



PRINCETON
TECHNOLOGY, INC.

BUY THE BEST, SWITCH TO
PRINCETON ORIGINAL PRODUCTS

ELECTRONIC
COMPANY

SSD Lynx **Stand: April 2012**

Folgen Sie dem SandForce Link

PRINCETON LYNX SSD LIST



EC-Art.Nr.	DESCRIPTION	LYNX PART NUMBER	MFG	CONTROLLER
	LYNX 2.5 "			Sand Force
411113	30GB	MSSD030GBCSU2-D2	PRINCETON	SF-2200 series
411114	60GB	MSSD060GBCSU2-D2	PRINCETON	SF-2200 series
411121	120GB	MSSD120GBCSU2-D2	PRINCETON	80 SF-2200 series
411115	240GB	MSSD240GBCSU2-D2	PRINCETON	90 SF-2200 series
411118	480GB	MSSD480GBCSU2-D2	PRINCETON	30 SF-2200 series
	LYNX 1.8"			
411123	60GB	SSSD060GBCSU1-D2	PRINCETON	60 SF-2200 series
411167	120GB	SSSD120GBCSU1-D2	PRINCETON	40 SF-2200 series
411160	240GB	SSSD240GBCSU1-D2	PRINCETON	20 SF-2200 series
	2.5" Sync			R/W SPEED
411162	60GB	SSSD060GBCSU2-D2	PRINCETON	550MB/520MB
411163	120GB	SSSD120GBCSU2-D2	PRINCETON	IOPS UP TO 80K
411164	240GB	SSSD240GBCSU2-D2	PRINCETON	
411165	480GB	SSSD480GBCSU2-D2	PRINCETON	

Angaben über Verfügbarkeit, Lieferfristen und aktuelle Preise erhalten Sie über unseren Vertrieb

Unsere Vertriebsmitarbeiter beraten Sie gern lang@electroniccompany.de

→ Zahlungsbedingungen: 7 Tage netto nach Rechnungsdatum. Bei Erstgeschäft Vorkasse.

→ Versandbedingungen: Frachtkosten 6,00 € bis 5 kg – Verpackung 2,00 € – Transportversicherung 3 Promille vom Auftragswert.

→ Der Versand erfolgt per Paketdienst von GLS.

- Sämtliche Preise verstehen sich in EURO, zzgl. der gesetzlichen MwSt. und Versandkosten.
- Wir behalten uns vor, die Preise kurzfristig und ohne Ankündigung zu ändern.
- Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten. Es gelten ausschließlich die AGB der Electronic Company GmbH & Co. KG

PRINCETON SSD technische Daten

Available in 30Gb, 40GB, 60GB, 120GB, 240GB and 480GB Capacities

MLC NAND Flash

SAND FORCE 2200 SERIES CONTROLLER

Interface: SATA 6Gbps / Backwards Compatible 3Gbps

Native TRIM support

Seek Time: .1ms

Slim 2.5" Design and 1.8"

99.8 x 69.63 x 9.3mm for 2.5"

MTBF: 2 million hours

30GB, 40GB and 60GB Max Performance*

Max Read: up to 525MB/s

Max Write: up to 475MB/s

Random Write 4KB: 50,000 IOPS

Maximum 4K Random Write: 60,000 IOPS

120GB Max Performance*

Max Read: up to 525MB/s

Max Write: up to 500MB/s

Random Write 4KB: 50,000 IOPS

Maximum 4K Random Write: 60,000+ IOPS

240GB Max Performance*

Max Read: up to 525MB/s

Max Write: up to 500MB/s

Random Write 4KB: 45,000 IOPS

Maximum 4K Random Write: 60,000+ IOPS

480GB Max Performance*

Max Read: up to 510MB/s

Max Write: up to 475MB/s

Random Write 4KB: 45,000 IOPS

Maximum 4K Random Write: 60,000+ IOPS