

[Deutsch] Dockcase M.2 Smart SSD Gehäuse DSWC1P-5 Benutzerhandbuch



M.2 NVMe Smart SSD-Gehäuse

DSWC1P/DSWC1C Serie

DSWC1P-5

Benutzerhandbuch

Schutz vor Stromausfall | Anzeige des Festplattenzustands

Übertragungs-geschwindigkeit & Temperatur-überwachung | NVMe/PCIe | D-Key

www.dockcase.com

Einführung

Dockcase M.2 Smart Portable SSD-Gehäuse, Produkte der DSWC1P-Serie umfassen DSWC1P, DSWC1P-5, DSWC1P-10, DSWC1E und andere Modelle. Zu den Produkten der DSWC1C-Serie gehören DSWC1C, DSWC1C-EB, DSWC1C-ES, DSWC1C-EP und andere Modelle. Diese Gehäuse sind für die Verwendung mit NVMe/PCIe-Solid-State-Laufwerken konzipiert, die über eine M-Key- oder B&M-Key-Schnittstelle verfügen.

Spezifikation

Produktreihe	DSWC1P Serie
Modell	DSWC1P-5
Typische PLP-Dauer	5 Sekunden
Material	Aluminiumlegierung, gehärtetes Glas
Datenschnittstelle	USB 3.2 Gen 2 Type-C
Leistungsbedarf	Max 5V±0.25V⊠3.0A
Unterstützter SSD-Typ	M Key M.2 SSD(NVMe/PCIe), B&M Key M.2 SSD(NVMe/PCIe)
Unterstützte SSD-Länge	2230/2242/2260/2280
Unterstützte maximale Kapazität	2TB
System Anforderungen	Windows 7/8.1/10/11, macOS 10.14.6 or later, iPadOS 12.4 or later, Linux, Android
Bildschirm	1.33" 240*240 IPS-LCD

Paket Inhalt

1. Dockcase M.2 NVMe Smart SSD-Gehäuse*1
2. USB 3.2 Gen 2 Type-C Data Cable*1
3. Schrauben*2
4. 2230/2242/2260 SSD-Befestigungsschraubendichtung

Anmerkungen

1. Stellen Sie nach der Installation der SSD sicher, dass die Abdeckung richtig angebracht ist, und bedecken Sie das SSD-Gehäuse nicht mit Gegenständen, die die Wärmeableitung verhindern;

2. Um sicherzustellen, dass die Verbindung normal ist, schließen Sie bitte zuerst den Computer über das Datenkabel an und verbinden Sie ihn dann mit dem SSD-Gehäuse;

3. Eine neue SSD muss der Reihe nach initialisiert, partitioniert und formatiert werden, dann kann auf sie zugegriffen und sie normal verwendet werden;

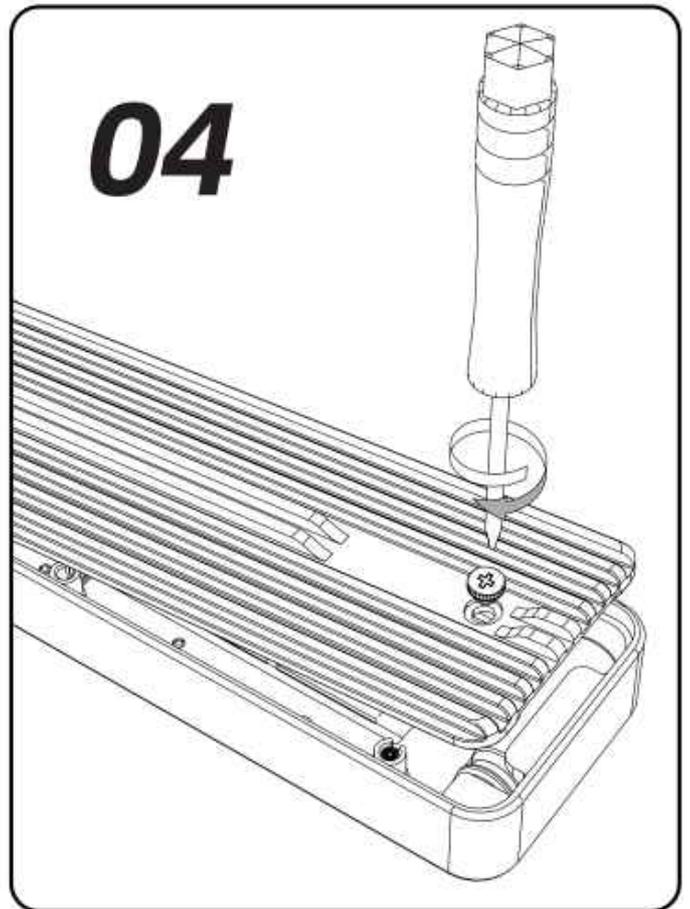
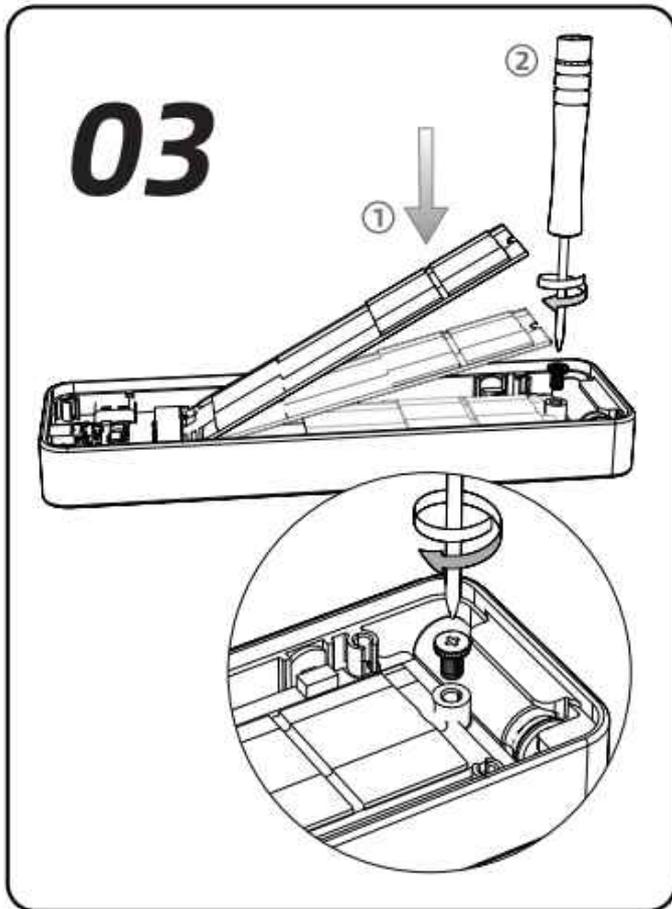
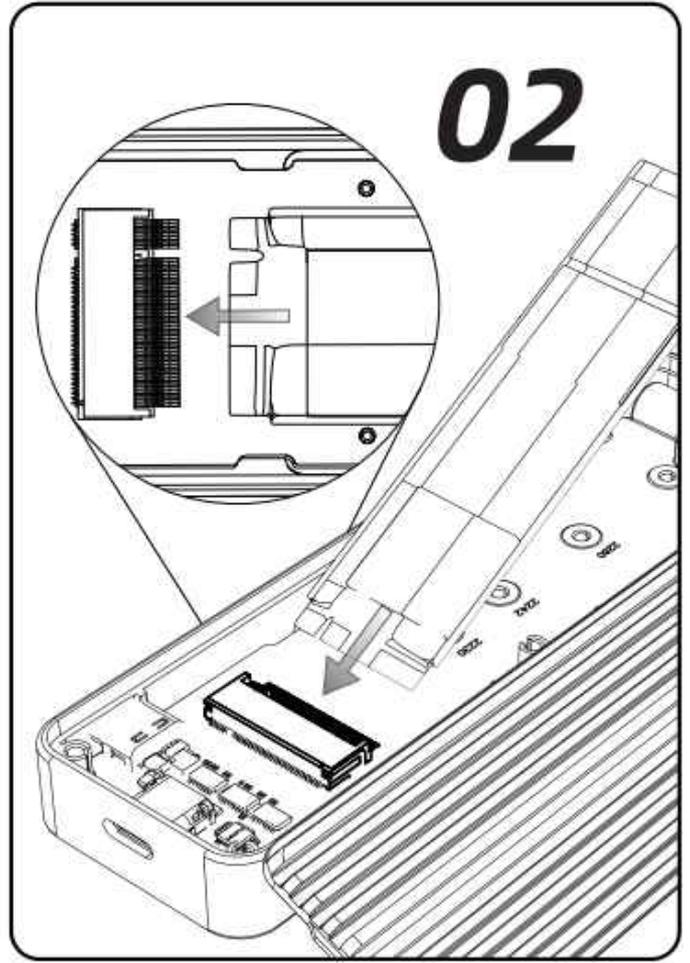
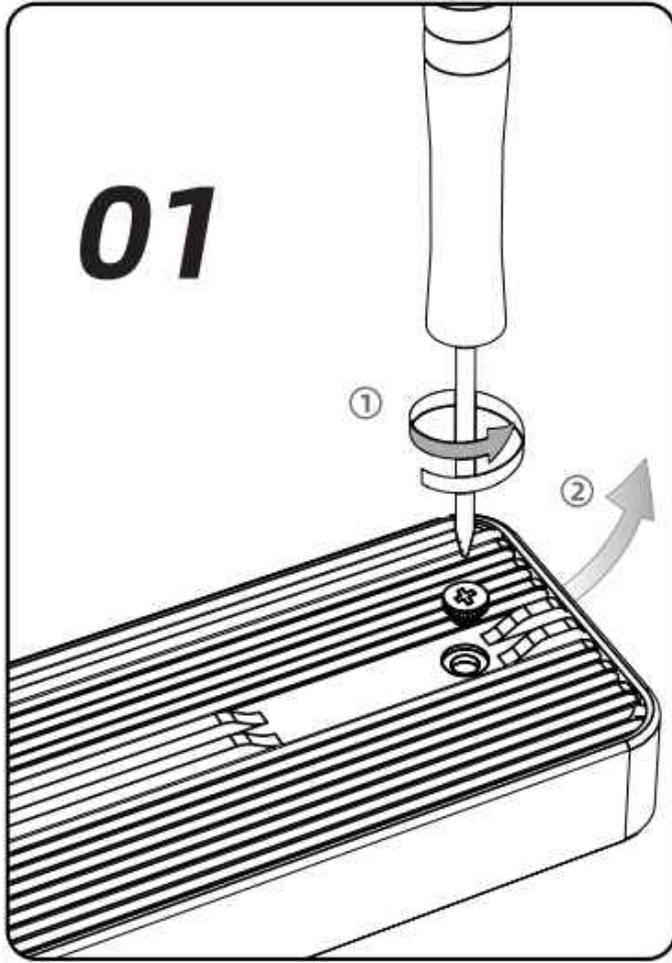
4. Die Schutzfolie auf der Hauptplatine des SSD-Gehäuses dient zum Einbau von SSDs unterschiedlicher Spezifikationen und kann nur bei Bedarf abgezogen werden;

5. Die maximale Übertragungsrate des Datenports beträgt 10Gbps. Die tatsächliche Übertragungsrate kann je nach Host und SSD variieren;

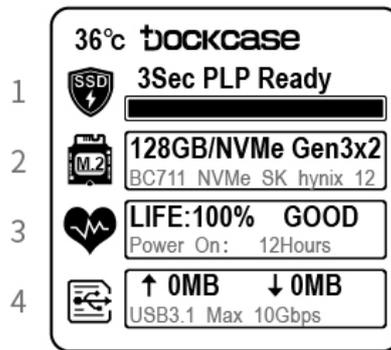
6. Wenn die Übertragungsseite auf dem Bildschirm angezeigt wird, bedeutet dies, dass die SSD liest und schreibt. Bitte trennen Sie sie nicht;

7. Wenn Sie Fragen haben, können sich Amazon-Kunden für die schnellste Antwort an amazon@dockcase.com wenden, andere Kunden können sich an support@dockcase.com wenden. Die Garantie deckt nicht das Zubehör ab, das mit dem SSD-Gehäuse geliefert wird.

Installation



Anzeige Beschreibung



Hinweis: Da die Dockcase-Firmware unregelmäßig aktualisiert wird, wird auch der Anzeigehalt dynamisch aktualisiert.



1. Schutz vor Stromausfall (PLP)

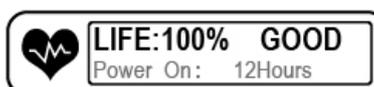
Zeigt den Ladefortschritt des Kondensators zum Schutz vor Stromausfall an. Grau zeigt an, dass er aufgrund unzureichender Energie nicht bereit ist. Rot, gelb und grün zeigen jeweils verschiedene Ladestufen an.

Wenn der Verlustleistungsschutz verfügbar ist, wird "Xsec PLP Ready" angezeigt, was bedeutet, dass die Verlustleistungsschutzzeit derzeit Xsec beträgt. Die maximale Dauer hängt vom Produktmodell, dem Stromverbrauch und dem Arbeitsstatus ab.



2. SSD-Informationen und Arbeitsstatus

Zeigen Sie die SSD-Kapazität, das Protokoll, den PCIe-Arbeitsmodus und das SSD-Modell an.



3. Informationen zum SSD-Gesundheitsstatus

Die Daten hier werden von S.M.A.R.T. bereitgestellt. der SSD, die die geschätzte verbleibende Lebensdauer (Prozentsatz), die gesamten Betriebsstunden und den Gesundheitszustand der SSD anzeigt.



4. USB-Arbeitsstatus

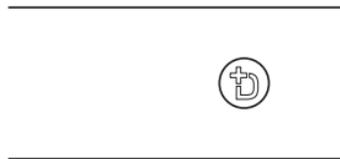
Zeigt nach jedem Start das Lese- (↑) und Schreibdatenvolumen (↓) des SSD-Gehäuses, den USB-Betriebsstatus und die entsprechende Höchstgeschwindigkeit an.



5. Statusleiste

Zeigen Sie die Echtzeit-SSD-Temperatur in der oberen linken Ecke der Hauptseite an. Wenn die Spannung des USB-Anschlusses niedrig ist, wird in der oberen rechten Ecke ein gelber Spannungswert (Einheit: mV) angezeigt.

D-Key



Nachdem das SSD-Gehäuse gestartet wurde, kann D-Key den Betrieb der SSD-Gehäuse-Firmware* ausführen. Die spezifischen Vorgänge sind wie folgt:

1. Hauptseite

Doppelklick—Drehen Sie das Display um 90 Grad im Uhrzeigersinn;

Lange drücken—bis der Titel der anderen Funktionsseite am unteren Bildschirmrand angezeigt wird und lassen Sie ihn los, um die entsprechende Seite aufzurufen.

2. Funktionsseiten

Kurz drücken—zur Hauptseite zurückkehren, oder die Optionen auf der Seite "About Me" wechseln;

Lange drücken— 3 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie die Taste sofort los, um die Optionen rechts vom Cursor anzuwenden/zu ändern.

Hinweis: Die Anzeige kehrt zur Hauptseite zurück, wenn innerhalb von 10 Sekunden keine Bedienung erfolgt. Einige Konfigurationsänderungen werden erst nach einem Neustart wirksam.

**Das Dockcase M.2 NVMe Smart SSD-Gehäuse unterstützt Firmware-Upgrades. Für Firmware-Parameter, detaillierte Nutzung und Firmware-Updates besuchen Sie bitte www.dockcase.com/firmware-upgrade*

Modell: DSWC1P-5

Farbe: Spacegrau

Größe: 127*39*14mm

Gewicht: 95g

Garantie: 12 months

Autorisierter Hersteller:

Shenzhen TMD Technology Co., Ltd

Herstelleradresse: Hualangjia Industry Park, Fukeng, Guanlan, Longhua, Shenzhen, Guangdong, China