



SteelSeries APEX Gaming Keyboard



LINK (<https://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/811/steelseries-apex-gaming-keyboard.htm>)

Una tastiera gaming a membrana di alta qualità ricca di interessanti funzionalità.

Il **Consumer Electronics Show** tenutosi a Las Vegas lo scorso gennaio è stato, come ogni anno, ricco di interessanti ed innovative proposte, soprattutto nell'ambito gaming.

SteelSeries, una delle più famose aziende produttrici di periferiche da gioco, non si è lasciata scappare questo importante evento, presentando la linea di tastiere **APEX** dedicata prettamente all'utenza videoludica.

Oggetto della recensione odierna è la **APEX Gaming Keyboard**, la soluzione top di gamma del produttore danese.

La particolarità di questa tastiera è l'introduzione di una retroilluminazione con LED RGB a 16,8 milioni di colori, personalizzabile su 5 zone di tasti ad 8 livelli di intensità, dando la possibilità di creare le combinazioni cromatiche più disparate ed adatte alle proprie esigenze.

La decisione di SteelSeries di ritornare alla tecnologia a membrana, dopo aver letteralmente divorato la concorrenza con le tastiere meccaniche prodotte sino ad ora, ci ha lasciato alquanto perplessi, ma siamo sicuri, allo stesso tempo, che tale scelta sia stata ben ponderata.

Tra le altre caratteristiche di questo prodotto spiccano senza alcun dubbio la presenza di un Hub con due porte USB 2.0, ben 22 tasti dedicati per le Macro e la funzione Anti-Ghosting che permette la pressione simultanea di 6 tasti dei 20 compatibili.

Di seguito vi proponiamo un elenco delle specifiche della tastiera in esame.

- Dimensioni: 560 x 52 x 220mm
- Peso: 1.330 grammi
- Layout: italiano
- Tasti a basso profilo
- Anti-Ghosting fino a 6 tasti premuti contemporaneamente dei 20 compatibili
- 22 tasti Macro
- 4 profili Macro (88 Macro massime)
- Totale di 504 tasti singolarmente programmabili
- 2 tasti movimento extra per le diagonali
- Barra Spaziatrice di dimensioni maggiorate
- Tasto W con 2 inserti in rilievo
- Inclinazione: 7↔° e 10↔°

- Connessione: USB (Hub USB integrato con 2 porte)
- Lunghezza cavo: 2 metri
- Illuminazione: 16,8 milioni di colori su 8 livelli di intensità
- Supporto al software di gestione SteelEngine
- Compatibilità : Windows (32/64) / OS X / Linux

Scopriamolo insieme ...

1. Confezione e bundle

1. Confezione e bundle



Sobria ma sicuramente d'impatto, la confezione che accompagna l'APEX Gaming Keyboard si presenta con una livrea di colore nero affiancata da un accattivante primo piano del prodotto.

In basso sono presenti alcune delle caratteristiche principali di questa tastiera già elencate nella pagina precedente, come la possibilità di utilizzare i 16,8 milioni di colori dei LED RGB ed il supporto al software di gestione SteelEngine.



Sulla parte posteriore troviamo una ulteriore immagine della tastiera ripresa da una diversa angolazione e le specifiche del prodotto in ben dieci lingue, tra cui l'italiano.



Sotto l'involucro esterno si cela un ulteriore box che garantisce una protezione supplementare al prezioso contenuto.

Come se non bastasse, la tastiera è avvolta in una busta in plastica antistatica che la preserva da graffi ed urti accidentali.



Il bundle dell'APEX si limita a due pad aggiuntivi che, come vedremo successivamente, verranno utilizzati per regolarne l'inclinazione.



SteelSeries ha optato per una regolazione non convenzionale della APEX, utilizzando dei pad di ricambio di diversa altezza, in modo da ottenere due distinte inclinazioni, ovvero di 7↔° e 10↔°.

Segnaliamo che il manuale del prodotto è disponibile solo ed esclusivamente in formato elettronico sul [sito del produttore \(http://cdn-co.steelseries.com/downloads/drivers/userguides/steelseries-apex-gaming-keyboard-user-guide_int_xp-vista-7-8_3264-bit.pdf\)](http://cdn-co.steelseries.com/downloads/drivers/userguides/steelseries-apex-gaming-keyboard-user-guide_int_xp-vista-7-8_3264-bit.pdf).

2. Vista da vicino - Prima parte

2. Vista da vicino - Prima parte



La zona inferiore presenta una barra spaziatrice di generose dimensioni ed un poggiapolsi integrato che ne aumenta l'ergonomia durante l'utilizzo.



La parte inferiore presenta quattro pad antiscivolo che garantiscono alla tastiera un solido appoggio.



La sostituzione dei pad per variare l'inclinazione della tastiera è semplice ed immediata: basterà, infatti, una leggera pressione nell'incavo per estrarli dalle rispettive sedi e sostituirli con i due di diversa altezza forniti in dotazione.



Lo spessore della tastiera, come si può vedere dalla foto in alto, è abbastanza contenuto ed i tasti, che ricordiamo essere con struttura a membrana, presentando un profilo che ben si addice alla scelta progettuale fatta da SteelSeries.

3. Vista da vicino - Seconda parte

3.↔ Vista da vicino - Seconda parte



Il lato sinistro della APEX ospita 10 dei 22 tasti personalizzabili dedicati alle Macro e i 4 selettori dei livelli che permetteranno la selezione in tempo reale dei profili salvati nel software SteelEngine.





ne  hardware.com
your ultimate professional resource



ne  hardware.com
your ultimate professional resource



Il tasto SteelSeries, posto sulla destra, consente di bloccare la funzionalità del tasto Windows durante il gioco ed accedere ad alcune delle funzioni secondarie come, per esempio, l'aumento o la diminuzione dell'intensità della retroilluminazione.



La parte destra, infine, ospita i tasti dedicati alla multimedialità , grazie ai quali si potrà aumentare e diminuire il volume degli altoparlanti, disattivarne il suono, mettere in play/pausa e passare alla traccia successiva o a quella precedente.



Sconsigliamo ovviamente di collegarvi il mouse o altre periferiche gaming, dato che sarà introdotta una ulteriore latenza nei tempi di risposta.



Incavato sulla parte in plastica è presente il logo SteelSeries, che risulta piacevole alla vista.

4. Illuminazione e layout

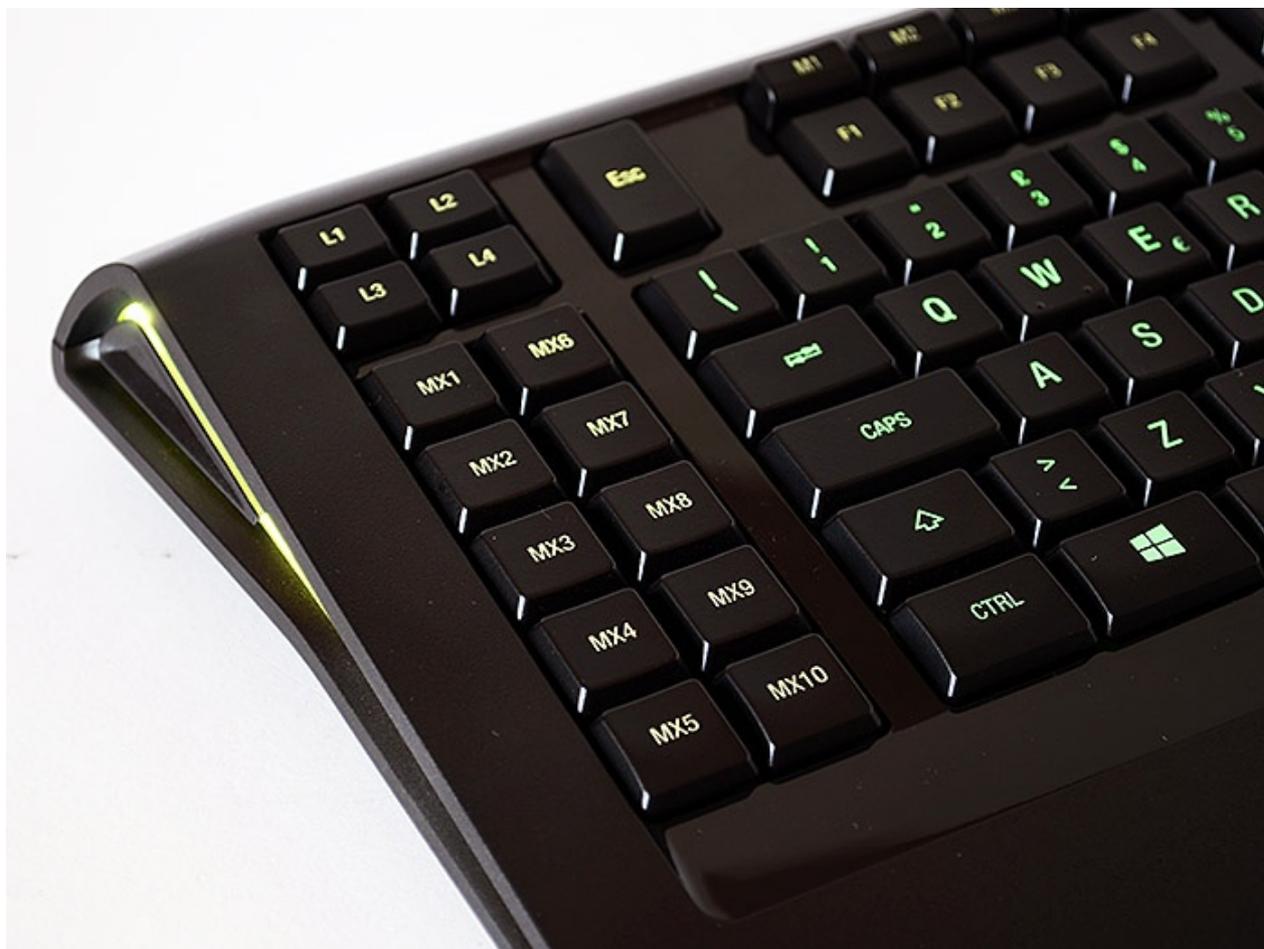
4. Illuminazione e layout



L'illuminazione a zona, oltre ad essere utile per individuare in modo rapido i tasti di cui abbiamo bisogno, è senza alcun dubbio valida sotto il profilo estetico.



Le combinazioni di colori sono innumerevoli e, grazie al software SteelEngine a cui abbiamo dedicato la prossima pagina, potremo editare colore ed intensità di illuminazione per ogni zona con un semplice click.



La prima zona comprende i 10 tasti Macro posti sulla sinistra e i 4 predisposti per la selezione dei livelli.



L'ultima zona comprende i tasti direzionali, il tastierino numerico e la parte relativa alla multimedialità .

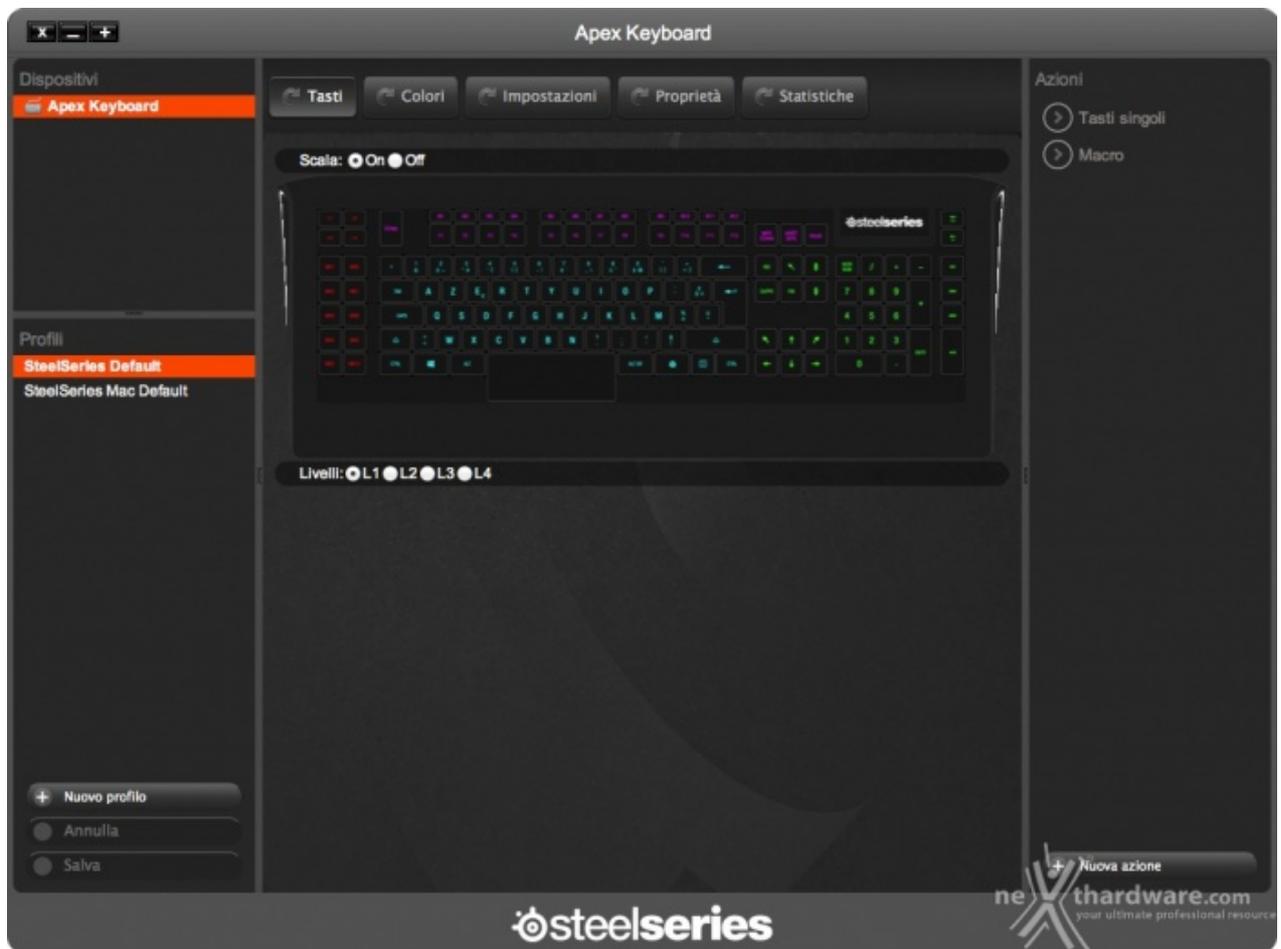


Impossibile descrivere a parole l'eccezionale atmosfera creata dall'illuminazione dell'APEX: un risultato estremamente gratificante per la vista e per le vostre performance videoludiche.

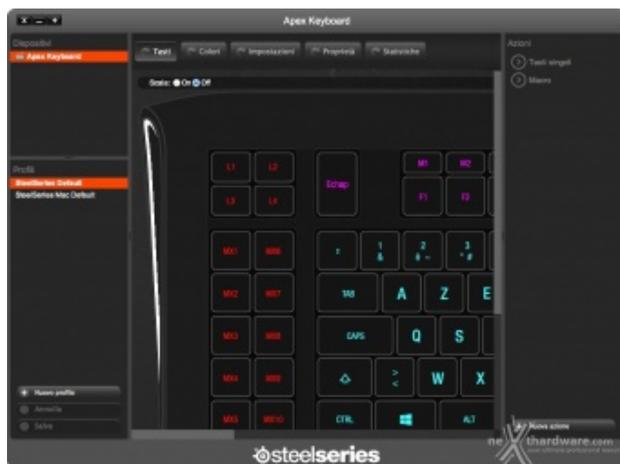
5. SteelEngine

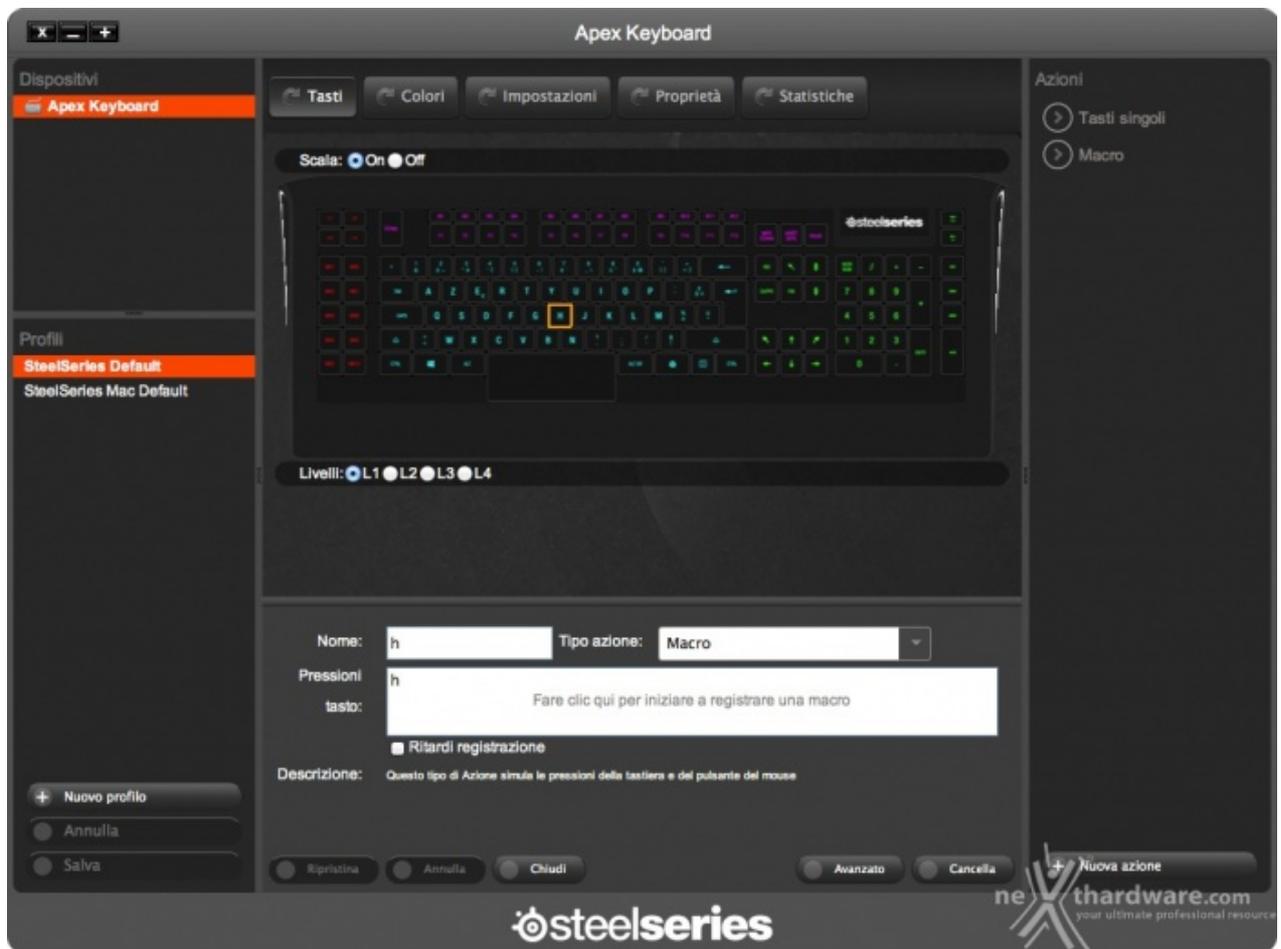
5. SteelEngine

Estremamente incuriositi dal software di gestione **SteelEngine**, abbiamo deciso di dedicargli un'intera sezione per analizzarlo nei minimi particolari.

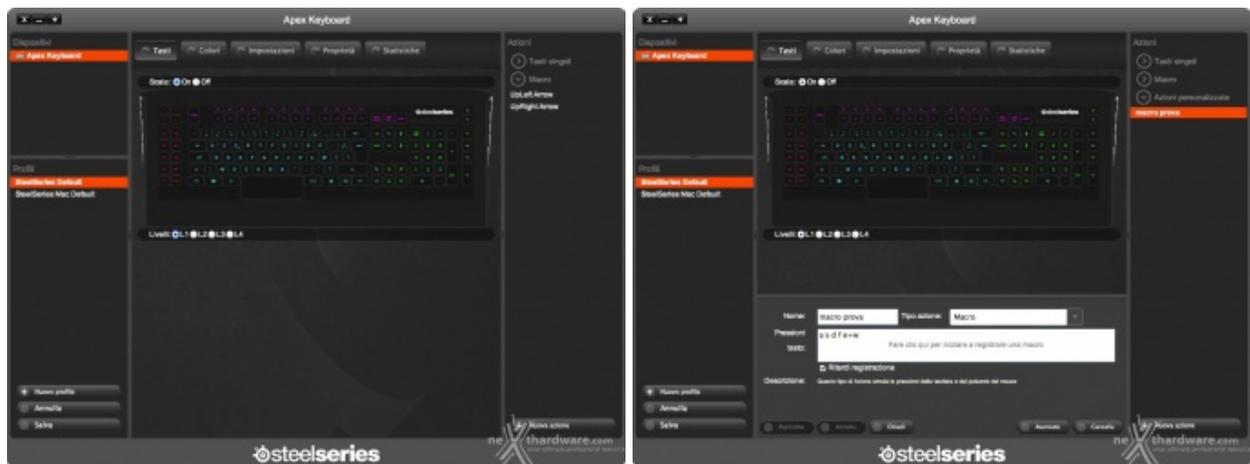


Una volta aperta l'applicazione ci troviamo davanti ad un'interfaccia minimale, ma ben curata e tradotta completamente in italiano.



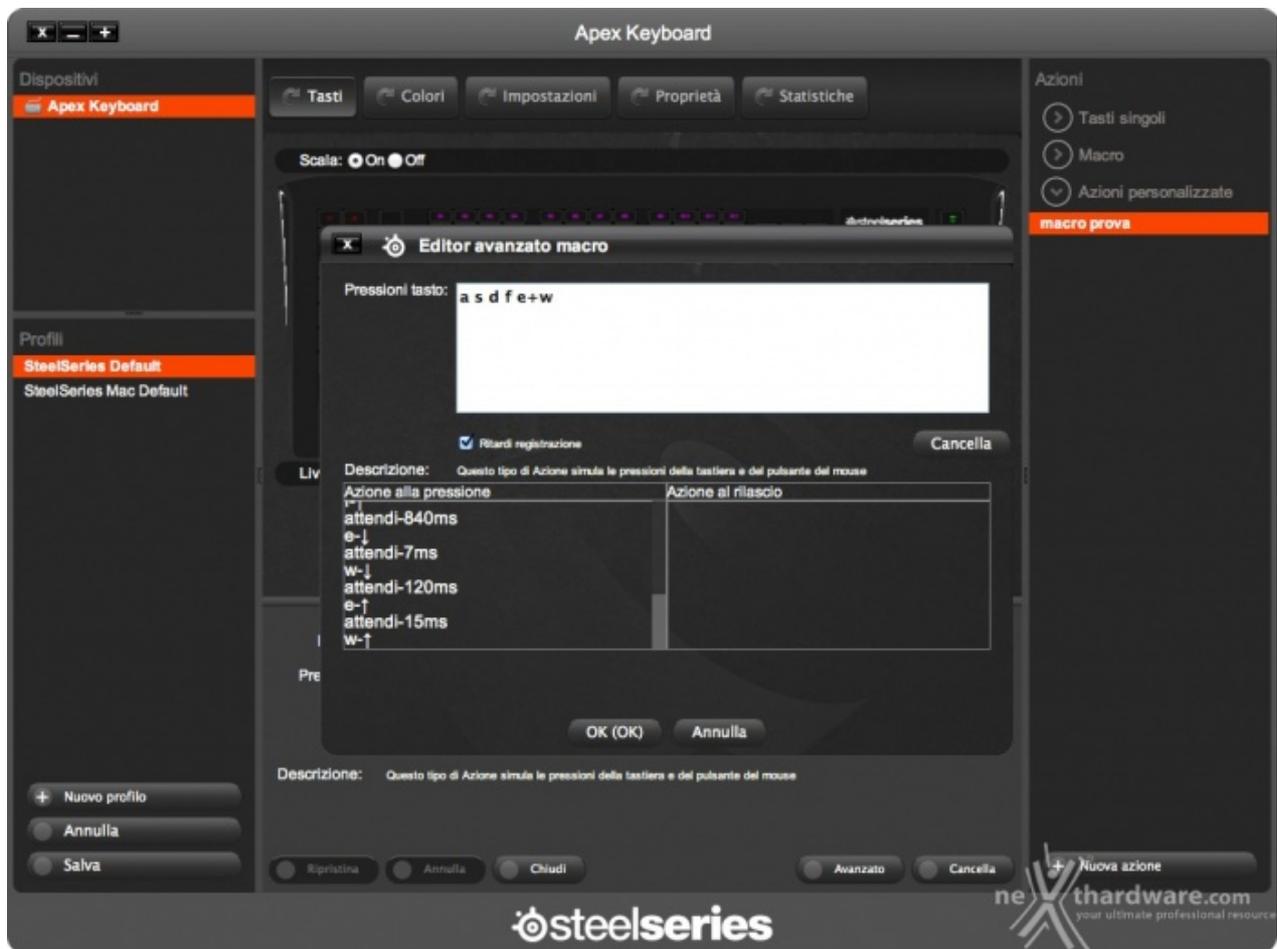


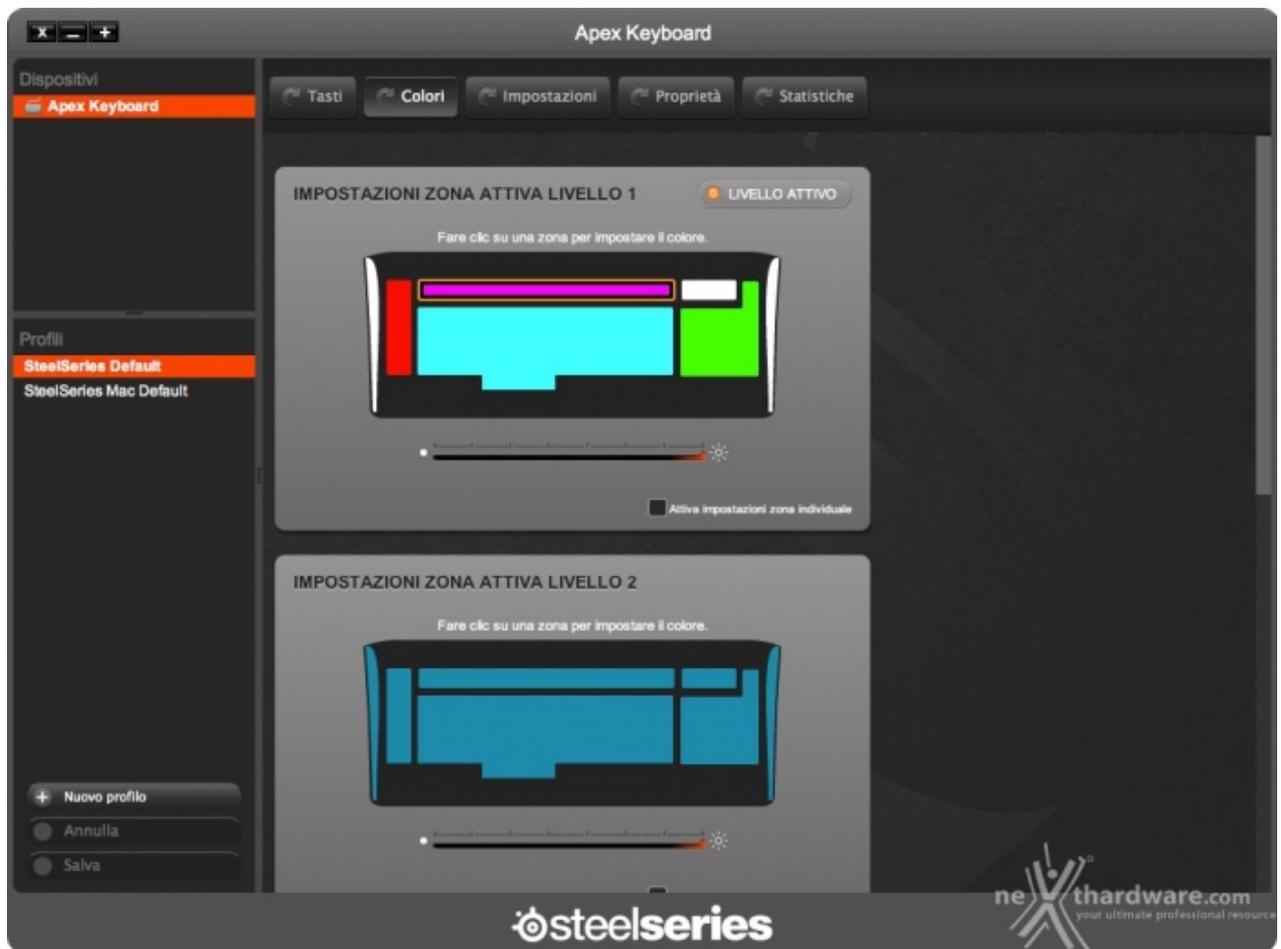
Cliccando su uno dei tasti visualizzeremo l'opzione attualmente attiva sullo stesso e potremo modificarla, decidendo se utilizzarlo come tasto Macro o, semplicemente, per cambiarne l'effetto di default.



Come si può notare dalla prima foto, i tasti aggiuntivi per le diagonali non sono altro che tasti Macro che richiamano le combinazioni "su + destra" e "su + sinistra".

Cliccando su "Nuova azione", in basso a destra, accederemo al menu Macro in cui potremo registrare una combinazione infinita di tasti con il rispettivo delay.

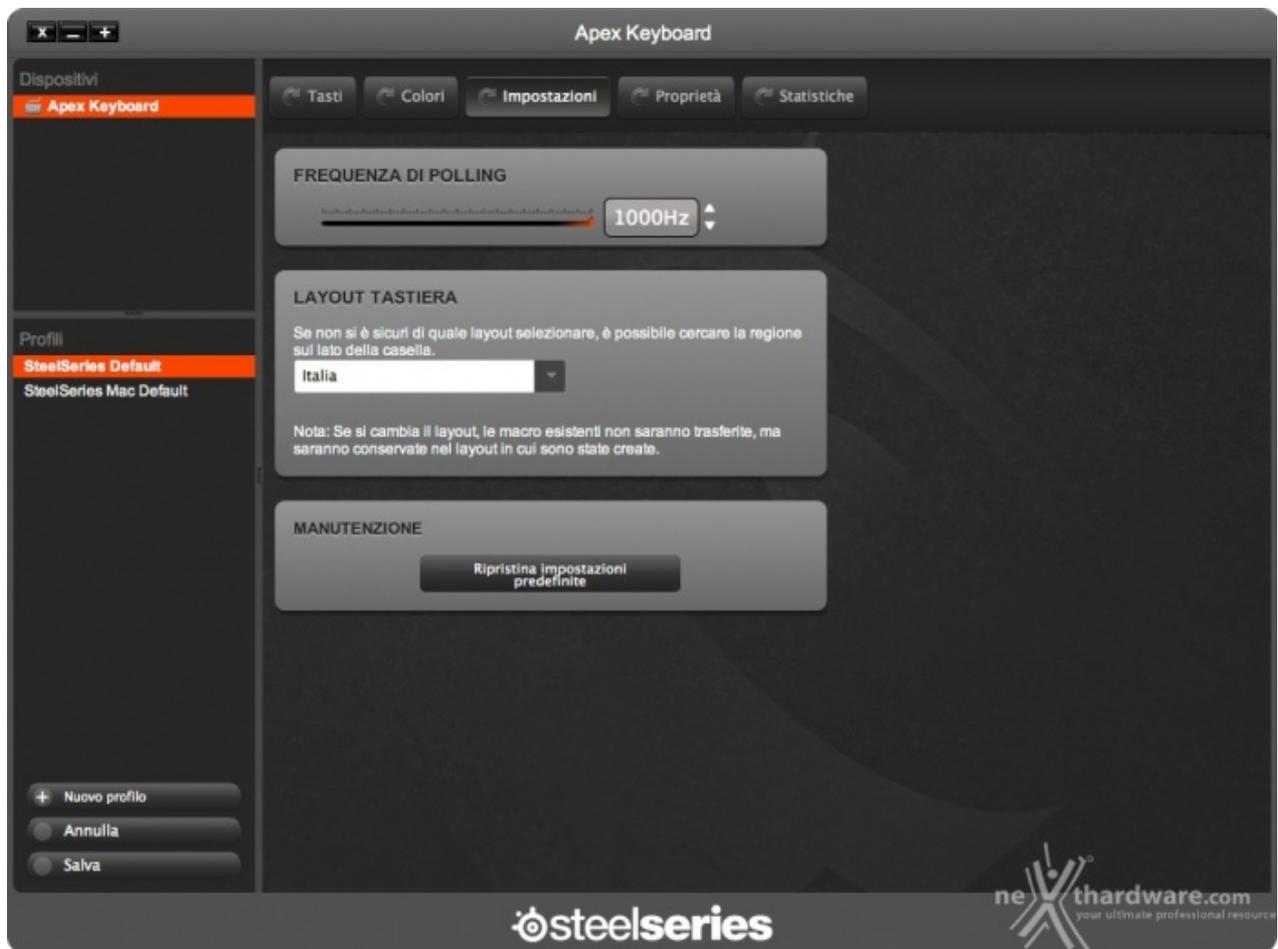




Nella scheda "Colori" accederemo alla sezione relativa alla retroilluminazione dei tasti.

Avremo dinanzi a noi, quindi, i quattro riquadri corrispondenti ai quattro livelli selezionabili dalla tastiera dove potremo editare il colore e l'intensità delle 5 zone disponibili.

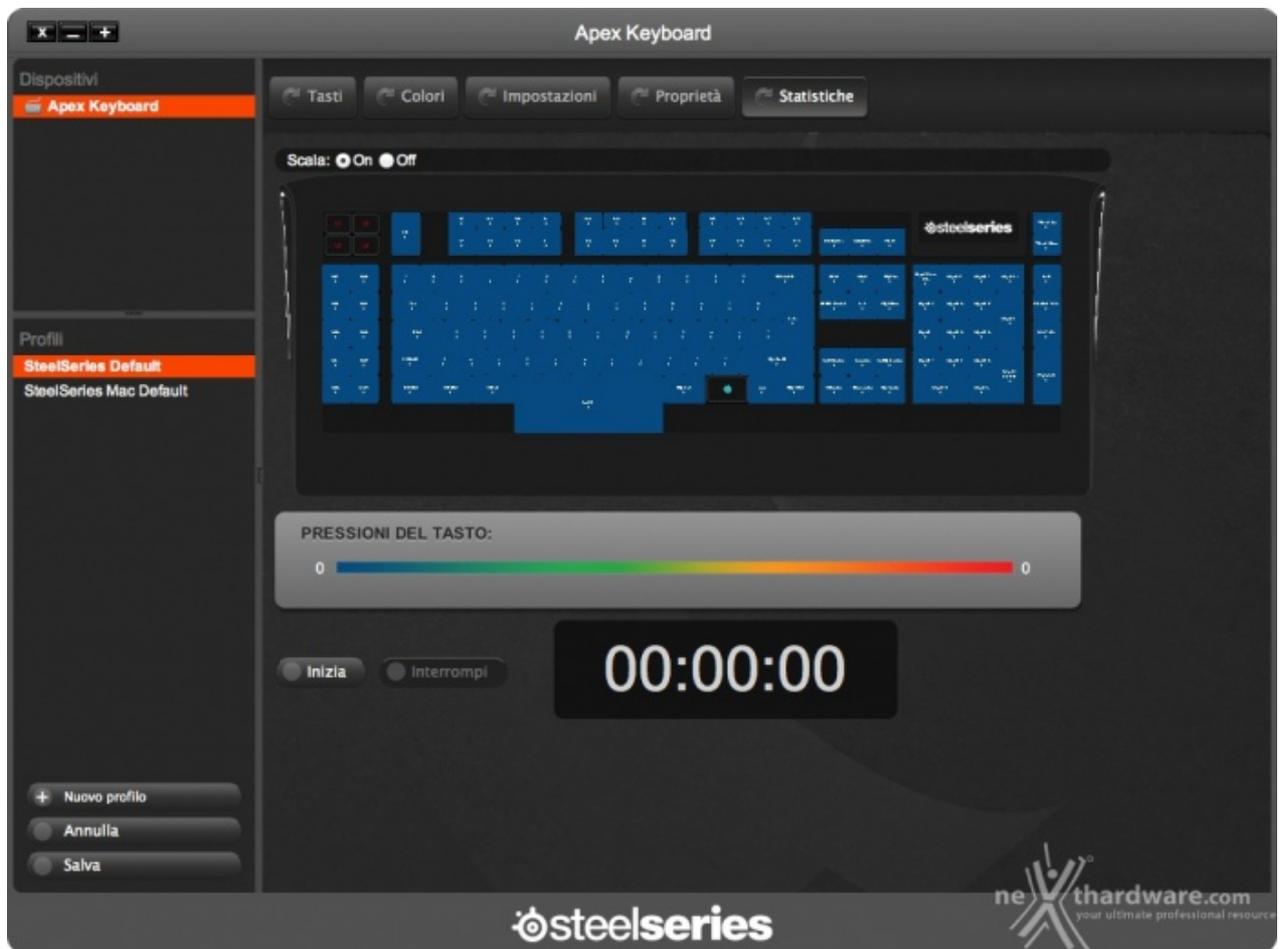




Nel menu "Impostazioni" sarà possibile impostare il Polling Rate della APEX in un range compreso tra 125 e 1000Hz, modificarne il layout attualmente in uso e ripristinare le impostazioni di fabbrica.



Nel menu "Proprietà " potremo impostare un profilo creato ad hoc per un'applicazione in particolare, che verrà selezionato automaticamente all'avvio del gioco desiderato.



L'ultima sezione, denominata "Statistiche", fornirà una panoramica dei tasti che più utilizzeremo durante il gioco.

Basterà cliccare su "inizia" ed il software salverà in background tutte le pressioni che effettueremo nel corso della nostra sessione.

Sicuramente una chicca interessante, ma dalla dubbia utilità .

6. Prova sul campo

6. Prova sul campo

La scelta dei titoli è ricaduta sull'indiscusso capolavoro di Ninja Theory, **Devil May Cry**, e sullo sparatutto in prima persona **The Darkness 2**.



Le rapide azioni e le numerose combo eseguibili durante il gioco meglio si addicono a testare a fondo l'utilizzo del sistema di gestione delle Macro.

Nella prima sessione di gioco con il titolo CAPCOM abbiamo rinunciato ai tasti addizionali, testando la tastiera "a crudo".

L'ampio poggiapolsi garantisce una posizione ideale di entrambe le mani e rende facilmente accessibili tutti i tasti da noi utilizzati.

In alcune situazioni, vi possiamo assicurare che l'utilizzo dell'APEX si è rivelato essere meno macchinoso di quello con il pad della console Xbox 360, che la maggior parte dei videogiocatori ritiene più adatto a questa tipologia di titoli.

Dopo aver ben capito l'esecuzione delle combo ed il tempismo circa la pressione dei tasti, ci siamo cimentati con test Macro, creando alcune combinazioni che potessero garantire attacchi combinati con un solo tocco.

C'è da dire che abbiamo impiegato un po' di tempo per creare una Macro ad hoc che potesse ricreare una combo elaborata ma, alla fine, il risultato ottenuto è stato ottimo.

- 1, 2, 3, 4, 5
- Q, W, E, R, A, S, D, F
- Ctrl sinistro
- Shift sinistro
- Barra spaziatrice
- Frecce direzionali



Comoda e performante la "gigantesca" barra spaziatrice che risponderà perfettamente ad ogni minima pressione nei limiti della tipologia a membrana utilizzata.

La retroilluminazione a zona RGB, unitamente alle due sporgenze del tasto "W", ci hanno permesso di individuare immediatamente i tasti interessati.

Il layout italiano della tastiera, oltre a metterci più a nostro agio durante l'utilizzo gaming, sarà utile nel caso intendessimo farne un uso in ambito produttivo.

7. Conclusioni

7. Conclusioni

SteelSeries ha fatto sicuramente centro, riuscendo a dar vita ad un prodotto unico ed innovativo che raccoglie in una sola tastiera tutta l'esperienza maturata nel corso degli anni.

Superba la qualità dei materiali utilizzati, percepibile sia alla vista che al tatto.

La gran quantità di tasti aggiuntivi gioverà sicuramente alle performance videoludiche dei gamer più accaniti, così come l'utilizzo delle Macro in-game ed il comodo selettore dei livelli.

Ottimo il supporto Anti-Ghosting da parte di ben 20 tasti che saranno gestiti in modo ottimale fino a sei pressioni simultanee.

La mappatura dei tasti compatibili con la funzione N-Key Rollover rispecchia in modo evidente la predisposizione di questa tastiera ad eccellere nel genere FPS e non solo.

Il software SteelEngine si è rivelato essere intuitivo e ben sviluppato, con un'interfaccia minimale ma piacevole e semplice da utilizzare.

Ricordiamo che, nel caso vogliate fare a meno di alcuni tasti aggiuntivi, della retroilluminazione RGB a zone e del modulo Hub USB, a catalogo è disponibile la sorella minore APEX[RAW] al prezzo di 69,99 €, ➔.

Ci riteniamo, quindi, soddisfatti a tal punto della nuova APEX Gaming Keyboard di SteelSeries da assegnarle senza alcuna esitazione la nostra massima valutazione.

Voto: 5 Stelle



Pro

- Ergonomia
- Design
- Qualità dei materiali
- Retroilluminazione a LED RGB regolabile
- Ben 22 tasti dedicati alle Macro
- Tasti multimediali Extra
- Layout italiano

Contro

- Nulla da rilevare



Si ringraziano SteelSeries e Drako.it (http://www.drako.it/drako_catalog/product_info.php?products_id=11986#.UeVyEotH4Xc) per l'invio del sample oggetto della recensione.



nexthardware.com