

## PSZ-HC Series

Portable 2 TB-/1 TB-Festplatte mit Dual-Interface-USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Konnektivität



### Overview

#### **Portable Festplatte mit einer Datenübertragungsrate von 138 MB/s, Dual-Interface-USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Konnektivität, langer Lebensdauer und Utility-Software**

Die portablen Festplatten (HDD) PSZ-HC1T und PSZ-HC2T verfügen über eine Speicherkapazität von 1 beziehungsweise 2 TB und Dual USB 3.1 (Generation 1) mit Typ-A- und Typ-C-Schnittstellen sorgt für eine verbesserte Konnektivität. Die Typ-A-Schnittstelle verfügt über ein angeschlossenes Kabel, während Sie bei der Typ-C-Schnittstelle bei Bedarf ein langes USB-Kabel verwenden können. Das widerstandsfähige Silikongehäuse macht die Festplatten langlebig sowie zuverlässig und schützt vor Stößen, Spritzwasser und Staub. Aufgrund der großen Speicherkapazität und der schnellen Datenübertragungsraten von 138MB/s\* sind die Festplatten ideal für Ingestprozesse geeignet. Die Geräte sind für das exFAT-Dateisystem vorformatiert und mit einer Reihe von Sony Hardware sowie Macs und Windows PCs kompatibel.

\* Basierend auf internen Tests von Sony. Übertragungsraten können variieren und sind vom Hostgerät, dem Betriebssystem und den Einsatzbedingungen abhängig.

## **Dual USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Schnittstellen**

Dual USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Schnittstellen sorgt für verbesserte Konnektivität und eine einfache Handhabung. Die Typ-A-Schnittstelle verfügt über ein angeschlossenes Kabel.

## **Höhere Lebensdauer und Zuverlässigkeit**

Das widerstandsfähige Silikongehäuse dieser Festplatte sorgt für Stoßfestigkeit sowie Spritzwasser-/Staubschutz.

## **Software: Memory Media Utility**

Die zum Download angebotene Software „Memory Media Utility“ ermöglicht die einfache Verwaltung von Medien.

## **Hohe Kapazität und hohe Geschwindigkeit**

Die PSZ-HC1T hat eine Speicherkapazität von 1 TB und die PSZ-HC2T von 2 TB. Beide bieten eine schnelle Datenübertragung mit 138 MB/s\*.

\* Basierend auf internen Tests von Sony. Übertragungsraten können variieren und sind vom Hostgerät, dem Betriebssystem und den Einsatzbedingungen abhängig.

## **exFAT-Vorformatierung**

Mit einer Reihe von Sony Hardware sowie mit Macs und Windows PCs kompatibel.

## Features

## **Dual USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Schnittstellen**

Dual USB 3.1 (1. Generation) mit Typ-A- und Typ-C-Schnittstellen sorgt für verbesserte Konnektivität und eine einfache Handhabung. Der Typ-A-Anschluss verfügt über ein angeschlossenes Kabel, das schnell und ohne Bedenken in Hinblick auf die Verlegung verwendet werden kann. Für den Typ-

C-Port können Sie bei Bedarf ein langes USB-Kabel verwenden.

## **Hohe Widerstandsfähigkeit garantiert stabile Workflows unterwegs**

Das widerstandsfähige Silikongehäuse dieser Festplatte sorgt für Stoßfestigkeit sowie Spritzwasser-/Staubschutz\*1. Außerdem werden die Festplatten mit einer Schutzhülle geliefert, mit der sie schnell und einfach gehandhabt bzw. transportiert werden können. Die Geräte haben die strengen Testverfahren von Sony bestanden und erfüllen sogar militärische Standards\*2. Mit Schutzhülle übersteht die Festplatte somit Stürze aus einer Höhe von 2,4 m\*3 und ohne Schutzhülle aus 2 m\*3. Die Geräte sind zudem vor Wassertropfen, zum Beispiel bei leichtem Regen, geschützt.

\*1 Nach der Staubschutznorm IP5X und der Spritzwasserschutznorm IPX4 mit Silikonschutz und Schutzhülle getestet.

\*2 Nach dem Standard MIL-STD-810G getestet.

\*3 Basierend auf Tests von Sony. Sturz auf sechs Seiten der SSD/HDD auf einen Industriet Teppich. Sony haftet unter keinen Umständen für Beschädigungen der aufgenommenen Daten oder des Außengehäuses. Setzen Sie die Platten nicht absichtlich Stürzen oder Stößen aus.

## **Hohe Zuverlässigkeit**

Der Betrieb über BUS minimiert den Datenverlust bei einem plötzlichen bzw. unerwarteten Stromausfall. Zwei Ports (Thunderbolt/USB 3.0) sichern Ihre Daten, falls bei einem Port ein plötzliches bzw. unerwartetes Problem auftreten sollte.

## **Die Sony eigene Software zur Medienverwaltung: Memory Media Utility**

Die zum Download angebotene Software „Memory Media Utility“ ermöglicht die einfache Verwaltung von Medien. Unter den Medieninformationen werden die Modellbezeichnungen und

der freie Speicherplatz angezeigt. Die Überprüfung des Discstatus stellt eine weitere Sicherheitssicht dar. Zudem bietet die Software die simultane Sicherung von Inhalten an drei Speicherorten mit Überprüfungsfunktion. Darüber hinaus kann die Bibliothek Informationen auf allen tragbaren Speichergeräten anzeigen, die auf der Software registriert sind.

### **exFAT-Vorformatierung**

Die Geräte sind exFAT-vorformatiert und somit mit einer Reihe von Sony Hardware sowie mit Macs und Windows PCs kompatibel.

### **Hohe Kapazität und hohe Geschwindigkeit**

Die PSZ-HC1T bietet eine Kapazität von 1 TB und die PSZ-HC2T 2 TB. Hohe Speicherkapazität und schneller Datentransfer mit 138 MB/s.

## Specifications

Technische Daten	
Kapazität	1 TB/2 TB
HDD-Größe/Rotationsgeschwindigkeit	2,5"/5400 UpM
Schnittstelle	USB 3.1, Gen1 1 x Anschlusskabel (Typ A), 1x Typ-C-Port
Übertragungsgeschwindigkeit (Lesen/Schreiben)	Bis zu 138 MB/s* 1
Betriebsspannung	Stromversorgung USB-Bus (DC 5 V)

Leistungsaufnahme	4,5 W (USB 3.0)
Betriebstemperatur	5 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	8 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	8 % bis 90 % (nicht kondensierend)
Stoßfestigkeit*2	2,0 m*2 (ohne Schutzhülle) 2,4 m*2 (mit Schutzhülle) MIL-STD-810G-konform, 1,22 m (ohne Schutzhülle)
Widerstandsfähigkeit gegenüber Staub/Spritzwasser	IP5X/IPX4
Größe und Gewicht	168 x 103,2 x 29,4 mm, 380 g
Dateisysteme (werksseitige Voreinstellung)	exFAT
BS	* Windows 7 (SP1), Windows 8.1, Windows 10 * Mac OS X 10.9,

OS X 10.10, OS X 10.11

Garantie

3 Jahre

## Hinweise

\*1

Basierend auf internen Tests von Sony. Übertragungsraten können variieren und sind vom Hostgerät, dem Betriebssystem und den Einsatzbedingungen abhängig.

\*2

Basierend auf Tests von Sony; Sturz auf sechs Seiten der SSD/HDD auf einen Industriet Teppich. Sony haftet unter keinen Umständen für Beschädigungen der aufgenommenen Daten oder des Außengehäuses. Setzen Sie die Platten nicht absichtlich Stürzen oder Stößen aus.

## Gallery

