

crucial
by Micron

The memory & storage experts™



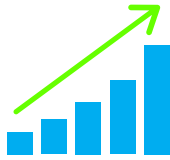
BX500

DISCO A STATO SOLIDO DA 2,5 POLLICI

PRESTAZIONI ESSENZIALI.

Il modo più facile per ottenere tutta la velocità di un computer nuovo senza il prezzo.

Ti sei mai chiesto perché il tuo smartphone è più veloce del tuo computer? Perché il tuo smartphone utilizza una memoria flash. Aggiungi la tecnologia flash al tuo portatile o al tuo computer fisso con l'SSD Crucial® BX500, il modo più facile per ottenere tutta la velocità di un computer nuovo senza acquistarlo. Accelera ogni cosa.



Migliora le prestazioni

Si avvia più velocemente. Carica i file più rapidamente. Migliora la risposta generica del sistema per tutti i tuoi bisogni di calcolo.



Strumenti per una facile installazione

Le nostre semplici istruzioni, il software di clonazione e i video illustrativi rendono l'installazione di facile comprensione. Milioni di persone si sono aggiornati con una SSD Crucial.



Assistenza di prima categoria

Il nostro team di esperti in assistenza ha la risposta a tutte le tue domande. Contattaci via telefono, chat, e-mail o tramite il forum della community.



Garanzia limitata di 3 anni¹

Abbiamo dalla nostra migliaia di ore di convalida, dozzine di test di qualificazione e un'eredità di SSD di prima categoria sulla garanzia limitata di 3 anni.

Qualità Micron®: un livello di affidabilità superiore

Con migliaia di ore di convalida pre-rilascio, decine di prove di qualificazione SSD e un retaggio di pluripremiate SSD, l'unità Crucial BX500 risulta già accuratamente provata, collaudata e comprovata.



**PIÙ DI
6.500
INGEGNERI
NELLO STAFF**

**PIÙ DI
1000
ORE
DI CONVALIDA**

**OLTRE
200
RICONOSCIMENTI**

SSD Crucial® BX500 SATA 6 Gb/s da 2,5 pollici

Aspettativa di vita utile (MTTF)

1,5 milioni di ore

Durata

Disco da 120 GB: 40 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 21 GB al giorno per 5 anni

Disco da 240 GB: 80 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 43 GB al giorno per 5 anni

Disco da 480 GB: 120 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 65 GB al giorno per 5 anni

Disco da 960 GB: 240 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 130 GB al giorno per 5 anni

Disco da 1000 GB: 360 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 195 GB al giorno per 5 anni

Disco da 2000 GB: 720 TB di byte totali scritti (TBW), pari a 390 GB al giorno per 5 anni

Software di trasferimento dati

Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial®

Temperatura di esercizio

Da 0 °C a 70 °C

Firmware

Firmware aggiornabile dall'utente

Conformità

FCC, UL, TUV, KCC, BSMI,

VCCI, CE, WEEE, ROHS, EPEAT, Halogen Free, SATA-IO, ICES

Funzioni avanzate

- Algoritmo per l'integrità dei dati in più fasi
- Monitoraggio termico
- Accelerazione in scrittura SLC
- Active Garbage Collection
- Supporto TRIM
- Tecnologia di analisi e report automonitorata (SMART)
- Error Correction Code (ECC)

Garanzia

Garanzia limitata di tre anni

Installazione

Per istruzioni semplificate e la nostra guida passo-passo, visitare il sito crucial.com/ssd-install

Supporto

Per ulteriori risorse e informazioni sulla garanzia, visitare il sito crucial.com/support

Disco a stato solido Crucial® BX500 da 2,5 pollici

Capacità ²	Codice prodotto	Contenuti confezione	Letture sequenziale MB/s ³	Scrittura sequenziale MB/s ⁴
120 GB	CT120BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500
240 GB	CT240BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500
480 GB	CT480BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500
960 GB	CT960BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500
1000GB	CT1000BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500
2000GB	CT2000BX500SSD1	SSD SATA 7 mm da 2,5 pollici da 6 Gb/s, Acronis® True Image™ per il software di clonazione Crucial e le istruzioni di installazione	540	500

1. Garanzia valida per tre anni dalla data di acquisto originale o prima della scrittura del totale massimo dei byte scritti (TBW) come pubblicato nella scheda dati del prodotto e per come misurato nei dati SMART del prodotto, indipendentemente da quale arriva per prima.

2. Una parte della capacità di archiviazione è utilizzata per la formattazione e altri scopi e non è disponibile per l'archiviazione dei dati. 1 GB corrisponde a 1 miliardo di byte. Non tutte le capacità sono disponibili al lancio iniziale.

3. Confronto dell'energia attiva media utilizzata basato sulle specifiche tecniche pubblicate dell'SSD Crucial BX500 da 480 GB e del disco rigido interno Western Digital® Caviar Blue™ WD10EZEX da 1 TB, che a luglio 2018 è uno dei dischi rigidi interni più venduti nel settore.

4. Numeri di prestazioni I/O tipici in base alla misurazione effettuata utilizzando CrystalDiskMark® con una profondità di coda di 32 e cache di scrittura abilitati. Si considera uno stato FOB (Fresh out-of-box, primo utilizzo). A scopo di misurazione delle prestazioni, il disco a stato solido può essere ripristinato.