

a cura di: Gennaro Caracciolo - Kam - 18-05-2012 23:30

Corsair Vengeance K60 & M60



LINK (https://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/673/corsair-vengeancek60-m60.htm)

Un binomio di qualità espressamente dedicato agli FPS ...

Corsair è un brand relativamente giovane nel mondo del gaming ma, nonostante i soli due anni di settore militanza. il suo debutto in questo con la linea Vengeance (http://www.corsair.com/vengeance-gaming.html) può, ad oggi, essere considerato un sicuro successo: le periferiche di gioco realizzate dal produttore californiano sono infatti caratterizzate da un elevatissimo livello qualitativo, da un design estremamente curato e da un congruo rapporto prezzo/prestazioni.

Mouse, tastiere, cuffie e cabinet appositamente studiati per rendere al meglio in condizioni di uso gravoso, sono i prodotti che appartengono alla linea Vengeance.

La recensione odierna verterà su una tastiera ed un mouse, nello specifico i modelli K60 e M60.

La serie 60 è nata per offrire il massimo a chi predilige giochi di tipo FPS (First Person Shooter) o RPG (Role-playing Game) non troppo complessi.

Gli FPS, in particolare, richiedono tastiere robuste e precise, che non diano problemi in caso di eventuali pressioni accidentali dei tasti e che abbiano la possibilità di registrare un numero limitato di Macro, visto che le combinazioni di tasti complesse, in questo genere di giochi, sono di solito una rarità.

Qualora le nostre preferenze dovessero ricadere su giochi di tipo MMORPG↔ (Massively Multiplayer Online Role-playing Game) ed RTS (Real-Time Strategy), la <u>serie 90</u> (http://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/650/corsair-vengeance-k90-<u>m90.htm</u>) è sicuramente più indicata.

⇔

Tastiera Vengeance K60

La struttura superiore in alluminio spazzolato, conferisce alla tastiera un aspetto sicuramente interessante e doti superiori quanto a robustezza e rigidità strutturale; in materiale plastico la parte posteriore, anch'essa notevolmente robusta.

Molto piacevole il contrasto dei colori della parte superiore, i tasti neri spiccano in modo evidente donando alla tastiera un look serio e rigoroso.

Caratteristiche Principali

- Interruttori meccanici Cherry MX Red per una risposta veloce ed efficiente nei giochi.
 - Forza di azionamento 45g.
 - Corsa di azionamento 2mm, fondo corsa ↔ 4mm.
 - Lunga durata, oltre 50 milioni di azionamenti.
 - Contatti dorati.

- Tecnologia Silicon Switch Dome per i tasti da F1 a F12, Esc, PrtScn, Scroll Lock, ↔ Pause/Break, Insert, Home, Page Up Page Down, Delete e End.
- Dieci tasti gaming addizionali sagomati e con superficie soft touch per il massimo comfort.
- ↔ Sei tasti multimediali (Stop, Previous, Play/Pause, Next, Mut e rullo metallico per la regolazione del volume.
- Funzione di blocco dei tasti Windows.
- Poggiapalmo con superficie souft touch.
- Top in alluminio per una maggiore resistenza, durata e rigidità .
- Porta USB posteriore (USB 2.0/1.1/1.0) attivabile tramite il connettore pass-through.
- Connettori USB con contatti interni placcati oro.
- Cavo rivestito in tessuto da 2mt.
- Piedini regolabili per un posizionamento e personalizzazione ottimale.

Mouse Vengeance M60

La struttura unibody in alluminio è sicuramente la caratteristica più interessante di questo mouse che si presenta, allo stesso tempo, robusto e leggero.

Parti in plastica a grip differenziato e pulsanti programmabili, nonchè un sistema di regolazione del peso danno un'idea del livello qualitativo del prodotto.

Caratteristiche Principali

- Sensore Avago ADNS-9500 LaserStream da 5700 DPI.↔
- Risoluzione regolabile a step di 100 DPI.
- Polling rate regolabile (1000Hz/500Hz/250Hz/125Hz -↔ 1ms/2ms/4ms/8ms).
- Velocità di tracking 165 inches per secondo, accelerazione sino a 30g, controllo automatico del frame rate.
- Distanza di disattivazione sensore regolabile su 5 livelli.
- Sistema di analisi della qualità della superficie del mousepad.
- 8 tasti programmabili.
- Pulsante "Sniper" laterale a DPI selezionabili per la massima precisione di puntamento.
- Design ergonomico e confortevole con superficie ?soft touch? per massimizzare il grip.
- Switch Omron di alta qualità per i tasti destro e sinistro, in grado di garantire fino a 8 milioni di azionamenti.
- Telaio e base in alluminio per massimizzare la rigidità e migliorare la distribuzione delle masse.
- Rotella di scrolling in metallo con anello in gomma per garantire uno scrolling piacevole e preciso.
- Pad di scorrimento in PTFE a bassissima frizione per garantire grande velocità e massima precisione di scorrimento.
- Connettore USB con contatti interni placcati oro.
- Cavo da 1.8mt rivestito in tessuto intrecciato.

1. Packaging e Bundle

1. Packaging e bundle

↔

Corsair Vengeance K60

La grafica utilizzata è di sicuro effetto e non lascia dubbi sul contenuto della confezione.



La parte sinistra, in trasparenza, ci mostra una parte della tastiera ed una "chicca" che vi sveleremo più avanti.

Posteriormente la tastiera è mostrata nel suo complesso ed in configurazione da "battaglia"; sono presenti anche alcune informazioni in merito alle caratteristiche principali del prodotto in diverse lingue, tra cui l'italiano.

↔



↔

Dato l'elevato numero di funzionalità presenti, Corsair ha deciso di sfruttare anche le superfici laterali dell'imballo al fine di evidenziarle meglio.



↔

All'interno della confezione troviamo un guscio in cartone sagomato che protegge efficacemente il proprio contenuto da urti accidentali.

In primo piano la tastiera, sotto la quale è presente il pratico poggiapolsi disposto in un apposito scomparto.

Bundle



↔

Il bundle comprende il poggiapolsi, che descriveremo più avanti nei dettagli (ma del quale vi diamo una piccola anticipazione), il certificato di garanzia ed un pratico manuale utente.

Mouse Corsair Vengeance M60

La confezione del Corsair M60 consiste in uno spartano blister trasparente.

Ci saremmo aspettati di più per un prodotto di questo pregio e di questa classe considerato↔ anche che, una volta "rotto" il blister, il mouse non avrà più alcuna "scatola" dove essere riposto.

↔



↔

La grafica, anche in questo caso, sfrutta colori d'effetto e si presenta estremamente leggibile.

Frontalmente è riportato il nome del prodotto sia lateralmente che in basso, mentre in alto a sinistra è presente il logo Corsair.

Posteriormente sono riportate le principali caratteristiche del mouse ed alcune immagini esplicative.

↔

Bundle



La dotazione accessoria è alloggiata immediatamente al di sotto del prodotto, all'interno del box in cartone che si apre da un solo lato.

Troviamo quindi il certificato di garanzia, il manuale utente ed il cavo del mouse che trova posto in un vano specifico ricavato in uno "stampato" in materiale plastico.

↔

↔

2. A closer look - Vengeance K60 - Parte prima

2. A closer look - Vengeance K60 - Parte prima

↔



↔

Classica la disposizione dei tasti, piuttosto sobria la livrea in nero ed alluminio che, oltretutto, rafforza l'eleganza derivante dalla pulizia delle linee; niente fronzoli o colori vivaci per questa tastiera che fa della semplicità il suo punto di forza.

La parte superiore è in alluminio con finitura "spazzolata" che non è solo un elemento di design, ma conferisce alla tastiera anche una notevole rigidità della struttura; il guscio inferiore, realizzato in plastica di colore nero, presenta quattro piedini d'appoggio in gomma e quattro sostegni a scatto per modificare l'inclinazione sul piano.↔

⇔



Il poggiapolsi della Corsair K60 è molto particolare e sottolinea la vocazione gaming della tastiera; è infatti posizionabile soltanto in corrispondenza del polso sinistro ed è dotato di due piedini antiscivolo in gomma.

Evidenziato in rosso troviamo anche un piccolo pulsante che serve ad aprirlo per accedere a dieci tasti speciali da utilizzare per i giochi in prima persona.

↔



↔

Questi tasti appunto, ovvero i numeri da 1 a 6 ed i classici W, A, S e D, sono quelli più usati durante i giochi FPS: W, A, S e D costituiscono i comandi di movimento, mentre quelli da 1 a 6, di solito, sono funzionali al cambio delle armi.

Oltre al colore rosso, che serve per una facile individuazione nelle situazioni più concitate del gioco, gli stessi sono caratterizzati da una speciale superficie gommata tesa ad aumentarne il grip.



⇔

Nella parte inferiore della K60, Corsair ha disposto ben due differenti piedini (per lato) dedicati alla

modifica dell'inclinazione; in questo modo, qualsiasi utente è in grado di personalizzare la posizione della stessa sul piano d'appoggio per adattarla meglio alle proprie esigenze.

↔



↔

Le immagini soprastanti ci mostrano tutte le possibili regolazioni effettuabili con l'ausilio del doppio piedino; piccola nota, i supporti non sono gommati per cui verificheremo durante i test sul campo se la stabilità della tastiera risulterà penalizzata da tale mancanza.

↔



↔

La fotografia di sinistra ci mostra il posizionamento della porta USB 2.0 e le terminazioni del cavo di collegamento al PC; i due connettori USB 2.0, come indicato dagli stampi impressi, servono rispettivamente al collegamento vero e proprio della tastiera e all'alimentazione (pass through) della porta USB.

↔

↔

3. A closer look - Vengeance K60 - Parte seconda

3. A closer look - Vengeance K60 - Parte seconda



Il layout del prodotto giunto in recensione è EU, per cui risultano mancanti le lettere accentate ed è differente la disposizione di alcuni simboli al di sopra dei numeri e sulla sinistra del pulsante invio.

Chi usa la tastiera "cieca" potrebbe non avere grandi difficoltà visto che il profilo↔ reale è dettato dal sistema operativo; se non ci sono tasti fisicamente mancanti, tutte le funzioni della tastiera saranno esattamente quelle dettate dal profilo impostato, a prescindere dalle serigrafie presenti sui tasti.

Nel caso in cui si usi comunque la tastiera quasi esclusivamente per giocare, le difficoltà di utilizzo divengono praticamente nulle.

Segnaliamo che il prodotto con layout italiano è disponibile da qualche giorno sugli scaffali dei rivenditori autorizzati.

⇔



Nella parte alta centrale della K90 è presente un'etichetta adesiva che riporta l'inconfondibile logo Corsair

Sulla destra, nei pressi del tastierino numerico, troviamo i quattro tasti multimediali, più in alto la "rotellina" del controllo volume ed il mute; spostandoci verso sinistra le spie classiche ed il tasto che ci permette di disattivare le windows keys.

Non sono presenti specifici tasti dedicati alle Macro, questo perchè la K60 è una tastiera espressamente dedicata ai giochi di tipo FPS che non necessitano di specifiche combinazioni di tasti.

↔



↔

Quando abbiamo esaminato il bundle del prodotto, vi abbiamo anticipato la "doppia" funzione del poggiapolsi; esso infatti non assolve soltanto alla sua funzione nativa, ma costituisce il contenitore dei tasti aggiuntivi utilizzabili per la configurazione gaming.

I tasti in questione,↔ opportunamente sagomati per offrire un appoggio più confortevole, presentano, come accennato in precedenza, la superficie di contatto con le dita in un materiale leggermente più morbido di quello utilizzato per i tasti tradizionali che ne aumenta il grip.

↔



↔

Vediamo quindi come procedere con la "trasformazione" della nostra K60 in "macchina da guerra".

Utilizzando l'apposito accessorio fornito a corredo, presente nell'immagine di sinistra, è possibile agganciare ed estrarre il tasto che vogliamo sostituire.



Quindi, una volta rimossi i tasti tradizionali, è possibile sostituirli con quelli "da combattimento" e riporli nel contenitore celato dal poggiapolsi.↔

↔



↔

Nell'immagine di sinistra è possibile osservare sia la texture dei tasti gaming che il modo in cui sono sagomati, mentre in quella di destra la meccanica **Cherry MX RED**.

↔

\leftrightarrow	

↔

Lo schema soprastante mostra la "mappa" dei tasti **Cherry MX RED** che non sono utilizzati su tutta la tastiera, ma soltanto nelle zone evidenziate in rosso.

↔

4. A closer look - Vengeance M60

4. A closer look - Vengeance M60

Con l'ausilio delle immagini, ci proponiamo di mettere in risalto le principali caratteristiche di questo mouse prodotto da Corsair.



Le due inquadrature che abbiamo scelto per iniziare riprendono il mouse dal basso e dall'alto e sono utilissime per dare un'idea di massima della struttura della periferica di puntamento.

L'immagine a sinistra ci chiarisce in modo evidente la forma di quello che potremmo definire un "endoscheletro metallico", che altro non è che l'unibody in alluminio.

Quattro pad in PTFE si occupano di garantire la massima scorrevolezza del dispositivo su qualsiasi superficie e le tre "viti", removibili con una monetina o un cacciavite, celano il sistema di regolazione del peso.

La vista dall'alto ci aiuta a definire ancor meglio quelle che sono le forme del mouse e la disposizione di alcuni dei pulsanti disponibili.

↔



↔

Le viste laterali mostrano come le parti in plastica sembrino le placche protettive dell'armatura di un robot di ultima generazione.

Sul lato sinistro si notano il tasto Sniper e due pulsanti posti in posizione "classica", mentre il lato destro è caratterizzato da una estensione dell'unibody in alluminio.



Le due viste di 3/4 frontali evidenziano le linee squadrate del mouse, così come il grande scroll completamente realizzato in alluminio e fornito di un inserto in gomma per favorire il "feeling" tattile con il dito medio.



⇔

⇔

Le viste di 3/4 posteriori mettano in risalto ancora di più le differenze tra le due placche laterali: la sinistra, confortevole, fornisce un discreto appoggio per il pollice, mentre la destra non fornisce alcun appoggio per le dita.

Il logo Corsair campeggia sulla parte finale della grande placca superiore.↔

 \leftrightarrow



↔

Concludiamo quindi l'esame del mouse con due immagini che ci mostrano, rispettivamente, il sistema di regolazione del peso, sinceramente un po' macchinoso, ed il cavo di collegamento al PC rivestito in tessuto intrecciato.

↔

5. Software di gestione Vengeance M60

5. Software di Gestione Vengeance M60

Il software di controllo del mouse M60 è scaricabile dal sito del produttore al seguente <u>link</u> (<u>http://www.corsair.com/media/cms/drivers/M60_setup_beta2.12_010612.zip</u>).

Per la tastiera K60, invece, non è previsto alcun driver specifico.

Procediamo, quindi, con la descrizione e la spiegazione del funzionamento del programma di gestione del mouse.

Assign Buttons	Manage Performance	🛈 🗇 🌒 🛞 Manage Profiles
Profile Profile 1	🧰 🔅 📰 On	< 0
	Assign Button	Left Playback Options Advanced Options Button Options Playback Options: Om Im Im
Hardware playback		CANCEL
CORSAIR		

Il software, giunto alla versione 2.12 beta, richiede circa 35MB di spazio libero sul disco rigido ed è compatibile con i sistemi operativi Microsoft Windows XP, Windows Vista e Windows 7.

Una volta installato e riavviato il PC, possiamo lanciare il software di gestione dall'elenco dei programmi o dall'icona di notifica presente in basso a destra sulla barra delle applicazioni.

La schermata che ci appare è quella in alto a sinistra, denominata "**Assign Button**", all'interno della quale è possibile gestire le funzioni principali del mouse.

Sulla sinistra è presente un'immagine del mouse che ci mostra gli otto tasti configurabili, in alto il profilo sul quale stiamo operando, quindi il tasto MR per la registrazione delle Macro ed il selettore che ci permette di accendere o spegnere i LED dell'illuminazione.

Sulla parte destra della schermata possiamo osservare quattro pulsanti che ci permettono di modificare il tipo di playback delle Macro, i tempi di delay, le opzioni avanzate e le opzioni relative al pulsante scelto.

↔

Playback Options

In questa sezione possiamo scegliere come la Macro deve reagire alla pressione del pulsante a cui è associata; le opzioni disponibili sono quattro:

- esecuzione singola della Macro alla pressione del tasto;
- esecuzione multipla della Macro con numero di esecuzioni "n" definibili dall'utente;
- esecuzione continua della Macro con tasto premuto;
- Play and Stop, in cui la Macro parte alla prima pressione del tasto e rimane in esecuzione continua fino alla successiva pressione.

In questa sezione si può fissare il tempo di ritardo fra la pressione di un tasto ed il successivo ad un determinato valore, oppure scegliere **ignore delays** se si vuole che lo stesso sia pari a zero; scegliendo la terza opzione sarà il software a stabilire un ritardo random per noi.

↔

Assign Buttons	Manage Performance	(ĵ) ⑦ ● ⊗ Manage Profiles
Profile Profile 1	🥮 🔅 🛄 On	< () >
	Assign Button 1 Button: Lett nexthardware.	 Lett Playback Options Delay Options Advanced Options Button Options Delay Options: 50 ms Ignore delays Default delay 50 ms Random delay time: Max. 1000 ms
Hardware playback		CANCEL
	CORSAIR	

⇔

Advanced options

In questa sezione possiamo assegnare ai tasti Macro dei comandi predefiniti, visibili nelle due schermate seguenti, che si suddividono in **Basic**↔ e **Advanced Options**.

Questi comandi sono utilizzabili all'interno del sistema operativo e in tutti quei programmi che ne prevedono l'utilizzo; con la configurazione di un solo pulsante possiamo velocizzare decine di operazioni a tutto⇔ vantaggio di una incredibile flessibilità d'uso.



↔

La schermata Assign Button è sostanzialmente molto simile alla corrispondente della serie "90":

in alto troviamo il menu a tendina per la scelta del profilo, il pulsante MR per l'avvio/fine registrazione ed il pulsante per l'accensione/spengimento dei LED dedicati all'illuminazione.

Sulla parte sinistra troviamo un'immagine del Corsair M60 con riprodotti gli 8 pulsanti programmabili, selezionabili in fase di assegnazione della funzionalità richiesta cliccando sul cerchio corrispondente.

Sulla parte destra sono presenti 4 pulsanti che ci permettono di accedere alle corrispondenti sezioni.

Registrazione Macro

La registrazione delle Macro per il Vengeance M60 si può effettuare soltanto attraverso il software seguendo pochi semplici passaggi.

- 1. si sceglie il profilo su cui si vuole registrare la Macro nell'apposito menù a tendina;
- 2. si clicca sul tasto di registrazione Macro MR che inizierà a lampeggiare per avvisarci che siamo in fase di registrazione;
- 3. si seleziona uno dei nove tasti a disposizione a cui assegnare la Macro, cliccando sul cerchio corrispondente;
- 4. si sceglie la sequenza di tasti da associare alla Macro;
- 5. si clicca nuovamente sul tasto MR per terminare la registrazione;
- 6. si assegna un nome alla Macro digitandolo nell'apposita finestra;
- 7. a questo punto, cliccando su "close", la Macro sarà automaticamente registrata nel profilo.↔

↔



Se invece volessimo registrare una Macro hardware direttamente sulla memoria del Corsair M60, basterà per prima cosa spuntare l'opzione hardware playback ed eseguire i punti da 1 a 6, in questo modo il set di comandi sarà salvato direttamente all'interno della memoria del mouse.

Questa specifica opzione aiuta nel caso in cui il gioco nel quale vogliamo utilizzare la Macro impedisca l'utilizzo delle combinazioni di tasti software.

↔

Manage Performance

Nella schermata **Manage Performance** è possibile settare i principali parametri operativi del mouse.↔

Assign Buttons	Manage Performance	Manage Profil	① ⑦ 🏶 es	*
Profile Test			<u>(</u>)	
DPI Selection		Sniper Rep	port Rate Setting	
Current DPI 5700	000 3000 4000 50	00 5700	1 ms 2 ms	
Independent X-Y DP	I Angle	Snapping	4 ms	
Surface Quality	Test	t Height	8 ms	
🛃 Hardware playback			CANCEL	SE
CORSAIR*				

Agendo sull'apposito cursore che permette una regolazione a step di 100 DPI, possiamo regolare la risoluzione per ciascuno dei tre livelli memorizzabili nel profilo e per la funzione Sniper,↔

Tale regolazione può essere effettuata anche separatamente per i due assi X e Y spuntando l'apposita checkbox.

In questa sezione è possibile inoltre abilitare la funzione **Angle Snapping** che aiuta a tracciare linee rette nei programmi di grafica, ma che è consigliabile disabilitare per i profili gaming.

Sulla parte destra della schermata si andrà a scegliere il valore del polling rate fra i quattro messi a disposizione dal produttore.

↔

DOOO ge Performan Manage Profil ge Perfo Manage Profile ₹ -9. ų., e Surface Guality P Date Setti Date Set 1 m o m OK CANCEL CANCEL CLOSE CANCEL CLOSE CORSAIR CORSAIR ⇔

Il software prevede anche la possibilità di effettuare un test di efficienza della superficie del mousepad: basta cliccare sull'apposito pulsante ed eseguire una serie di rotazioni del mouse sulla superficie d'appoggio per valutarne la qualità e la compatibilità.

Il Corsair Vengeance M60 prevede anche la possibilità di selezionare la distanza massima di funzionamento fra sensore e superficie di scorrimento.

Questa funzionalità è molto utile qualora si abbia a disposizione una superficie di piccole dimensioni e si debbano effettuare spostamenti molto grandi; in queste situazioni è necessario che il sensore del mouse smetta di funzionare ad una certa altezza, per riprendere poi le sue funzionalità una volta tornato a contatto con il mousepad.

La possibilità di regolare questa distanza risulta molto utile per adattare il mouse allo stile di gioco dell'utente.

↔

Manage Profiles

Assign Buttons Manage Performance Manage Profiles	Assign Buttons Manage Performance Manage Profiles
 4 	Preview
Lock Profile Profile Name Application	Lock Ph Button Assignment
Test T Test 1 Preview Copy Nexth Association re.com Unissign Application Lock Profile Restore Default Values	E Let 2: Fight 3: MdSe 4: DRUp 5: DRDom 6: Macol There hardware.com
New Develop Import Expert Saw Vi MB Stratter On Screen Display	Reven Display SAVE to FILE PRINT OK ANCEL CLOSE
CORSAIR	CORSAIR
↔	↔

↔

Come visibile nelle due immagini soprastanti, in questa schermata possiamo creare nuovi profili, rinominarli, cancellarli, importarli ed esportarli e assegnare loro un'applicazione in modo tale che al lancio di quest'ultima il software preveda lo switch automatico del profilo.

E' possibile, inoltre, avere una panoramica di quali siano le Macro assegnate ai vari tasti disponibili ed effettuare una stampata o il salvataggio su un file di testo per avere un promemoria da consultare all'occorrenza.

↔

↔

6. Prova sul campo

6. Prova sul campo

↔

Per i test sul campo della serie gaming "60" di Corsair, ci siamo affidati a due giochi che fossero in grado di sfruttare i prodotti in relazione alle loro specifiche caratteristiche.

La scelta è ricaduta su Skyrim, ultimo capitolo della saga The Elder Scrolls, per quanto concerne gli RPG e su Combat Arms della Nexon, un frenetico FPS gratuito online.

La scelta non è stata casuale per quanto riguarda Skyrim, questo titolo, infatti, ha una particolare funzione che impedisce l' esecuzione di Macro software, per cui è stato scelto per verificare l' efficacia delle Macro hardware registrabili all' interno della memoria del mouse M60.

↔

Ergonomia

Vengeance K60

Dal punto di vista ergonomico la tastiera è molto comoda da utilizzare, ma il poggiapolsi non consente di redigere testi con la disinvoltura richiesta; comodo se usato in gaming, tiene troppo sollevato il polso per consentire di "scrivere" in modo fluido.

La tastiera è molto stabile se non vengono utilizzati i piedini per rialzarla; utilizzando i due posteriori, infatti, il gommino anteriore destro perde leggermente contatto con la superficie d'appoggio e,

utilizzando i due anteriori, il posteriore sinistro subisce la stessa sorte del compagno anteriore.

Sollevando la tastiera con tutti i supporti a disposizione, che non sono purtroppo gommati, la stabilità è soltanto accettabile.

Ottimo davvero, invece, il feedback che si riceve dalla pressione dei tasti **Cherry MX RED**; i soli 45g di pressione necessari per l'attivazione del comando impresso rendono sia il gaming↔ che la redazione dei testi un vero piacere.

↔

Vengeance M60

Le linee studiate da Corsair permettono un utilizzo del mouse notevolmente confortevole.

Il palmo in realtà non poggia sulla superficie superiore, ma nella zona posteriore dove si trova il logo Corsair.

Tutti i tasti sono facilmente raggiungibili, tranne quello che permette di diminuire la precisione, che costringe ad arretrare molto il dito indice perdendo quasi completamente la presa sul mouse; segnaliamo che in gaming è possibile utilizzare il tasto Sniper per ovviare a questa problematica.

Eccellente la rotellina di scrolling che offre grande robustezza e massimo grip, grazie all' anello in gomma zigrinata, ed un movimento a scatti di notevole precisione.

Ottime le parti assemblate in un complesso solido e molto bello da vedere; pregevole la scelta di dotare le parti laterali di una finitura superficiale "ruvida" che massimizza il grip anche in caso di sudorazione eccessiva.

Il sistema di regolazione del peso, che consente di "rimuovere" fino a un massimo di circa 20 grammi si fa sentire, segno che la progettazione del mouse è notevolmente accurata.

Sorprendente la scorrevolezza su qualsiasi superficie, che rende l'utilizzo del mouse ottimale in qualsiasi situazione.

↔

Test Gaming



Vengeance K60

Durante tutta la nostra sessione di test la tastiera non ha mai mostrato alcuna incertezza.

La configurazione gaming permette di avere un grip ed un comfort maggiorati rispetto alle tastiere tradizionali grazie ai tasti appositamente progettati.

L'assenza della possibilità di creare Macro non si fa troppo sentire, vista la chiara vocazione del prodotto.

Infatti, come già specificato, i giochi FPS o RPG non troppo complessi giovano in modo molto ralativo della possibilità di impostare Macro specifiche; il mouse M60 può assolvere a questa funzione in modo egregio permettendoci di sopperire a quella che comunque non può essere definita una mancanza.

↔

Vengeance M60

Un mouse veramente ottimo in ogni circostanza, il Corsair M60 ha dimostrato di essere un prodotto all'altezza di qualsiasi situazione.

L'ottimo controllo e l'eccellente sensore Avago ADNS-9500 LaserStream da 5700 DPI non hanno mai deluso, unitamente ad una scorrevolezza che difficilmente abbiamo riscontrato in prodotti analoghi.

Il tasto Sniper si è dimostrato notevolmente utile, non soltanto quando abbiamo utilizzato armi da cecchino, ma anche quando, con armi tradizionali, abbiamo utilizzato il sistema di puntamento classico.

X-Trac Pads Hybrid

Per tutti i nostri test abbiamo utilizzato un mousepad prodotto dalla statunitense **X-Trac Pads** : il modello **Hybrid**.





↔

Confezionato in un semplice "tubo" di plastica, il mousepad Hybrid ci arriva letteralmente arrotolato all'interno del suo involucro protettivo.



Le misure sono pari a 254x406x4mm e presenta una superficie composta di nanofibre plastiche con un pattern superficiale ottimizzato per i mouse laser.

La superficie inferiore è in gomma con un disegno studiato per offrire il massimo grip; durante i nostri test si è dimostrato il "degno secondo" del mouse Corsair M60, esaltandone le doti di scorrevolezza e precisione.

↔

7. Conclusioni

7. Conclusioni

↔

Anche questa volta Corsair è stata in grado di farsi apprezzare con due ottime periferiche gaming: la tastiera K60 ed il mouse M60.

Nati entrambi per soddisfare le esigenze degli appassionati di giochi FPS, rispondono interamente alle caratteristiche richieste, con qualcosa in più.

Corsair non si è risparmiata, arricchendo le sue proposte con il "prezioso" alluminio che non solo donano loro un appeal fuori dal comune, ma anche una robustezza strutturale notevole.

La tastiera, inoltre, adotta tasti Cherry MX RED che, con una pressione di attivazione richiesta di soli 45g, rendono un piacere l'utilizzo della stessa sia in ambito gaming che produttivo.

La possibilità di poter sostituire i tasti più di frequente utilizzati in gaming con quelli "personalizzati" previsti da Corsair rappresenta una soluzione molto interessante nel mondo delle tastiere per videogiocatori.

Questo non solo ci permette di controllare meglio il protagonista dei nostri FPS preferiti, ma aiuta a preservare dall'usura i tasti originali.

Il mouse M60 possiede un design di notevole effetto, un'ottima ergonomia, otto pulsanti programmabili ed il tasto Sniper che rende il puntamento un gioco da ragazzi!

La struttura portante in alluminio è leggera e robusta ed il sistema di regolazione del peso, sebbene leggermente macchinoso, ha un suo innegabile effetto sulla maneggevolezza del mouse.

Le placche di materiale plastico a grip differenziato, inoltre, ci permettono di avere sempre il massimo controllo della situazione.



Pro

- Ottimi materiali
- Ergonomia eccellente
- Tasti Cherry MX RED (non tutti) Set di tasti gaming aggiuntivi •
- •

Contro

• Stabilità migliorabile sul piano se sollevata per mezzo dei piedini preposti

 \leftrightarrow



↔

Il prezzo su strada è di 99,90 â, - per la tastiera K60 e di 59,90 per il mouse M60, a nostro avviso in linea per qualità e funzionalità espresse.

↔

Voto: 4,5 stelle

↔

Si Corsair ringraziano e Drako.it (http://www.drako.it/drako catalog/product info.php?products id=8646) per l'invio dei prodotti oggetto della recensione.

↔

↔



Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esdusiva proprietà di nexthardware.com. Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disdaimer.htm