

# PNY CS3150 XLR8 Gaming Epic-X 1 TB SSD M.2 GEN5 NVMe RGB Heatsink

**Artikelnummer** 999737713

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Das PNY XLR8 CS3150 Solid State-Laufwerk ist eine Hochleistungsspeicherlösung, die für die Anforderungen anspruchsvoller Anwendungen und Umgebungen entwickelt wurde. Mit seiner fortschrittlichen 3D-NAND-Technologie bietet es eine erhöhte Speicherkapazität und Effizienz, was es zu einer idealen Wahl sowohl für den professionellen als auch für den privaten Gebrauch macht. Das Laufwerk verfügt über eine robuste Suite von Technologien wie Active State Power Management (ASPM), Autonomous Power State Transition (APST) und L1.2-Low-Power-Modus, die alle zusammen den Stromverbrauch optimieren, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

Darüber hinaus ist die XLR8 CS3150 mit einer PCI Express 5.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle ausgestattet, die schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten bietet, die die Lade- und Übertragungszeiten erheblich reduzieren. Der eingebaute Lüfter sorgt dafür, dass das Laufwerk bei optimalen Temperaturen arbeitet, was seine Leistung und Langlebigkeit erhöht. Mit Unterstützung für TRIM, LDPC-Fehlerkorrektur und End-to-End-Datenpfadschutz behält diese SSD ihre Effizienz und Datenintegrität über lange Zeit bei. Ob für Spiele, die Erstellung von Inhalten oder Computeraufgaben, die PNY XLR8 CS3150 ist eine zuverlässige und effiziente Wahl, die sowohl Geschwindigkeit als auch Haltbarkeit bietet.

- **Verbesserte Haltbarkeit**

Die XLR8 CS3150 ist auf Langlebigkeit ausgelegt und verfügt über eine beeindruckende MTBF (Mean Time Between Failures) von 1.600.000 Stunden, wodurch Zuverlässigkeit und Langlebigkeit für Ihre Datenspeicheranforderungen gewährleistet werden.

- **Fortschrittliche Kühlung**

Mit einem integrierten Lüfter sorgt dieses Solid State-Laufwerk für optimale Leistung, indem es die Wärme auch bei starker Belastung effizient ableitet.

- **Hervorragende Datenintegrität**

Mit End-to-End-Datenpfadschutz und LDPC (Low-Density Parity-Check)-Fehlerkorrektur stellt die XLR8 CS3150 sicher, dass Ihre Daten fehlerfrei gespeichert und abgerufen werden.

- **Effiziente Energieverwaltung**

Mit Active State Power Management (ASPM) und Autonomous Power State Transition (APST) sowie dem L1.2-Low-Power-Modus optimiert dieses Laufwerk den Stromverbrauch und ist damit eine energieeffiziente Wahl für Ihr System.

- **Hochgeschwindigkeitsschnittstelle**

Ausgestattet mit einer PCI Express 5.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle bietet die XLR8 CS3150 schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten, die die Lade- und Übertragungszeiten im Vergleich zu herkömmlichen Festplatten deutlich reduzieren.

## Weitere Bilder

