



QPAD 5K e HeatoN XL



LINK (<https://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/455/qpad-5k-e-heaton-xl.htm>)

Un mouse ed un mousepad gaming di alto livello da Qpad

Qpad è un'azienda svedese specializzata nella produzione di periferiche ed accessori dedicati espressamente ai videogiocatori.

Nello specifico, i prodotti di punta sono i mouse pad ed i GLIDZ, ovvero speciali pad Teflon. Tutti i mouse di un certo livello sono dotati, nella parte inferiore, di placche in Teflon di dimensioni variabili, poste perimetralmente sulla superficie d'appoggio.

Questi "spessori" fanno sì che il mouse conservi la giusta scorrevolezza sul mousepad, riducendo al minimo gli attriti.

Non avendo una vita illimitata, visto che sono sottoposti comunque ad usura, data da un seppur minimo "attrito radente", è opportuna una sostituzione quando ci rendiamo conto che il mouse non scivola più come quando era nuovo.

I GLIDZ di Qpad sono pretagliati, si adattano alla maggior parte dei mouse di buon livello e sono disponibili anche in "strisce". Diversi sono anche i modelli di mouse pad presenti nel catalogo Qpad, differenti per forma, dimensioni e superfici.

Ultimamente Qpad ha realizzato anche un mouse ad alte prestazioni, il 5K da↔ ben 5040 CPI (Counts per inch) per il gamer più esigente.

Oggetto della recensione odierna sono il Qpad 5K ed il mouse pad HeatoN XL.

Buona Lettura ...

1. Scheda Tecnica

1. Scheda Tecnica

↔

Qpad 5K

Sensore	Laser
Risoluzione	90-5040 CPI (Counts per inch)

Accelerazione massima	30G
Velocità massima	150 pollici al secondo - 3,8 m/s
Image processing	10.8MPS (Mega Pixels al secondo)
USB Polling rate	1000 Hz
USB Data Path	16 bit/axis
Pulsanti	7 (5 programmabili)
Sensing pixels	30x30 pixels
Sampling rate	12000 FPS
Cavo	Lunghezza 2mt rivestito in tessuto
Connettore USB	Placcato oro
Garanzia	2 anni

↔

↔

Qpad HeatoN XL

Dimensioni	43.5x36.5x0.35cm
Layer	3
Base	Gomma antiscivolo
Strato di mezzo	ABS
Superficie	Carbytek

↔

2.Packaging e Bundle

2.Packaging & Bundle

Qpad 5K

L'imballo del **Qpad 5k** si presenta molto semplice. La bicromia (bianco nero) scelta come livrea del prodotto conferisce allo stesso un aspetto molto professionale. Il mouse campeggia al centro della confezione, protetto soltanto da un guscio in materiale plastico trasparente. L'asola tipica alla sommità del box, ci rende l'idea di come la scatola sia stata pensata proprio per valorizzare il contenuto, piuttosto che per la protezione dello stesso.

↔



↔

A sinistra, frontalmente, alcune icone disposte in verticale riassumono le caratteristiche principali del prodotto mentre in basso, sempre a sinistra, sono stampate marca e modello. Posteriormente è riportata, in diverse lingue, la scheda tecnica del **Qpad 5K**.

↔



Il bundle del **Qpad 5K** comprende un manuale utente in lingua inglese, un CD contenente il software di configurazione del mouse ed una serie completa di piedini in teflon **Glidz** di ricambio.

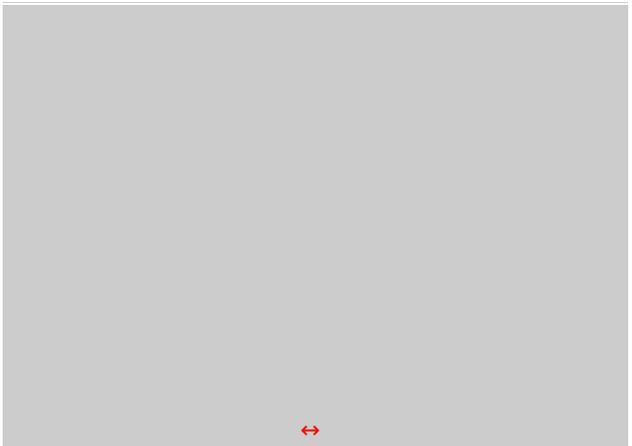
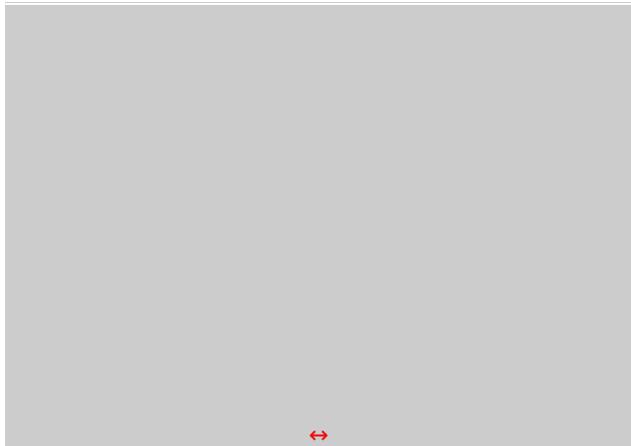
↔

↔

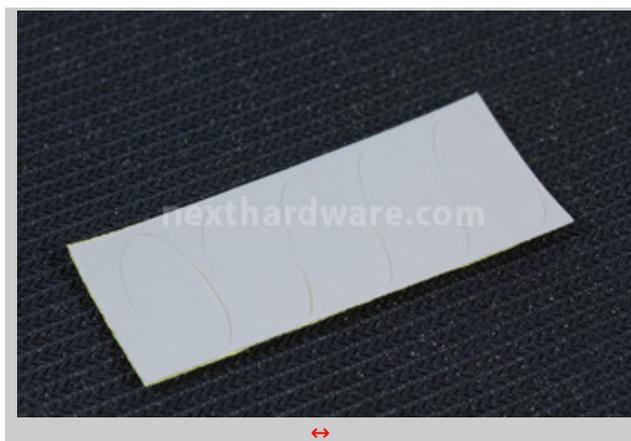
HeatoN XL

L'imballo di questo mousepad, dalle notevoli dimensioni, è costituito da un guscio in materiale plastico trasparente, avvolto parzialmente nel classico cartone stampato. Anche per l'**HeatoN XL** la scelta della bicromia banco/nero per la confezione si rivela indovinata; evidentemente **Qpad** ritiene che i suoi prodotti non abbiano alcun bisogno di attirare lo sguardo dell'utente tramite colori sgargianti o immagini d'effetto.

↔



↔



Solitamente non è previsto alcun bundle per un prodotto come un mousepad. **HeatoN XL**, invece, è fornito a corredo di una serie di cinque piccoli piedini in teflon **Glidz**.

↔

3. Visto da vicino

3. Visto da vicino

↔

Qpad 5K

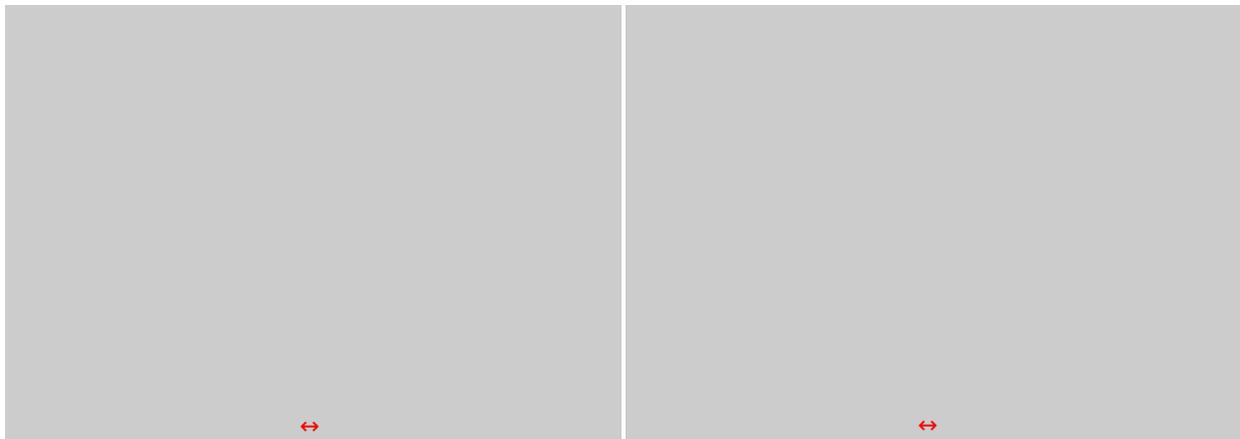
E' il momento di estrarre il Qpad 5K dal suo imballo e procedere con un attento esame a livello estetico ed ergonomico.

↔

Vista Frontale

La parte frontale si presenta giustamente asimmetrica, al fine di permettere il massimo appoggio↔ per indice e medio, le dita deputate alla pressione dei pulsanti sinistro e destro.

↔

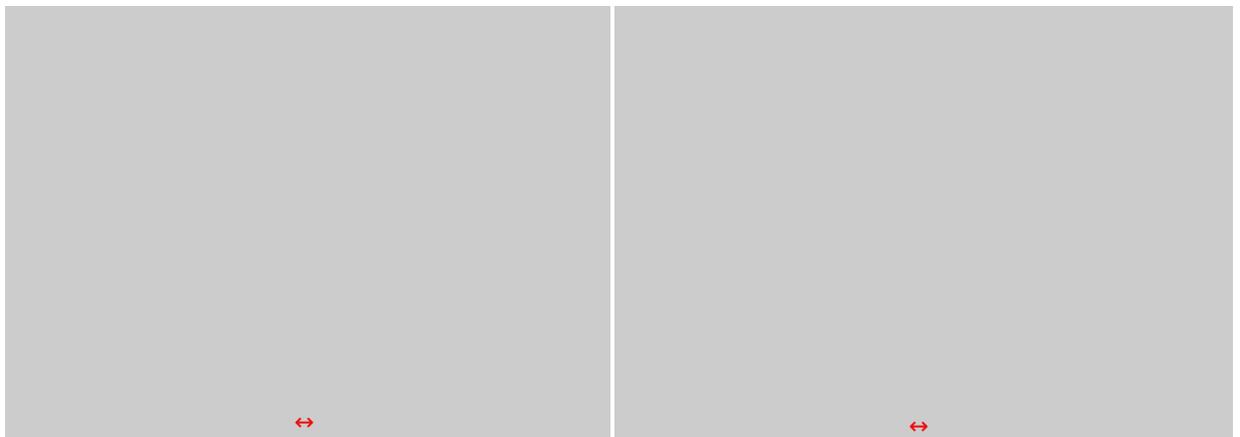


↔

Viste Laterali

Piuttosto pronunciato il profilo laterale, almeno rispetto a prodotti della concorrenza, già questo dovrebbe far presagire una buona presa sul mouse.

↔



↔

La parte sinistra reca due pulsanti, disposti lateralmente. La parte destra ci mostra la particolarità del design a "cinque dita". Questo vuol dire che ogni dito della mano trova la sua sede sul corpo del mouse a tutto favore della massima ergonomia.

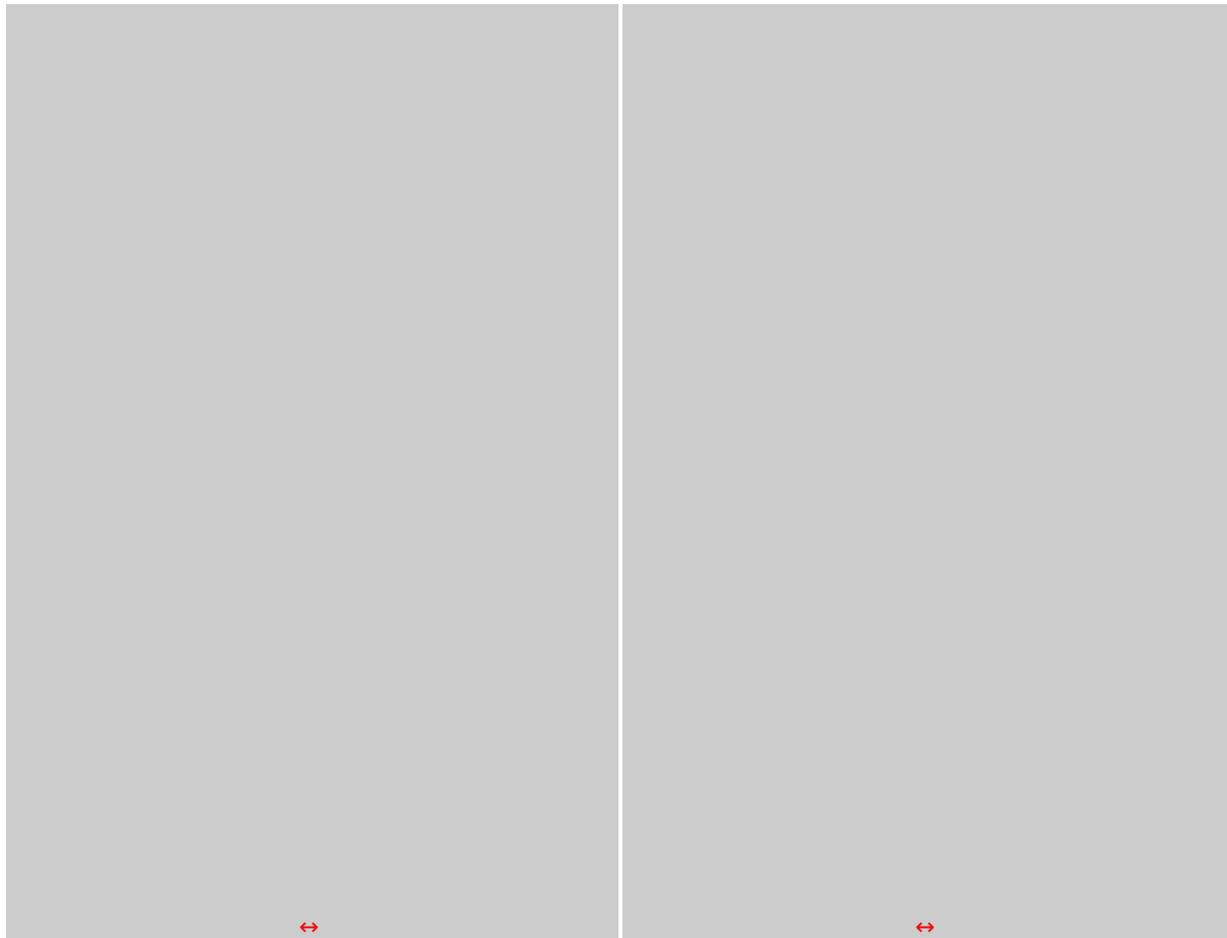
↔

Vista Superiore

↔

Troviamo, disposti superiormente, a sinistra due led di stato, più centralmente i pulsanti di variazione della sensibilità e lo scroll. Campeggia posteriormente il logo bianco di Qpad.

↔

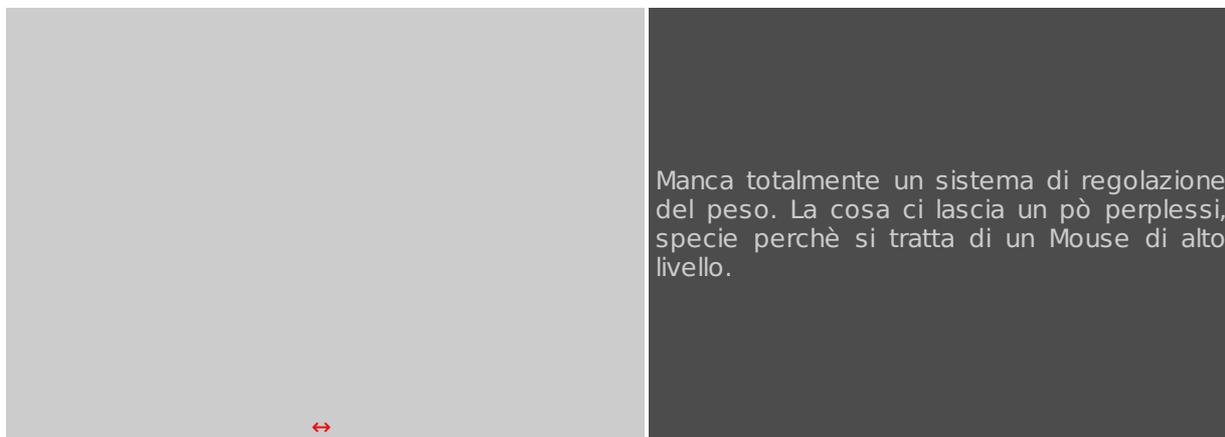


↔

Vista Inferiore

In bella evidenza il sensore di Qpad 5K ed i "Glidz" utilizzati per ridurre l'attrito del mouse sulla superficie d'appoggio.

↔



↔

Connessione

↔

Come la quasi totalità dei mouse gaming in commercio, anche il Qpad 5K adotta una connessione USB con cavo. Questo per ridurre al minimo la possibilità di ritardi di risposta del segnale.

↔



↔

Il connettore USB è placcato in oro, per migliorare al massimo la conducibilità elettrica. Il cavo è rivestito da tessuto intrecciato per ridurre al minimo gli attriti con le superfici antistanti il mouse.

↔

HeatoN XL

↔

Quello che più colpisce di questo mousepad sono proprio le dimensioni, annunciate proprio dall'acronimo presente nel nome (XL - eXtra Large). Ben 43.5x36.5x0.35cm sono le misure di questo "tappetino". La superficie è costituita da un materiale plastico rigido che esalta la velocità dei movimenti.

↔



↔

La foto di destra ci mostra la struttura stratificata di **HeatoN XL**.

↔

4. Software

4. Software ↔

↔

Al termine dell'installazione, per lanciare il programma di configurazione abbiamo due opzioni: un doppio click sull'icona presente nel Systray, oppure, sempre un doppio click sull'icona presente sul Desktop. ↔ A questo punto è possibile iniziare la configurazione del nostro mouse **Qpad 5K**.

↔

Programmazione Pulsanti

↔

Sono 5, dei 7 disponibili, i pulsanti programmabili del **Qpad 5K**. Molte sono le opzioni presenti nel software di configurazione.



↔

Opzioni Scroll



E' possibile configurare la classica "rotellina" secondo le seguenti opzioni:

- Velocità --> 1 Linea / 3 Linee / 6 Linee
- Una Pagina

Possiamo anche decidere se vogliamo fare in modo che il led blu, posto all'interno dello scroll, sia sempre acceso oppure sempre spento.

↔

↔

Opzioni di movimento

Nella terza pagina sono presenti le classiche impostazioni relative al cursore del mouse.



↔

Opzioni Sensibilità



La quarta TAB del software apre la sezione relativa ai settaggi della sensibilità. Le opzioni presenti sono tre:

- High DPI
- Low DPI
- Lift distance

High Dpi

E' la regolazione corrispondente alla pressione del tasto più prossimo allo scroll. Lo stesso ci consente di programmare in modo distinto sui due assi ↔ la sensibilità ↔ maggiore che vogliamo adottare.

Low Dpi

Corrisponde alla pressione del tasto più distante dallo scroll. Ci consente di selezionare on the fly la sensibilità più bassa.

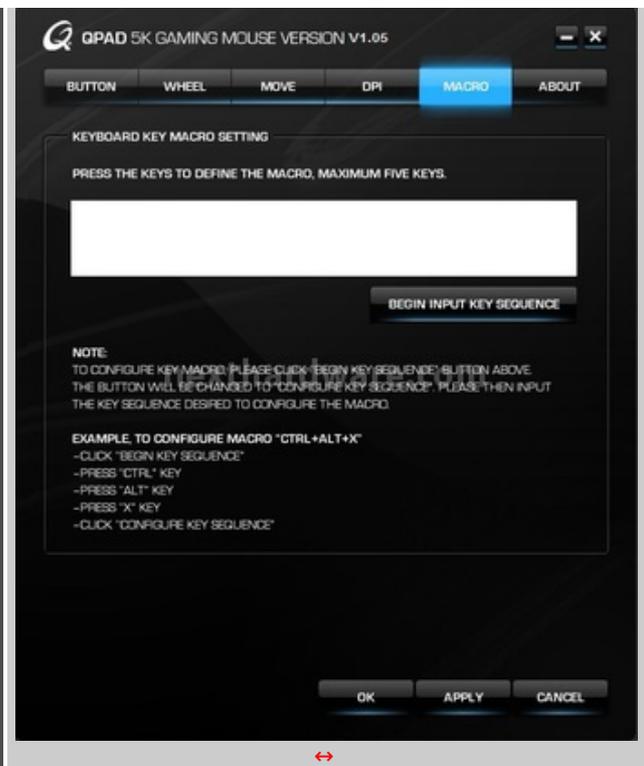
Lift distance

Corrisponde alla regolazione della sensibilità del sensore al sollevamento dalla superficie d'appoggio.

↔

Opzione Macro

In questa pagina è possibile assegnare ad un tasto del mouse una Macro. In questo modo, soprattutto in game, è possibile risparmiare tempo prezioso premendo un solo pulsante, in luogo della combinazione assegnata.



↔

Nell'ultima TAB, "ABOUT", è possibile reperire informazioni sulla produttore con i relativi link.

↔

↔

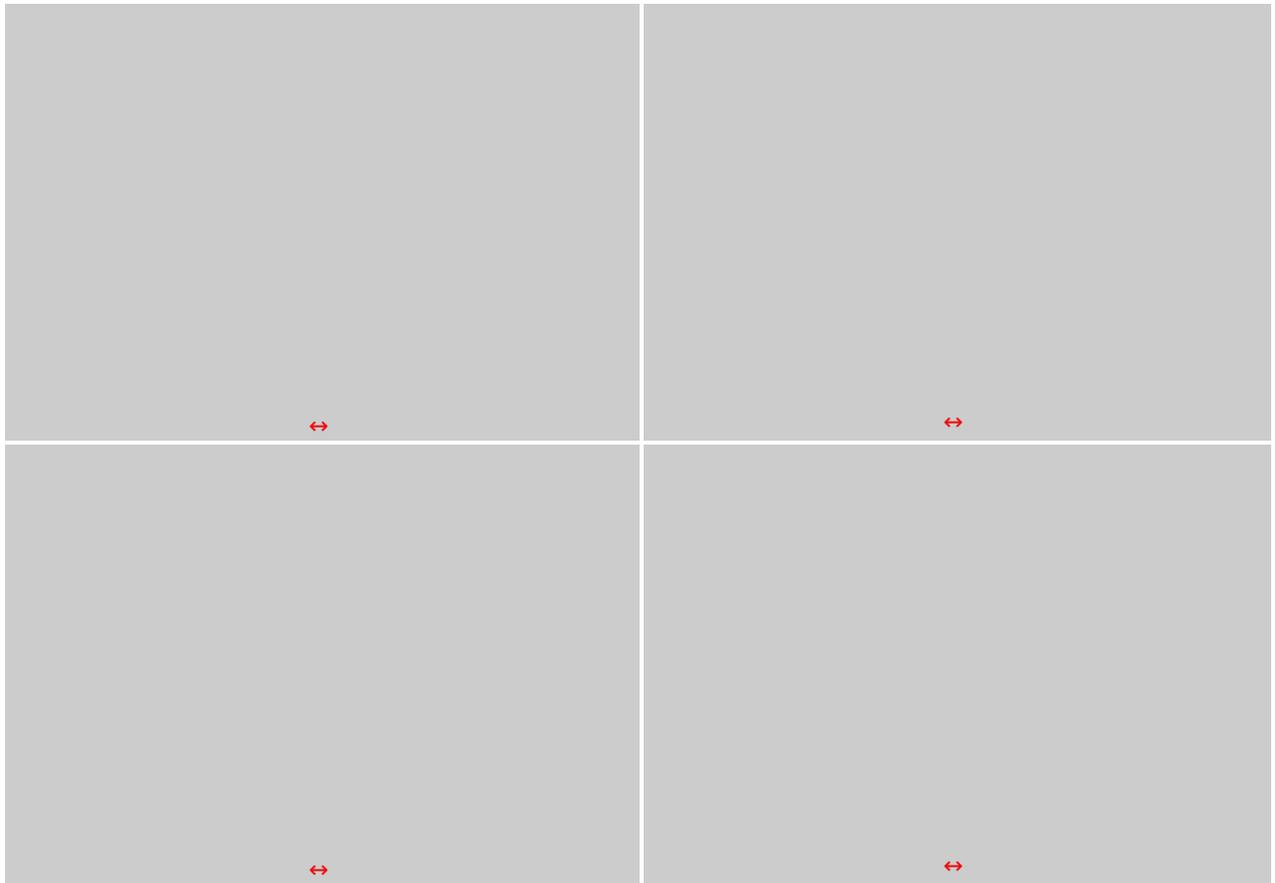
5. Impressioni d'uso

5. Impressioni d'uso

Ergonomia

Il **Qpad 5K** è quasi il mouse perfetto, almeno per quanto riguarda l'impugnatura. Vi ricordiamo, in ogni caso, che un giudizio del genere è viziato da un'inevitabile componente soggettiva. La gobba pronunciata fornisce un appoggio notevolmente valido al palmo della mano, a tutto vantaggio del controllo dei movimenti. I pulsanti non hanno un'inclinazione eccessiva, costringendo l'utente come in altri prodotti concorrenti, ad arcuare troppo indice e medio, affaticando la mano sulla lunga distanza. L'accessibilità dei pulsanti laterali è molto buona, così come quella dei bottoni di regolazione della sensibilità. Ottimo l'appoggio per le dita fornito dalla conformazione della parte destra. Nessun affaticamento riscontrato durante un intenso utilizzo del prodotto. La superficie "gommata" fornisce un ottimo grip ed una buona tenuta alla sudorazione della mano. Il livello d'eccellenza sarebbe stato raggiunto qualora il **Qpad 5K** fosse stato dotato di un sistema di regolazione del peso, ormai comune nella quasi totalità dei mouse dedicati ai videogiocatori. Troviamo, infatti, il **Qpad 5K** un pò troppo leggero per i nostri gusti, anche se la cosa non penalizza il prodotto. Nelle immagini sottostanti potete vedere la posizione assunta dalla mano nell'impugnare la periferica.

↔



↔

Ottimo l'appoggio per tutte le dita, mignolo compreso, e l'accessibilità dei pulsanti.

↔

Utilizzo in 2D

Abbiamo testato il **Qpad 5K** in ambiente bidimensionale utilizzando un software di fotoritocco. In questo caso i 5000 CPI del mouse sono fin troppi, in effetti, in questa situazione, avere a disposizione un massimo di 1600 CPI è già più che sufficiente. La possibilità di poter regolare la sensibilità al di sotto della soglia massima è poi un notevole plus; in talune situazioni abbiamo infatti bisogno di movimenti "lenti" e precisi, magari per selezionare il perimetro di un particolare presente in un'immagine. La prova in 2D ha restituito ottimi risultati, il mouse è precisissimo ed il cursore non ha mai avuto incertezze, merito anche della superficie dell'**HeatoN XL**, a noi particolarmente gradita. La scorrevolezza di questo enorme mousepad è semplicemente eccellente così come la stabilità.

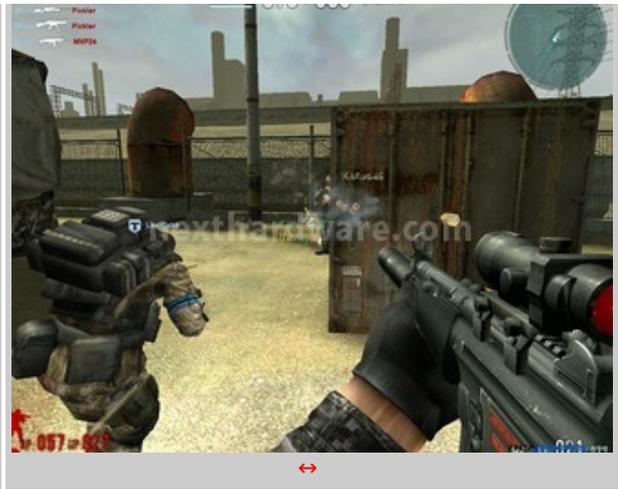
↔

Utilizzo in Gaming

Per l'utilizzo in 3D, abbiamo scelto il gioco Combat Arms della Nexon. E' un gioco gratuito, che si può giocare soltanto online. La sua peculiarità è di avere un gameplay molto veloce, al contrario di altri titoli che invece non offrono la stessa frenesia d'azione.

↔





↔

Un gioco dove la rapidità dei movimenti ed il puntamento sono fondamentali, è il campo migliore dove testare tutte le caratteristiche del Qpad 5K.

↔



A lato, un video realizzato appositamente per rendere l'idea della velocità d'azione in gioco. Il test è stato svolto con il mouse alla massima sensibilità : 5040 CPI.

↔

Dopo un'intensa sessione di gioco, le nostre impressioni sull'accoppiata Qpad sono notevolmente positive. Il mouse risponde in modo preciso e la superficie del mouse pad si rivela notevolmente veloce, senza però farci perdere l'accuratezza del puntamento. Le dimensioni dell'HeatoN XL sono quanto di meglio si possa desiderare poichè difficilmente riusciremo, anche nei momenti più concitati, a portare il mouse al di fuori del mousepad. Siamo rimasti piacevolmente colpiti dal QPad 5K: il mouse ha un tale equilibrio che non si avverte quasi la mancanza della regolazione del peso. Un peso leggermente maggiore certamente avrebbe risposto meglio alle nostre esigenze in fatto di gaming ma, tutto sommato, non ci possiamo affatto lamentare.

↔

6. Conclusioni

6. Conclusioni

In buona sostanza, siamo molto soddisfatti dei prodotti di casa Qpad testati in questa occasione. Il mouse 5K è un prodotto veramente ottimo, di grandissima precisione e fluidità, con un'ergonomia fuori dal comune. La superficie gommata ha un ottimo grip ed il sensore offre una sensibilità massima molto elevata di ben 5040 CPI (Counts per inch). Il design "five fingers" è probabilmente la caratteristica che più abbiamo apprezzato: ogni dito della mano trova la sua sede in modo straordinariamente naturale. Peccato non vi sia alcun sistema di regolazione del peso, ormai comune a moltissimi prodotti appartenenti a questa fascia.

↔



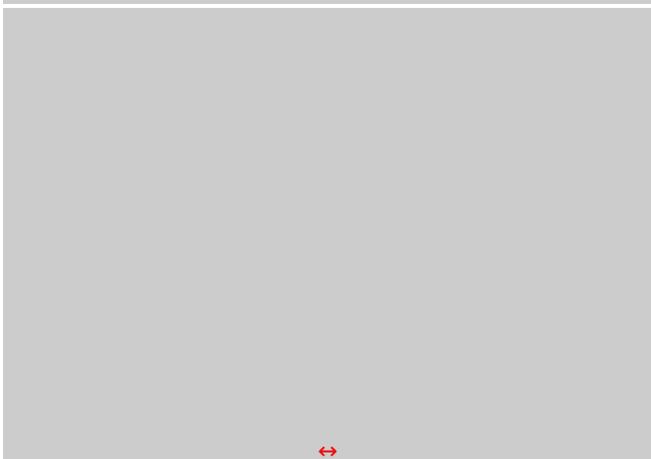
Il **Qpad 5K** dispone anche di un gradevole sistema d'illuminazione dello scroll e due led di stato che indicano, rispettivamente, in rosso il settaggio "high dpi" ed in blu quello "low dpi".

L' **HeatoN XL** è anch'esso un mousepad eccellente, la superficie di scorrimento in **Carbytek** è il giusto connubio tra velocità e precisione: quanto di meglio si possa desiderare. Le dimensioni non ne fanno un prodotto adatto a tutte le scrivanie ma **Qpad**, a questo proposito, dispone di una nutrita serie di prodotti di dimensioni più contenute.

Qpad 5K ed **HeatoN XL** vengono venduti rispettivamente ad un prezzo di **â,- 74,90** e **â,- 44,90**.



Le nostre valutazioni



Si ringrazia Qpad (<http://www.qpad.se/>) per l'invio dei prodotti oggetto della recensione odierna.



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>