



28.07.2020 16:00 CEST

Sony stellt die weltweit erste CFexpress Speicherkarte vom Typ A vor

Die Varianten mit 80 oder 160 GB liefern mit Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 700 MB/s¹ und Lesegeschwindigkeiten von bis zu 800 MB/s¹

Highspeed-Leistung und bieten kompromisslose Haltbarkeit bei kompakter Bauweise.

Zürich, 28. Juli 2020. Sony hat heute einen neuen Speicherkarten Typ vorgestellt: Die weltweit ersten² CFexpress Speicherkarten vom Typ A kommen in zwei Varianten mit 80 oder 160 GB (CEA-G80T und CEA-G160T) auf den Markt. Sie reihen sich in die bestehende Auswahl der Tough Speicherkarten von Sony ein. Hohe Datenübertragungsraten, Haltbarkeit und Zuverlässigkeit – die neuen CFexpress-Typ-A Karten von Sony erleichtern Fotografen und Medienkünstlern die Arbeit und ermöglichen stressfreies Schaffen.

Highspeed-Leistung ermöglicht effiziente Aufnahmen ohne Stress

Sowohl die CEA-G80T (80 GB) als auch die CEA-G160T (160 GB) nutzen neueste Flash-Technologie, um mit minimalen Zwischenspeicherlöschzeiten Schreibgeschwindigkeiten von 700 MB/s¹ und Lesegeschwindigkeiten von 800 MB/s¹ zu erreichen. Die CFexpress Karten vom Typ A eignen sich optimal, um rasend schnell mehr als 1.000 unkomprimierte RAW-Bilder ohne Unterbrechung zu fotografieren oder um 4K 120p Filme mit hohen Bitraten³ aufzunehmen, insbesondere mit der neuen Alpha 7S III. Sie hat zwei Slots für CFexpress Karten vom Typ A oder SDXC/SDHC Karten (kompatibel zu UHS-I oder UHS-II Karten). Damit sind simultane Aufnahmen über längere Zeiträume hinweg auch bei hohen Bitraten möglich. Professionelle Medienschaffende können sich auf reibungslose Arbeitsabläufe freuen.

Effizientes wärmeableitendes Design

Die neuen CFexpress Speicherkarten vom Typ A sind mit einem Wärmeableiter ausgestattet. Dieser wird aus einer speziellen Legierung von Sony mit ausgezeichneten Wärmeleiteigenschaften gefertigt und führt die Wärme, die die Karte bei der schnellen Übertragung riesiger Datenmengen erzeugt, nach aussen ab. Nutzer können dementsprechend über längere Zeiträume⁴ hinweg auch interne Videos mit 4K 120p filmen.

Kompromisslose Haltbarkeit

Den Tough Spezifikationen von Sony entsprechend weisen die neuen CFexpress Speicherkarten vom Typ A eine hohe Biege- und Stossfestigkeit auf. Die wertvollen Daten sind auch bei häufigem Auswechseln in rauen Bedingungen optimal geschützt. Die für CFexpress Karten vom Typ A festgesetzten Standardwerte für Biegefestigkeit werden um das Zehnfache übertroffen, der Aufprall-Wert um das Fünffache. Darüber hinaus erreichen sie dank ihrem speziellen inneren Aufbau IPX7 gegenüber Wassereintritt und IP5X gegenüber eindringendem Staub – IP57 für erhöhte Haltbarkeit.

Hohe Zuverlässigkeit

Unfälle kommen vor. Mit der Memory Card File Rescue Software⁵ von Sony zur Datenwiedergewinnung können Nutzer versehentlich gelöschte RAW-Bilder und 4K-Videos wiederherstellen. Zudem steht ein Update der Diagnose-Software Media Scan Utility⁶ von Sony bevor, nach dem Nutzer von CFexpress Karten vom Typ A dann Diagnosen ausführen können und entsprechende Meldungen erhalten, wenn sich die Anzahl der Schreib-/Lesezyklen dem Grenzwert der Karte nähert.

Kartenleser für SD-Karten und CFexpress Karten vom Typ A

Der SuperSpeed-fähige Kartenleser MRW-G2 ist optimal ausgelegt für SD-Karten und CFexpress Karten vom Typ A. Er schafft mit seinem USB-Stecker vom Typ C 10 Gbps-Übertragungsgeschwindigkeiten (USB 3.2 Gen 2). Mithilfe des MRW-G2 können Kreative die Arbeit mit hochauflösenden Bilddateien, 4K-Videos und anderen umfangreichen Medien effizient gestalten. Nutzer, die den Leser mit CFexpress Karten vom Typ A einsetzen, können Daten circa 2,8 Mal so schnell übertragen, wie mit konventionellen Geräten⁷. Der MRW-G2 Kartenleser kann für SDXC/SDHC-Karten (UHS-I und UHS-II) und CFexpress Karten vom Typ A eingesetzt werden.

Unverbindliche Preisempfehlungen und Verfügbarkeit

CFexpress Speicherkarte CEA-G80T von Sony: 245 CHF

CFexpress Speicherkarte CEA-G160T von Sony: 470 CHF

Kartenlesegerät MRW-G2 von Sony: 150 CHF

Verfügbarkeit: Ab September 2020

¹ Die tatsächliche Leistung kann variieren und hängt von der Umgebung und der Nutzung ab.

² Stand: Juli 2020, Sony-Umfrage


³ 10-Bit-Tiefe und 4:2:2-Farbabtastung, All Intra-Aufnahme, bei Aufnahmen in Zeitlupe.

⁴ Hängt von der Leistung der Kamera ab

⁵ Unterstützt keine Datenwiederherstellung für inhaltsgeschützte Dateien und Spieldateien. Möglicherweise sind nicht alle Daten wiederherstellbar.

⁶ Das Kartenlesegerät MRW-G2 CFexpress Typ A/SD ist für die Diagnose von CFexpress Typ A-Karten erforderlich. Die Diagnose ist mit Lesegeräten anderer Hersteller oder einem direkten Kameraanschluss nicht möglich.

⁷ Sony Testbedingungen. Verglichen mit der SDXC UHS-II-Speicherkarte von Sony.



Umweltinformation

Sony Europe überdenkt und überprüft laufend seine Produkte, Prozesse und deren potenzielle Auswirkungen auf den Planeten.

Produkt:
Wir wollen sicherstellen, dass der Energieverbrauch unserer Produkte auch künftig weiter sinkt - unser Ziel ist es, den durchschnittlichen Strombedarf unserer Produkte bis Ende des Geschäftsjahres 2015 um 30 Prozent zu reduzieren*.

Prozess:
Wir halten alle Prozesse in der gesamten Wertschöpfungskette so umweltfreundlich wie nur möglich, von der Produktentwicklung bis hin zur Abfallentsorgung. Unser Ziel ist es, den CO₂-Ausstoß der Standorte der Sony Group bis Ende des Geschäftsjahres 2015 um 30 Prozent zu verringern**.

Planet:
Wir setzen alles daran, unsere Unternehmenstätigkeit umweltbewusst zu gestalten - langfristig möchten wir erreichen, dass die Produkte und die Geschäftsaktivitäten von Sony über den gesamten Lebenszyklus keinen ökologischen Fußabdruck hinterlassen.

Für weitere Informationen zu den Umweltaktivitäten von Sony besuchen Sie bitte www.sony.eu/eco.

* Im Vergleich zum Verbrauch im Geschäftsjahr mit Ende 31. März 2009
** Im Vergleich zum Ausstoß im Geschäftsjahr mit Ende 31. März 2001

Über die Sony Corporation

Die Sony Corporation ist ein kreatives Entertainment-Unternehmen mit einem festen technologischen Fundament. Von Spielen und Netzwerk-Services über Musik, Fotos, Filmen, Elektronikprodukten, Halbleitern bis zu Finanzdienstleistungen – das Ziel von Sony ist, die Welt durch die Kraft von Kreativität und Technologie mit Emotionen zu füllen. Weitere Informationen unter: www.sony.net

Kontaktpersonen

SONY

Susanne Stadler-Graf

Pressekontakt

Head of PR - Sony Schweiz & Österreich

TV & HOME ENTERTAINMENT - AUDIO - KAMERAS

susanne.stadler-graf@eu.sony.com

Sony Schweiz PR Team

Pressekontakt

TV & HOME ENTERTAINMENT - AUDIO - KAMERAS

sony@prfact.ch