

**crucial**  
by Micron

The memory & storage experts™



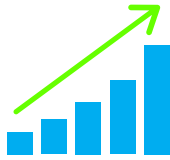
# BX500

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 anni<sup>1</sup>

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

## 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](http://crucial.com/ssd-install)

## Supporto

Per ulteriori risorse e informazioni sulla garanzia, visitare il sito [crucial.com/support](http://crucial.com/support)

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

Capacità <sup>2</sup>	Codice prodotto	Contenuti confezione	Lettura sequenziale MB/s <sup>3</sup>	Scrittura sequenziale MB/s <sup>4</sup>
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

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.

©2018 Micron Technology, Inc. Tutti i diritti riservati. Informazioni, prodotti e/o specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso. Né Crucial né Micron Technology, Inc. sono responsabili di eventuali omissioni o errori fotografici o di tipografia. Micron, il logo Micron, Crucial, il logo Crucial e The memory and storage experts sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Micron Technology, Inc. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi detentori. **REVISIONE: 12/9/18**