



WD Black™

Mobilní pevné disky

Pevné disky WD Black byly navrženy pro nadšence a kreativní profesionály, kteří požadují nejlepší výkon v dané třídě. Tyto 2,5palcové mobilní pevné disky jsou ideální pro využití náročná na výkon, například pro úpravu fotografií a videí nebo do herních a výkonných počítačů.



ROZHRANÍ	PROVEDENÍ	VÝŠKA	RYCHLOST OTÁČENÍ	KAPACITY
SATA 6 Gb/s	2,5palcový	7 mm až 9,5 mm	7200 ot./min.	160 GB až 750 GB

ČÍSLA MODELŮ

WD7500BPKX	WD3200BEKX
WD5000LPLX	WD2500LPLX
WD5000BPKX	WD2500BEKX
WD3200LPLX	WD1600BEKX

Vlastnosti produktu

Maximální výkon

Pokročilé funkce vylepšující výkon přinášejí rychlost, jež je požadována při náročných využitích, například úpravách fotografií nebo videí a při hraní přes Internet.

Žádné kompromisy

Vysoký výkon, vysoká kapacita, vysoká spolehlivost a špičková technologie činí z disku WD Black ideální zařízení pro ty, kteří požadují pouze to nejlepší.

Výkonné disky jsou nyní ještě tenčí

Naše nejnovější generace 7 mm tenkých 2,5palcových disků, které jsou založeny na odolné a ověřené platformě a navrženy pro tenké a lehké mobilní aplikace, jsou dodávány s rozhraním SATA 6 Gb/s, jsou odolné vůči nárazu a kompatibilní s většinou 9,5 mm diskových pozic.

Bezkonkurenční záruka

Disky WD Black jsou jistěny nejvyšší dostupnou zárukou na trhu – pětiletou omezenou zárukou.

Dynamická mezipaměť

Algoritmus dynamického přidělování mezipaměti společnosti



absolutely™

WD Black™

Technické údaje	750 GB	500 GB	500 GB	320 GB	320 GB	250 GB	250 GB	160 GB
Číslo modelu ¹	WD7500BPKX	WD5000LPLX	WD5000BPKX	WD3200LPLX	WD3200BEKX	WD2500LPLX	WD2500BEKX	WD1600BEKX
Rozhraní	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s	SATA 6 Gb/s
Kapacita po naformátování ²	750 156 MB	500 107 MB	500 107 MB	320 072 MB	320 072 MB	250 059 MB	250 059 MB	160 041 MB
Počet uživatelských sektorů na jednotku	1 465 149 168	976 773 168	976 773 168	625 142 448	625 142 448	488 397 168	488 397 168	312 581 808
Provedení	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový	2,5palcový
Pokročilé formátování Advanced Format (AF)	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne
Soulad se směrnicí RoHS ³	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Výkon								
Rychlost přenosu dat Rychlost rozhraní	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s
Cache (MB)	16	32	16	32	16	32	16	16
Rychlost otáček (ot./min)	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200
Průměrný čas spuštění disku (s)	3,2	3,8	3,2	3,8	3	3,8	3	3