



REBEL P10

ATX 3.1 Power Supply Unit

Manuale dell'utente

Istruzioni per la sicurezza

Questo dispositivo è inteso per essere utilizzato solamente come alimentatore per l'alimentazione di PC ed è inteso esclusivamente per tale scopo. Anche dopo periodi di inutilizzo prolungati un alimentatore può possedere un'elevata carica elettrica: per la vostra sicurezza, assicuratevi di seguire le istruzioni seguenti prima di utilizzare il dispositivo. Danni derivanti da uso improprio o mancata osservanza delle seguenti istruzioni di sicurezza invalideranno la garanzia del produttore.

ATTENZIONE!

- Utilizzare il dispositivo solamente con accessori approvati dal produttore e non svitarlo o modificarlo senza il consenso di quest'ultimo. Le riparazioni possono essere effettuate solamente da personale autorizzato e specializzato.
- Non utilizzare il dispositivo in ambienti estremi. Assicurarci anche che sia a distanza sufficiente da sistemi di riscaldamento domestici, termosifoni e altre fonti di calore.
- Non inserire oggetti di qualsiasi natura all'interno delle aperture del dispositivo.
- Il dispositivo è inteso solo per un uso in interni ed entro un livello di umidità appropriato. Tenerlo lontano dai liquidi e non toccarlo con mani bagnate.
- Disconnettere immediatamente il dispositivo dalla presa di alimentazione nel caso in cui entri in contatto con dei liquidi, emetta del fumo o nel caso notiate qualsivoglia danno, ad esempio ai cavi. Non utilizzare nuovamente il dispositivo.
- È possibile pulire solamente l'esterno dell'alimentatore e solamente utilizzando un panno asciutto. Prima di farlo, disconnetterlo completamente dalla fonte di energia domestica, impostando l'interruttore di corrente su "O" e rimuovendo la spina dalla presa di corrente.

Specifiche tecniche

Generale	550W	650W	750W	850W
■ Certificazioni	Cybenetics Silver	Cybenetics Bronze/ Silver 230 V	Cybenetics Silver	Cybenetics Silver
■ Form Factor	ATX 3.1	ATX 3.1	ATX 3.1	ATX 3.1
■ Potenza continua	550 W	650 W	750 W	850 W
■ Conforme alla normativa ErP	✓	✓	✓	✓
■ Tecnologia	DC/DC	DC/DC	DC/DC	DC/DC
■ Ciclo di vita	Min. 100.000 ore	Min. 100.000 ore	Min. 100.000 ore	Min. 100.000 ore
■ Temperatura operativa	0 a +40 °C	0 a +40 °C	0 a +40 °C	0 a +40 °C
■ Modalità risparmio energetico	Max. 0,25 W	Max. 0,25 W	Max. 0,25 W	Max. 0,25 W
■ Peso senza i cavi	1,47 kg	1,50 kg	1,66 kg	1,74 kg
■ Dimensioni (L x P x A)	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm
■ Colore	Nero	Nero	Nero	Nero

In entrata

■ Voltaggio	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
■ Frequenza	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
■ Corrente in entrata (110/230 V)	8 A / 4 A	8 A / 4 A	9 A / 4,5 A	10 A / 5 A

In uscita

■ Rail da 12 V	1	1	1	1
■ Carico 3,3 V	18 A	18 A	18 A	18 A
■ Carico 5 V	18 A	18 A	18 A	18 A
■ Potenza massima combinata 3,3 V + 5 V	100 W	100 W	100 W	100 W
■ Carico 12 V1	45,8 A	54,1 A	62,5 A	70,8 A
■ Potenza massima combinata 12 V	549,6 W	649,2 W	750 W	849,6 W
■ Carico 5 V _{SS}	3 A	3 A	3 A	3 A
■ Carico -12 V	0,3 A	0,3 A	0,3 A	0,3 A

Cavo e connettori

■ Configurazione del cavo	Fisso	Fisso	Fisso	Fisso
■ Cavi piatti	✓	✓	✓	✓
■ Lunghezza massima del cavo	73 cm	73 cm	73 cm	73 cm
■ Lunghezza del cavo della scheda madre	55 cm	55 cm	55 cm	55 cm
■ Lunghezza del cavo della CPU	62 cm	62 cm	62 cm	62 cm
■ Lunghezza del cavo PCIe	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm
■ Lunghezza del cavo al primo connettore della periferica	48 cm	48 cm	48 cm	48 cm
■ Connettore scheda madre 24-pin	1	1	1	1
■ Connettore CPU 4+4-pin	1	1	2	2
■ Connettore PCIe 6+2-pin	2	2	4	4
■ Connettore SATA	4	5	5	5
■ Connettore IDE	1	1	1	1

Ventola

■ Dimensioni della ventola	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
■ Tipo di cuscinetto	Cuscinetto radente	Cuscinetto radente	Cuscinetto radente	Cuscinetto radente

Standard di sicurezza

■ CE	✓	✓	✓	✓
■ FCC	✓	✓	✓	✓
■ CB	✓	✓	✓	✓

Contenuto della confezione

■ Rebel P10 550/ 650/ 750/ 850, Cavo di alimentazione, Viti di montaggio
--

Standard di sicurezza e protezioni

Questo alimentatore è progettato per un voltaggio domestico di 100 – 240 volt. È conforme agli standard di sicurezza CE, FCC e CB ed è dotato di funzioni protettive pensate per proteggere il dispositivo stesso ed i componenti ad esso connessi. Il dispositivo si spegnerà automaticamente nel caso in cui si attivi una delle funzioni di sicurezza. In questo caso verificare immediatamente se vi sia una causa specifica per lo spegnimento.

Protezione da sovralimentazione (OPP, Over-Power Protection)

Se il sistema richiede più energia di quella permessa dalle specifiche del dispositivo, l'alimentatore si spegnerà per evitare danni ai componenti elettronici.

Protezione da sovratensione (OVP, Over-Voltage Protection) / Protezione da sottotensione (UVP, Under-Voltage Protection)

Questa funzione spegne l'alimentatore per proteggere i componenti non appena il voltaggio interno va al di sopra o al di sotto dei limiti definiti.

Protezione da cortocircuito (SCP, Short-Circuit Protection)

In caso di cortocircuito, la funzione SCP spegne l'alimentatore e protegge i componenti elettronici da eventuali danni.

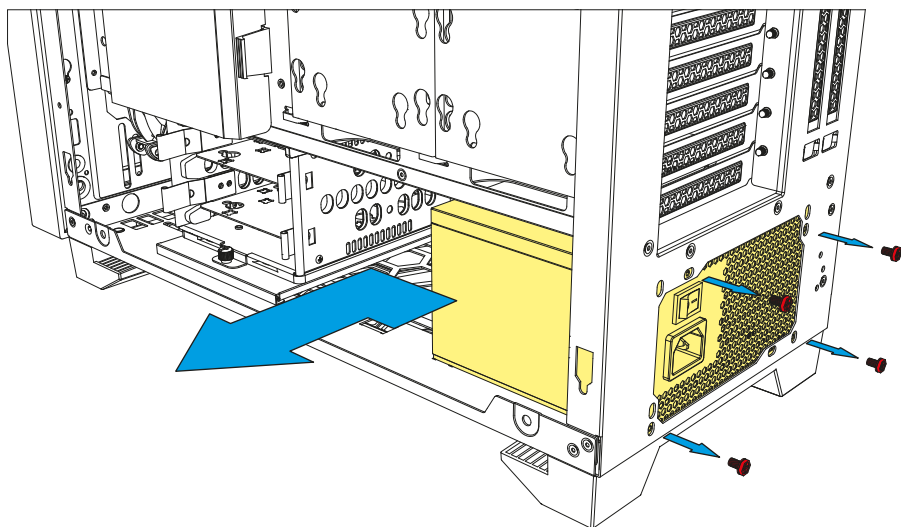
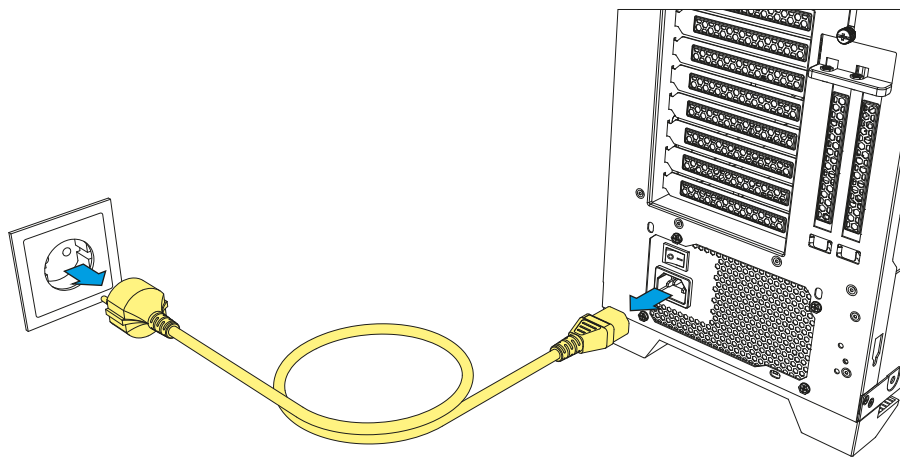
Protezione da sovracorrente (OCP Over-Current Protection)

Se la corrente misurata su un rail eccede un valore specifico, la funzione OCP spegne l'alimentatore per evitare danni.

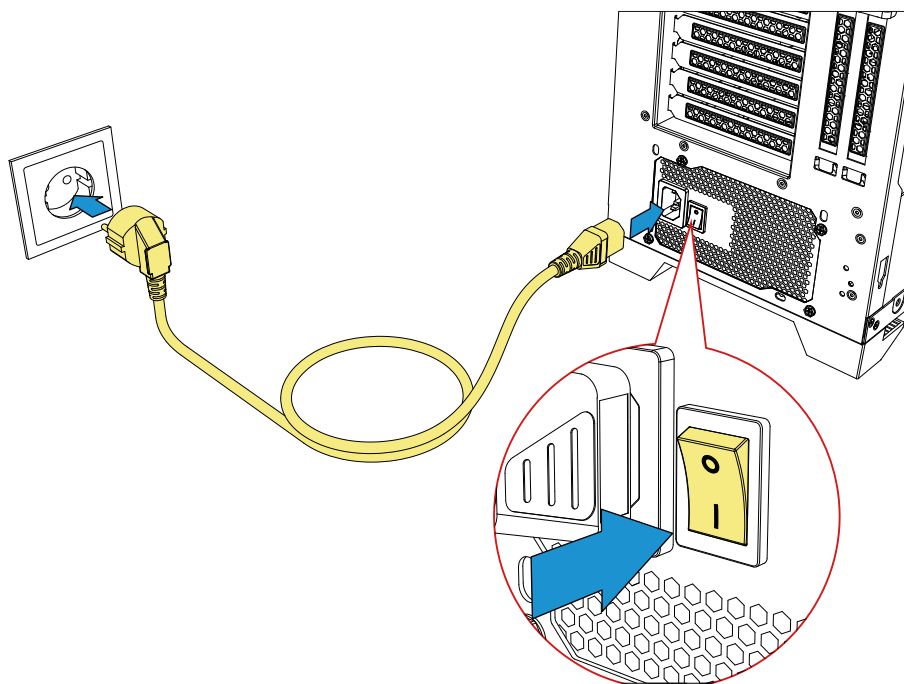
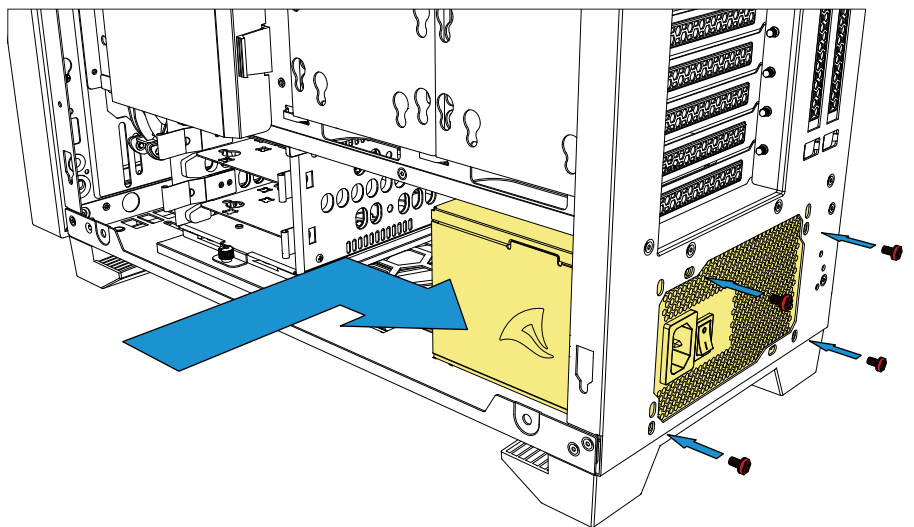
Protezione da sovratemperatura (OTP, Over-Temperature Protection)

Se il calore all'interno dell'alimentatore raggiunge un punto critico, la funzione OTP spegne il dispositivo per proteggere i componenti elettronici.

Rimuovere il vecchio alimentatore dal case

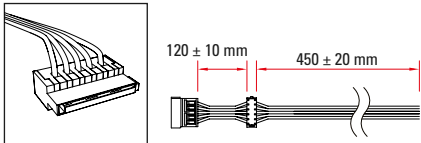
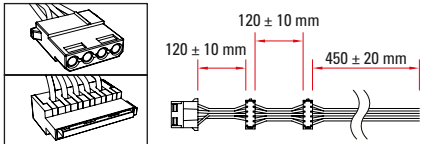
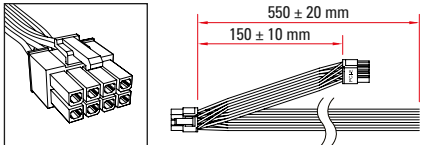
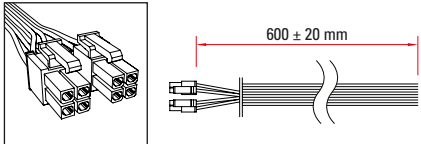
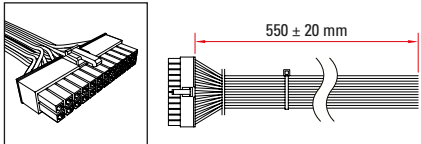


Installare l'alimentatore all'interno del case



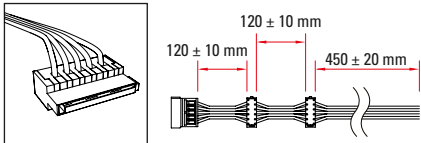
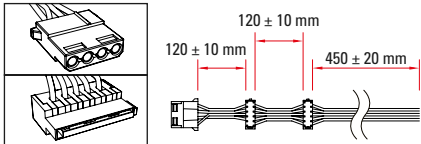
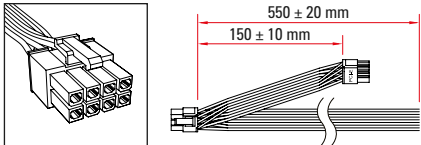
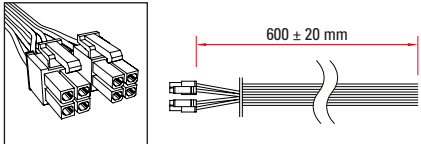
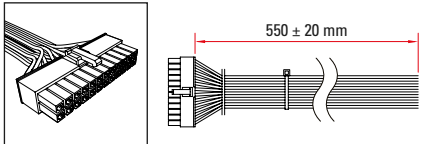
Rebel P10 550W

SET DI CAVI

Qtà	Tipo	Connettori per cavo	Cavo
1	Connettore SATA	2	
1	Connettore IDE	1	
	Connettore SATA	2	
1	Connettore PCIe 6+2-pin	2	
1	Connettore CPU 4+4-pin	1	
1	Connettore scheda madre 24-Pin	1	

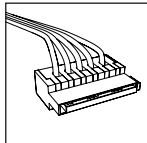
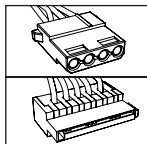
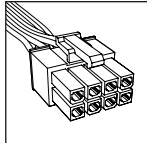
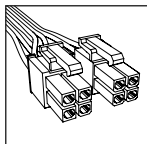
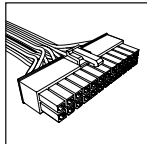
Rebel P10 650W

SET DI CAVI

Qtà	Tipo	Connettori per cavo	Cavo
1	Connettore SATA	3	
1	Connettore IDE	1	
	Connettore SATA	2	
1	Connettore PCIe 6+2-pin	2	
1	Connettore CPU 4+4-pin	1	
1	Connettore scheda madre 24-Pin	1	

Rebel P10 750W / 850W

SET DI CAVI

Qtà	Tipo	Connettori per cavo	Connettori totali	Cavo
1	Connettore SATA	3	3	 <p>120 ± 10 mm 120 ± 10 mm 450 ± 20 mm</p>
2	Connettore IDE	1	2	 <p>120 ± 10 mm 120 ± 10 mm 450 ± 20 mm</p>
	Connettore SATA	2	4	
2	Connettore PCIe 6+2-pin	2	4	 <p>550 ± 20 mm 150 ± 10 mm</p>
1	Connettore CPU 4+4-pin	1	1	 <p>600 ± 20 mm</p>
1	Connettore scheda madre 24-Pin	1	1	 <p>550 ± 20 mm</p>

Nel caso in cui l'alimentatore non funzioni correttamente, verificare i punti seguenti:

1. Il cavo di alimentazione è inserito correttamente nella presa di alimentazione e nell'alimentatore?
2. Assicurarsi che l'interruttore on/off sia in posizione "I".
3. Verificare che il connettore scheda madre 24-pin ed il connettore CPU 4+4-pin siano connessi correttamente alla scheda madre.
4. Verificare che i connettori dei cavi siano inseriti saldamente nelle porte e negli header dell'hardware.
5. Rimuovere la spina dalla presa e lasciare l'alimentatore senza corrente per circa 10 minuti. Questo provocherà un reset dei circuiti di protezione.

Se il sistema non dovesse ancora funzionare, si prega di contattare support@sharkoon.com

Avvertenze legali

Per potenziali perdite dei dati, in particolare a causa di un trattamento inappropriato, Sharkoon non si assume alcuna responsabilità.

Tutti i prodotti e le descrizioni riportate sono marchi e/o marchi registrati dei rispettivi produttori e vengono accettati come protetti.

Come parte della politica di miglioramento del prodotto di Sharkoon, i prodotti sono soggetti a cambi del Design e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le specifiche possono variare nei diversi paesi. Tutti i diritti sono riservati in particolare (anche per gli estratti) per traduzioni, ristampe, riproduzione tramite copia e metodi simili. I trasgressori sono passibili di risarcimento danni. Tutti i diritti sono riservati, in particolare per la concessione di brevetti o di registrazione. Disponibilità e modifiche tecniche sono riservate.

Smaltimento vecchio dispositivo

Il prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti che possono essere riciclati e riutilizzati di alta qualità.



Questo simbolo (bidone ruote) sul dispositivo, significa che per questo vale la direttiva europea 2012/19/UE.

La preghiamo di informarsi sulle modalità di raccolta differenziata di apparecchiature elettriche ed elettroniche nel Suo paese.

Siate sicuri di fare riferimento alle leggi in vigore nel vostro paese e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei vecchi dispositivi, contribuisce a prevenire l'ambiente e le persone da possibili conseguenze negative.

Seguici sui social!



Facebook



Instagram



YouTube



TikTok



X

Sharkoon Technologies GmbH

Grüninger Weg 48

35415 Pohlheim

Germany

© Sharkoon Technologies 2025

