

Intel annuncia gli SSD Optane 905P M.2



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/ssd-hard-disk-masterizzatori/8548/intel-annuncia-gli-ssd-optane-905p-m2.htm>)

In arrivo la pratica versione M.2 del performante drive basato su tecnologia 3D XPoint.



Dopo aver lanciato ad inizio maggio la versione in formato AIC, Intel ha aggiornato la sua linea di SSD Optane 905P introducendo una nuova versione nel più pratico fattore di forma M.2-22110.

Queste unità, basate su memoria 3D XPoint prodotte in-house, sfruttano l'interfaccia PCI-E 3.0 x4 e il protocollo NVMe ed hanno una capacità massima di 480GB.



Di ottimo livello le prestazioni in ambito sequenziale che, secondo quanto dichiara il produttore, sono pari a↔ 2600 MB/s in lettura e 2200 MB/s in scrittura, mentre in accesso casuale su file di piccole dimensioni le velocità si attestano sui 575.000 IOPS in lettura e 550.000 IOPS in scrittura.

Per quanto concerne la durata nel tempo il produttore garantisce un DWPD pari a 10 ed un MTBF di 1,6 milioni di ore.