

Kingston PCIe NVMe NV1, l'SSD più adatto per ultraportatili e Mini PC

- Ultima modifica: Venerdì, 09 Aprile 2021 10:10

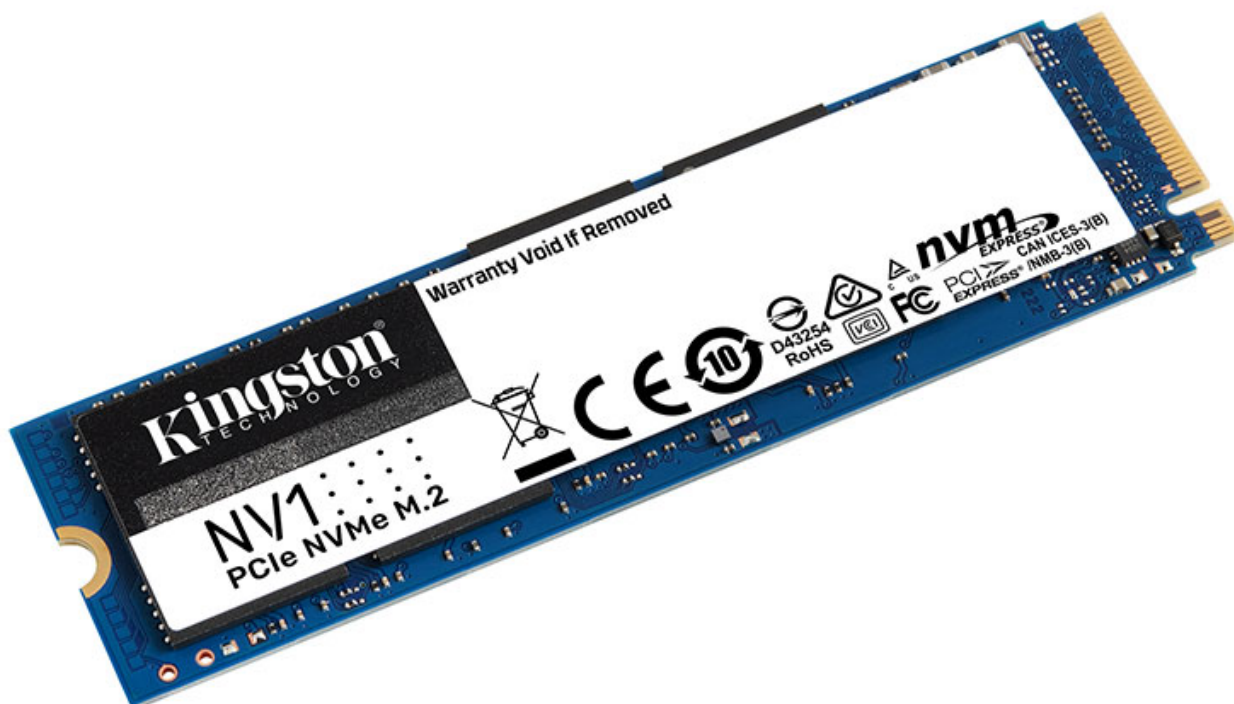
Pubblicato: Venerdì, 09 Aprile 2021 10:10

Scritto da Laura Benedetti

Ideale per notebook ultrasottili e computer di piccole dimensioni, il nuovo drive SSD PCIe NVMe NV1 di Kingston offre elevate prestazioni e grandi capacità di memoria (fino a 2TB). Già in vendita a partire da 70 euro.

Kingston ha presentato il nuovo drive **SSD NVMe PCIe NV1**, un'unità entry-level in un formato M.2 2280 a lato singolo, ideale per gli utenti che si avvicinano per la prima volta allo standard NVMe con **notebook ultrasottili e PC di piccole dimensioni**.

NV1 è una robusta soluzione di archiviazione, con capacità fino a 2TB. Presenta una velocità di lettura/scrittura rispettivamente **fino a 2100/1700 MB/s**, offrendo così prestazioni tre volte superiori rispetto a un SSD di tipo SATA. Il nuovo drive Kingston utilizza meno energia, emette **meno calore** e ha tempi di caricamento più rapidi: queste caratteristiche lo rendono ideale per gli utenti che apprezzano la **reattività** e l'**accesso ultraveloce ai dati**, ma hanno a disposizione sistemi con spazio limitato.



Kingston NV1 SSD NVMe è disponibile con capacità da **500GB, 1TB e 2TB** e è coperto da 3 anni di garanzia limitata, da supporto tecnico gratuito e dalla solita affidabilità del brand. I nuovi drive sono già disponibili in Italia, nei tre tagli, su Amazon, [con prezzi a partire da 70 euro](#).

Kingston PCIe NVMe NV1, l'SSD più adatto per ultraportatili e Mini PC

- Ultima modifica: Venerdì, 09 Aprile 2021 10:10

Pubblicato: Venerdì, 09 Aprile 2021 10:10

Scritto da Laura Benedetti

"Kingston è entusiasta di presentare la nuova offerta entry-level della sua famiglia di SSD NVMe PCIe, creata per soddisfare le esigenze dei nuovi utenti e dei clienti più affezionati. Che l'obiettivo sia l'upgrade di un sistema o l'assemblaggio di una nuova macchina, NV1 è progettato per offrire all'utente velocità e affidabilità a un prezzo accessibile"

Tony Hollingsbee, SSD Business Manager, Kingston EMEA.

Secondo la società di analisi Forward Insights, nel 2020 Kingston ha spedito oltre 20 milioni di SSD a livello globale. Forte del suo essere uno dei maggiori fornitori di SSD al mondo, Kingston ha ampliato ulteriormente la propria offerta aggiungendo la versione mSATA dell'KC600, progettato per supportare l'upgrade dei notebook più datati. I recenti lanci confermano l'impegno dell'azienda nel creare la gamma di soluzioni SSD più completa e affidabile del settore, mirando a soddisfare le esigenze degli utenti alle prime armi, dei prosumer e del segmento data center.

Specifiche tecniche Kingston SSD NVMe PCIe NV1

- Velocità di lettura/scrittura: fino a 2100/1700MB/s (tutte le capacità)
- Capacità: 500GB, 1TB, 2TB
- Formato: M.2 2280
- Interfaccia: NVMe PCIe Gen 3.0 x 4 linee
- Durata:
 - 500GB – 120TBW
 - 1000GB – 240TBW
 - 2000GB – 480TBW
- Consumo Energetico:
 - 500 GB: 5 mW sospensione / 205 mW media / 1,1 W (MAX) lettura / 3,3 W (MAX) scrittura
 - 1000 GB: 5 mW sospensione / 220mW media / 1,1 W (MAX) lettura / 3,3 W (MAX) scrittura
 - 2000 GB: 5 mW sospensione / 340mW media / 1,1 W (MAX) lettura / 3,3 W (MAX) scrittura
- Temperatura di stoccaggio: -40°C ~ 85°C
- Temperatura di esercizio: 0°C ~ 70°C
- Dimensioni: 22 x 80 x 2.1 mm
- Peso: 7 grammi (tutte le capacità)
- Vibrazioni durante il funzionamento: max 2,17 G (7-800 Hz)
- Vibrazioni a riposo: 20G (20-1000Hz)
- Garanzia/Supporto: 3 anni di garanzia limitata con supporto tecnico gratuito