

## Dell Optimizer, software AI per migliorare la produttività su PC

- Ultima modifica: Domenica, 10 Gennaio 2021 11:42

Pubblicato: Sabato, 09 Gennaio 2021 11:07

Scritto da Laura Benedetti

Dell Optimizer è il primo software pensato per migliorare e ottimizzare la produttività su PC, grazie all'utilizzo di intelligenza artificiale che "impara e si adatta" in base alle abitudini dell'utente.

Presentata lo scorso anno in anteprima, **Dell Optimizer** è un'applicazione software basata sull'intelligenza artificiale "prima nel suo genere", che si adatta alle esigenze degli utenti grazie al machine learning, per aumentare la produttività in qualsiasi scenario di utilizzo su PC desktop e notebook.

# Dell Optimizer, software AI per migliorare la produttività su PC

- Ultima modifica: Domenica, 10 Gennaio 2021 11:42

Pubblicato: Sabato, 09 Gennaio 2021 11:07

Scritto da Laura Benedetti



Secondo quanto riportato da Dell nel comunicato stampa, *"Dell Optimizer è la prima tecnologia di questo tipo che migliora le prestazioni delle applicazioni e la durata della batteria, esalta la qualità del suono, ottimizza la connettività di rete e assicura un accesso più rapido al sistema"*. La suite software è composta dalle seguenti parti:

## Dell Optimizer, software AI per migliorare la produttività su PC

- Ultima modifica: Domenica, 10 Gennaio 2021 11:42

Pubblicato: Sabato, 09 Gennaio 2021 11:07

Scritto da Laura Benedetti

- **Intelligent Audio** migliora l'esperienza nelle videoconferenze, eliminando il rumore, riducendo la distorsione e aumentando il tono di voce degli interlocutori
- **ExpressConnect** gestisce la bandwidth e lo switch automatico tra più reti WiFi
- **ExpressResponse** migliora l'avvio delle applicazioni e le prestazioni generali del sistema
- **ExpressCharge** regola la luminosità, la velocità della CPU e altre impostazioni per fornire la migliore autonomia possibile, ma ottimizza anche la ricarica della batteria
- **ExpressSign-in** rileva la presenza dell'utente nelle vicinanze, quindi riattiva automaticamente il sistema tramite Windows Hello e lo blocca quando si allontana
- **Analytics** è un componente in esclusiva per gli utenti delle workstation Dell Precision, che genera report per individuare le esigenze di CPU, storage, memoria o grafica

Vi ricordiamo che Dell Optimizer è attualmente supportato solo da alcune serie di notebook e desktop business-oriented del brand, tra cui [Dell Latitude 9510](#), [Precision 5750](#) e OptiPlex 7080 Micro ma altri modelli dovrebbero aggiungersi entro la fine dell'anno.