

CORSAIR K60 RGB PRO



LINK (<https://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/1467/corsair-k60-rgb-pro.htm>)

CHERRY VIOLA ed illuminazione RGB per-key per la nuova meccanica di fascia media.

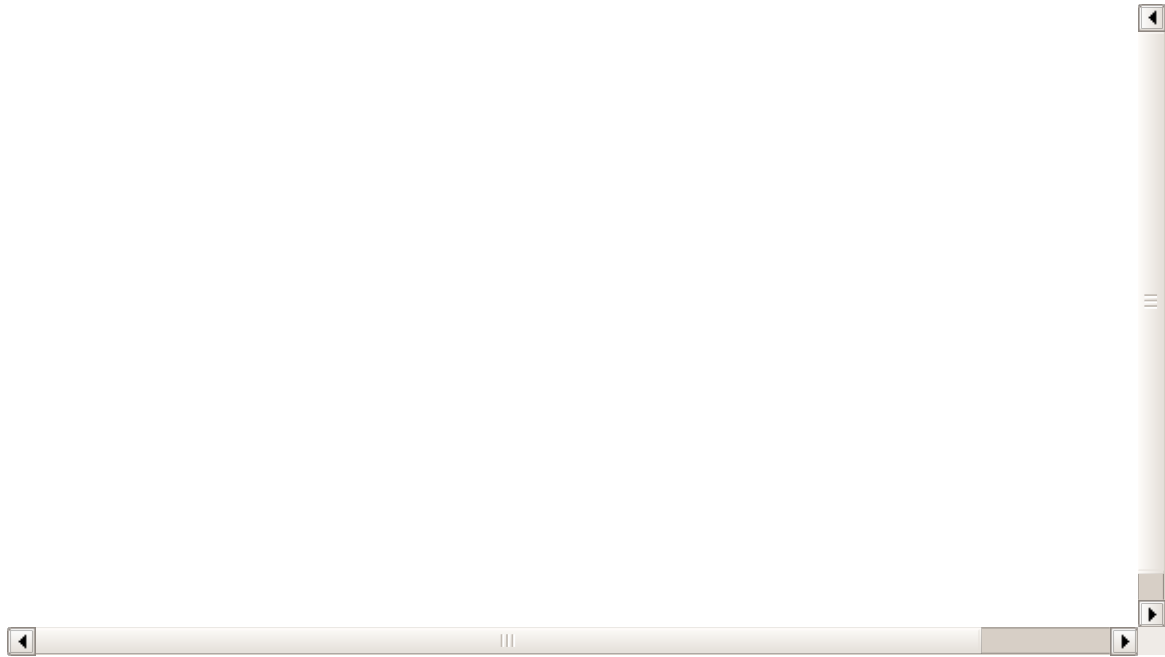
A distanza di ben otto anni dall'uscita sul mercato della K60 Vengeance FPS, CORSAIR è tornata a prestare molta attenzione alla propria gamma di tastiere di fascia media con la nuova K60 RGB PRO, un modello dal design minimale che punta molto su prestazioni e prezzo lasciando per strada caratteristiche accessorie quali tasti multimediali e porta USB passante.



Con uno chassis in solido alluminio spazzolato, la nuova K60 RGB PRO è pensata per resistere alle sollecitazioni più intense ed offrire una pregevole illuminazione per-key gestibile e sincronizzabile con tutte le altre periferiche compatibili tramite il software proprietario CORSAIR iCUE.

Caratteristica peculiare della K60 RGB PRO sono però gli switch, i nuovissimi CHERRY VIOLA, annunciati come la soluzione che, per costi e prestazioni, andrà di fatto a ridefinire la fascia media in ambito gaming.

Questi interruttori propongono un nuovo particolare contatto fisico ed un'innovativa modalità di costruzione che promette di ridurre notevolmente i relativi costi e, di conseguenza, delle tastiere che li adottano, senza rinunciare, però, alle prestazioni alle quali gli CHERRY MX ci hanno abituato.



Nella sua estrema semplicità, la K60 RGB PRO non rinuncia comunque alle funzionalità tipiche di un prodotto di fascia alta come la programmabilità dei tasti sempre mediante il software iCUE ed il sistema N-KEY Rollover con anti-ghosting al 100%.

Come sempre, prima di procedere con la nostra recensione, vi invitiamo a consultare la tabella con le principali specifiche tecniche del prodotto e vi ricordiamo che, oltre alla versione Low Profile, a breve sarà disponibile anche la variante SE che si differenzia per la presenza del poggiapolsi e dei tanto richiesti keycap double-shot in PBT.

Modello	↔ CORSAIR K60 RGB PRO
Layout	Italiano
Materiali	Alluminio spazzolato e ABS
Switch	↔ CHERRY VIOLA
Rollover	↔ NKRO e anti-ghosting 100%
Polling rate	↔ 1000Hz (1ms)
Illuminazione	Programmabile RGB per-key
Tasti aggiuntivi	Assenti
Cablaggio	↔ Cavo in gomma da 1,8 metri con connettore USB 3.0
Software	CORSAIR iCUE
Dimensioni	441x137x31mm
Peso	0,88kg
Cable routing	Assente

Buona lettura!

1. Unboxing

1. Unboxing



La confezione nella quale viene commercializzata la nuova CORSAIR K60 RGB PRO rimane pressoché invariata rispetto agli altri prodotti gaming CORSAIR di ultima generazione.



La tastiera è collocata all'interno di un robusto vano in cartone ed inserita all'interno di una busta di plastica antistatica (rimossa in foto), utile a proteggerla da graffi e polvere.



Il bundle, ridotto al minimo, include unicamente il materiale cartaceo composto da manuale d'utilizzo, guida per la garanzia ed informazioni sulla sicurezza.

2. Vista da vicino - Parte prima

2. Vista da vicino - Parte prima



La nuova CORSAIR K60 RGB PRO si presenta con un design minimale, caratterizzato da margini ridotti al minimo e l'assenza di tasti aggiuntivi.

Sebbene si tratti di una tastiera full-size, le dimensioni sono notevolmente contenute (441x136x35mm) ed il peso, di soli 0,88kg è paragonabile a quello di molte meccaniche tenkeyless.

I keycap, di tipo single shot in ABS, presentano un font di dimensioni generose e facile leggibilità .



Analogamente alla maggior parte delle tastiere CORSAIR, anche la nuova K60 RGB PRO presenta una struttura in plastica robusta ed un frame in alluminio spazzolato, entrambi di ottima fattura.



Sul lato destro possiamo notare l'assenza dei tasti multimediali, una consuetudine delle tastiere CORSAIR di fascia alta, rimpiazzati dai semplici LED di stato e dal logo lucido in rilievo.



I controlli per volume, tracce e funzionalità aggiuntive sono dunque integrati nei tasti da F1 a F12, la cui attivazione è ottenuta mediante la pressione contestuale del tasto Fn, non richiedendo particolari accorgimenti per svolgere il loro dovere in ambiente Windows.



Passiamo ora all'anima della nuova K60 RGB PRO, gli innovativi switch CHERRY VIOLA presentati al CES 2020 di Las Vegas come una valida soluzione economica che dovrebbe, di fatto, mandare definitivamente in pensione le tastiere a membrana.

L'intera corsa, guidata da ben otto "rotaie", è fluida ed esente da giochi meccanici e contatti.





A differenza dei classici switch meccanici, i VIOLA sono caratterizzati da due sole componenti invece che otto, ovvero il frame in plastica e un sistema di contatti in bronzo a forma di V.

Questo sistema di contatto determina un'attuazione lineare a due fasi in grado di garantire un'ottima ergonomia ed un tempo di reset rapido.

3. Vista da vicino - Parte seconda

3. Vista da vicino - Parte seconda



Come accennato in precedenza, sulla nuova K60 RGB PRO gli switch sono in bella vista, soluzione che facilita le operazioni di pulizia oltre a garantire una migliore diffusione dell'illuminazione.



La base accoglie ben cinque pad gommati antiscivolo, atti a garantire la giusta stabilità su qualunque superficie.

Non è presente alcun sistema di cable routing, al contrario degli agganci magnetici per il poggiapolsi, purtroppo acquistabile separatamente.



L'inclinazione della tastiera è affidata a due semplici supporti a scatto, anch'essi rifiniti in gomma, così da avere sempre cinque parti antiscivolo a contatto con la superficie di appoggio.



Il collegamento della tastiera al computer è affidato ad un unico cavo in gomma che termina con un connettore USB 3.0, robusto e sufficientemente flessibile.

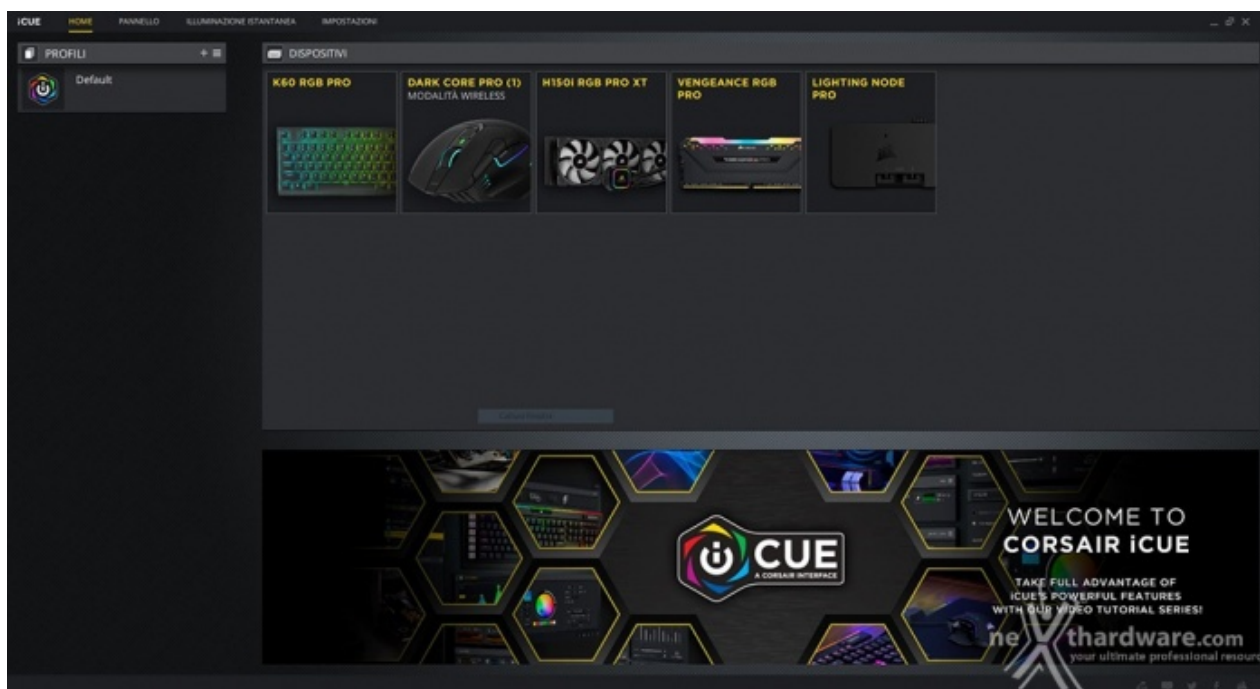


Una volta collegata, la nuova K60 riesce a stupire sfruttando l'illuminazione RGB per-key a 16.8 milioni di colori, ulteriormente arricchita dai magnifici effetti messi a disposizione dal potente software proprietario CORSAIR iCUE.

4. CORSAIR iCUE

4. CORSAIR iCUE

Al momento della recensione, l'ultima versione rilasciata è la 3.34.161.



All'apertura del programma verremo accolti da un'interfaccia semplice e chiara, che mette in mostra tutti i prodotti CORSAIR supportati dal software e consente di accedere alle impostazioni degli stessi.

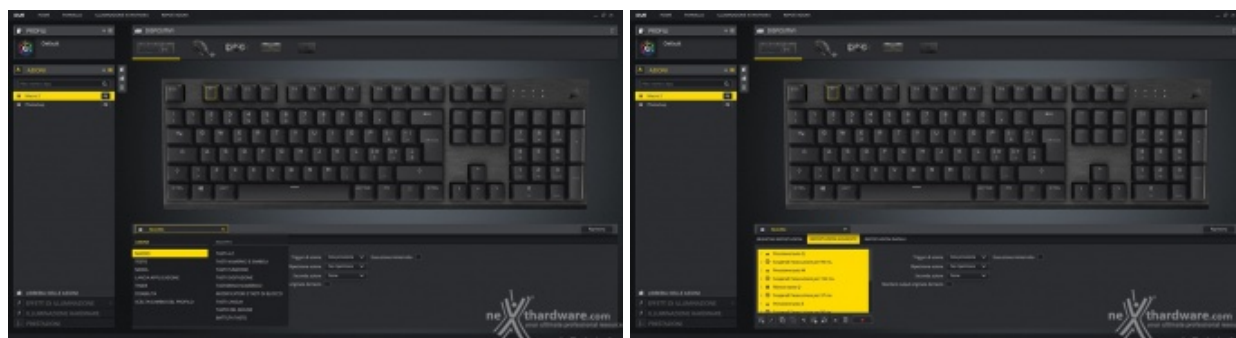
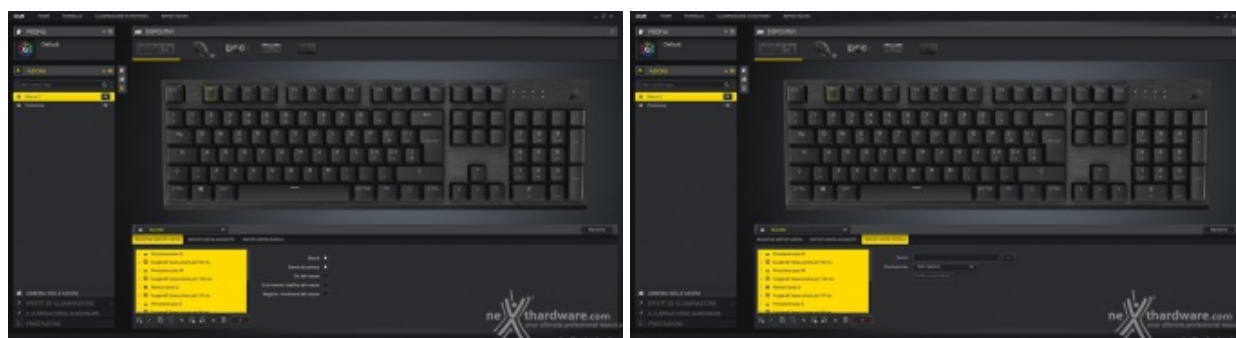


Il menu collocato a sinistra è dedicato alla gestione dei profili e permette di modificare quello attualmente in uso o avviarlo automaticamente all'apertura di un determinato software.

Viene inoltre data la possibilità di esportare il profilo salvato e, successivamente, importarlo nel caso in cui si utilizzasse la periferica su un sistema differente.



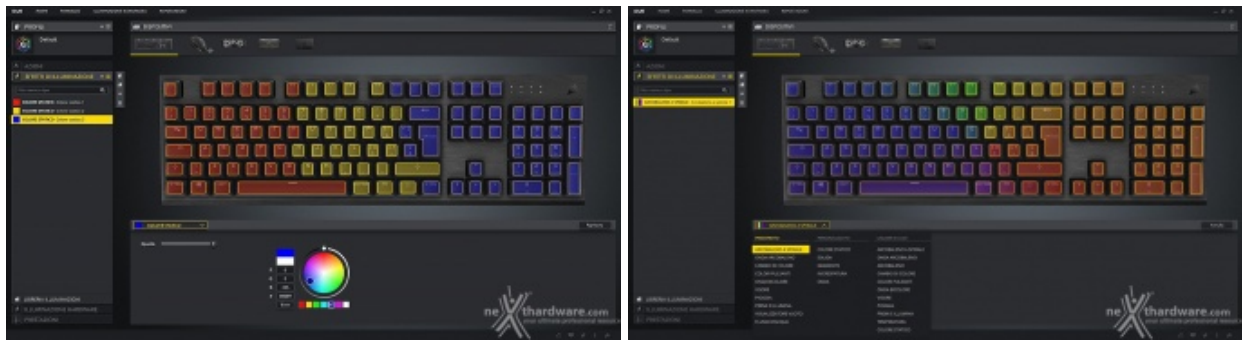
Tramite la voce del menu "ILLUMINAZIONE ISTANTANEA" è possibile sincronizzare l'illuminazione di tutti i dispositivi CORSAIR scegliendo una delle colorazioni statiche proposte.



Il menu "AZIONI" è interamente dedicato alla creazione e gestione delle macro.

Sotto questo punto di vista iCUE si dimostra ancora una volta uno dei migliori software in circolazione.

È infatti possibile, per ogni singolo tasto, registrare combinazioni di pressioni, la scrittura di interi testi, applicazioni da eseguire e definire la mappatura, eventualmente specificando parametri aggiuntivi come ripetizione dell'azione, delay e suoni.



La sezione dedicata all'illuminazione, certamente motivo di vanto per CORSAIR, permette di sfruttare appieno la funzionalità RGB per key a 16,8 milioni di colori.

Gli effetti predefiniti consentono di modificare con pochi click la colorazione dell'intera tastiera, in maniera analoga ai legami di colore che, però, coinvolgono tutti i dispositivi CORSAIR compatibili.

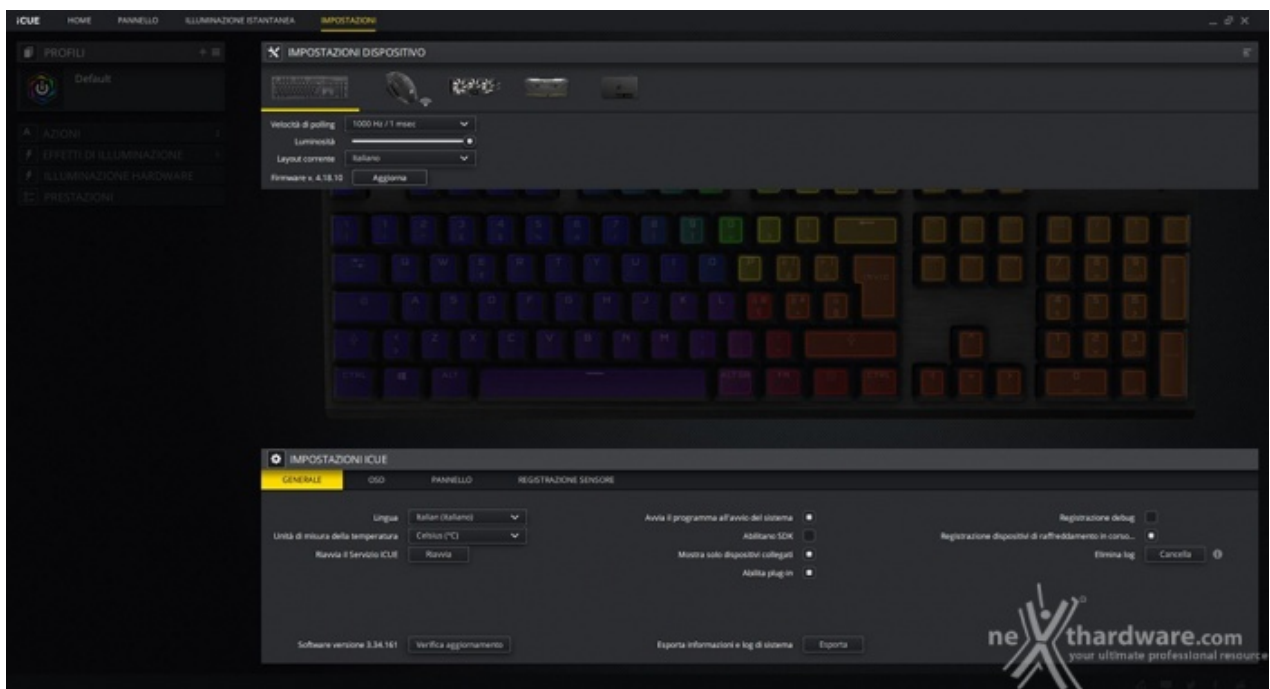
La modalità avanzata permette di rimappare l'illuminazione di ogni singolo tasto e ottenere risultati stupefacenti.



La scheda "ILLUMINAZIONE HARDWARE" consente di personalizzare gli effetti luminosi memorizzati onboard, che vengono sfruttati nel caso iCUE non fosse presente nel sistema in uso.



La parte riservata alle prestazioni permette di definire quali shortcut disabilitare quando Win Lock è attivo.



Le impostazioni generiche dei dispositivi e del software sono accessibili dal menu collocato in cima alla schermata.

Per la nuova K60 RGB PRO è possibile aggiornare il firmware, modificare la luminosità dei LED ed il polling rate, di default 1ms.

Per quanto riguarda le impostazioni generiche di iCUE, infine, viene data la possibilità di aggiornare il software all'ultima versione rilasciata, modificare la lingua, personalizzarne l'aspetto e molto altro ancora.

5. Prova sul campo

5. Prova sul campo

è giunto ora il momento di testare la CORSAIR K60 RGB PRO per valutarne qualità , ergonomia e prestazioni sul campo di battaglia.



Per le nostre prove abbiamo utilizzato il seguente setup CORSAIR.

↔ Periferiche	CORSAIR
↔ Tastiera	CORSAIR K60 RGB PRO
↔ Mouse	CORSAIR DARK CORE RGB PRO
↔ Mousepad	CORSAIR MM300 PRO Extended

Ergonomia

La dimensione è ridotta grazie ai margini minimi ed all'assenza dei tasti multimediali, aspetto non così impattante avendo la possibilità di rimappare ogni singolo tasto tramite iCUE e potendo comunque accedere ai comandi mediante le combinazioni legate al tasto "Fn".

Gaming

Gli switch CHERRY VIOLA ricordano i CHERRY MX RED, tra i più diffusi in ambito gaming competitivo, rendendo l'approccio alla nuova tecnologia notevolmente semplificato sia per chi proviene da tastiere meccaniche, sia per chi le utilizza per la prima volta.

Il punto di attivazione a 2mm e la forza di attuazione di 45cN permettono di tradurre in maniera immediata gli input dell'utente in movimenti, rendendo la tastiera adatta anche ai giochi più competitivi.



Per la nostra prova abbiamo scelto il nuovissimo Genshin Impact, l'Action RPG sviluppato da miHoYo e pubblicato il 28 settembre 2020.

Il sistema di combattimento, basato sull'utilizzo di vari personaggi ciascun dei quali legato ad un elemento magico, richiede con frequenza la pressione in contemporanea di numerosi tasti, obbligando inoltre il giocatore ad avere bassi tempi di reazione per sopravvivere alle situazioni più ostiche.

Gli switch, in combinazione con le funzioni N-KEY Rollover e anti-ghosting al 100%, ci hanno permesso di gestire al meglio qualunque situazione dimostrando di non avere nulla da invidiare alle soluzioni dotate degli CHERRY MX tradizionali.

Inoltre, sebbene non fosse necessario, la possibilità di registrare complesse combinazioni di tasti ha agevolato notevolmente i combattimenti più impegnativi, permettendoci di lasciare alla tastiera il lavoro sporco così da poterci concentrare maggiormente sulle interazioni con l'ambiente circostante e gli oggetti rilasciati dai nemici.

Produttività



In ambito produttività , la CORSAIR K60 RGB PRO è stata testata sui classici software di editing e di scrittura.

I nuovi switch risultano molto più silenziosi dei cugini MX, rendendo quindi la tastiera ottima in ambito produttivo anche negli spazi condivisi.

Nonostante ciò, la caratteristica lineare dei CHERRY VIOLA che porta quindi il tasto da inizio a fine corsa in una sola pressione senza percepire alcuno stacco, può portare ad errori di battitura per chi scrive a ritmo elevato.

Questo problema è in parte compensato dal layout italiano del nostro modello, utile per evitare errori di pressione e per velocizzare la scrittura.

6. Conclusioni

6. Conclusioni

Come ormai CORSAIR ci ha abituato per le sue tastiere, anche la nuova K60 RGB PRO è un prodotto di estrema qualità , a partire dai materiali di costruzione (robusta plastica e alluminio), fino ad arrivare alle prestazioni e all'estetica, accentuata dalla stupenda illuminazione RGB e dalla sincronizzazione con una marea di periferiche compatibili.

Per questo motivo possono rappresentare la giusta scelta sia per chi proviene dalle tastiere di alto livello, sia per chi decide di approcciarsi per la prima volta con una meccanica.

Considerando poi la possibilità di andare a sostituire gli switch, la nuova tastiera di CORSAIR può certamente essere la giusta base per qualunque utilizzatore, per poi andarla a personalizzare in base alle proprie esigenze.

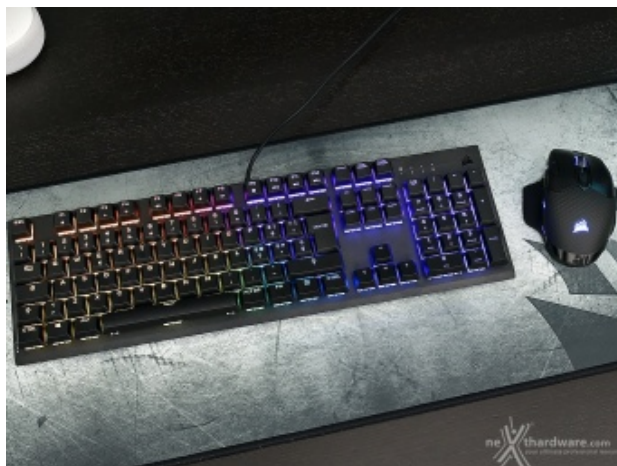
Unica pecca, specialmente dal punto di vista della produttività , è l'assenza del poggiapolsi, acquistabile

comunque separatamente.



Per quanto riguarda il software di gestione, iCUE ha soddisfatto ancora una volta le nostre aspettative riuscendo, con semplicità, a rendere la nostra tastiera accattivante e pratica nell'utilizzo.

VOTO: 4,5 Stelle



PRO

- Design
- Scocca in alluminio
- Switch CHERRY VIOLA
- Layout italiano
- Integrazione con iCUE

Contro

- Prezzo elevato
- Assenza del poggiatesta

Si ringraziano CORSAIR e [Nexths.it](https://www.nexths.it/Products/details/sku/CH-910D019-IT) per l'invio del prodotto in recensione.



nexthardware.com

Questo documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>