

Il nuovo desktop HP EliteDesk 800 con Intel Optane vs un modello meno recente con più RAM¹

Quale desktop HP EliteDesk 800 ha fornito migliori prestazioni a un prezzo inferiore?

Sostituire dispositivi più vecchi con desktop della generazione attuale dotati di Intel® Optane™ potrebbe aiutare i dipendenti a lavorare più velocemente, risparmiando denaro nel corso di tre anni

Un nuovo desktop con memoria Intel Optane ha superato un desktop di prima generazione

Abbiamo eseguito le attività usando due desktop della serie HP EliteDesk 800:²



EliteDesk 800 G1
con 32GB di RAM



EliteDesk 800 G4 con 16GB di RAM +
16GB di memoria Intel Optane

Il G4 con Intel Optane...

Ha impiegato fino all'

88% di tempo in meno
per eseguire attività
di tutti i giorni

Apertura di Adobe® Photoshop®
e apertura di un progetto:

EliteDesk 800 G4
16GB RAM +
16GB Intel Optane



EliteDesk 800 G1
32GB RAM



Potrebbe permettere un
risparmio di produttività

pari a più di 3,5 milioni di \$
su 1.000 utenti
nel corso di tre anni



6.961.666 \$

Costi stimati di produttività
del personale (USD)

Hardware desktop (USD)³

3.362.132 \$

1.656.132 \$

1.706.000 \$

HP EliteDesk 800 G1
32GB RAM

HP EliteDesk 800 G4
16GB RAM +
16GB Intel Optane

3.599.534 \$

Approfondisci i dettagli della nostra ricerca all'indirizzo <http://facts.pt/9if8xnq>

► Consulta la versione originale in inglese di questa infografica all'indirizzo <http://facts.pt/s5yfqxo>

1 La memoria Intel Optane (cache) è venduta separatamente. L'accelerazione di sistema della memoria Intel Optane non sostituisce o aumenta la DRAM del tuo sistema. Disponibile per desktop e notebook commerciali HP e per workbook HP selezionate (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 G5, and 17 G5); richiede un HDD SATA, processore Intel Core® di 7ª generazione o successiva o processore Intel Xeon® della famiglia di prodotti E3-1200 V6 o successiva, versione BIOS che supporta Intel Optane, Microsoft® Windows 10 versione 1703 o successiva, connettore tipo M.2 2280-S1-B-M su controller PCH rimappato PCIe e corsie in configurazione x2 o x4 con tasti B-M che soddisfano le specifiche NVMe 1.1 e driver Intel Rapid Storage Technology (Intel RST) 15.5.

2 Nell'addendum scientifico alla relazione del test vengono riportate le configurazioni complete di entrambi i sistemi <http://facts.pt/jseerqg>.

3 Negozio online HP, accesso il 25 ottobre 2018, <https://store.hp.com/us/en>.

DISCLAIMER: Le relazioni di Principled Technologies di gennaio 2019 sono state commissionate da HP. Abbiamo basato i risultati dei calcoli su una combinazione di diverse funzionalità e caratteristiche a confronto e usato numeri di settore e/o costi per determinare il potenziale ROI di risparmio che potrebbe derivare dall'uso di prodotti HP. Presentiamo questi valori non per rappresentare risparmi effettivi che un cliente può aspettarsi, ma solamente per illustrare i risparmi potenziali. Sono molti i fattori e le variabili che possono incidere sui potenziali risparmi per i clienti.