

# Dell Optimizer: mettiamo le cose in chiaro

**D**ell Optimizer utilizza l'AI per ottimizzare l'alimentazione e la batteria e migliorare la produttività e le prestazioni del PC.

Esistono alcune convinzioni errate sul software Dell Optimizer. Sfatiamo insieme questi luoghi comuni.



## Luogo comune 1: Dell Optimizer è un bloatware che rallenta il PC e occupa spazio.

- Il nostro modulo applicativo dispone di un algoritmo di apprendimento automatico che valuta le applicazioni preferite dell'utente e ottimizza le risorse del sistema, per prestazioni del PC più veloci ed efficienti.
- Intelligent Audio riduce i rumori di sottofondo durante le videoconferenze.
- Il software utilizza al massimo il 3% delle risorse del sistema, il che non interferisce con l'ottimizzazione delle prestazioni generali del sistema stesso.
- È possibile risparmiare fino al 18% di energia attivando la modalità Quiet<sup>1</sup> nel modulo di alimentazione di Dell Optimizer.
- Le tecnologie di networking assicurano il collegamento alla rete Internet con il segnale migliore al momento disponibile.
- La suite completa di funzioni intelligenti di Dell Optimizer non solo migliora l'esperienza con il PC in base a come viene utilizzato il dispositivo, ma offre anche connettività, collaborazione, privacy dei dati visualizzati sullo schermo e produttività, tutto in un unico prodotto.

<sup>1</sup>Dichiarazione di non responsabilità: in base a uno studio interno Dell in cui sono state testate la potenza e le prestazioni del modulo di alimentazione di Dell Optimizer. White paper pubblicato a novembre 2022 dal titolo "Maximizing Power Efficiency with Dell Optimizer – A Case Study".

Informazioni sulle immagini: l'aspetto e le funzionalità del dashboard variano in base al modello

# Luogo comune 2: L'algoritmo di intelligenza artificiale di Dell Optimizer raccoglie dati e informazioni personali.

**D**ell Optimizer utilizza l'AI ed è fornito gratuitamente insieme al sistema: per questo motivo, alcune persone sono portate a pensare che il suo scopo sia raccogliere dati personali. Ma Dell Optimizer è stato creato per altro.

- L'obiettivo di Dell Technologies è continuare a migliorare l'esperienza in relazione all'uso dei PC e di sfruttare la tecnologia per incentivare il progresso umano. L'intelligenza artificiale, l'automazione e tutti i vantaggi forniti da Dell Optimizer contribuiscono all'ottimizzazione del PC, a totale beneficio dei clienti.



## **Possibilità di dare o meno il proprio consenso:**

Quando si installa il software per la prima volta, viene visualizzato un messaggio relativo alla privacy in cui si chiede all'utente se desidera condividere o meno i propri dati di telemetria. È possibile non dare il proprio consenso e usufruire comunque dei vantaggi offerti in termini di prestazioni delle applicazioni, durata della batteria, collaborazione e privacy dei dati visualizzati sullo schermo.

## **Esprimendo il proprio consenso, l'utente ha il controllo totale:**

Dando il consenso, i dati di telemetria vengono esportati e forniti a Dell in modo che possa migliorare i propri modelli di apprendimento automatico. Tutti i dati di telemetria inviati a Dell sono in forma anonima e non sono riconducibili agli utenti. I dati vengono aggregati in un pool e utilizzati per migliorare ulteriormente le funzionalità del software.

## **In assenza di un consenso esplicito, Dell non riceve alcun dato sull'utilizzo delle risorse:**

Non vengono raccolti dati personali sensibili.

Spetta all'utente finale o all'amministratore IT dare il proprio consenso, che può essere revocato in ogni momento. Nella sezione Privacy, inoltre, è possibile modificare le proprie preferenze.

La nostra tecnologia raccoglie e analizza i dati per l'ottimizzazione a livello locale direttamente sul sistema, senza condivisioni con l'esterno. Tutti i dati di telemetria utilizzati per ottimizzare l'esperienza rimangono quindi sul PC.

## **Se si decide di non dare il proprio consenso, Dell Optimizer raccoglierà solo i dati di eventi operativi che ci consentono di capire se l'applicazione funziona come previsto. Le informazioni raccolte includono:**

Un ping monouso quando si avvia per la prima volta il software.

Un ping di heartbeat ogni 30 giorni.

Una notifica all'apertura e alla chiusura dell'app.

A prescindere dal consenso, nessuna delle informazioni inviate a Dell permette di identificare in modo univoco gli utenti.

# Luogo comune 3: Il software non offre funzioni di gestione (o ne offre poche).

Sappiamo quanto sia importante proteggere e gestire le informazioni, avendo anche la possibilità di scegliere come configurare il proprio PC. Oltre ad aumentare la produttività, la **gestione centralizzata** e l'**installazione modulare** consentono di gestire il software Dell Optimizer in modo flessibile.

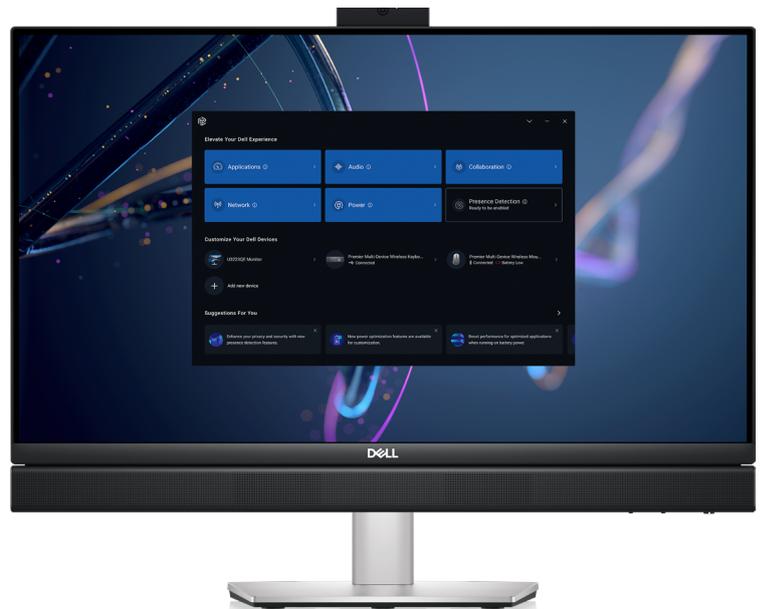
## Produttività senza interruzioni.

Dell Optimizer può essere facilmente controllato tramite interfaccia GUI o script CLI/WMI. La **gestione centralizzata** offre tutto il controllo di cui gli utenti hanno bisogno, dando loro la possibilità di risolvere i problemi da remoto e in modo proattivo. Gli amministratori IT possono installare gli aggiornamenti e ottimizzare più sistemi contemporaneamente, eliminando lo stress dovuto alla gestione dei singoli PC e riducendo al minimo le interruzioni nel flusso di lavoro dei dipendenti.

## Scegli le funzioni più adatte alle tue esigenze.

Dell Optimizer offre una suite completa di funzioni intelligenti, non sempre tutte utilizzate dagli utenti o dalle organizzazioni. L'**installazione modulare** consente a utenti e amministratori IT di selezionare le funzioni da includere nell'immagine aziendale o del proprio PC, per un'esperienza ancora più personalizzata e adatta all'ambiente di lavoro in cui sono inseriti. Inoltre, è possibile ripristinare il software facilmente e in qualsiasi momento dopo aver riformattato il dispositivo.

Tutti questi accorgimenti sono fondamentali per fornire un'esperienza utente da remoto migliorata, che sappiamo essere al primo posto per molti utenti finali e team IT. Grazie alle opzioni di gestione offerte da Dell Optimizer, è possibile scegliere quali funzioni installare (anche separatamente).



*\*Informazioni sulle immagini:  
l'aspetto e le funzionalità del dashboard variano in base al modello.*

**Dell Optimizer si è evoluto negli anni attraverso innovazione orientata al cliente, ricerca e apprendimento. Il nostro obiettivo è portare l'esperienza hardware a un livello superiore e offrire ai clienti i vantaggi delle nostre soluzioni intelligenti.**



Ulteriori informazioni  
sulle soluzioni Dell



Per la compatibilità completa  
con i PC, consulta la nostra  
[Matrice delle funzioni](#)



Partecipa alla  
conversazione con  
#DellAI #delloptimizer