



Razer Abyssus e Destructor



LINK (<https://www.nexthardware.com/recensioni/periferiche-di-gioco/390/razer-abyssus-e-destructor.htm>)

Versione "fashion" del nuovo mouse Razer, provato per voi sul rinomato mousepad Hard Mat Destructor ...

Oggi analizzeremo una versione speciale del mouse per videogiocatori "Abyssus" della Razer.

Il noto produttore di hardware e accessori per videogiocatori ha recentemente presentato una edizione limitata di questo prodotto denominata: "Mirror Edition".

E' un mouse dalle caratteristiche tecniche interessanti, con design ambidestro, ideale per i videogiocatori che cercano un buon prodotto senza spendere grandi cifre.

Per la nostra prova abbiamo usato come superficie di gioco un Gamepad Destructor, anch'esso prodotto da Razer.

Di seguito le specifiche tecniche:

- Sensore infrarossi Razer Precision a 3500 DPI e 3,5G
- 1000 Hz Ultrapolling / tempo di risposta di 1 ms
- Commutatori meccanici per DPI e frequenza di polling
- Regolazione istantanea con On-The-Fly Sensitivity
- Modalità di accesso continuo con Always-On
- Grandi pulsanti anti-scivolo
- Banda molto ampia per trasferimento dati a 16 bit
- Velocità da 1,50 m a 3 m al secondo con accelerazioni fino a 15 g
- Tre pulsanti Hyperresponse individualmente programmabili
- Design ambidestro
- Rotella di scorrimento con 24 posizioni di clic
- Inserti Ultraslick in Teflon molto silenziosi
- Cavo molto leggero antigroviglio, lungo 2 metri
- Dimensioni approssimative in mm: 115(Lungh.) x 63(Largh.) x 40(Alt.)

Driver:

- *Da scaricare*

1. Packaging e bundle

1. Packaging e bundle





Vista frontale della scatola.



Vista Posteriore della scatola.

↔

La scatola dell'Abyssus è in robusto cartoncino opaco di colore nero, stampato in alta definizione con inserti in vernice lucida, in perfetto stile Razer.

Sulla parte anteriore è presente una foto del mouse circondato da fiamme (in vernice lucida), in basso il nome del mouse con effetto specchio ed in alto, a sinistra, troviamo la denominazione "Mirror Special Edition".

Nella parte posteriore troviamo invece riportate tutte le caratteristiche tecniche in varie lingue e le certificazioni di compatibilità con i sistemi operativi.



Apertura frontale della scatola



Il bundle fornito con l'Abyssus

↔

La confezione presenta la classica apertura a libro sotto la quale troviamo il mouse protetto da una plastica trasparente che ne circonda il profilo, che consente al potenziale acquirente di provarne l'impugnatura.

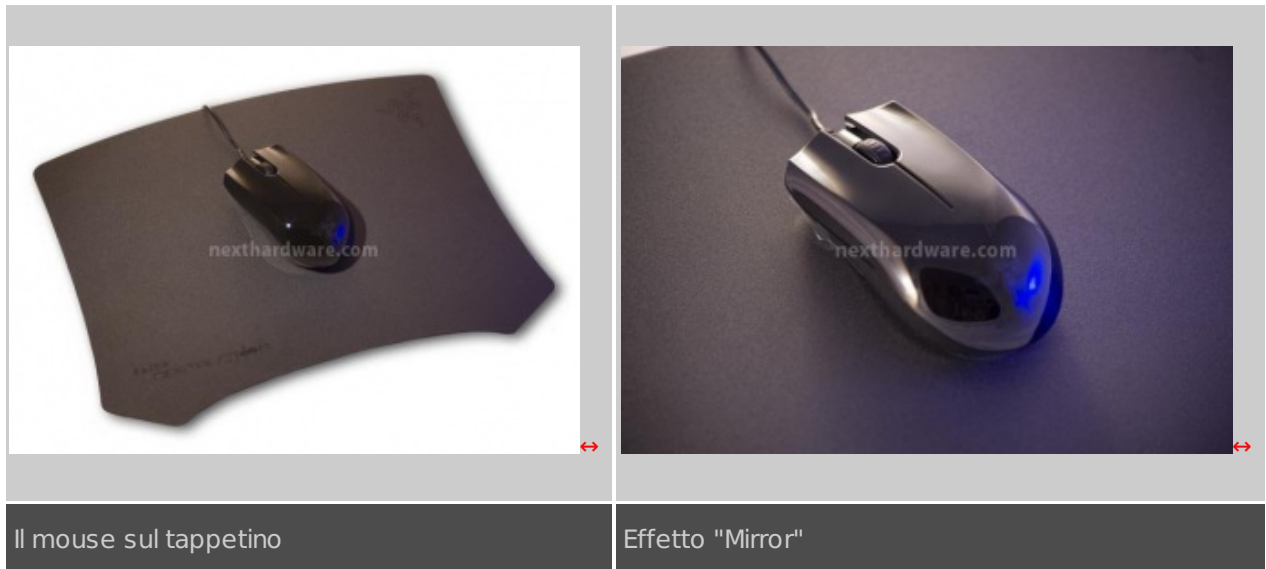
All'interno della scatola sono presenti: la guida all'installazione, una breve presentazione del mouse, due adesivi della Razer ed un catalogo completo dei prodotti.

Il bundle:

- Istruzioni d'uso
- Catalogo prodotti Razer
- Adesivi
- Mouse

2. Visto da vicino

2. Visto da vicino



Il mouse sul tappetino

Effetto "Mirror"

↔

Estratto il prodotto dalla scatola, si nota subito la lucidità della scocca che, nella parte inferiore, è protetta da una pellicola trasparente per evitare danni al sensore ed ai piedini.

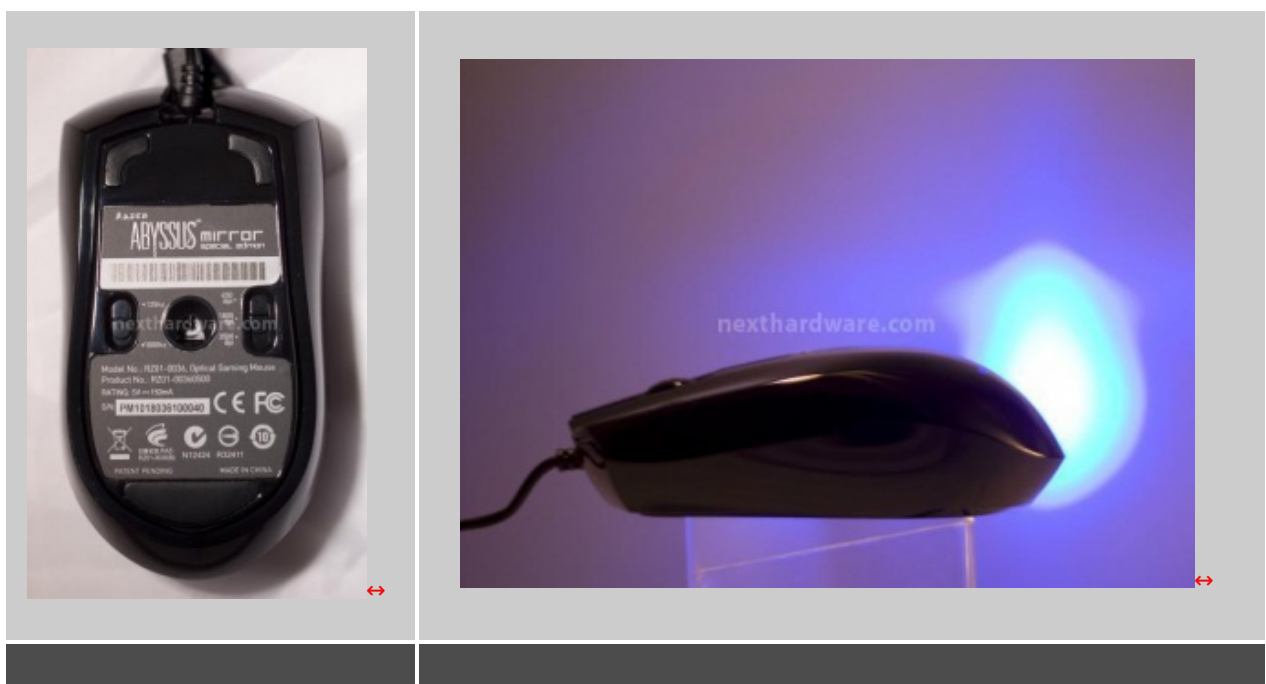
La definizione di Mirror Edition è calzante, come possiamo vedere dalla foto in alto, la superficie superiore di questa edizione del mouse Abyssus è decisamente riflettente e molto elegante.

I due tasti principali sono ampi e rappresentano la naturale continuazione della parte anteriore sulla quale campeggia un LED di colore blu con il logo Razer.

Il mouse, essendo stato progettato per ambidestri, è simmetrico e non presenta tasti laterali, l'ergonomia è molto curata e la rotellina è di facile accesso e presenta uno scroll molto sensibile e regolabile da GUI.

I tre pulsanti Hyperresponse™ di Abyssus sono antiscivolo ↔ programmabili individualmente.

↔



↔

Analizzando il mouse nella sua parte inferiore, troviamo in posizione centrale il sensore infrarossi Razer Precision[™], a 3500 DPI e 3,5G mentre ai lati del sensore, troviamo i due commutatori meccanici che servono a regolare on-the-fly la frequenza di polling e i DPI.

Il mouse scorre su tre piedini Ultraslick[™], in Teflon molto silenziosi, due anteriori posizionati simmetricamente↔ agli angoli del mouse ed uno centrato in basso di forma triangolare.



Il sensore ed i commutatori per DPI/freq. polling



Il connettore USB

↔

Il commutatore per la frequenza di polling ha due impostazioni, 125Hz o 1000Hz, mentre per i DPI è possibile impostare tre valori di sensibilità : 450, 1800 e 3500 dpi.

Regolando l'Ultrapolling[™], a 1000 Hz, il mouse ha un tempo di risposta di 1ms e la velocità varia da 1,50 mt a 3 mt al secondo con accelerazioni fino a 15 g.

Il mouse è equipaggiato con un cavo lungo 2 mt, con guaina in gomma nera (avremmo preferito un rivestimento in nylon) ed è correttamente dimensionato, terminando con un connettore USB standard non placcato oro.

3. Mousepad Destructor

3. Razer Destructor

↔

In abbinamento ad un mouse professionale, un videoggiocatore deve scegliere un tappetino che si sposi perfettamente con le caratteristiche dello stesso.

Per provare l'Abyssus in game, abbiamo scelto di usare il gamepad Destructor, attualmente uno dei prodotti di punta in fatto di superfici da gioco.

↔

Packaging e Bundle

↔





Lato anteriore della confezione



Lato posteriore della confezione

↔

Il Destructor è custodito all'interno di una custodia in Goretex da viaggio con il logo "Verde Razer" impresso esternamente.

La stessa è inserita all'interno di un rivestimento in cartoncino opaco raffigurante, sul frontale, il mousepad e, sulla parte posteriore, tutte le caratteristiche tecniche ed una serie di foto di autorevoli "testimonial" che ne consigliano l'uso,

All'interno della custodia sono inclusi, come per l'Abyssus, istruzioni d'uso, catalogo prodotti e adesivi della Razer.

↔



La custodia da viaggio in goretex



L'interno della custodia

↔

Superfici e dimensioni

↔

L'elemento determinante per un tappetino da netgaming è la qualità delle superfici, è giusto parlarne al plurale perchè, anche se molto spesso si tiene conto solo di quella superiore, quella inferiore è parimenti importante.

Il Destructor è un mouse pad hard mat, vale a dire costituito da un materiale semi-rigido, la superficie di scorrimento è testurizzata e fa uso di una tecnologia proprietaria chiamata Razer Fractal, costituita da un materiale plastico ruvido, metallizzato di colore grigio antracite, con impresso il logo della Razer ed il nome del prodotto.

Tenendo buone le statistiche fornite da Razer, questo tappetino è stato progettato per l'uso con

mouse ottici e laser da gioco e incrementerebbe la capacità di tracciatura degli stessi, del 25% per gli ottici e del 37% per quelli laser.

La superficie posteriore è antiscivolo e garantisce una presa salda sulle superfici lisce evitando che il tappetino si sposti durante le sessioni di gioco.



Il Destructor estratto dalla custodia



Tappetino e mouse

↔

Il pad è molto ampio (non adatto a tutte le scrivanie) e garantisce una buona area di movimento, le sue dimensioni sono di 350 mm di larghezza x 280 mm di altezza X 2.3 mm di spessore.

Nel complesso quindi ci troviamo davanti alla superficie da gioco ideale per videogame che richiedono cambi di direzione molto rapidi come gli FPS.

4. GUI - Pannello di configurazione

4. GUI - Pannello di configurazione



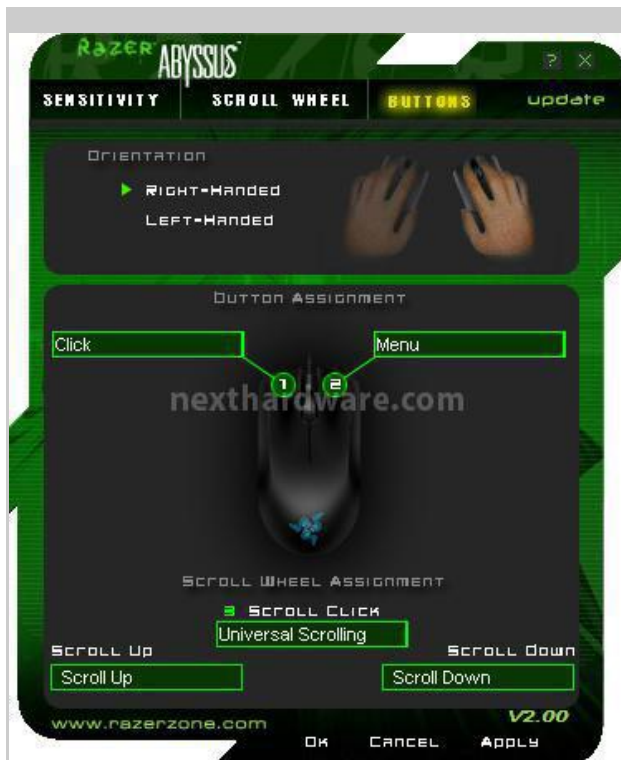
Pannello gestione sensibilità



Pannello gestione dello scroll

↔

Una volta scaricati i driver dal sito ufficiale della Razer, in pochi clic sarà possibile installare il software di configurazione del mouse.



Pannello gestione Tasti



Pannello gestione avanzata della sensibilità

↔

Il software di configurazione presenta tre schede di gestione: la prima, dedicata alla regolazione della sensibilità del moto e della velocità del doppio clic, la seconda, alla gestione della sensibilità dello scroll ed infine, l'ultima, alla configurazione dei tasti e a definire se il mouse è adoperato da una persona destrorsa o mancina.

E' anche disponibile una sezione avanzata di gestione della sensibilità .

↔

5. Impressioni d'uso

5. Impressioni d'uso

↔

Abbiamo testato il mouse↔ come anticipato, in accoppiata al mousepad Razer Destructor, con due dei più apprezzati e giocati videogames FPS del momento:" Battlefield: Bad Company 2" e "Counter-Strike: Source".

↔





Screen-Shot di Battlefield: Bad Company 2.

↔

In game Abyssus è un mouse dalle indubbie qualità , l'accelerazione è precisa e , ad alta sensibilità , i movimenti sono fluidi e facilmente controllabili.

Testando i tre livelli di sensibilità si nota subito che se si fa uso di un fucile di precisione, il livello basso risulta più adatto mentre, in situazioni di combattimento corpo a corpo, è indicato adoperare livelli di sensibilità più alti.

↔



↔

La più grande problematica si è presentata nel cambio di sensibilità on-the-fly, infatti molti mouse da gioco offrono la possibilità di modificare i DPI direttamente tramite tasti posizionati sulla parte superiore della scocca, il fatto che invece l'Abyssus, obblighi il videogiocatore ad alzare e girare sottosopra la periferica, risulta abbastanza scomodo.

Dal punto di vista ergonomico questo mouse non ha niente da invidiare ai suoi competitor, la mano si posiziona in maniera confortevole ed i tasti sono facilmente accessibili; abbiamo rilevato la mancanza di tasti laterali (molto utili per i bind) che probabilmente si giustifica con il fatto che stiamo testando un mouse con design ambidestro.

La superficie lucida offre un buon grip, anche se questo tipo di materiale tende a far aumentare la sudorazione, soprattutto con temperature particolarmente elevate come quelle estive.

Il mousepad Destructor, combinato ai piedini in teflon di Abyssus, assicura una scorrevolezza senza eguali, senza dubbio un binomio di elevata qualità .

6. Conclusioni

6. Conclusioni

↔

Abyssus è di sicuro un mouse dal design moderno, la versione "Mirror Edition" in oggetto è ancora più bella ed accattivante.

Dal punto di vista dell'assemblaggio e dei componenti, Razer non è scesa a compromessi mantenendo la consueta alta qualità .

La plastica lucida della scocca ci ha sorpreso perchè quasi immune alle ditate, anche la scelta del teflon per i piedini ci è sembrata indovinata, soprattutto in accoppiata ad un mousepad professionale, non abbiamo apprezzato però, il fatto di aver utilizzato un connettore USB "non" placcato oro.

La scelta di posizionare i commutatori per la regolazione di frequenza di polling e DPI nella parte inferiore, ci è sembrata una soluzione discutibile, risultando impossibile il cambio on-the-fly se si sta giocando ad un livello medio/alto.

Nel complesso ci troviamo di fronte ad un prodotto di buona qualità , con un prezzo competitivo che si aggira intorno ai **49 euro** su strada, indirizzato a giocatori che cercano un mouse gaming robusto e preciso senza spendere una follia.↔ ↔

Pro e contro:

Pro:

- Design moderno
- Scelta dei materiali
- Qualità del sensore
- Rapporto qualità /prezzo

Contro:

- Posizionamento commutatori frequenza di polling e DPI
- Connettore USB "non" placcato in oro
- Mancanza della calza in nylon per il cavo
- Nessun tasto laterale

↔

Il nostro voto finale è di **4,5** stelle.

↔

Ringraziamo Razer ed IDP (<http://www.idpitaly.it/>), distributore ufficiale per l'Italia, per averci fornito il sample oggetto della 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>