



2.5" Solid State Disk

2.5" Solid State Disk

製造商：廣穎電通股份有限公司
地址：台北市114內湖區洲子街106號7樓
電話：+886-2-8751-5326
產地：台灣

SILICON POWER Computer & Communications, Inc.
Add: 7F., No.106, ZHOUI ST., NEIHU DIST.,
TAIPEI 114, TAIWAN
TEL: +886-2-8751-5326
E-mail: service@silicon-power.com

SP WORLDWIDE SERVICE CENTER

SILICON POWER Computer & Communications Netherlands B.V.
TEL: +31 (0)85 560 00 10
E-mail: service@eu.silicon-power.com

シリコンパワー株式会社
TEL: 03-5830-2061 (サポート)
E-mail: japan_service@silicon-power.com

Silicon Power Computer & Communications USA Inc.
TEL: +1-510-490-1885
E-mail: UStech@silicon-power.com

Made in Taiwan

3ADSSDV9

Installation Guide

使用説明書

取り付けガイド

TABLE OF CONTENTS

2.5" Solid State Disk Quick Install Guide	02
2.5インチ SSD (Solid State Disk) クイック・マニュアル	05
2.5-дюймовый твердотельный накопитель Инструкция по установке	08
2.5" "Твердотільний диск Кер і вництво і з швидкого встановлення	11
2.5" قرص الحالة الصلبة دليل المستخدم	14
2,5" Katı Hal Sürücüsü Hızlı kurulum kılavuzu	17
2,5" dysk SSD Instrukcja obsługi	20
2.5" Solid State Disk Guía de Instalación Rápida	23
SSD 2.5" Guide d'installation rapide	26
2.5" Solid State Disk Schnell-Installationshandbuch	29
2.5" Solid State Disk Manuale di installazione	32
2.5" SSD 빠른 설치 가이드	35
2.5吋固態硬碟 快速使用手冊	38
Solid State Drive 2,5" Guia de instalação rápida	41

Introduction

This installation guide provides general installation and has to be used along with the user manual of your computer system.

Caution

Static electricity may be discharged through the SP SSD. In extreme cases this may temporarily interrupt the operation or damage components. Touch a grounded device, such as a computer case, prior to handling the SP SSD.

Feature

- High reliability assured based on the internal ECC (Error Correcting Code) function and wear-leveling algorithm
- Auto standby and sleep mode supported
- RoHS compliant
- Low power consumption
- High performance and reliability
- No noise, no latency delay and no seek error
- SATA III: Support SATA III 6Gbps, and backward compatibility 3Gbps/ 1.5Gbps.
- SATA II: Support SATA II 3Gbps, and backward compatibility 1.5Gbps.

Specification

- Size : 100 x 69.85 x 9.4mm / 100 x 69.85 x 7mm (depends on different models)
- Voltage : 4.5V~5.5 V
- Operating Temperature : 0°C~ 70°C
- Weight : 64~77g (depends on different models)
- Certification : CE, FCC, BSMI
- Shock Resistance : 1500 G
- Vibration Resistance : 20 G
- Humidity : 8% to 95%

Setting Descriptions

Desktop

3.5" adapter bracket (depends on model selected)

1. Place the SSD on the 3.5" adapter bracket.
2. Align the four holes on the left and right side of the adapter to the SSD.
3. Slide the SSD with 3.5" adapter bracket into the desktop's 3.5" drive bay.
Secure the SSD by inserting four screws in each of the corresponding holes.
4. Attach one end of the SATA interface cable to the SATA interface connector on your motherboard and attach the other end to the SSD.
5. Attach the power cable on the power supply to the SSD.



BIOS Setting

(Reminder : The following is for reference only. Please refer to your motherboard instruction.)

1. Restart your computer. It should recognize the SSD automatically.
2. Insert the OS set-up CD into your computer.
3. Before entering OS, pressing ESC, F1 or Delete to run the BIOS.
4. While in the BIOS, set the CDRom Boot Priority.
5. Save and exit BIOS.
6. Restart the computer, and install your OS.
7. The SSD and HDD capacity will appear.
8. If you want to use SSD as the system disk to enjoy high transfer rate and quick boot time, please select boot from SSD in BIOS.

Notebook

1. Unscrew the screws on the bottom of your notebook.
2. Find and take out the original hard drive carefully.
3. Unscrew the adapter from hard drive and install it on the SSD.
4. Slide the SSD into the bay.
5. Screw the bottom of your notebook.



BIOS Setting

(Reminder : The following is for reference only. Please refer to your notebook instruction.)

1. Restart your computer. It should recognize the SSD automatically.
2. Insert the OS set-up CD into your computer.
3. Before entering OS, pressing ESC, F1 or Delete to run the BIOS.
4. While in the BIOS, set the CDROM Boot Priority.
5. Save and exit BIOS.
6. Restart the computer, and install your OS.
7. Select boot from SSD in BIOS and complete the installation.

ONLINE SUPPORT

Warranty Policy	https://www.silicon-power.com/web/warranty
User's Manual, Driver & Software Updates	https://www.silicon-power.com/web/software
Troubleshooting	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
RMA Request	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

はじめに

SSDを取り付ける際には、本SSD取り付けガイドとご使用の機器（パソコン等）のユーザーマニュアルに沿って、お取り付けください。

注意

静電気の影響による破損を防ぐため、金属等に触って放電してからSSDの取り付けを始めてください。

特長

- ・高性能のエラー訂正ECC機能、ウェアレベリング機能搭載
- ・スタンバイ/スリープモードに対応
- ・環境に配慮したRoHS指令準拠
- ・低消費電力設計
- ・高いパフォーマンスと信頼性
- ・耐久性、耐衝撃性に優れている
- ・騒音、シークエラーなし
- ・SATAIII: SATAIII (6Gbps)対応で、3Gbps/1.5Gbps互換
- ・SATAII: SATAII (3Gbps)対応で、1.5Gbps互換

仕様

- ・外形寸法：100 x 69.85 x 9.4mm (本製品の厚みは、モデルにより異なります)
- ・動作電圧：4.5V~5.5V
- ・動作温度：0℃~70℃
- ・重量：約64~77g (重量は、モデルにより異なります)
- ・認証規格：CE, FCC, BSMI
- ・耐振性：20G
- ・動作湿度：8%~95%

デスクトップPCのセットアップ方法

3.5インチ変換用ブラケット付属の有無は、選択されたモデルに依存します。
 ※ご注意：お使いのHDDと本製品を交換する場合、お使いのHDD内の大切なデータをバックアップしてください。また、セットアップ前に、必ずPCの電源を切り、電源ケーブルを外してから作業してください。

1. PCカバーを外し、ドライブベイにSSDを取り付ける準備をしてください。
 ※お使いのPCのマニュアルをご参照ください。
2. SSDのラベルが上になるように、3.5インチ変換用ブラケットの上に置いて下さい。
3. 変換用ブラケットの4つの穴（細長い穴）とSSD下部の4つの穴をぴったり合わせて、付属のネジ4個で固定してください。
4. 固定したブラケットとSSDをデスクトップPCのドライブベイに挿入し、ブラケットとドライブベイの穴を合わせて残り4個のネジで固定してください。
5. SATAインターフェースケーブルでマザーボードとSSDを接続してください。
6. SSDに電源ケーブルをつないでください。
7. PCにカバーを取り付け、PCの電源を入れてください。

※更なるセットアップ（BIOSなど）が必要な場合は、ご使用のPCのマニュアルまたはOSのマニュアルをご参照ください。



ノートPCのセットアップ方法

※ご注意：お使いのHDDと本製品を交換する前に、お使いのHDD内の大切なデータをバックアップしてください。

1. ノートPCの電源を切って、バッテリーと電源ケーブルを取り外してください。
2. 内蔵HDDのカバーパネルを見つけてください。
※お使いのノートPCのマニュアルをご参照ください。
3. ネジを外し、カバーパネルを外してから、内蔵HDDを取り外してください。
4. 内蔵HDDに専用コネクタもしくはブラケットが付いている場合は、それらを取り外してください。
5. 手順4で外した専用コネクタもしくはブラケットをSSDに取り付けてください。
(SSDを機器にしっかりと固定するために必要です。)
6. SSDをノートPCのコネクタに接続し、SSD本体を付属のネジで固定してください。
7. カバーパネルを元に戻し、ネジで取り付けてください。
8. バッテリーを取り付けて、電源ケーブルをつないでから、ノートPCの電源を入れてください。
9. SSDを主なストレージとして使用してください。

※更なるセットアップ（BIOSなど）が必要な場合は、ご使用のPCのマニュアルまたはOSのマニュアルをご参照ください。



保証規定

製品に関する保証規定は以下のとおりです。

保証期間はパッケージをご確認ください。

正常な状態で使用中に故障した場合、無償で修理、または同等品との交換を行います。その際には、本保証書と販売店が発行した購入証明書（レシート等）が必要になります。次のような場合には、保証期間内においてもお取り扱いできない場合がございます。

- ・保証書の提示がない場合。
- ・購入証明書（レシート等）の提示がない場合。
- ・製品に貼付されているシールがはがされている場合。
- ・使用上の誤り、または修理・改造・分解が認められた場合。
- ・火災、天災、その他の外部要因に起因する損傷、故障の場合。
- ・他の製品との組み合わせが原因と思われる相性等の場合。
- ・日本国外で購入した製品の場合。

保証範囲

- ・保証期間は、各製品に定められた保証期間に則ります。
- ・原因や損害の程度に関わらず、シリコンパワー製品以外の破損やデータ損失は、保証外となります。
- ・製品に保存するデータは、いかなる場合においても保証致しかねます。必ずバックアップを取ることをおすすめします。
- ・修理または交換時の弊社への送料は、お客様負担とさせていただきます。
- ・保証は修理や交換、購入代金のサービスを越えるものではありません。
- ・保証は日本国内のみ有効です。

オンラインサポート

保証関連	https://www.silicon-power.com/web/warranty
マニュアル、ソフトウェア	https://www.silicon-power.com/web/software
FAQ	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
製品修理	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Введение

Данное руководство пользователя содержит общую информацию об установке устройства и должно быть использовано вместе с руководством пользователя, предназначенным для Вашей компьютерной системы.

Внимание

Твердотельные накопители более уязвимы для статического электричества. В крайних случаях это может привести к сбою в работе или повреждению компонентов. Необходимо коснуться заземленного устройства, например, компьютерного корпуса, перед началом работы с твердотельным накопителем SP.

Описание

- Высокая надежность, обеспеченная функцией ECC (Error Correcting Code) и технологией выравнивания нагрузки между блоками флеш-памяти
- Поддерживает автоматический переход в режим ожидания
- Соответствует стандартам RoHS
- Низкое энергопотребление
- Высокая производительность и надежность
- Отсутствие шума, задержек и сбоев в работе
- SATA III: Поддерживает стандарт SATA III 6 Гб/сек, а также обратно совместим с интерфейсом SATA II 3~1.5 Гб/сек
- SATA II: Поддерживает стандарт SATA II 3 Гб/сек, а также обратно совместим с интерфейсом SATA I 1.5 Гб/сек

Технические характеристики

- 100 x 69.85 x 9.4mm / 100 x 69.85 x 7mm (Зависит от выбранной модели)
- Напряжение: 4.5V~5.5V
- Рабочая температура: 0°C~70°C
- Вес: 64~77 г (Вес зависит от типа модели)
- Сертификация: CE, FCC, BSMI
- Устойчивость к ударам: 1500G
- Устойчивость к вибрациям: 20g
- Влажность: 8% до 95%

Описание установки

Настольный ПК

3.5" адаптер для установки (Зависит от выбранной модели)

1. Поместите твердотельный накопитель в 3.5" адаптер.
2. Совместите четыре отверстия на левой и правой стороне адаптера с твердотельным накопителем.
3. Вставьте твердотельный накопитель (SSD) с 3.5" адаптером в 3.5" отсек настольного ПК. Закрепите SSD, используя четыре шурупа.
4. Присоедините один конец кабеля для SATA интерфейса к коннектору SATA на материнской плате, а другой конец присоедините к твердотельному накопителю.
5. Присоедините кабель питания к твердотельному накопителю.



Настройки BIOS

(Напоминание: Данная информация приведена для справки. Пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя для материнской платы.)

1. Перезагрузите Ваш компьютер. Компьютер должен автоматически обнаружить SSD.
2. Вставьте диск для установки ОС в Ваш компьютер.
3. Перед запуском ОС, нажмите ESC, F1 или Delete для запуска BIOS.
4. Установите приоритет загрузки CDROM, находясь в BIOS.
5. Сохраните и выйдите из BIOS.
6. Перезагрузите компьютер и установите ОС.
7. Отобразятся емкости для SSD и HDD
8. Если Вы хотели бы использовать SSD как системный диск для высокой скорости передачи данных и более быстрой загрузки системы, пожалуйста, выберите загрузку с SSD в BIOS.

Ноутбук

1. Открутите шурупы на нижней части Вашего ноутбука.
2. Осторожно достаньте жесткий диск.
3. Отсоедините адаптер от жесткого диска и установите его на твердотельный накопитель.
4. Вставьте SSD в отсек.
5. Закрутите шурупы на нижней части ноутбука.



Настойки BIOS

(Напоминание: Данная информация приведена для справки. Пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя для Вашего ноутбука.)

1. Перезагрузите Ваш компьютер. Компьютер должен автоматически обнаружить SSD.
2. Вставьте диск для установки ОС в Ваш компьютер.
3. Перед запуском ОС, нажмите ESC, F1 или Delete для запуска BIOS.
4. Установите приоритет загрузки CDROM, находясь в BIOS.
5. Сохраните и выйдите из BIOS.
6. Перезагрузите компьютер и установите ОС.
7. Выберите загрузку с SSD в BIOS и завершите установку.

Онлайн поддержка

Гарантийная политика	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Руководство Пользователя, Обновления для драйвера и ПО	https://www.silicon-power.com/web/software
Поиск неисправностей	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Заявление на гарантийный ремонт	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Вступ

Цей посібник користувача містить загальну інформацію про встановлення пристрою й повинен бути використаний разом з керівництвом користувача, призначеним для Вашої комп'ютерної системи.

Увага

Твердотілі накопичувачі більш уразливі для статичної електрики. У крайніх випадках це може призвести до збою в роботі або пошкодження компонентів. Необхідно торкнутися заземленого пристрою, наприклад, комп'ютерного корпусу, перед початком роботи з твердотілим накопичувачем SP.

Опис

- Висока надійність, забезпечена функцією ECC (Error Correcting Code) і технологією вирівнювання навантаження між блоками флеш-пам'яті
- Підтримує автоматичний перехід в режим очікування
- Відповідає стандартам RoHS
- Низьке енергоспоживання
- Висока продуктивність і надійність
- Відсутність шуму, затримок і збоїв у роботі
- SATA III: Підтримує стандарт SATA III 6 Гб/сек, а також зворотно сумісний з інтерфейсом SATA II 3~1.5 Гб/сек
- SATA II: Підтримує стандарт SATA II 3 Гб/сек, а також зворотно сумісний з інтерфейсом SATA I 1.5 Гб/сек

Технічні характеристики

- Розмір: 100 мм x 69.85 мм x 9.4 мм / 100 мм x 69.85 мм x 7 мм (Залежить від обраної моделі)
- Напруга: 4.5V~5.5V
- Робоча температура: 0°C~70°C
- Вага: 64~ 77 г (Вага залежить від типу моделі)
- Сертифікація: CE, FCC, BSMI
- Стійкість до ударів: 1500G
- Стійкість до вібрацій: 20g
- Вологість: 8% до 95%

Ілюстрація 1 Опис установки

Настільний ПК

- 3.5" адаптер для установки (Залежить від обраної моделі)
1. Помістіть твердотілий накопичувач в 3.5" адаптер.
 2. Сумістіть чотири отвори з лівого і правого боку адаптера із твердотілим накопичувачем.
 3. Вставте твердотілий накопичувач (SSD) з 3.5 "адаптером в 3.5" відсік настільного ПК. Закріпіть SSD, використовуючи чотири шурупа.
 4. Приєднайте один кінець кабелю для SATA інтерфейсу до конектора SATA на материнській платі, а інший кінець приєднайте до твердотілого накопичувача.
 5. Приєднайте кабель живлення до твердотілого накопичувача.



Налаштування BIOS

(Нагадування: Дана інформація наведена для довідки. Будь ласка, зверніться до інструкції користувача для материнської плати.)

- 1.Перезавантажте Ваш комп'ютер. Комп'ютер повинен автоматично знайти SSD.
- 2.Вставте диск для установки ОС у Ваш комп'ютер.
- 3.Перед запуском ОС, натисніть ESC, F1 або Delete для запуску BIOS.
- 4.Встановіть пріоритет завантаження CDROM, знаходячись у BIOS.
- 5.Збережіть і вийдіть із BIOS.
- 6.Перезавантажте комп'ютер і встановіть ОС.
- 7.Відобразяться ємності для SSD і HDD.
- 8.Якщо Ви хотіли б використовувати SSD як системний диск для високої швидкості передачі даних і більш швидкого завантаження системи, будь ласка, виберіть завантаження з SSD у BIOS.

Ноутбук

- 1.Відкрутіть шурупи на нижній частині Вашого ноутбука
- 2.Обережно дістаньте жорсткий диск
- 3.Відключіть адаптер від жорсткого диска і встановіть його на твердотілий накопичувач
- 4.Вставте SSD у відсік
- 5.Закрутіть шурупи на нижній частині ноутбука



Налаштування BIOS

(Нагадування : Дана інформація наведена для довідки. Будь ласка зверніться до керівництва користувача для Вашого ноутбука.)

- 1.Перезавантажте Ваш комп'ютер. Комп'ютер повинен автоматично знайти SSD.
- 2.Вставте диск для установки ОС у Ваш комп'ютер.
- 3.Перед запуском ОС, натисніть ESC, F1 або Delete для запуску BIOS.
- 4.Встановіть пріоритет завантаження CDROM, знаходячись у BIOS.
- 5.Збережіть і вийдіть із BIOS.
- 6.Перезавантажте комп'ютер і встановіть ОС.
- 7.Виберіть завантаження із SSD у BIOS і завершіть встановлення.

Онлайн підтримка

Гарантійна політика	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Інструкція Користувача, Оновлення для драйвера і ПЗ	https://www.silicon-power.com/web/software
Пошук несправностей	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Заява на гарантійний ремонт	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service



إعداد نظام البيوس.

(تذكير: المطومات التالية هي للإشارة فقط الرجاء مراجعة دليل الإرشادات الخاصة بلوحة أم جهازكم.)

1. أحد الأقراص جهاز الكمبيوتر. حيث ينبغي أن يعرف على محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع تلقائياً.
2. قم بإدخال قرص تنصيب نظام التشغيل إلى جهاز الكمبيوتر.
3. قبل التوجه إلى نظام التشغيل، قم بالضغط إما على زر ESC أو F1 أو الحذف Delete وذلك لإقلاع واجهة إعدادات البيوس.
4. أثناء تواجده ضمن البيوس، قم بتعيين أولوية الإقلاع من سواقة الأقراص CDROM.
5. حفظ الإعدادات والخروج من البيوس.
6. إعادة إقلاع جهاز الكمبيوتر وتنصيب نظام التشغيل الخاص بك.
7. سوف تظهر شاشة لتخزين القرص الصلب الثابت SSD وقطع HDD.
8. إذا كنت ترغب في استخدام القرص الصلب الثابت (SSD) السريع كقرص نظام التشغيل الرئيسي والتمتع بالسرعة المئوية لقل البيئات وزمن الإقلاع القصير، الرجاء تحديد خيار الإقلاع من القرص الصلب الثابت (SSD) السريع ضمن إعدادات البيوس.

الكمبيوتر المحمول

1. فك الغطاء الخارجي المتواجدة في الجزء السفلي من جهاز الكمبيوتر المحمول.
2. التوجه على القرص الصلب الأساسي وإخراجه بحرص شديد.
3. فك المهاب من على القرص الصلب العادي وتثبيتها على القرص الصلب الثابت (SSD) السريع.
4. تمرير القرص الصلب الثابت (SSD) إلى داخل الحيز المخصص.
5. إعادة توصيل وتثبيت الجزء السفلي من جهاز الكمبيوتر المحمول.

تقديم

دليل التركيب هذا يبيع التركيب العام للمنتج ويتعين استخدامه سوياً مع دليل المستخدم الخاص بنظام جهاز الكمبيوتر لديكم.

تنبيه

قد يتم تبريد الكهربية الساخنة عبر محرك القرص الصلب الثابت (SP SSD) السريع.

ففي الحالات القصوى قد يوقف هذا وصل الجهاز أو يتلف الأجزاء.

الرجاء القيام بلمس جهاز مؤرض أولاً، مثل صندوق جهاز الكمبيوتر، وذلك قبل تناول محرك القرص الصلب الثابت (SP SSD) السريع.

الميزات

- درجة الوثوقية العالية مضمونة استناداً إلى مقترعة الكود الداخلي لتصحيح الأخطاء (ECC) وخوارزمية تسوية تلف خلايا الذاكرة
- يدعم أوضاع "الاستعداد" و"الإيقاف المؤقت" التلقائية
- متوافق مع معايير لائحة حظر المواد الخطرة (RoHS)
- استهلاك منخفض للطاقة
- أداء ودقة عالية
- بلا ضجيج، لا تخنير في نقل البيانات، بلا مشكلة "السطح في البحث"
- دائل سلكاً "SATA III": يدعم دائل سلكاً "SATA III" بسرعة 6 جيجابايت/ثانية يتوافق مع الإصدارات 3 جيجابايت/ثانية و 1.5 جيجابايت/ثانية
- دائل سلكاً "SATA II": يدعم دائل سلكاً "SATA II" بسرعة 3 جيجابايت/ثانية يتوافق مع الإصدارات 1.5 جيجابايت/ثانية

المواصفات

- الحجم: 100 x 69.85 x 9.4 مم / 100 x 69.85 x 7 مم (متوقف على نمط الطراز المختار)
- فولتية التغذية: 4.5 فولت/5.5 فولت
- درجة حرارة التشغيل: 0-70 مئوية
- الوزن: 64-77 غرام (متوقف على نمط الطراز)
- الشهادات المتواجدة: BSMI-FCC-CE
- مقاومة الصدمات: 1500 غرام
- مقاومة الاهتزاز: 20 غرام
- الرطوبة النسبية: 8% إلى 95%

الشكل رقم 1 وصف كيفية الإعداد والتركيب

الأجهزة السطح مكتوبة

حامل توصيل 3.5 إنش (متوقف على نمط الطراز المختار)

1. ضع محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع على حامل التوصيل 3.5 إنش
2. قم بمحاذاة الثقوب الأربعة المتواجدة على يمين ويسار حامل التوصيل ليتوافق مع محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع.
3. مرر محرك القرص الصلب الثابت (SSD) وحامل التوصيل 3.5 إنش إلى داخل فتحة قرص الجهاز السطح المكتبي 3.5 إنش تحت محرك القرص الصلب الثابت (SSD) وذلك بإدخال أربع براغي إلى الثقوب المتناظرة.
4. قم بوصل إحدى نهائتي كابل سلكاً فييني إلى الوصل ذات المقيس سلكاً المتواجد على الوحة الأم الخاصة بجهازكم ونهائية الأخرى إلى محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع.
5. قم بوصل كابل الطاقة المتولد على وحدة التغذية الكهربائية إلى محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع.



إعداد نظام البيوس

(تذكير: المطومات التالفة هي للإشارة فقط الرجاء مراجعة دليل الإرشادات الخاصة بلوحة أم الكمبيوتر المحمول.)

1. أعد إقلاع جهاز الكمبيوتر. حيث ينبغي أن تتعرف على محرك القرص الصلب الثابت (SSD) السريع تلقائياً.
2. تم إدخال قرص تصحيح نظم التشغيل إلى جهاز الكمبيوتر المحمول.
3. قبل الولوج إلى نظم التشغيل، قم بالضغط إما على زر ESC أو F1 أو الحذف Delete وذلك لإقلاع واجهة إعدادات البيوس.
4. أثناء تواجدك ضمن البيوس، قم بتعيين أولوية الإقلاع من موافقة الأقراص CDROM.
5. حفظ الإعدادات والخروج من البيوس.
6. إعادة إقلاع جهاز الكمبيوتر وتكصيب نظم التشغيل الخاص بك.
7. تحديد خيار الإقلاع من القرص الصلب الثابت (SSD) السريع ضمن إعدادات البيوس وإكمال عملية التنصيب.

المساعدة عبر الإنترنت :

https://www.silicon-power.com/web/warranty	سياسة الضمان
https://www.silicon-power.com/web/software	دليل الاستعمال والمرشد و التحديثات
https://www.silicon-power.com/web/FAQ	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
https://www.silicon-power.com/web/RMA_service	طلب RMA (خاص بارجاع المنتجات)

Giriş

Bu kurulum kılavuzu genel kurulum sağlar ve bilgisayar sisteminin kullanım kılavuzu ile birlikte kullanılmalıdır.

Dikkat

Static elektrik SP SSD aracılığı ile boşalabilir.

Aşırı durumlarda işlem bölünebilir veya bilgisayar bileşenleri hasar görebilir. SP SSD işleminden önce bilgisayar kasası gibi topraklı bir aygıta dokununuz.

Özellik

- Hata düzeltme kodu fonksiyonuna göre (ECC) ve aşınma tesviye algoritmasına dayalı olarak güvence verir
- Otomatik bekleme ve uyku modu desteği
- RoHS şartlarına uygun
- Düşük güç tüketimi
- Yüksek performans ve güvenilirlik
- Sessiz, herhangi bir gecikme süresi ve hata arama yok
- SATA III: Destekler SATA III 6Gbps, ve 3Gbps/ 1.5Gbps uyumlu
- SATA II: Destekler SATA II 3Gbps, 1.5Gbps uyumlu

Özellikleri

- Ölçüler: 100x69.85x9.4mm / 100x69.85x7mm (seçili modele bağlıdır)
- Voltaj: 4.5V~5.5V
- Operasyon Isısı: 0°C~70°C
- Ağırlık: 64~77g (depends on different models)
- Sertifika: CE, FCC, BSMI
- Darbelere karşı koruma: 1500G
- Titreşim Direnci: 20G
- Nem: 8% to 95%

Şekil 1 Ayar açıklamaları

Masaüstü

3.5" bağdaştırıcı aparatı. (seçili modele bağlıdır)

1. SSD i 3,5" adaptörünün üzerine yerleştir.
2. SSD için afdaptörün sol ve sağ tarafındaki dört deliğe hizalayın.
3. 3,5" masaüstü sürücü yuvasına 3,5" adaptor desteği ile SSD i kaydırın. Deliklere 4 vida yardımı ile SSD i sabitleyin.
4. Anakart üzerindeki SATA arabirim konnektörüne arabirim kablosunun bir ucunu ve diğerinide SSD inin sonuna takınız.
5. SSD için güç kaynağı üzerindeki güç kablosunu takınız.



BIOS Ayarı

(Hatırlatma: Aşağıdaki bilgiler sadece referans içindir lütfen anakart talimatlarına bakınız.)

1. Bilgisayarınızı yeniden başlatın. Otomatik olarak SSD i tanımlıdır.
2. Bilgisayarınıza işletim sistemi kurulum CD sini takın.
3. İşletim sistemine girmeden önce ESC, F1 ya da DELETE tuşuna basarak BIOS a girebilirsiniz.
4. BIOS sırasında CDROM önyükleme önceliğini ayarlayın.
5. BIOS tan kaydet ve çık.
6. Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve işletim sisteminizi yükleyin.
7. SSD ve HDD kapasitesi görüntülenir.
8. Eğer SSD yi yüksek transfer hızından zevk almak ve hızlı erişim için, system diski olarak kullanmak isterseniz. Lütfen BIOS da boot from SSD yi seç.

Dizüstü Bilgisayar

1. Dizüstü bilgisayarınızın altındaki vidayı sökünüz.
2. Orjinal HDD inizi dikkatlice bulup çıkarınız.
3. Çıkarılan HDD in adaptörünü çıkarıp SSD e takın.
4. SSD i disk yuvasına kaydırın.
5. Dizüstü bilgisayarınızın altındaki vidayı geri takın.



BIOS Ayarı

(Hatırlatma: Aşağıdaki bilgiler sadece referans içindir. Lütfen notebook ayarlarını referans alınız.)

1. Bilgisayarınızı yeniden başlatın. Bilgisayarınız SSD i otomatik olarak görecektir.
2. İşletim sistemi kurulum CD nizi bilgisayarınıza takın.
3. İşletim sistemine girmeden önce, BIOS u çalıştırmak için ESC, F1 yada Delete tuşuna basın
4. BIOS sırasında CDROM önyükleme önceliğini ayarlayın.
5. BIOS u kaydedin ve çıkın.
6. Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve işletim sisteminizi yükleyin.
7. SSD BIOS önyüklemeyi seçin ve yüklemeyi tamamlayın.

ONLINE DESTEK

Garanti Politikası	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Kullanım kılavuzul, Sürücü & Yazılım Güncellemeleri	https://www.silicon-power.com/web/software
Sorun Giderme	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Arıza Talep	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Wprowadzenie

Niniejsza instrukcja instalacji zawiera ogólne zasady instalacji i musi być używana wraz z instrukcją obsługi komputera.

Uwaga

Dysk może być naelektryzowany. W skrajnych przypadkach naelektryzowanie może czasowo przerwać działanie lub uszkodzić inne elementy komputera. Dotknij uziemionego urządzenia, takiego jak obudowy komputera, przed montażem dysku.

Funkcje

- Wysoka niezawodność zapewniona za pomocą wewnętrznego rozwiązania ECC. (Error Correcting Code)
- obsługiwany tryb auto standby oraz tryb uśpienia
- RoHS
- Niskie zużycie energii
- Wysoka wydajność i niezawodność
- Nie emituje hałasu
- SATA III: Wsparcie dla SATA III 6Gbps, kompatybilny z SATA 3 Gbps / 1.5Gbps
- SATA II: Wsparcie SATA II 3 Gbps, kompatybilny z SATA 1.5Gbps

Specyfikacja

- Rozmiar: 100 x 69.85 x 9.4 mm / 100 x 69.85 x 7 mm (w zależności od modelu)
- Napięcie: 4,5 V ~ 5,5 V
- Temperatura pracy: 0°C~70°C
- Waga: 64 ~ 77g (w zależności od modelu)
- Certyfikat: CE, FCC, BSMI
- Odporność na wstrząsy: 1500G
- Odporność na wibracje: 20G
- Wilgotność środowiska pracy: 8% do 95%

Rysunek nr 1

Komputer stacjonarny

Adapter montażowy 3,5". (dołączany w zależności od modelu)

1. Umieść dysk SSD na adapterze 3,5".
2. Dopasuj cztery otwory po lewej i po prawej stronie adaptera do dysku SSD.
3. Umieść dysk SSD wraz z adapterem 3,5" w obudowie komputera w miejscu montażu urządzeń 3,5". Zabezpiecz dysk SSD wkładając cztery śruby w każdym z otworów.
4. Podłącz jeden koniec przewodu SATA do złącza interfejsu SATA na płycie głównej, a drugi koniec do dysku SSD.
5. Podłącz kabel zasilający z zasilacza do dysku SSD.



Ustawienia BIOS:

(Uwaga:.. Poniżej jest przykład. Proszę się stosować do instrukcji płyty głównej).

1. Uruchom ponownie komputer. Dysk SSD powinien zostać rozpoznany automatycznie.
2. Włóż CD z systemem operacyjnym do napędu CD/DVD komputera.
3. Przed uruchomieniem systemu operacyjnego naciśnij ESC, F1 lub Delete aby przejść do ustawień BIOS-u.
4. W BIOS-ie ustaw: CDROM Boot Priority.
5. Zapisz zmiany i wyjdź z BIOS-u.
6. Uruchom ponownie komputer i zainstaluj system operacyjny.
7. Dyski SSD i HDD pojawiają się automatycznie.
8. Jeżeli chcesz korzystać z SSD jako dysku systemowego i cieszyć wysoką szybkością transferu oraz szybkim czasem dostępu, wybierz uruchamianie z dysków SSD w systemie BIOS.

Notebook

1. Odkręć śruby na spodzie notebooka.
2. Znajdź i wyjmij ostrożnie oryginalny dysk twardy.
3. Odkręć adapter z dysku twardego i zainstaluj go do dysku SSD.
4. Wsuń ostrożnie dysk SSD na miejsce montażu dysku.
5. Przykręć pokrywę notebooka.



Ustawienia BIOS:

(Uwaga:.. Poniżej jest przykład. Proszę się stosować do instrukcji notebooka).

1. Uruchom ponownie komputer. Dysk SSD powinien zostać rozpoznany automatycznie.
2. Włóż CD z systemem operacyjnym do napędu CD/DVD komputera.
3. Przed uruchomieniem systemu operacyjnego naciśnij ESC, F1 lub Delete aby przejść do ustawień BIOS-u.
4. W BIOS-ie ustawić: CDROM Boot Priority.
5. Zapisz zmiany i wyjdź z BIOS-u.
6. Uruchom ponownie komputer i zainstaluj system operacyjny.
7. Wybierz rozruch z dysku SSD i zakończ instalację.

POMOC ONLINE

Warunki gwarancji	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Instrukcje obsługi, sterowniki, oprogramowanie	https://www.silicon-power.com/web/software
Rozwiązywanie problemów	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Zapytanie RMA	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Introducción

Esta guía de instalación provee los pasos básicos para instalar el SSD y debe ser usado en conjunto con el manual de su computadora.

Precaución

Algo de Energía estática podría salir del SSD. En casos extremos, esto podría temporalmente interrumpir/dañar los componentes de la computadora. Por favor, toque algún dispositivo con salida a tierra antes de manejar el SP SSD.

Características

- Gran estabilidad y confiabilidad de datos con función ECC (Código de Corrección de Errores) y algoritmo de nivelación de desgaste (wear-leveling algorithm)
- Soporta modo de hibernación y standby automático
- Sigue las normas RoHS
- Bajo consumo de energía
- Excelente desempeño y confiabilidad
- Sin sonido, sin retraso y sin errores de búsqueda
- SATA III: Soporta SATA III 6Gbps y es compatible con 3Gbps/ 1.5Gbps
- SATA II: Soporta SATA II 3Gbps y compatible con 1.5Gbps

Especificaciones

- Tamaño: 100x69.85x9.4mm / 100x69.85x7mm (depende del modelo seleccionado)
- Voltaje: 4.5V~5.5V
- Temperatura de operación: 0°C~70°C
- Peso: 64~77g (puede variar entre modelos)
- Certificación: CE, FCC, BSMI
- Resistencia a golpes: 1500G
- Resistencia a vibraciones: 20G
- Humedad: 8% a 95%

Descripción de instalación

PC De escritorio

Adaptador de 2.5" a 3.5". (depende del modelo seleccionado)

1. Coloque el SSD en el adaptador 3.5".
2. Alinee los cuatro orificios de la derecha e izquierda del adaptador SSD.
3. deslice el adaptador SSD 3.5" en la bahía 3.5" del computador. Asegúrese que atornillar los cuatro tornillos firmemente al adaptador.
4. adjunte una de las entradas del cable SATA a su computador y la otra al SSD.
5. conecte el cable de poder a su SSD.



Configuración de la BIOS

(Recordatorio: las siguientes indicaciones son solo de referencia. Por favor revise el manual de su placa madre)

1. Re inicie su computador. El SSD debería ser reconocido automáticamente.
2. Inserte el disco de instalación de su sistema operativo en el lector de CD/DVD.
3. Antes de entrar al Sistema Operativo, presione la tecla ESC, F1 o Del para iniciar la BIOS.
4. Una vez en la BIOS, configure su CDROM como dispositivo de arranque.
5. Guarde y salga de la BIOS
6. Reinicie su computador e instale su Sistema operativo.
7. Las capacidades del SSD y su HDD aparecerán
8. Si desea utilizar el SSD como dispositivo de sistema y así disfrutar de altas tasas de transferencia, por favor seleccione desde el BIOS a su SSD como disco de arranque

Notebook

1. Desatornille los tornillos de la parte de abajo de su notebook.
2. Encuentre y retire el disco duro original.
3. Desatornille el adaptador del disco e instale el SSD.
4. Inserte el SSD en la bahía 2.5" de su notebook.
5. Atornille los tornillos de la parte de debajo de su notebook.



Configuración de la BIOS

(Recordatorio: las siguientes indicaciones son solo de referencia. Por favor revise el manual de su placa madre)

1. Re inicie su computador. El SSD debería ser reconocido automáticamente.
2. Inserte el disco de instalación de su sistema operativo en el lector de CD/DVD.
3. Antes de entrar al Sistema Operativo, presione la tecla ESC, F1 o Del para iniciar la BIOS.
4. Una vez en la BIOS, configure su CDROM como dispositivo de arranque.
5. Guarde y salga de la BIOS.
6. Reinicie su computador e instale su Sistema operativo.
7. Desde la BIOS, seleccione iniciar desde el SSD y complete la instalación.

Soporte en Linea

Póliza de garantía	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Manual de Usuario, Driver & Actualizaciones Software	https://www.silicon-power.com/web/software
Problemas	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Solicitud de RMA	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Introduction

Ce guide d'installation fournit des instructions générales d'installation et doit être utilisé avec le manuel d'utilisation de votre système informatique.

Attention

L'électricité statique peut être évacuée par la SP SSD. Dans les cas extrêmes, cela peut interrompre temporairement les composants de fonctionnement ou des dommages. Touchez un dispositif de mise à la terre, comme un boîtier de l'ordinateur, avant de manipuler le SP SSD.

Caractéristique

- Haute fiabilité assurée sur la base du ECC interne (Error Correcting Code) de la fonction et de l'algorithme wear-leveling
- Mise en veille automatique et mode veille soutenue
- RoHS compliant
- Faible consommation d'énergie
- Haute performance et fiabilité
- Sans bruit, sans temps de latence et aucune erreur recherchée
- SATA III: Support SATA III 6Gbps, et 3Gbps / de 1.5Gbps de compatibilité descendante
- SATA II: Appui SATA II 3Gbps, et 1.5Gbps de compatibilité descendante

Spécifications

- Taille: 100x69.85x9.4mm / 100x69.85x7mm (selon le modèle choisi)
- Tension: 4.5V ~ 5.5V
- Température de fonctionnement: 0 ° C ~ 70 ° C
- Poids: 64 ~ 77g (dépend de différents modèles)
- Certification: CE, FCC, BSMI
- Résistance aux chocs: 1500G
- Résistance aux vibrations: 20G
- Humidité: 8% à 95%

Définition Descriptions

Bureau

3.5 "support adaptateur. (selon le modèle choisi)

1. Placez le SSD sur le 3.5 "support de l'adaptateur.
2. Alignez les quatre trous sur le côté gauche et à droite de l'adaptateur pour le SSD.
3. Faites glisser le SSD de 3,5 "support de l'adaptateur en 3.5 de l'ordinateur de bureau" drive bay. Fixez le SSD en insérant quatre vis dans chacun des trous correspondants.
4. Fixez une extrémité du câble d'interface SATA au connecteur d'interface SATA sur votre carte mère et fixez l'autre extrémité de la SSD.
5. Branchez le câble d'alimentation sur le bloc d'alimentation au SSD.



BIOS Setting

(Rappel:.. Ce qui suit est à titre indicatif . Veuillez vous référer à votre instruction de la carte mère)

1. Redémarrez votre ordinateur. Il doit reconnaître automatiquement le SSD.
2. Insérez le set-up CD OS sur votre ordinateur.
3. Avant rentrer à l'OS, appuyez sur F1, ESC ou Suppr pour lancer le BIOS.
4. Définissez dans le BIOS la priorité de CD Boot.
5. Sauvegardez et quittez le BIOS.
6. Redémarrez votre ordinateur et installez l'OS.
7. La capacité SSD et HDD apparaît.
8. Si vous souhaitez utiliser votre SSD comme un CD bootable afin de profiter un taux de transfert élevé, veuillez sélectionner le SSD comme démarrage dans l'OS.

Ordinateur portable

1. Dévissez les vis sur la partie inférieure de votre ordinateur portable.
2. Trouver et extraire le disque dur d'origine soigneusement.
3. Dévissez l'adaptateur de disque dur et l'installez sur le SSD.
4. Faites glisser le SSD dans la baie.
5. Vissez le bas de votre ordinateur portable.



BIOS Setting

(Rappel:.. Ce qui suit est à titre indicatif. Veuillez vous référer à votre instruction de bloc-notes)

1. Redémarrez votre ordinateur. Il doit reconnaître automatiquement le disque SSD.
2. Insérez le set-up CD OS sur votre ordinateur.
3. Avant rentrer à l'OS, appuyez sur F1, ESC ou Suppr pour lancer le BIOS.
4. Définissez dans le BIOS la priorité de CD Boot.
5. Sauvegardez et quittez le BIOS.
6. Redémarrez votre ordinateur et installez l'OS.
7. Sélectionnez botte de SSD dans le BIOS et terminer l'installation.

Support en ligne

Politique de garantie	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Manuel de l'utilisateur pilotes et mises à jour logicielles	https://www.silicon-power.com/web/software
Dépannage	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Demande RMA(Retour de produits)	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Einführung

Dieser Installationsleitfaden liefert allgemeine Installationshinweise und muss zusammen mit dem Benutzerhandbuch Ihres Computersystems verwendet werden.

Vorsicht

Statische Elektrizität kann durch die SP SSD entladen werden. In Extremfällen kann dies zeitweilig den Betrieb unterbrechen oder Bauteile beschädigen. Berühren Sie ein geerdetes Gerät, z.B. das Computer-Gehäuse, bevor Sie die SP SSD handhaben.

Funktionen

- Hohe Zuverlässigkeit basierend auf der internationalen ECC-(Fehlerkorrekturcode)-Funktion und Verschleißausgleichsalgorithmen
- Auto-Standby und Ruhemodus werden unterstützt
- In Übereinstimmung mit RoHS
- Niedriger Stromverbrauch
- Hohe Leistung und Zuverlässigkeit
- Kein Lärm, keine Latenzverzögerung und kein Suchfehler
- SATA III: Unterstützt SATA III 6Gbps, rückwärtige Kompatibilität mit 3Gbps/1,5Gbps
- SATA II: Unterstützt SATA II 3Gbps, rückwärtige Kompatibilität mit 1,5Gbps

Spezifikation

- Größe: 100x69,85x9,4mm / 100x69,85x7mm(abhängig vom gewählten Modell)
- Spannung: 4.5V~5.5V
- Betriebstemperatur: 0°C~70°C
- Gewicht:64~77g (abhängig von den verschiedenen Modellen)
- Zertifizierung: CE, FCC, BSMI
- Stoßfestigkeit: 1500G
- Schwingungswiderstand: 20G
- Feuchtigkeit: 8% bis 95%

Einstellungsbeschreibungen Desktop

3,5" Adapterklemme. (abhängig vom gewählten Modell)

1. Platzieren Sie die SSD auf der 3,5" Adapterklemme.
2. Richten Sie die vier Löcher links und rechts am Adapter mit der SSD aus.
3. Schieben Sie die 3,5" Adapterklemme in den 3,5" Schacht des Desktops. Sichern Sie die SSD durch Einführen der vier Schrauben in jedes der korrespondierenden Löcher.
4. Befestigen Sie ein Ende des SATA-Schnittstellenkabels am SATA-Schnittstellenanschluss auf Ihrem Motherboard und befestigen Sie das andere Ende an der SSD.
5. Befestigen Sie das Stromkabel an der Stromversorgung der SSD.



BIOS-Einstellung

(Erinnerung: Folgendes dient nur als Referenz. Bitte beziehen Sie sich auf Ihre Motherboard-Anweisung.)

1. Starten Sie Ihren Computer neu. Er sollte die SSD automatisch erkennen.
2. Führen Sie die OS-Einrichtungs-CD in Ihren Computer ein.
3. Bevor Sie in OS gehen, drücken Sie ESC, F1 oder Delete, um das BIOS laufen zu lassen.
4. Während Sie im BIOS sind, stellen Sie die CD-ROM Boot-Priorität ein.
5. Speichern Sie und verlassen Sie das BIOS.
6. Starten Sie den Computer neu und installieren Sie OS.
7. Die SSD- und HDD-Kapazität erscheint.
8. Wenn Sie die SSD als Systemfestplatte benutzen möchten, um eine hohe Transferrate und eine geringe Ladezeit zu genießen, wählen Sie im BIOS bitte SSD aus.

Notebook

1. Lösen Sie die Schrauben am Boden Ihres Notebooks.
2. Finden und entnehmen Sie die originale Festplatte vorsichtig.
3. Schrauben Sie den Adapter von der Festplatte ab und installieren Sie ihn an der SSD.
4. Schieben Sie die SSD in den Schacht.
5. Schrauben Sie den Boden wieder ans Notebook an.



BIOS-Einstellung

(Erinnerung: Folgendes dient nur als Referenz. Bitte beziehen Sie sich auf Ihre Notebook-Anweisung.)

1. Starten Sie Ihren Computer neu. Er sollte die SSD automatisch erkennen.
2. Führen Sie die OS-Einrichtungs-CD in Ihren Computer ein.
3. Bevor Sie in OS gehen, drücken Sie ESC, F1 oder Delete, um das BIOS laufen zu lassen.
4. Während Sie im BIOS sind, stellen Sie die CD-ROM Boot-Priorität ein.
5. Speichern Sie und verlassen Sie das BIOS.
6. Starten Sie den Computer neu und installieren Sie OS.
7. Wählen Sie Booten von SSD im BIOS und komplettieren Sie die Installation.

Online – Unterstützung

Produktgarantie	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Handbuch, Treiber und Software updaten	https://www.silicon-power.com/web/software
Fehlerbehebung	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Online RMA Vergabe	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Introduzione

Questa guida all'installazione fornisce indicazioni generali per l'installazione e deve essere usato insieme al manuale utente del vostro personal computer.

Attenzione

Prima di maneggiare il disco SSD di SP toccare un dispositivo di messa a terra, come un case del computer.

Le cariche elettrostatiche possono essere scaricate sul disco SSD ed in casi estremi questa può interrompere temporaneamente le funzionalità o danneggiare irrimediabilmente i componenti elettronici.

Caratteristiche

- Elevata affidabilità garantita in base alla tecnologia ECC (Error Correction Code) e l'algoritmo di wear-leveling
- Standby automatico e la modalità sleep supportata
- Conforme alle normative RoHS Basso consumo energetico
- Alte prestazioni ed affidabilità
- Silenziosità, nessun ritardo di latenza e nessun errore di Seek
- SATA III: supporta interfaccia SATA III 6Gbps, e SATAII/SATA retrocompatibili 3 Gbps / 1.5Gbps
- SATA II: Support SATA II 3Gbps, retrocompatibili 1.5Gbps

Specifiche

- Dimensioni: 100x69.85x9.4mm / 100x69.85x9.4mm (in funzione del modello)
- Tensione di Alimentazione: 4.5V~5.5V
- Temperatura di funzionamento: 0°C~70°C
- Peso: 64~77g (in funzione del modello)
- Certificazioni: CE, FCC, BSMI
- Resistenza agli urti: 1500G
- Resistenza alle vibrazioni: 20G
- Umidità: 8% to 95%

Descrizione delle impostazioni

Desktop

3.5" staffe di fissaggio (in funzione del modello) Istruzioni per l'installazione

1. Posizionare l'SSD sulla staffa adattatore da 3,5".
2. Allineare i quattro fori sul lato sinistro e destro dell'adattatore al disco SSD
3. Far scorrere l'SSD e la staffa nell'adattatore da 3.5" del desktop. Bloccare il disco SSD inserendo le quattro viti in ciascuno dei fori corrispondenti.
4. Collegare un'estremità del cavo di interfaccia SATA al connettore di interfaccia SATA sulla scheda madre e collegare l'altra estremità al disco SSD.
5. Collegare il cavo di alimentazione della tensione di alimentazione per il disco SSD.



BIOS Impostazioni

(Promemoria: le seguenti istruzioni sono solo generali, fate riferimento alle vostre istruzioni della scheda madre)

1. Riavviare il computer. Il vostro sistema dovrebbe riconoscere automaticamente il disco SSD.
2. Inserire il CD di set-up del sistema operativo nel computer.
3. Prima di avviare il sistema operativo, premendo ESC, F1 o CANCEL si accede alle impostazioni di BIOS.
4. Nella configurazione BIOS, impostare la priorità di avvio dal CDR/DVD.
5. Salvare e chiudere il BIOS.
6. Riavviare il computer e installare il sistema operativo.
7. Verrà visualizzata la capacità dei dischi SSD e HDD
8. Se si desidera utilizzare SSD come disco di sistema per beneficiare delle performance e della reattività del vostro sistema, si prega di selezionare il boot da SSD nel BIOS.

Notebook

1. Svitare le viti sul coperchio inferiore del notebook.
2. Trovare ed estrarre il disco rigido originale maneggiando con attenzione.
3. Svitare l'adattatore dal disco rigido e reinstallarlo sul disco SSD.
4. Far scorrere l'unità SSD nell'alloggio.
5. Riavvitare le viti del coperchio inferiore del notebook.



1. BIOS Impostazioni

(Promemoria: le seguenti istruzioni sono solo generali, fate riferimento alle istruzioni del vostro Notebook)

1. Riavviare il computer. Il vostro sistema dovrebbe riconoscere automaticamente il disco SSD.
2. Inserire il CD di set-up del sistema operativo nel computer.
3. Prima di avviare il sistema operativo, premendo ESC, F1 o CANC si accede alle impostazioni di BIOS.
4. Nella configurazione BIOS, impostare la priorità di avvio dal CDROM.
5. Salvare e chiudere il BIOS.
6. Riavviare il computer e installare il sistema operativo.
7. Selezionare il disco SSD come disco di avvio del sistema operativo e completare l'installazione

SUPPORTO ONLINE

Termini di garanzia	https://www.silicon-power.com/web/warranty
Manuale Utenti, Driver & Aggiornamenti Software	https://www.silicon-power.com/web/software
Risoluzione guasti	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
Richiesta del servizio di assistenza	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

제품소개

제품의 성능을 최상으로 발휘하기 위해서는 이 설명서 뿐만 아니라 노트북의 설치 설명서도 참고하시기 바랍니다

주의 사항

제품에 정전기로 인한 내부 손상이 발생하지 않도록 제품 설치 전 손을 금속재질에 접촉해 주시기를 권장합니다.

제품 특성

- ECC자동 에러 수정 기능 (데이터 전송의 안전성을 보장합니다)
- 자동 절전 모드
- RoHS적용
- 저전력소모
- 고성능 고신뢰성 데이터 전송
- 무소음, 빠른 속도의 데이터 검색, Seek-Error없음
- SATA III: SATA III 6Gbps지원, 3Gbps/ 1.5Gbps 호환가능
- SATA II: SATA II 3Gbps지원, 1.5Gbps호환가능

제품 스펙:

- Size: 100 x 69.85 x 9.4mm / 100 x 69.85 x 7mm (제품별)
- 전압: 4.5V~5.5V
- 동작 온도: 0°C~70°C
- 무게: 64~77g (제품별로 무게 차이가 발생할 수 있습니다)
- 인증: CE, FCC, BSMI, KCC
- 내충격강도: 1500G
- 내진동강도: 20g
- 동작 습도: 8% to 95%

그림 1 장치 설명

데스크 탑

- 3.5" 변환 브라켓 (제품별 차이가 있을 수 있습니다)
1. SSD제품을 3.5" 변환 브라켓위에 올려놓습니다
2. SSD를 3.5" 변환 브라켓의 좌우 나사구멍에 맞춰줍니다
3. SSD를 3.5" 변환 브라켓에 나사로 고정시켜서 컴퓨터에 장착합니다
4. SATA 케이블을 한쪽은 메인보드의 SATA 포트에 연결하고 다른 한쪽은 SSD의 SATA포트에 연결합니다
5. 전원을 연결합니다



BIOS 설정 및 OS 설치

(주의사항 : 아래 내용은 참고용으로 정확한 내용은 컴퓨터의 사용설명서를 참고하시기 바랍니다.)

1. 컴퓨터를 리부팅하면 자동으로 SSD가 인식됩니다
2. OS CD 또는 USB 드라이브를 연결해주세요
3. OS로 진입 전 F1, F2, ESC, 또는 Delete 키를 눌러서 BIOS설정 페이지로 진입합니다
4. BIOS설정페이지에 진입한 후, CDRom 또는 USB드라이브를 부팅 우선순위로 설정합니다
5. 설정이 끝나면 BIOS페이지에서 나옵니다
6. 리부팅하면 OS설치 과정에 진입합니다
7. OS 설치 과정에서 SSD 및 HDD의 용량정보를 확인하실 수 있습니다
8. 만약 SSD를 시스템드라이브로 이용하시려면 OS를 SSD에 설치하시면 됩니다

노트북

1. 노트북 뒷면의 나사를 풀어서 커버를 분리합니다
2. 하드디스크를 분리합니다
3. HDD 고정브라켓을 HDD로부터 분리하여 SSD에 장착합니다
4. SSD를 원래의 하드디스크 위치에 장착합니다
5. 뚜껑을 닫고 나사로 고정합니다



BIOS 설정 및 OS 설치

(주의사항 : 아래 내용은 참고용으로 정확한 내용은 컴퓨터의 사용설명서를 참고하시기 바랍니다.)

1. 컴퓨터를 리부팅하면 자동으로 SSD가 인식됩니다
2. OS CD 또는 USB 드라이브를 연결해주세요
3. OS로 진입 전 F1, F2, ESC, 또는 Delete 키를 눌러서 BIOS설정 페이지로 진입합니다
4. BIOS설정페이지에 진입한 후, CDRom 또는 USB드라이브를 부팅 우선순위로 설정합니다
5. 설정이 끝나면 BIOS페이지에서 나옵니다
6. 리부팅하면 OS설치 과정에 진입합니다
7. OS 설치 과정에서 SSD 및 HDD의 용량정보를 확인하실 수 있습니다
8. 만약 SSD를 시스템드라이브로 이용하시려면 OS를 SSD에 설치하시면 됩니다

온라인 지원

보증정책	https://www.silicon-power.com/web/warranty
사용자 설명서, 드라이버 및 소프트웨어 업데이트	https://www.silicon-power.com/web/software
문제해결	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
RMA 요청	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

產品介紹

本說明書介紹產品的正確安裝步驟和注意事項，為確保發揮產品的最佳性能，建議您同時參考您的電腦安裝手冊說明書。

注意事項

為避免極端情況下，產品因靜電所造成的隱性傷害
安裝產品前，請先讓產品與接地端接觸（如桌機金屬機殼）

產品特色

- ECC自動錯誤校正及平均抹除讀寫運算功能，提升資料傳輸的可靠性
- 自動省電休眠模式
- 符合RoHS
- 低耗電量
- 高效能及高可靠度的資料傳輸
- 無噪音，快速搜尋資料，無尋軌錯誤
- SATA III：支援SATA III 6Gbps，並向下相容3Gbps/ 1.5Gbps
- SATA II：支援SATA II 3Gbps，並向下相容1.5Gbps

產品規格

- 尺寸：100 x 69.85 x 9.4mm / 100 x 69.85 x 7mm（視選購的型號）
- 額定電壓：4.5V~5.5V
- 工作溫度：0°C~70°C
- 重量：64~77g（重量將會依不同的型號而有所差異）
- 認證：CE, FCC, BSMI
- 耐衝擊力：1500G
- 耐震強度：20G
- 濕度：8% to 95%

裝置說明

電腦桌機

3.5"轉接支架（視選購的型號）

1. 請將您的SSD 放置於3.5"轉接支架上
2. 請將轉接支架左右兩側的安裝孔對齊SSD
3. 請將左右兩側的安裝孔對齊，並將SSD連同3.5"轉接支架鎖上主機以固定SSD
4. 請將主機板所附之SATA 接頭排線，一端接到電腦主機板上的SATA接頭，另一端則接到SSD 的SATA介面
5. 接著請接上電源線



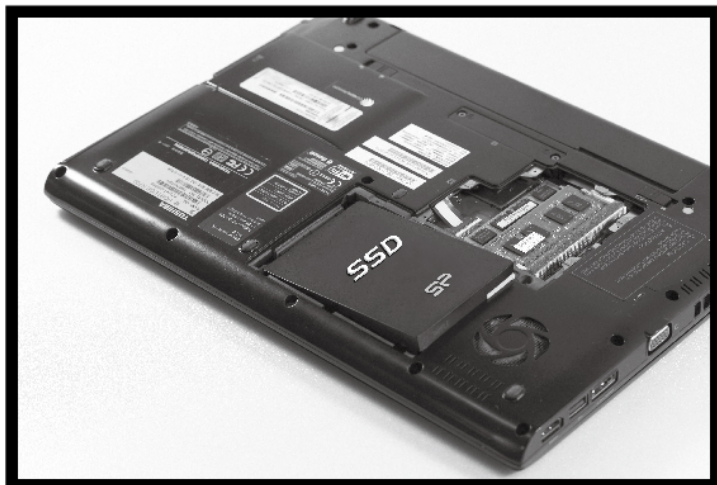
設定BIOS

（提醒：以下僅供參考，請參閱您的電腦主機板使用手冊。）

1. 重新啟動您的電腦，您的電腦將會自動辨識這顆新的SSD
2. 請插入OS系統光碟片
3. 進入作業系統前，請按F1、ESC 或Delete進入BIOS設定
4. 進入BIOS後，設定光碟機為優先開機
5. 存取設定，並跳出BIOS畫面
6. 重新開機，將會進入OS系統安裝畫面
7. 您的SSD和HDD圖示及容量將會出現在安裝畫面
8. 如果您要將SSD當系統碟，以享受高速的開機及讀取速度，請於系統安裝時，選擇SSD來安裝您的OS系統

筆記型電腦

1. 卸下筆記型電腦背後的螺絲，將底板卸下
2. 找到磁頭式硬碟，小心拆下
3. 將原先硬碟的硬碟架拆下，並裝於SSD上
4. 將SSD插入筆記型電腦的硬碟置放處
5. 蓋上底板鎖回螺絲



設定BIOS

(提醒：以下僅供參考，請參閱您的筆電使用手冊.)

1. 重新啟動您的電腦，您的電腦將會自動辨識這顆新的SSD
2. 請插入OS系統光碟片
3. 進入作業系統前，請按F1、ESC 或Delete進入BIOS設定
4. 進入BIOS後，設定光碟機為優先開機
5. 存取設定，並跳出BIOS畫面
6. 重新開機，將會進入OS系統安裝畫面
7. 最後，請記得進BIOS裡選擇啟動，並完成安裝

請至我們的官網頁面，以獲得下列協助：

產品保固	https://www.silicon-power.com/web/warranty
使用說明書、驅動程式、 應用軟體下載	https://www.silicon-power.com/web/software
技術問題解答	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
線上維修申請	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service

Introdução

Este guia de instalação fornece uma instalação geral e deve ser usado junto com o manual do usuário do sistema do seu computador.

Cuidado

A eletricidade estática pode ser descarregada através do SP SSD. Em casos extremos, isso pode interromper temporariamente a operação ou danificar os componentes. Toque em um dispositivo aterrado, como um gabinete de computador, antes de manusear o SP SSD.

Cautela

- Alta confiabilidade garantida com base na função ECC (Código de Correção de Erro) interna e algoritmo de nivelamento de desgaste
- Modo de espera automático e modo de suspensão suportados
- compatível com RoHS
- Baixo consumo de energia
- Alto desempenho e confiabilidade
- Sem ruído, sem atraso de latência e sem erro de busca
- SATA III: suporte SATA III 6 Gbps e compatibilidade com versões anteriores de 3Gbps / 1,5 Gbps.
- SATA II: suporte SATA II 3Gbps e compatibilidade com versões anteriores de 1,5 Gbps.

Especificações

- Tamanho: 100 x 69,85 x 9,4 mm / 100 x 69,85 x 7 mm (depende de modelos diferentes)
- Tensão: 4,5 V ~ 5,5 V
- Temperatura de operação: 0 °C ~ 70 °C
- Peso: 64 ~ 77g (depende de modelos diferentes)
- Certificação: CE, FCC, BSMI
- Resistência ao choque: 1500 G
- Resistência à vibração: 20 G
- Umidade: 8% a 95%

Descrições de configuração Desktop

Suporte do adaptador de 3,5" (depende do modelo selecionado)

1. Coloque o SSD no suporte do adaptador de 3,5".
2. Alinhe os quatro orifícios nos lados esquerdo e direito do adaptador ao SSD.
3. Deslize o SSD com o suporte do adaptador de 3,5" no compartimento de unidade de 3,5" do desktop. Prenda o SSD inserindo quatro parafusos em cada um dos orifícios correspondentes.
4. Conecte uma extremidade do cabo de interface SATA ao conector de interface SATA em sua placa-mãe e conecte a outra extremidade ao SSD.
5. Conecte o cabo de alimentação da fonte de alimentação ao SSD.



Configuração de BIOS

(Advertência: o seguinte é apenas para referência. Consulte as instruções da sua placa-mãe.)

1. Reinicie o seu computador. Ele deve reconhecer o SSD automaticamente.
2. Insira o CD de configuração do sistema operacional em seu computador.
3. Antes de entrar no sistema operacional, pressione ESC, F1 ou Delete para executar o BIOS.
4. Enquanto estiver no BIOS, defina a Prioridade de inicialização do CD-ROM.
5. Salve e saia do BIOS.
6. Reinicie o computador e instale o seu SO.
7. O SSD e a capacidade do HDD serão exibidos.
8. Se você deseja usar SSD como o disco do sistema para desfrutar de alta taxa de transferência e tempo de impulso rápido, selecione a inicialização do SSD no BIOS.

Notepad

1. Desaparafuse os parafusos na parte inferior do seu notebook.
2. Encontre e retire o disco rígido original com cuidado.
3. Desparafuse o adaptador do disco rígido e instale-o no SSD.
4. Deslize o SSD no compartimento.
5. Aparafuse a parte inferior do seu notebook.



Configuração de BIOS

(Advertência: o seguinte é apenas para referência. Consulte as instruções do seu notebook.)

1. Reinicie o seu computador. Ele deve reconhecer o SSD automaticamente.
2. Insira o CD de configuração do sistema operacional em seu computador.
3. Antes de entrar no sistema operacional, pressione ESC, F1 ou Delete para executar o BIOS.
4. Enquanto estiver no BIOS, defina a Prioridade de inicialização do CD-ROM.
5. Salve e saia do BIOS.
6. Reinicie o computador e instale o seu SO.
7. Selecione boot do SSD no BIOS e conclua a instalação.

ONLINE SUPPORT

Warranty Policy	https://www.silicon-power.com/web/warranty
User's Manual, Driver & Software Updates	https://www.silicon-power.com/web/software
Troubleshooting	https://www.silicon-power.com/web/FAQ
RMA Request	https://www.silicon-power.com/web/RMA_service



Warranty Card / 保固卡

Product Name / Number : 產品名稱 / 型號 : 製品名、型番 :	
Purchase Date : 購買日期 : 購入日 :	
Name : 客戶姓名 : 名前 :	Tel : 聯絡電話 : 電話番号 :
Email : 信箱 : メールアドレス :	Country : 國別 : 国籍 :
Address : 聯絡地址 : 住所 :	

※ Reminder :

We recommend you to complete the warranty registration process at www.silicon-power.com, in order to obtain the complete services and the protection of your rights. Thank you very much for choosing SP/ Silicon Power products.

※ 提醒您:

建議您至SP/ Silicon Power官方網站 <http://www.silicon-power.com/tw> 進行線上會員登錄，以享有本公司完善的會員福利並確保您的保固服務權益。日後免擔心保證卡遺失困擾！非常感謝您購買SP/ Silicon Power 產品。

※ 注意事項:

データの内容、弊社製品を使用したことによる損害等は保証対象外とさせていただきます。

Place where you acquired ?

交易商店:	Tel :
ご購入先: _____	電話: _____
	電話番号: _____

店章蓋章處
販売店 印

Online Warranty Register : www.silicon-power.com
產品保固註冊: www.silicon-power.com/tw

SILICON POWER Computer & Communications, Inc.
7F., No.106, ZHOULI ST., NEIHU DIST., TAIPEI 114, TAIWAN
Tel: +886-2-8751-5326 Fax: +886-2-8751-6595
E-mail: service@silicon-power.com
Product Name : Silicon Power Solid State Disk
Web: www.silicon-power.com

製造商: 廣穎電通股份有限公司
地址: 114台北市內湖區洲子街106號7樓
客服電話: +886-2-8751-5326
傳真: +886-2-8751-6595
產品名稱: 廣穎電通固態硬碟
網站: www.silicon-power.com/tw
產地: 台灣

シリコンパワージャパン株式会社
〒110-0004
東京都台東区下谷1丁目4番10号 上野SKビル7階
TEL : 03-5830-2061 (サポート)
FAX : 03-3847-3038

E-mail: japan_service@silicon-power.com
<http://www.silicon-power.com/jp/>
製品名: Silicon Power Solid State Disk
製作元: SILICON POWER Computer & Communications, Inc.
Made in Taiwan

Memory is Personal