**Hochleistungsspeicher für professionelle Filmschaffende**

*Lexar kündigt die Lexar® Professional CFexpress™ Typ B Karten der DIAMOND-Serie und die Lexar® Professional CFexpress™ Typ A Karten der GOLD-Serie an*

**San José, USA, 4. Mai 2022** – **Lexar, eine weltweit führende Marke für Speicherlösungen, stellte jüngst auf dem Event der National Association of Broadcasters (NAB) in Las Vegas (USA) die weltweit schnellste Lexar® Professional CFexpress™ Typ B Karte der DIAMOND-Serie und die Lexar® Professional CFexpress™ Typ A Karte der GOLD-Serie vor. Die Karten, die für professionelle Film- und Medienschaffende keine Wünsche offenlassen, werden voraussichtlich ab dem Ende des zweiten Quartals 2022 erhältlich sein.**

Von der Aufnahme bis zur Postproduktion bietet Lexar seinen Kunden Produkte, die sich durch Qualität, Leistung, Zuverlässigkeit und Kompatibilität auszeichnen. Die neue Lexar Professional CFexpress™ Typ B Karte der DIAMOND-Serie und die Lexar Professional CFexpress™ Typ A Karte der GOLD-Serie erleichtern und beschleunigen den Workflow von Anfang bis Ende deutlich.

**Lexar Professional CFexpress™ Typ B Karte der DIAMOND-Serie**

Die neue Karte der Lexar-DIAMOND-Serie erfüllt die Anforderungen von professionellen Filmemachern und Produzenten an hochwertige Speicherlösungen. Sie bietet Lesegeschwindigkeiten von bis zu 1900 MB/s und beschleunigt den Postproduktions-Workflow erheblich. Mit Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1700 MB/s können mühelos flüssige RAW-Videos in 8K, 6K und 4K aufgenommen werden.1 Die Karte ist außerdem abwärtskompatibel mit ausgewählten XQD®-Kameras.2

**Lexar® Professional CFexpress™ Typ A Karte der GOLD-Serie**

Entwickelt wurde die Lexar Professional CFexpress™ Typ A Karte der GOLD-Serie speziell für Kinokameras und spiegellose Kameras der nächsten Generation. Mit überragenden Lesegeschwindigkeiten von 900 MB/s und Schreibgeschwindigkeiten von 800 MB/s ermöglicht diese Karte die Aufnahme hochwertiger Bilder und nahtloser 8K-, 6K- und 4K-Videos.1 Ergänzend wird Lexar in den kommenden Monaten auch das CFexpress™ Typ-A-Lesegerät auf den Markt bringen, welches das Ultra-High-Speed-USB-Übertragungsprotokoll 10Gbps über USB Typ C® unterstützt.

**Perfekte Aufnahmen auch unter erschwerten Bedingungen**

Die neuen Karten der DIAMOND- und GOLD-Serien unterstützen die VPG-400-Spezifikation, die eine anhaltende Mindestschreibgeschwindigkeit von 400 MB/s garantiert, um Videos in professioneller Qualität für kompatible Host-Geräte aufzunehmen. Sie wurden speziell für professionelle Videomacher entwickelt und stellen sicher, dass Inhalte nahtlos ohne Drop Frames aufgenommen werden. Darüber hinaus sind sie so robust gebaut, dass sie auch unter den härtesten Bedingungen funktionieren. Die Karten sind stoß- und vibrationsfest und widerstandsfähig gegen extreme Temperaturen.3 Für zusätzliche Sicherheit sorgt bei beiden Karten eine lebenslange beschränkte Garantie.

"Lexar blickt als einer der weltweit führenden Hersteller von Speicherlösungen auf eine lange Erfolgsgeschichte zurück. Wir freuen uns, die Geschichte mit den weltweit schnellsten Lexar Professional CFexpress™ Typ B Karten der DIAMOND-Serie und den Lexar Professional CFexpress™ Typ A Karten der GOLD-Serie fortzuführen. Diese Karten werden professionellen Anwendern helfen, ihre Arbeitsabläufe zu beschleunigen und gleichzeitig die Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit bieten, die sie von Lexar gewohnt sind", sagt Joel Boquiren, General Manager von Lexar.

**Verfügbarkeit**

Die Lexar® Professional CFexpress™ Typ B Karten der DIAMOND-Serie und die Lexar® Professional CFexpress™ Typ A Karten der GOLD-Serie befinden sich noch in der Entwicklung und werden voraussichtlich im zweiten Quartal 2022 erhältlich sein.

---

1 Die Geschwindigkeiten basieren auf internen Tests. Die tatsächlich erreichte Geschwindigkeit kann je nach Host-Gerät variieren.

2 Kompatibel mit firmware-fähigen CFexpress™-Kameras.

3 Temperaturbeständig: Hält Betriebstemperaturen von -10 ºC (14 ºF) bis 70 ºC (158 ºF) und Nichtbetriebstemperaturen von -20 ºC (-4 ºF) oder 85 ºC (185 ºF) stand.

Stoßfest (50[G], 11[ms] / halbe Sinuswelle. Der oben genannte Stoß muss 3 Mal aus 3 orthogonalen Richtungen einwirken).

Vibrationsbeständig (10[Hz] bis 2000[Hz] bis 10[Hz], Durchlaufzeit: 20 Minuten. 12 Zyklen pro Achse, (36 Zyklen für 3 Achsen), Testzeit: 12[Std.]).

4 Die begrenzte lebenslange Garantie ist in Deutschland und in Regionen, die keine lebenslange Garantie anerkennen, auf 10 Jahre ab Kaufdatum begrenzt.

---

**Rigorose Produkttests in den Lexar Quality Labs**

Alle Lexar Produktdesigns werden in den Lexar Quality Labs, Einrichtungen mit mehr als 1.100 digitalen Geräten, umfangreichen Tests unterzogen, um Leistung, Qualität, Kompatibilität und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Weitere Informationen unter [www.lexar.com/de/about-us/quality-labs](http://www.lexar.com/de/about-us/quality-labs)

**Über Lexar**

Seit mehr als 20 Jahren ist Lexar eine weltweit führende Marke für Speicherlösungen. Das preisgekrönte Sortiment umfasst Speicherkarten, USB Flash-Laufwerke, Kartenleser und Solid-State-Laufwerke. Bei so vielen Optionen ist es einfach, die richtige Lexar Lösung für jeden Bedarf zu finden. Alle Lexar Produktdesigns werden in den Lexar Quality Labs, Einrichtungen mit mehr als 1.100 digitalen Geräten, umfangreichen Tests unterzogen, um Leistung, Qualität, Kompatibilität und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Lexar Produkte sind weltweit in den wichtigsten Einzelhandelsgeschäften und E-Tail Stores erhältlich. Die Anschrift der Firmenzentrale lautet: Lexar, 161 Baypointe Pkwy, San Jose, CA 95134, United States. Weitere Informationen oder Support unter [www.lexar.com](https://www.lexar.com/de/).

**Lexar. Live For The Memory.**

**Über Longsys**

Longsys, ein führender Anbieter von Consumer-NAND-Flash-Programmen, unterstützt Lexar bei seiner Strategie, neue Errungenschaften in Bezug auf Leistung, Qualität und Zuverlässigkeit zu erreichen und gleichzeitig seine Position als weltweit führende Marke für Speicherkarten, USB Flash-Laufwerke, Lesegeräte und Speicherlaufwerke für Einzelhandels- und OEM-Kunden zu behaupten.

*Folgen Sie uns online!*

Instagram: <https://instagram.com/lexarmemory>

Twitter: <https://twitter.com/lexarmemory>

Facebook: <https://www.facebook.com/lexarmemory>

Youtube: [youtube.com/c/LexarMemoryOfficial](http://youtube.com/c/LexarMemoryOfficial)

**Medienkontakt:**

PR-Agentur Profil Marketing

Birka Lay

Tel.: +49 (0) 531 387 33 24

E-Mail: b.lay@profil-marketing.com

[www.profil-marketing.com](http://www.profil-marketing.com)