

HERSTELLER	1 WESTERN DIGITAL	2 LACIE	3 SEAGATE	4 SEAGATE	5 G-TECHNOLOGY	6 VERBATIM	7 MAXTOR	8 ISTORE
Produkt	My Passport Ultra	Rugged	Backup Plus	Backup Plus (5TB)	G-Drive	Store 'n' Go	M3 Portable	diskAshur²
GESAMTWERTUNG	96 Punkte (sehr gut)	91 Punkte (sehr gut)	90 Punkte (sehr gut)	89 Punkte (sehr gut)	89 Punkte (sehr gut)	86 Punkte (sehr gut)	82 Punkte (sehr gut)	78 Punkte (gut)
Preis/Leistung	sehr gut	befriedigend	sehr gut	sehr gut	ungenügend	befriedigend	sehr gut	ungenügend
Versandpreis (circa)	160 Euro	280 Euro	135 Euro	165 Euro	100 Euro	250 Euro	125 Euro	300 Euro
Internet (www.)	wdc.com	lacie.com	seagate.com	seagate.com	g-technology.com	verbatim.de	maxtor.seagate.com	istorage-uk.com
TECHNISCHE MERKMALE								
Kapazität	4000 GByte / 3726 GiB	5000 GByte / 4657,4 GiB	4000 GByte / 3725,9 GiB	5000 GByte / 4657,5 GiB	1000 GByte / 931 GiB	5000 GByte / 4657,4 GiB	4000 GByte / 3726 GiB	1000 GByte / 931,48 GiB
Anschluss	USB 3.0 Micro-B	Thunderbolt, USB-C 3.0	USB 3.0 Micro-B	USB 3.0 Micro-B	USB 3.1 Type C	USB 3.0 Micro-B	USB 3.0 Micro-B	USB 3.0
Gewicht	240 g	471 g	307 g	232 g	174 g	238 g	243 g	231 g
Maße	110 x 82 x 21 mm	148 x 91 x 34 mm	117 x 82 x 22 mm	115 x 78 x 21 mm	129 x 83 x 13 mm	119 x 81 x 20 mm	119 x 83 x 20 mm	125 x 84 x 22 mm
Preis pro GiB	4 Cent	5,6 Cent	3,38 Cent	3,3 Cent	10 Cent	5 Cent	3,13 Cent	30 Cent
LEISTUNG (MAX. 70 PUNKTE)	70 Punkte	70 Punkte	66 Punkte	67 Punkte	70 Punkte	68 Punkte	63 Punkte	59 Punkte
Min. Transferrate Lesen	60 MByte/s	59,9 MByte/s	60,9 MByte/s	62,2 MByte/s	69,8 MByte/s	65,5 MByte/s	56,8 MByte/s	51,2 MByte/s
Max. Transferrate Lesen	128,9 MByte/s	141,9 MByte/s	138,1 MByte/s	138,5 MByte/s	141,1 MByte/s	145 MByte/s	135,5 MByte/s	107,4 MByte/s
Mitt. Transferrate Lesen	119,53 MByte/s	108,5 MByte/s	103,4 MByte/s	106,4 MByte/s	110,6 MByte/s	110,4 MByte/s	101,9 MByte/s	82,3 MByte/s
Min. Transferrate Schreiben	44,9 MByte/s	48,3 MByte/s	57,8 MByte/s	47 MByte/s	66,5 MByte/s	52,8 MByte/s	45 MByte/s	47,5 MByte/s
Max. Transferrate Schreiben	118 MByte/s	133 MByte/s	132,2 MByte/s	123,6 MByte/s	129,9 MByte/s	131,6 MByte/s	126,5 MByte/s	103,4 MByte/s
Mitt. Transferrate Schreiben	88,9 MByte/s	93,1 MByte/s	97,4 MByte/s	89,1 MByte/s	102,6 MByte/s	94,5 MByte/s	88,4 MByte/s	78,9 MByte/s
CPU Last Lesen / Schreiben	3,8 / 1,7 Prozent	2,1 / 2 Prozent	3,1 / 2,7 Prozent	2,4 / 2 Prozent	2,6 / 2,3 Prozent	2,2 / 1,7 Prozent	3 / 2,7 Prozent	1,7 / 1,5 Prozent
ZUGRIFFSZEIT (MAX. 15 PUNKTE)	15 Punkte	14 Punkte	15 Punkte	14 Punkte	9 Punkte	10 Punkte	11 Punkte	9 Punkte
Lesen	2,9 Millisek.	19,1 Millisek.	18 Millisek.	19 Millisek.	15,3 Millisek.	19,2 Millisek.	18,7 Millisek.	16,7 Millisek.
Schreiben	15,7 Millisek.	1,03 Millisek.	1,14 Millisek.	1,03 Millisek.	15,6 Millisek.	10,4 Millisek.	6,7 Millisek.	16,6 Millisek.
WÄRMEENTWICKLUNG (MAX. 10 PUNKTE)	7 Punkte	5 Punkte	7 Punkte	6 Punkte	6 Punkte	6 Punkte	5 Punkte	6 Punkte
Temperaturzunahme unter Last	6,5 °C	16,2 °C	6,5 °C	9,9 °C	8,7 °C	9,3 °C	13,9 °C	9,9 °C
SERVICE (MAX. 5 PUNKTE)	4 Punkte	2 Punkte	2 Punkte	2 Punkte	4 Punkte	2 Punkte	3 Punkte	4 Punkte
Herstellergarantie	3 Jahre	3 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	3 Jahre	2 Jahre	3 Jahre	2 Jahre
Zubehör	256 Bit AES-Verschlüsselung	Mac-tauglich, IP54, 256 Bit AES, integriertes Thunderbolt-Kabel	●	●	Aluminium, formatiert für Mac, inkl. USB-Kabel (Typ-A), inkl. USB-Adapter (Typ-C)	●	●	256 Bit AES-Verschlüsselung, Keypad, FIPS PUB 197, IP56, integriertes USB-Kabel
FAZIT								
	Die Ultra ist am ausgewogensten und verdient den Testsieg.	Die LaCie ist recht teuer, dafür sehr gut für Transporte geschützt.	Eine sehr gute 4-TByte HDD zu einem attraktiven Preis.	Mit 3,3 Cent pro Gibibyte ist diese Seagate die günstigste 5-TByte-HDD.	Das G-Drive ist sehr schick und leistungsstark, aber auch sehr teuer.	Das Top-Modell von Verbatim schneidet sehr gut ab, ist aber zu teuer.	Die ältere Maxtor ist sehr interessant für den knappen Geldbeutel.	Die diskAshur² ist ein spezieller Fall und für Normalanwender nichts.