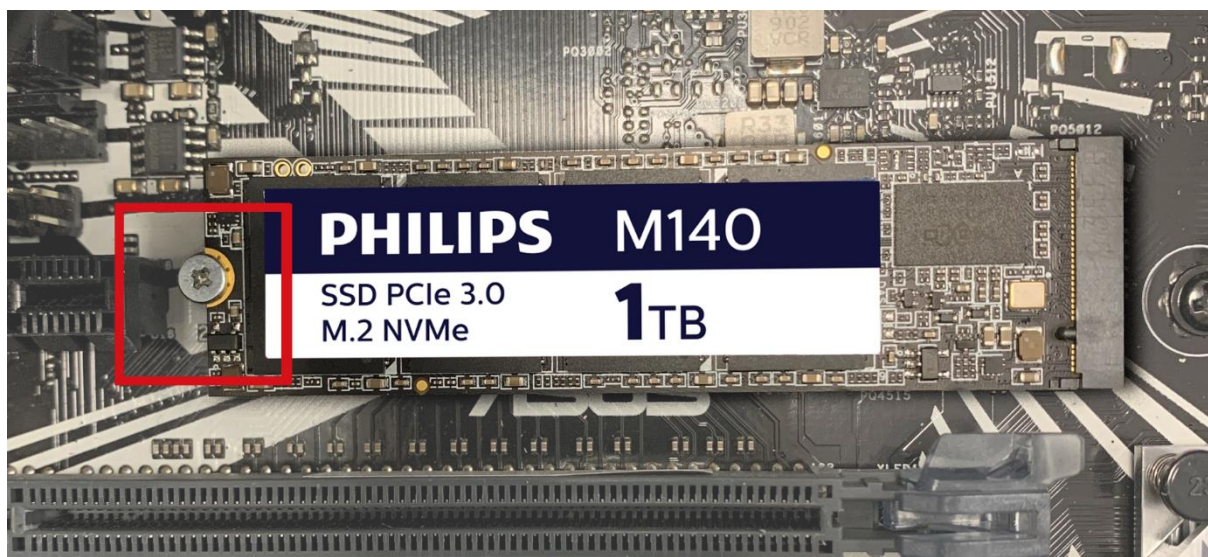
* Skrutky nie sú súčasťou dodávky SSD disku Philips M.2.

5.

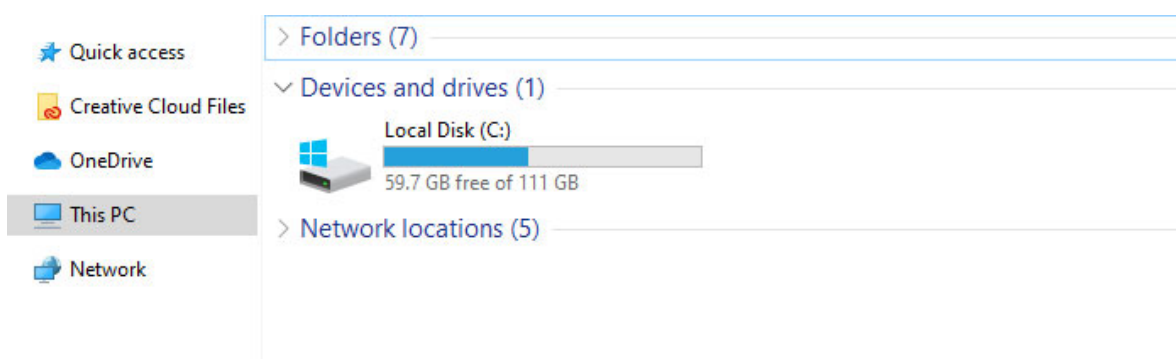
Slot M.2 je navrhnutý tak, aby sa disk M.2 SSD dal vložiť len jedným spôsobom, podľa kľúča M disku 2280 M.2 SSD. Ak sa disk M.2 SSD nezmestí, NEPOKÚŠAJTE sa ho násilu zasunúť, inak hrozí poškodenie disku SSD a základnej dosky.

Vložte disk M.2 SSD do zásuvky a pomocou skrutky typu 2*) (skrutka M.2 SSD) zaistíte základnú dosku. Ak sa skrutka typu 2 na základnej doske ešte nenachádza, vyhľadajte súčasti a príslušenstvo v balení stolného počítača. Dávajte pozor, aby ste skrutku neutiahli príliš silno, aby nedošlo k poškodeniu disku. Niektoré modely základných dosiek môžu namiesto skrutiek používať svorky na upevnenie jednotky na mieste. Pozrite si dokumentáciu k základnej doske/systému.

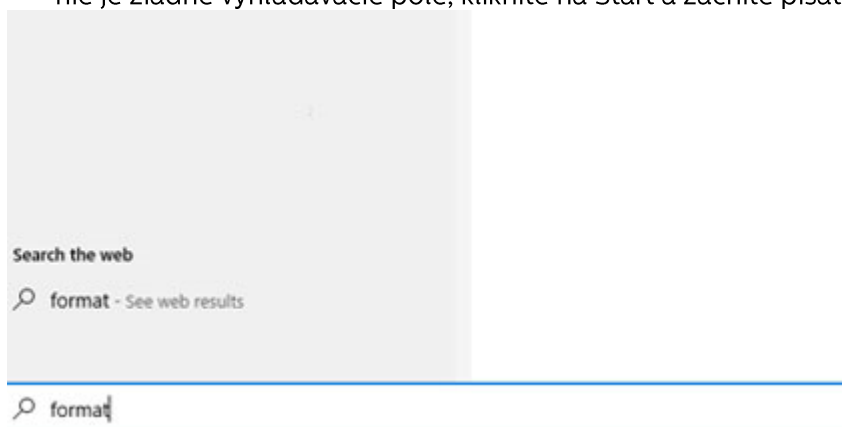




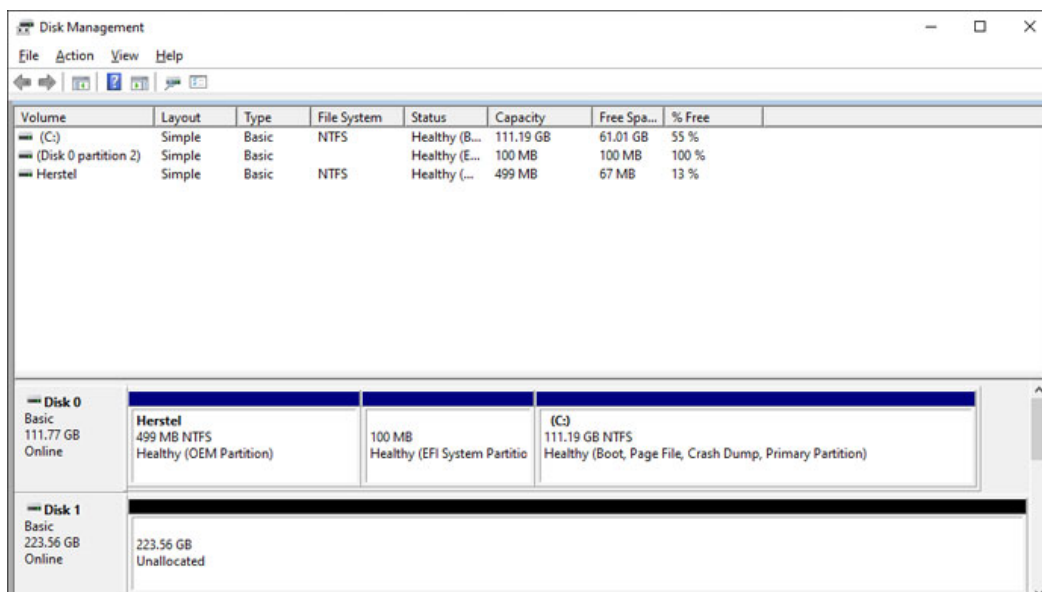
6. Po pripojení SSD môžete zatvoriť kryt stolového počítača. Znova pripojte všetky káble a zapnite stolový počítač.
7. Ak počítač nerozpozná SSD a SSD nie je viditeľný (pozri obrázok nižšie):



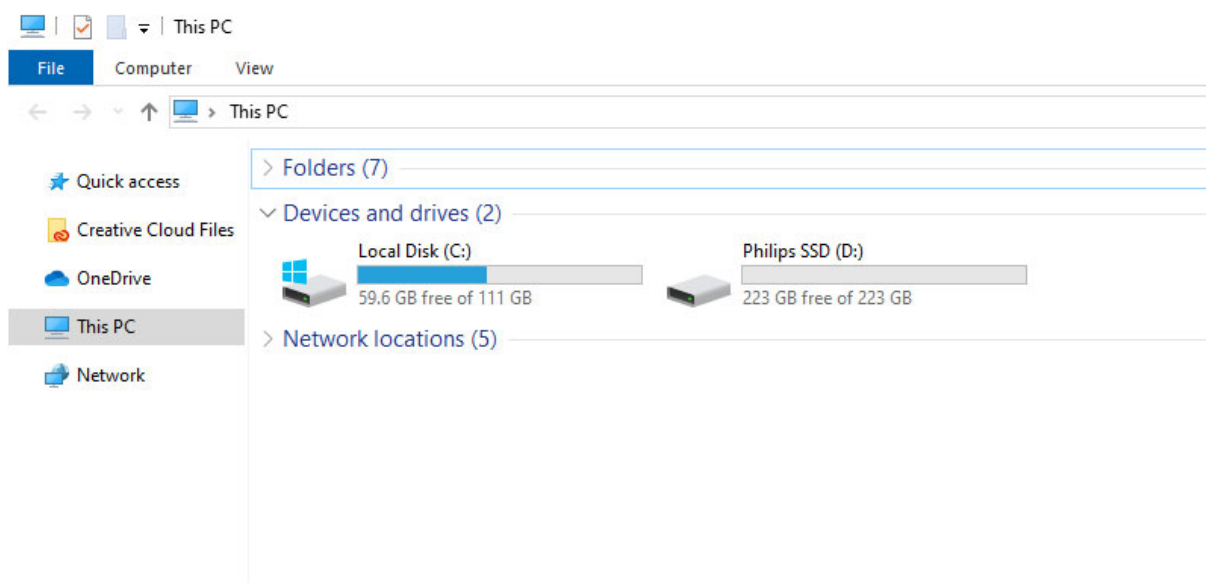
8. Kliknite na tlačidlo Štart a do vyhľadávacieho poľa napíšte Format. Ak v systéme Windows 10 nie je žiadne vyhľadávacie pole, kliknite na Štart a začnite písať.



9. Toto znázorňuje, že SSD disk nebol ešte formátovaný (nealokovaný).



10. Potiahnite myš do informačného poľa SSD s označením „Unallocated“ (nealokovaný), kliknite pravým tlačidlom myši a zadajte na Sprievodcovi „New Simple Volume“ (Nový).



Inštalácia SSD do notebooku

Pozrite sa na pokyny výrobcu laptopu týkajúce sa kompatibility s SSD, vrátane fyzickej veľkosti, podpory rozhrania a ďalších špecifikácií.

1. Vypnite notebook a vytiahnite hlavný napájací kábel zo zásuvky a vyberte z notebooku batériu. Potom stlačte trikrát tlačidlo zapnutia/vypnutia, aby ste spotrebovali zvyšné napätie v zariadení.
2. Prečítajte si pokyny výrobcu notebooku o demontáži krytu notebooku a o polohe konektorov M.2 na základnej doske notebooku. Pre plné využitie maximálnej rýchlosti SSD by mal M.2 slot podporovať aspoň NVMe 3.0 x4. Majte na pamäti, že pri výmene aktuálneho disku budete pravdepodobne musieť skopírovať svoj operačný systém na nový disk SSD.

3. Ak chcete vybrať starý disk, ďalšie pokyny nájdete v používateľskej príručke výrobcu notebooku. Ak je potrebné vybrať batériu, postupujte dôsledne podľa pokynov výrobcu notebooku.
4. Umiestnite jednotku SSD na miesto starého disku, alebo na miesto uvedené v používateľskej príručke výrobcu notebooku a v prípade potreby reінštalujte batériu. Potom pripojte notebook k napájacíemu zdroju a zapnite ho.

Ak laptop nerozpozna SSD a nie je viditeľný, vráťte sa na kroky 7 až 10, ako sú opísané v časti „Inštalácia SSD v stolnom počítači“ v tomto manuáli.

Upozornenia

Aby ste zabránili poškodeniu alebo poruche:

Neumiestňujte SSD disk na miesta, ktoré sú:

- mimoriadne horúce alebo studené;
- vibrujú;
- sú vystavené korozívnym plynom;
- prašné alebo špinavé;
- veľmi vlhké;
- vystavené priamemu slnečnému žiareniu.

Nevystavujte disk SSD silným elektromagnetickým poliam

Neodstraňujte, nepoškodzujte ani nezakrývajte žiadne štítky na výrobku. Odstránenie takýchto štítkov má za následok zánik záruky.

- Jednotku SSD žiadnym spôsobom nerozoberajte. Demontáž má za následok zánik záruky.
- Záruka na výrobok sa vzťahuje len na samotnú jednotku SSD, ak sa používa bežným spôsobom v súlade s týmto návodom na obsluhu v určenom alebo odporúčanom systémove prostredí. Tieto obmedzenia sa vzťahujú aj na služby poskytované spoločnosťou, ako je napríklad podpora pre používateľov.
- Spoločnosť nemôže prevziať zodpovednosť za škody alebo straty, ktoré vzniknú v dôsledku používania tejto jednotky alebo za akékoľvek nároky tretích strán.
- Dbajte na to, že poznáte a chápete všetky informácie o záruke Vášho osobného počítača/systému, do ktorého chcete nainštalovať SSD. Akýkoľvek neoprávnený zásah do Vášho osobného počítača alebo systému môže mať za následok zánik záruky výrobcu systému.

Informácie o recyklácii

Všetky nepotrebné obaly boli vynechané. Snažili sme sa vytvoriť obal tak, aby sa dal ľahko rozdeliť na dva materiály: kartón (zadná strana) a plast (zásobník, ktorý drží SSD na mieste). Celý obal produktu pozostáva z materiálov, ktoré sa dajú recyklovať a opätovne použiť, ak ich oddelí špecializovaná spoločnosť. Dodržiavajte miestne predpisy týkajúce sa likvidácie obalových materiálov a starých zariadení.

(Obal) produktu je vybavený symbolmi a kódmi, ktoré vám pomôžu správne roztriediť jednotlivé (obalové) komponenty na účely recyklácie.

Zhoda



Tento produkt je v súlade s normami na ochranu zdravia, bezpečnosti a životného prostredia pre produkty predávané v rámci Európskeho hospodárskeho priestoru. Produkt je vyrobený v súlade s ustanoveniami uloženými smernicami EMC a RoHS (elektromagnetická kompatibilita a obmedzenie nebezpečných látok). S cieľom obmedziť vplyv na životné prostredie a prevziať väčšiu zodpovednosť za planétu, na ktorej žijeme, produkt spĺňa obmedzenia SVHC (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) a REACH (registrácia a hodnotenie a autorizácia a obmedzovanie chemických látok), ktoré upravuje Európska únia.



Tento produkt je v súlade s právnymi požiadavkami Spojeného kráľovstva na bezpečnosť produktov. Značka UKCA (UK Conformity Assessment) je určená špeciálne pre produkty uvedené na trh v Spojenom kráľovstve vrátane Anglicka, Škótska, Walesu a Severného Írska.



Tento produkt je v súlade s pravidlami FCC, článok 15. Používanie podlieha nasledujúcim dvom podmienkam: 1. Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie. 2. Toto zariadenie musí akceptovať všetky prijímané rušenia vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku.

Produkt bol testovaný a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B podľa článku 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú určené tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivými poruchami pri inštalácii v obytných priestoroch. Produkt generuje a využíva rádiovú frekvenciu energiu a môže ju potenciálne vyžarovať. Ak produkt nie je nainštalovaný a používaný v súlade s návodom na použitie, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že v konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak tento produkt spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rozhlasového a televízneho vysielania, ktoré možno zistiť zapnutím a vypnutím, používateľovi sa odporúča, aby sa pokúsil odstrániť rušenie jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení: Zmeňte orientáciu alebo premiestnite prijímaciu anténu. Zväčšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom. 3. Pripojte zariadenie do zásuvky v inom obvode, než je obvod, do ktorého je pripojený prijímač. Poradte sa s dodávateľom alebo skúseným rádiovým alebo televíznym technikom.

Kanada:

Toto digitálne zariadenie triedy B spĺňa všetky požiadavky kanadských predpisov týkajúcich sa zariadení spôsobujúcich rušenie.

Spoločenská zodpovednosť spoločnosti

Výrobca tohto produktu je držiteľom certifikátu pre štandard RBA (Responsible Business Alliance). To znamená, že tento produkt je navrhnutý a vyrobený v komunite, ktorá dodržiava etickú udržateľnosť a snaží sa chrániť zdravie, bezpečnosť a práva pracovníkov a prostredie, v ktorom pracujú. Výrobca dodržiava pravidlá založené okrem iného na kódexe správania Medzinárodnej organizácie práce (ILO) Organizácie Spojených národov a Všeobecnej deklarácii ľudských práv. Medzi hlavné zásady spojené so spoločenskou zodpovednosťou podnikov patria:

- Nediskriminácia
- Zákaz detskej práce
- Povinná minimálna mzda
- Obmedzenie počtu hodín, ktoré musia zamestnanci odpracovať
- Zákaz nútenej práce
- Bezpečné pracovné prostredie
- Opatrenia proti korupcii

Skutočnosť, že produkt spoločnosti Philips sa vyrába v súlade s hodnotami spoločenskej zodpovednosti podniku, kde sa od dodávateľa očakávajú prísne normy, prispieva k spravodlivému zaobchádzaniu so zamestnancami, ktorí sa podieľajú na výrobe produktu, s dôstojnosťou a rešpektom.

Introduktion

Tack för ditt köp och vi bryr oss om din upplevelse.

Bästa Philips-produktägare,

Tack för ditt förtroende för Philips och köpet av en intern Philips solid state-enhet. Denna SSD är en bra lösning för att accelerera din dator, snabb lagring, utbyte och exekvering av dina applikationer. Denna SSD är konstruerad för att erbjuda enastående prestanda med förbättrad hållbarhet.

Vi är övertygade om att det kommer att tillfredsställa dina behov.

Du har rätt till skydd genom en av våra omfattande garantier och vårt servicenätverk. Om du har några frågor om denna SSD, vänligen kontakta butiken där du köpte produkten, skicka ett e-postmeddelande till philips@leligroup.eu eller besök www.philips.com/support.

Vi ber dig att läsa denna bruksanvisning noggrant innan du installerar denna SSD.

Modellnummer:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Beskrivning: Philips intern SSD M130 – M.2 2280

Kapacitet: 500GB, 1TB, 2TB

Formfaktor: M.2 PCIe

Gränssnitt: NVMe PCIe Gen3

Läshastighet: 3000-3500MB/s*

Skrivhastighet: 2500-3100MB/s*

*Baserat på interna tester

Viktiga säkerhetsanvisningar

Hantera din SSD med omsorg.

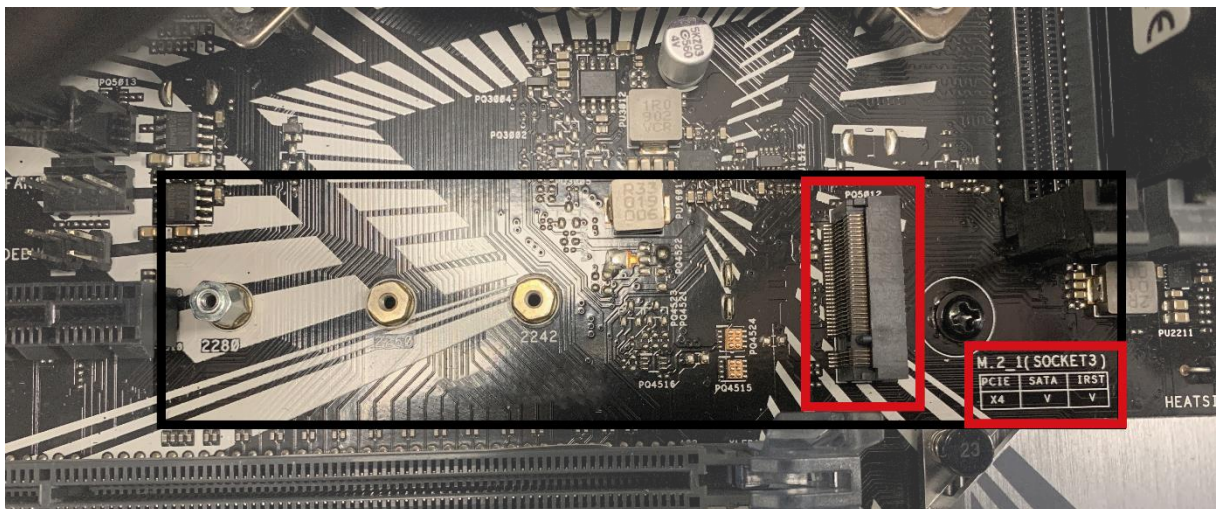
- Rör inte kontakterna på din SSD.
- För att minimera statisk elektricitetseffekt, vidrör datorhöljet innan du vidrör SSD-hårddisken.
- Granska säkerhetsanvisningarna i produkthandboken för din persondator/ditt system där du tänker installera SSD-enheten innan du påbörjar installationsprocessen.

Drifts- och förvaringsförhållanden:

- Driftstemperatur: 0°C till 70°C
- Förvaringstemperatur: -40°C till 85°C
- Driftsluftfuktighet: 10% - 90% relativ luftfuktighet (ingen kondensering)
- Luftfuktighet vid förvaring: 5% - 90% (ingen kondensering)

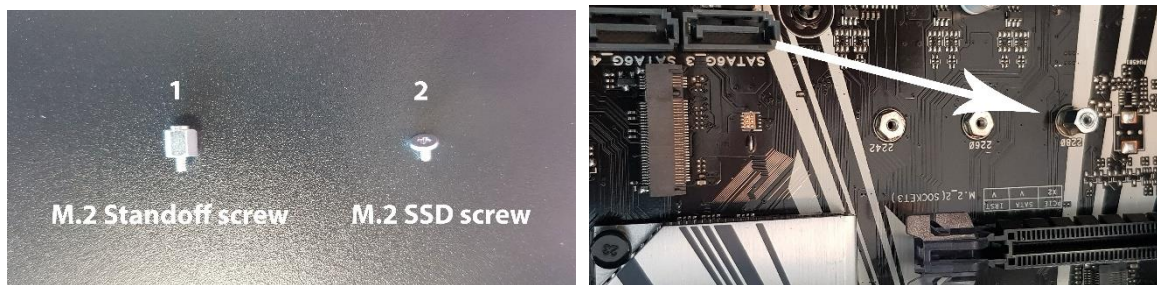
Installera SSD:n i en stationär dator

1. Stäng av den stationära datorn och dra ur nätsladden från uttaget. När du har kopplat bort nätsladden trycker du på strömbrytaren 3 gånger för att ladda ur eventuell återstående ström från datorn.
2. Kontrollera tillverkarens instruktioner för den stationära datorn angående borttagning av skrivbordsdatorhöljet och placeringen av M.2 2280 NVMe (PCIe)-kontakterna på datorns moderkort. För att utnyttja SSD:ns maximala hastighet bör M.2-kortplatsen stödja minst NVMe 3.0 x4. Se ditt moderkorts dokumentation för denna information.



3. Observera att du kan behöva kopiera ditt operativsystem till den nya SSD-enheten samtidigt som du byter ut den aktuella enheten. Leta reda på M.2-kortplatsen på moderkortet.
4. Kontrollera om skruvtyp 1*) (M.2 avstängningsskruv) är installerad på moderkortet. Denna skruv säkrar M.2 SSD i rätt läge på moderkortet. Om skruvtyp 1 inte redan finns på moderkortet, leta efter delarna och tillbehören i förpackningen till din stationära dator.

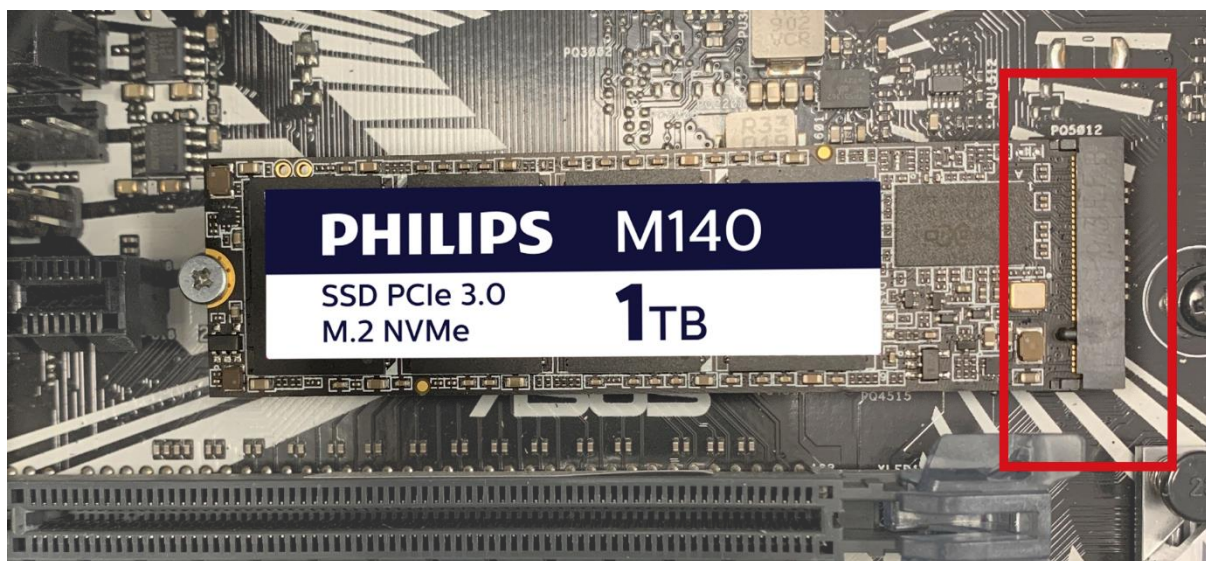
Om avstängningar redan är installerade på moderkortet för korta 2242 och 2260 M.2 SSD, ta bort dem för att förhindra skador på din 2280 M.2 SSD.

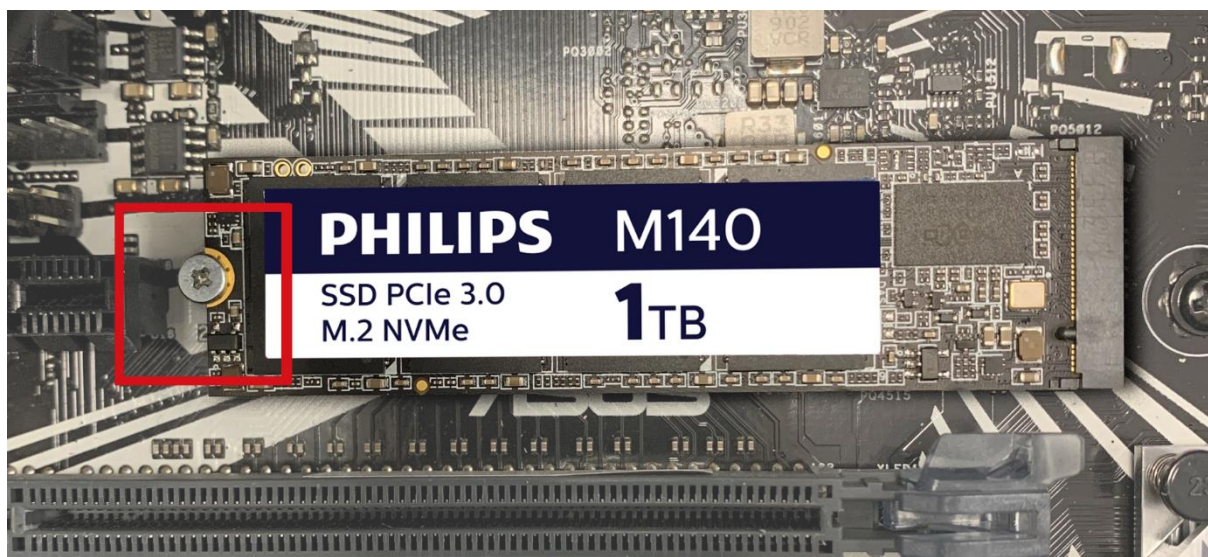


* Skruvar ingår inte i förpackningen till Philips M.2 SSD.

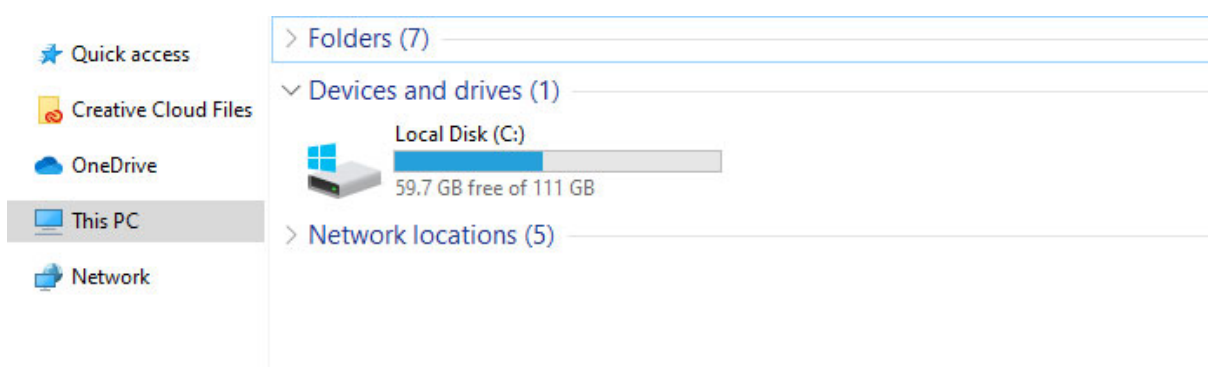
M.2-kortplatsen är utformad så att M.2 SSD endast kan sättas in i en riktning, i linje med M-tangenten på 2280 M.2 SSD. Om M.2 SSD inte passar, tvinga den INTE, eftersom du riskerar att skada både din SSD och ditt moderkort.

5. Sätt in M.2 SSD i kortplatsen och använd skruvtyp 2*) (M.2 SSD-skruv) för att fästa den på moderkortet. Om skruvtyp 2 inte redan finns på moderkortet, leta efter delarna och tillbehören i förpackningen till din stationära dator. Var försiktig så att du inte drar åt skruven för hårt för att undvika att skada enheten. Vissa moderkortsmodeller kan använda klämmor istället för skruvar för att fästa enheten på plats. Se moderkortet eller systemdokumentationen för specifika instruktioner.

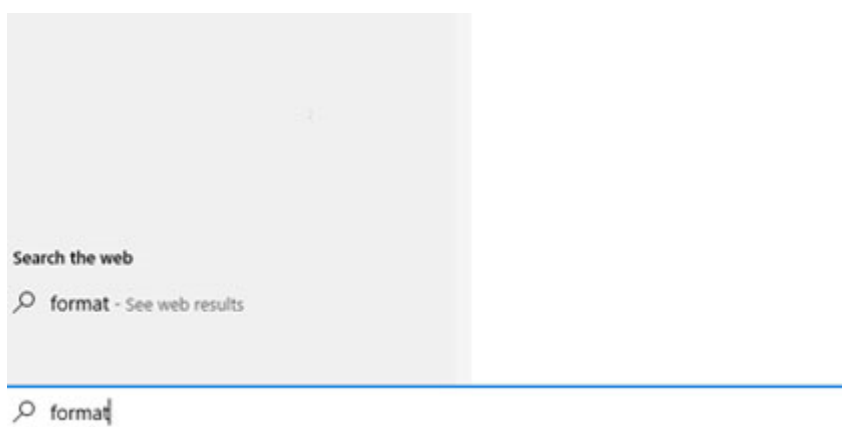




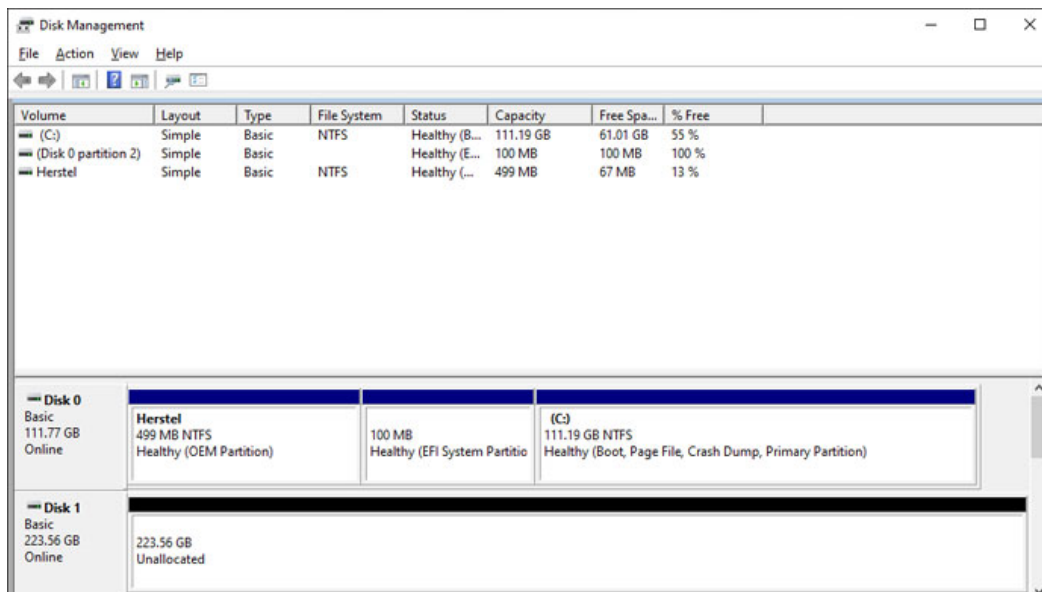
6. När du har anslutit SSD-enheten kan du stänga datorns hölje. Återanslut alla kablar och slå på datorn.
7. Om SSD-enheten inte känns igen av datorn och inte är synlig (se bilden nedan):



8. Klicka på Start och skriv Format i sökfältet. Om det inte finns något sökfält i Windows 10 klickar du på Start och börjar skriva

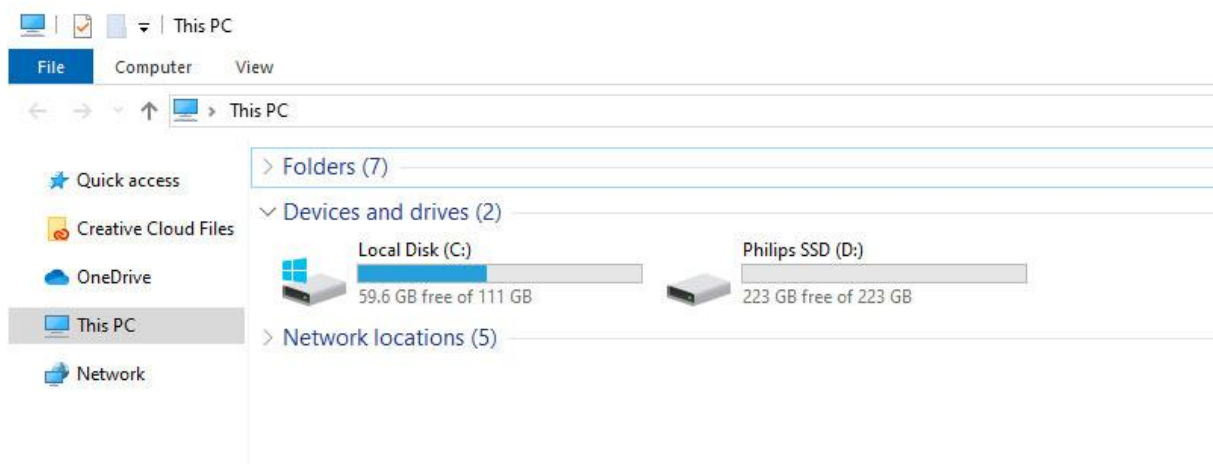


9. Detta visar att SSD:n inte har formaterats ännu (Oallokerad).



10. Dra musen till informationsfältet på SSD:n som anger "Oallokerad", högerklicka och ange guiden "Ny enkel volym".

När formateringsprocessen är klar blir SSD:n synlig.



Installera SSD:n i en bärbar dator

Se tillverkarens anvisningar för den bärbara datorn angående SSD-kompatibilitet, inklusive fysisk storlek, gränssnittsstöd och andra specifikationer.

1. Stäng av den bärbara datorn, dra ur nätsladden från uttaget och ta bort batteriet från den bärbara datorn. Sedan trycker du på strömbrytaren tre gånger för att ladda ur eventuell återstående ström från den bärbara datorn.
2. Kontrollera den bärbara datorns tillverkarens instruktioner om hur du tar bort den bärbara datorns hölje och om platsen och specifikationerna för M.2-kortplatsen på den bärbara datorns moderkort. För att fullt ut utnyttja SSD:ns maximala hastighet bör M.2-kortplatsen

stödja minst NVMe 3.0 x4. Tänk på att du kan behöva kopiera ditt operativsystem till den nya SSD-enheten samtidigt som du byter ut den aktuella enheten.

3. För borttagning av den gamla enheten, se den bärbara datorns tillverkares bruksanvisning för ytterligare instruktioner. Om batteriet behöver tas bort, följ noggrant tillverkarens anvisningar för den bärbara datorn.
4. Placera SSD-enheten på platsen för den gamla enheten eller enligt anvisningarna i den bärbara datorns bruksanvisning. Vid behov, sätt tillbaka batteriet. Anslut sedan den bärbara datorn till strömförsörjningen och slå på den igen.

Om den bärbara datorn inte känner igen SSD:n och den inte är synlig, gå tillbaka till steg 7 till 10 enligt beskrivningen under "Installera SSD:n i en stationär dator" i den här bruksanvisningen.

Anmärkningar

För att undvika skador eller fel:

Placera inte SSD:n på platser som är:

- extremt varma eller kalla;
- vibrerande;
- utsatta för frätande gaser;
- dammiga eller smutsiga;
- mycket fuktiga;
- utsatta för direkt solljus.

Utsätt inte SSD:n för starka elektromagnetiska fält.

Ta inte bort, skada eller täck över några produktetiketter. Avlägsnande av sådana etiketter ogiltigförklarar garantin.

- Ta inte isär SSD-enheten på något sätt. Demontering ogiltigförklarar garantin.
- Produktgarantin är begränsad endast till själva SSD-enheten, när den används normalt i enlighet med dessa bruksanvisningar i den angivna eller rekommenderade systemmiljön. Tjänster som tillhandahålls av företaget, såsom användarsupport, omfattas också av dessa restriktioner.
- Företaget kan inte ta ansvar för skador eller förluster till följd av användningen av denna enhet, eller för något krav från en tredje part.
- Var säker på att du är medveten om och förstår all information om garantin för din persondator/ditt system där du tänker installera SSD:n. Allt obehörigt arbete på din personliga dator/system kan upphäva systemets tillverkargaranti.

Information om återvinning

All onödig förpackning har utelämnats. Vi har försökt göra förpackningen så att den är lätt att dela upp i två material: kartong (baksida) och plast (bricka som håller SSD:n på plats). Hela produktförpackningen består av material som kan återvinnas och återanvändas om de separeras av ett specialiserat företag. Följ de lokala bestämmelserna om bortskaffande av förpackningsmaterial och gammal utrustning.

(Förpackningen av) produkten är försedd med symboler och koder som hjälper dig att korrekt sortera de olika (förpacknings-) komponenterna, för återvinningsändamål.

Överensstämmelse



Denna produkt överensstämmer med hälso-, säkerhets- och miljöskyddsstandarder för produkter som säljs inom Europeiska ekonomiska samarbetsområdet. Produkten är tillverkad i enlighet med bestämmelserna i EMC- och RoHS-direktiven (elektromagnetisk kompatibilitet och begränsning av farliga ämnen). För att begränsa miljöpåverkan och ta mer ansvar för den jord vi lever på, uppfyller produkten begränsningen av SVHC (Substances of Very High Concern) och REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals) som regleras av Europeiska unionen.



Denna produkt uppfyller brittiska lagstadgade produktsäkerhetskrav. UKCA-märket (UK Conformity Assessment) är specifikt avsett för produkter som släpps ut på marknaden i Storbritannien, inklusive England, Skottland, Wales och Nordirland.



Denna produkt uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Användning är föremål för följande två villkor:

1. Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar.
2. Denna enhet måste acceptera alla mottagna interferenser, inklusive interferens som kan orsaka oönskad funktion.

Produkten har testats och anses överensstämma med gränsvärdena för Klass B digitala enheter, enligt Del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränsvärden är avsedda för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i bostadsmiljö. Produkten genererar och använder radiofrekvensenergi och kan potentiellt utstråla detta. Om produkten inte installeras och används i enlighet med bruksanvisningen, kan den orsaka skadlig störning av radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att det inte kommer att förekomma

störningar i en specifik installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar i mottagningen av radio och tv, vilket kan bestämmas genom att slå på och stänga av den, uppmanas användaren att försöka eliminera störningen med en eller flera av följande åtgärder: omorientera eller flytta mottagningsantennen. Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.

3. Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till. Konsultera leverantören eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.

Kanada

Denna digitala enhet av klass B uppfyller alla krav i kanadensiska föreskrifter om störningsframkallande utrustning.

Företags samhällsansvar

Tillverkaren av denna produkt är certifierad enligt RBA-standarden (Responsible Business Alliance). Detta innebär att denna produkt är utformad och producerad i samhället som följer etisk hållbarhet och strävar efter att skydda de anställdas hälsa, säkerhet och rättigheter och miljön där de är verksamma. Tillverkaren följer reglerna baserade på bland annat uppförandekoden från Internationella arbetsorganisationen (ILO) i Förenta Nationerna och den allmänna förklaringen om mänskliga rättigheter. De viktigaste principerna som är förknippade med företagets sociala ansvar inkluderar:

- Icke-diskriminering
- Inget barnarbete
- Lagstadgade minimilöner
- Skydd av antalet timmar människor måste arbeta
- Inget tvångsarbete
- Säker arbetsmiljö
- Åtgärder mot korruption

Det faktum att Philips-produkten tillverkas i enlighet med företagets sociala ansvarsvärden, där strikta standarder förväntas från leverantören, bidrar till en rättvis behandling av de anställda som är involverade i tillverkningen av produkten, med värdighet och respekt.

Türkçe

Giriş

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz, deneyiminizi önemsiyoruz.

Sayın Philips ürün sahibi,

Philips'e olan güveniniz ve bir Philips dahili katı hal sürücüsü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Bu SSD, bilgisayarınızı hızlandırmak, hızlı depolamak, uygulamalarınızı değiştirmek ve yürütmek için harika bir çözümdür. Bu SSD, gelişmiş dayanıklılık ile olağanüstü performans sunmak üzere tasarlanmıştır.

İhtiyaçlarınızı karşılayacağından eminiz.

Kapsamlı garantilerimizden ve hizmet ağlarımızdan biri tarafından korunma hakkına sahipsiniz. Bu SSD hakkında herhangi bir sorunuz varsa, lütfen ürünü satın aldığınız mağazayla iletişime geçin, philips@leligroup.eu adresine bir e-posta gönderin veya www.philips.com/support adresini ziyaret edin.

SSD'yi kurmadan önce bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okumanızı rica ederiz.

Model numaraları:

FM50SM140B/00, FM01SM140B/00, FM02SM140B/00

Açıklamalar: Philips internal SSD M130 – M.2 2280

Kapasite: 500GB, 1TB, 2TB

Form faktörü: M.2 PCIe

Arayüz: NVMe PCIe Gen3

Okuma hızı: 3000–3500MB/s*

Yazma hızı: 2500–3100MB/s*

*dahili teste göre

Önemli güvenlik talimatları

SSD'nizi dikkatli kullanın.

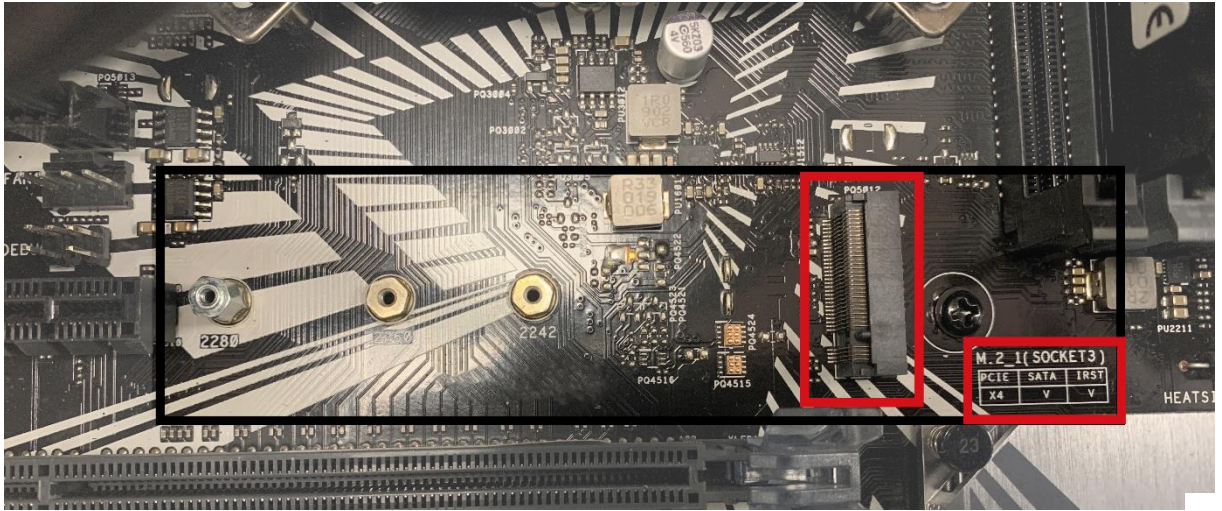
- SSD'nizdeki konektörlere dokunmayın.
- Statik elektrik etkisini en aza indirmek için, SSD'ye dokunmadan önce bilgisayarınızın kasasına dokununuz.
- Kurulum işlemine başlamadan önce SSD'yi kurmayı düşündüğünüz kişisel bilgisayarınızın/sisteminizin ürün kılavuzundaki güvenlik talimatlarını inceleyin.

Çalışma ve saklama koşulları:

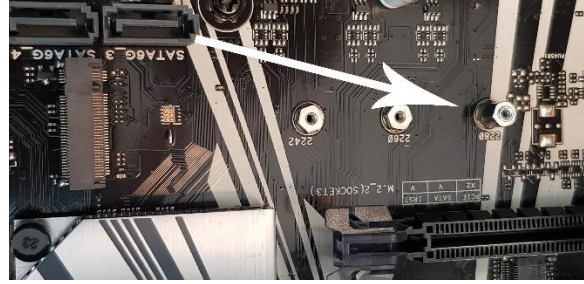
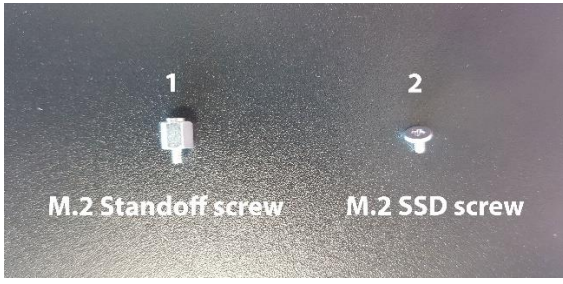
- Çalışma sıcaklığı: 0°C - 70°C
- Saklama sıcaklığı: -40°C - 85°C
- Çalışma nemi: %10 - %90 Bağıl Nem (Yoğuşmasız)
- Saklama nemi: %10 - %90 Bağıl Nem (Yoğuşmasız)

SSD'nin masaüstü bilgisayara monte edilmesi

1. Masaüstü bilgisayarı kapatın ve güç kablosunu prizden çıkarın. Fişi çektikten sonra, geriye kalan gerilimi çıkartmak için açma-kapama düğmesine 3 kez basın.
2. Masaüstü bilgisayar üreticisinin talimatlarına bakarak bilgisayarınızın kasasını nasıl çıkartacağınızı ve anakartın M.2 2280 NVMe (PCIe)-bağlantısını kontrol edin. SSD'nin en hızlı kapasitesini kullanabilmek için M.2 bağlantısının en az NVMe 3.0 x4'ü desteklemesi gerekiyor. Bunun için anakartınızın bilgilerine bakın.
3. Mevcut sürücüyü değiştirirken, işletim sisteminizi yeni SSD'ye kopyalamanız gerekebileceğini aklınızda bulundurun. Anakartta M.2-yuvasını arayın.



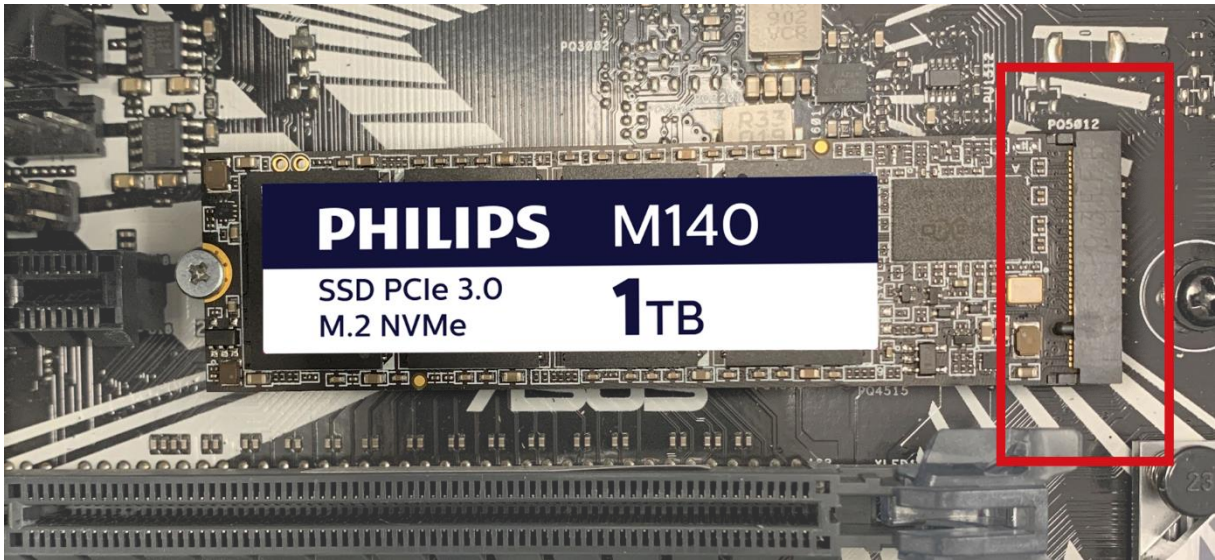
4. Vida tipi 1*'ın (M.2 ayırıcı vidası) anakarta yerleştiğinden emin olun. Bu, M.2.SSD'yi anakartta doğru yerde tutar. Vida tipi 1 zaten anakartta mevcut değilse, masaüstü bilgisayarınızın parçaları ve aksesuarları arasında aramanız gerekir. Anakartta kısa 2242 ve 2260 M.2 SSD'leri için ayırıcı vidaları bulunuyorsa, 2280 M.2 SSD'nize zarar gelmemesi için bunları çıkartın.

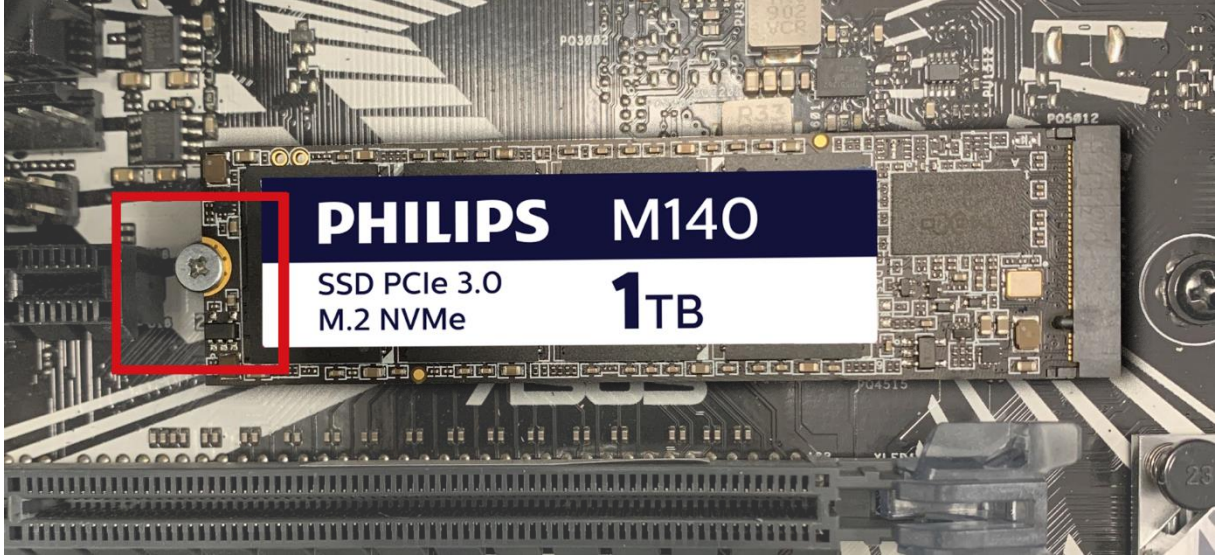


**Vidalar Philips M.2 SSD paketinin içeriğinde yoktur.*

5. M.2-anahtarı, 2290 M.2 SSD M-anahtarı göz önünde bulundurularak, M.2 SSD'ye tek bir şekilde sokulabilecek şekilde tasarlanmıştır. M.2 SSD sığmazsa SAKIN zorlamayın, aksi takdirde SSD'ye veya anakarta zarar verebilirsiniz.

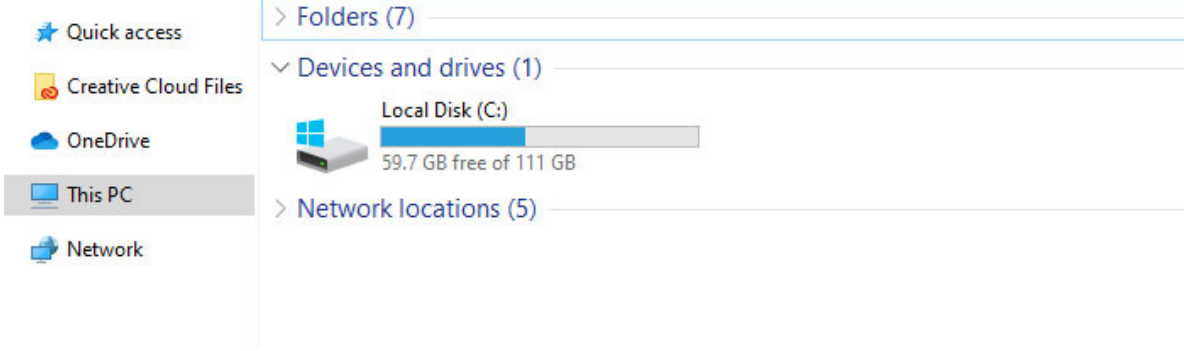
M.2 SSD'yi yuvaya yerleştirin ve vida tipi 2*'yi kullanın. Vida tipi 2 zaten anakartta yoksa, masaüstü bilgisayarınızın parçaları ve aksesuarları arasında aramanız gerekir. Diske zarar gelmesini önlemek için vidayı fazla sıkmamaya dikkat edin. Bazı anakart modelleri, diski yerine sabitleştirmek için vida yerine kısaçık kullanabilir. Bunun için anakart veya sistem bilgilerine bakın.



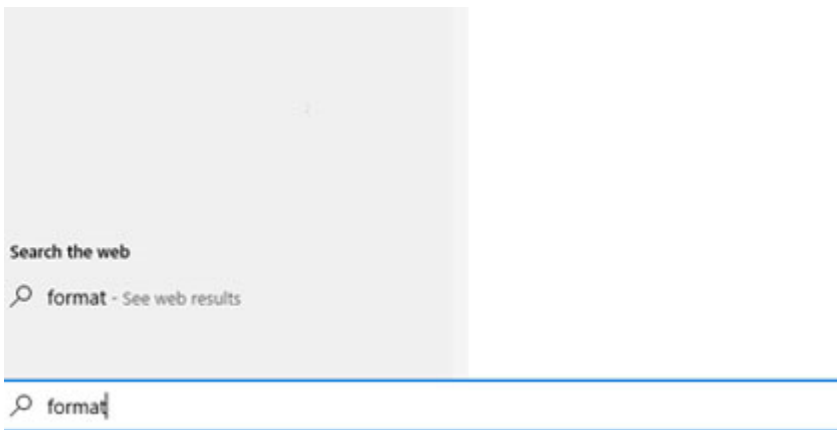


6. SSD'yi bağladıktan sonra, bilgisayar kasanızı kapatabilirsiniz. Tüm kabloları yeniden bağlayın ve Bilgisayarı açın.

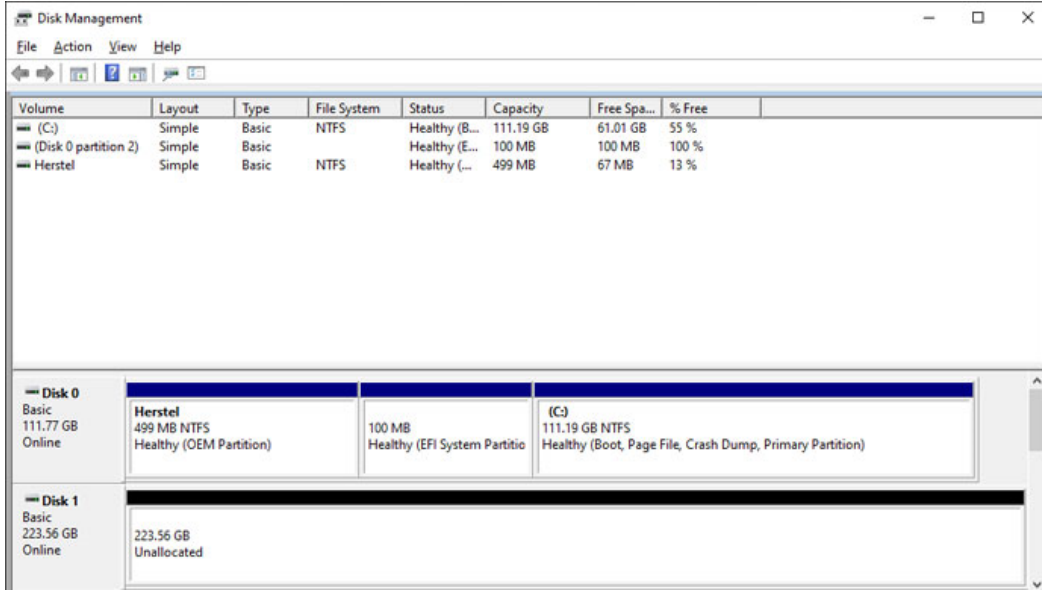
7. SSD bilgisayar tarafından tanınmazsa ve görünmüyorsa (aşağıdaki resme bakın):



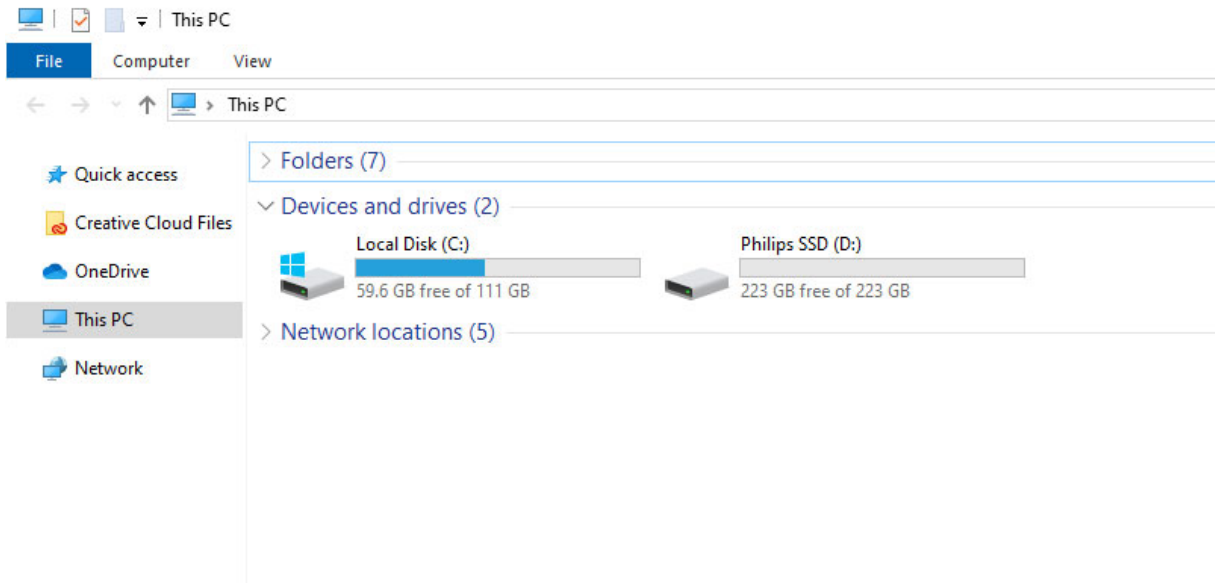
8. Başlat'a tıklayın ve arama alanına Biçim yazın. Windows 10'da arama alanı yoksa, başlat'a tıklayın ve yazmaya başlayın.



9. Bu, SSD'nin henüz biçimlendirilmediğini (Ayrılmamış) gösterir.



10. Farenizi SSD'nin "Ayrılmamış" yazan bilgi alanına sürükleyin, sağ tıklayın ve "Yeni Basit Birim" Sihirbazına girin.



SSD'yi dizüstü bilgisayara takma

Dizüstü bilgisayarın SSD uyumluluğuyla ilgili olarak üreticinin talimatlarına bakın, bunlar arasında fiziksel boyut, arayüz desteği ve diğer özellikler bulunmaktadır.

1. Dizüstü bilgisayarın gücünü kapatın, güç kablosunu prizden çıkarın ve dizüstü bilgisayarın pilini çıkarın. Daha sonra, cihazda kalan tüm voltajı gidermek için açma/kapama düğmesine 3 kez basın.
2. Bilgisayar üreticisinin dizüstü bilgisayar kasasının çıkarılmasıyla ilgili talimatlarını ve dizüstü bilgisayar ana kartınızdaki M.2 konektörlerinin konumunu kontrol edin. SSD'nin maksimum hızını tam anlamıyla kullanmak için M.2 yuvası en az NVMe 3.0 x4'ü desteklemelidir. Lütfen mevcut diskinizi değiştirirken işletim sisteminizi yeni SSD'ye kopyalamanız gerekebileceğini unutmayın.

3. Eski disk çıkarmak için, daha fazla talimat için lütfen dizüstü bilgisayar üreticisinin kullanım kılavuzuna bakın. Pili çıkarılması gerekiyorsa, lütfen dizüstü bilgisayar üreticisinin talimatlarını dikkatlice izleyin.
4. SSD'yi eski diskin konumuna veya dizüstü bilgisayar üreticisinin kullanım kılavuzunda belirtilen yere yerleştirin, gerekirse pili yeniden takın. Ardından dizüstü bilgisayarı bir güç kaynağına bağlayın ve dizüstü bilgisayarı açın.

Eğer laptop SSD'yi tanımaz ve görünmüyorsa, bu kılavuzdaki 'Masaüstü Bilgisayarda SSD Kurulumu' başlığı altında açıklanan 7 ila 10. adımlara geri dönün.

Notlar

Hasarı veya arızayı önlemek için:

Katı Hal Sürücüsünü (SSD) aşağıdaki konumlara yerleştirmeyin:

- aşırı sıcak veya soğuk;
- titreşen;
- aşındırıcı gazlara maruz kalan;
- Tozlu veya kirli;
- aşırı nemli;
- doğrudan güneş ışığına maruz kalmış.

SSD'i güçlü elektromanyetik alanlara maruz bırakmayın.

Ürün etiketlerini çıkarmayın, hasar vermeyin veya üzerini örtmeyin. Bu tür etiketlerin çıkarılması garantiyi geçersiz kılacaktır.

- SSD'yi hiçbir şekilde sökmeyin. Sökmek garantiyi geçersiz kılacaktır.
- Ürün garantisi, belirtilen veya önerilen sistem ortamında bu çalıştırma talimatlarına uygun olarak normal şekilde kullanıldığında SSD'nin kendisi ile sınırlıdır. Şirket tarafından sağlanan kullanıcı desteği gibi hizmetler de bu kısıtlamalara tabidir.
- Şirket, bu ünitenin kullanımından kaynaklanan hasar veya kayıplardan veya üçüncü bir şahsın herhangi bir iddiasından sorumluluk kabul edemez.
- SSD'yi kurmayı planladığınız kişisel bilgisayarınızın/sisteminizin garantisiyle ilgili her türlü bilgiyi bildiğinizden ve anladığınızdan emin olun. Kişisel bilgisayarınız/sisteminiz üzerinde herhangi bir yetkisiz çalışma, sistemin üretici garantisini geçersiz kılabilir.

Geri dönüşüm bilgileri

Tüm gereksiz ambalajlar çıkarılmıştır. Ambalajı iki malzemeye ayırmayı kolaylaştıracak şekilde tasarlamaya çalıştık: karton (arka) ve plastik (SSD belleği yerinde tutan tabla). Tüm ürün ambalajı, uzman bir şirket tarafından ayrılması durumunda geri dönüştürülebilecek ve yeniden kullanılabilir malzemelerden oluşur. Ambalaj malzemelerinin ve eski ekipmanların bertarafına ilişkin yerel yönetmeliklere uyun.

Ürünün (ambalajı), çeşitli (ambalaj) bileşenlerini geri dönüşüm amacıyla doğru şekilde sınıflandırmanıza yardımcı olacak semboller ve kodlarla birlikte sunulur.

Uygunluk



Bu ürün, Avrupa Ekonomik Alanında satılan ürünlere yönelik sağlık, güvenlik ve çevre koruma standartlarına uyar. Ürün, EMC ve RoHS direktiflerinin (elektromanyetik uyumluluk ve tehlikeli maddelerin kısıtlanması) getirdiği hükümlere uygun olarak imal edilmiştir. Çevresel etkiyi sınırlandırmak ve yaşadığımız gezegenle ilgili olarak daha fazla sorumluluk almak için, ürün, Avrupa Birliği tarafından düzenlenen SVHC (Yüksek Önem Arz Eden Maddeler) ve REACH (Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması) kısıtlamalarına uyar.



Bu ürün Birleşik Krallık yasal ürün güvenliği gerekliliklerine uyar. UKCA (Birleşik Krallık Uygunluk Değerlendirmesi) işareti özellikle İngiltere, İskoçya, Galler ve Kuzey İrlanda dâhil olmak üzere Birleşik Krallık'ta piyasaya sürülen ürünler için tasarlanmıştır.



Bu ürün, FCC Kuralları bölüm 15'e uygundur. Kullanım, aşağıdaki iki şarta tabidir: 1. Bu cihaz, zararlı girişime neden olmaz. 2. Bu cihaz, istenmeyen çalıştırmanın neden olabileceği girişim dâhil olmak üzere gelen tüm girişimi kabul etmelidir.

Ürün test edilmiş ve FCC kuralları Bölüm 15'e uygun olarak bir Sınıf B dijital cihaz için limitlere uygun olduğu görülmüştür. Bu limitler, bir yerleşim bölgesi kurulumunda zararlı girişime karşı makul koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Ürün, radyo frekansı enerjisi üretir ve kullanır ve bunu potansiyel olarak yayabilir. Eğer ürün kullanım talimatlarına uygun olarak kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo topluluklarında zararlı girişimlere neden olabilir. Bununla birlikte, belirli bir kurulumda girişim olmayacağı garanti edilmez. Eğer bu ürün radyo ve televizyon alışımda, açma ve kapama ile tespit edilebilecek zararlı girişime neden olursa, kullanıcının girişimi aşağıdaki önlemlerden biri veya daha fazlası ile ortadan kaldırmaya çalışması önerilir: Alma antenini yeniden yönlendirmek veya taşımak. Cihaz ile alıcı arasındaki mesafeyi artırmak. 3. Ekipmanı alıcının bağlı olduğundan farklı bir devredeki bir çıkışa bağlayın. Tedarikçiye veya deneyimli bir radyo ya da televizyon teknisyenine danışın.

Kanada:

Bu Sınıf B dijital cihaz, girişime neden olan ekipmanla ilgili Kanada yönetmeliklerinin tüm gerekliliklerine uyar.

Şirketin Sosyal Sorumluluđu

Bu ürünün imalatçısı, RBA (Sorumlu İşletme Birliğı) standardı açısından sertifikalıdır. Buna göre, bu ürün, etik sürdürülebilirliğe bağı olan ve çalışanların sağılığını, güvenliğini ve haklarını ve içinde çalıştıkları ortamı korumak için çabalayan bir toplulukta tasarlanmış ve üretilmiştir. İmalatçı, diğerleri arasında, Birleşmiş Milletler Uluslararası Çalışma Örgütü (ILO) davranış kurallarına ve Evrensel İnsan Hakları Beyannamesine dayalı kurallara uyar. Şirketin sosyal sorumluluđu ile ilişkili temel ilkeler şunları içerir:

- Ayrımcılık olmaması
- Çocuk işçiliğı olmaması
- Zorunlu asgari ücret
- Personelin çalışması gereken saat sayısında sınırlamalar
- Zorla çalıştırma olmaması
- Güvenli çalışma ortamı
- Yolsuzluđa karşı önlemler

Philips ürünü, tedarikçiden katı standartların beklendiğı şirketin sosyal sorumluluk değerlerine uygun olarak imal edilmiştir ve bu durum, ürünün imalatında yer alan çalışanlara itibarlı, saygılı ve adil bir şekilde davranılmasına katkıda bulunur.



Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. This product is manufactured by and sold under the responsibility of MDD Hong Kong Holding Limited or one of its affiliates, and MDD Hong Kong Holding Limited is the warrantor in relation to this product.

UM_FMXXSM140B/00_MULTI ver240911