



## Rebel P10

Wer zuverlässige und effiziente Leistung für seinen PC sucht, ist beim Rebel P10 bestens aufgehoben. Das Cybenetics zertifizierte Netzteil unterstützt den neuen ATX-3.1-Standard und ist dank eines 120-mm-Lüfters mit leisem Gleitlager sowie flachen Kabeln für einen verbesserten Airflow optimal für intensive Gaming-Sessions und alles darüber hinaus gerüstet.

### Eigenschaften

#### ■ ZERTIFIZIERT VON CYBENETICS

Das Rebel P10 wurde vom unabhängigen Labor mit einer Gesamteffizienz von mindestens 82 % bis 85 % (115 V) bzw. 87 % (230 V) und einem 5 VSB-Wirkungsgrad von mehr als 73 % getestet. Die Versionen mit 550, 750 und 850 Watt erreichen damit das Silber-Zertifikat. Die Version mit 650 Watt erreicht Bronze (115 V) und Silber (230 V).

#### ■ KOMPATIBEL ZU DEN NEUESTEN GRAFIKKARTEN

Dank der Kompatibilität zu ATX 3.1 unterstützt das Rebel P10 auch die neueste Grafikkartengeneration.

#### ■ ZERTIFIZIERTER LÜFTER MIT LEISEM GLEITLAGER

Im Rebel P10 ist ein 120-mm-Lüfter verbaut, der dank seines Gleitlagers auch bei höheren Wattzahlen mindestens den Noise Standard + von Cybenetics einhält.

#### ■ FLACHE KABEL FÜR EINEN VERBESSERTEN AIRFLOW

Der fest-verlötete Kabelbaum des Rebel P10 lässt beim Anschluss keine Wünsche übrig. Für einen verbesserten Airflow im Gehäuse sind die Kabel zudem extra flach gehalten.

#### ■ OPTIMALE SPANNUNGSREGULIERUNG

Dank der DC/DC-Technologie bietet das Rebel P10 für einen einwandfreien Betrieb eine besonders genau Spannungsregulierung.

#### ■ VOLLER SCHUTZ

Für einen jederzeit sicheren Einsatz im System ist das Rebel P10 von Überspannungsschutz bis Überlastschutz mit jeglichen Schutzfunktionen ausgestattet.

### Spezifikationen

Produktname	Rebel P10
Zertifizierungen	Cybenetics Silver: Rebel P10 550, Rebel P10 750, Rebel P10 850 Cybenetics Bronze/Silver 230 V: Rebel P10 650
Formfaktor	ATX 3.1
Dauerleistung	550 W, 650 W, 750 W, 850 W
Haswell ready	✓
ErP konform	✓
Aktive PFC-Funktion	✓
Technologie	DC/DC
Durchschnittliche Lebensdauer	Min. 100.000 Stunden
Betriebstemperatur	0 to +40 °C
Standby-Stromverbrauch	Max. 0.25 W
Gewicht ohne Kabel	Rebel P10 550: 1,47 kg Rebel P10 650: 1,50 kg Rebel P10 750: 1,66 kg Rebel P10 850: 1,74 kg
Abmessungen (L x B x H)	140 x 150 x 86 mm
Gehäusefarbe	Schwarz
<b>Lüfter</b>	
Lüftergröße	120 mm
Lagertyp	Gleitlager
<b>Kabel und Anschlüsse</b>	
Kabelkonfiguration	Fixiert
Flache Kabel	✓
Maximale Kabellänge	73 cm
Kabellänge Mainboard-Anschluss	55 cm
Kabellänge CPU-Anschluss	62 cm
Kabellänge PCIe-Anschluss	56 cm + 15 cm
Kabellänge zum ersten Peripheriestecker	48 cm
24-pol. Mainboard-Anschluss	1
4+4-pol. CPU-Anschluss	Rebel P10 550 / 650: 1 Rebel P10 750 / 850: 2
6+2-pol. PCIe-Anschluss	Rebel P10 550 / 650: 2 Rebel P10 750 / 850: 4
SATA-Anschluss	5
IDE-Anschluss	1
<b>Verpackungsinhalt</b>	
Rebel P10, Kaltgerätekabel, Montageschrauben	
<b>EAN-Code</b>	
Rebel P10 550	4044951043736
Rebel P10 650	4044951043743
Rebel P10 750	4044951043750
Rebel P10 850	4044951043767



## Eingang

Spannung	100 – 240 VAC
Frequenz	50 – 60 Hz
Eingangsstrom (110/230 V)	Rebel P10 550: 8 A / 4 A Rebel P10 650: 8 A / 4 A Rebel P10 750: 9 A / 4,5 A Rebel P10 850: 10 A / 5 A

## Schutzfunktionen

Überstromschutz (OCP)	✓
Überspannungsschutz (OVP)	✓
Unterspannungsschutz (UVP)	✓
Kurzschlusschutz (SCP)	✓
Übertemperaturschutz (OTP)	✓
Überlastschutz (OPP)	✓

## Ausgang

12-V-Schienen	1
Last 3,3 V	18 A
Last 5 V	18 A
Max. kombinierte Leistung 3,3 V + 5 V	100 W
Last 12 V1	Rebel P10 550: 45,8 A Rebel P10 650: 54,1 A Rebel P10 750: 62,5 A Rebel P10 850: 70,8 A
Max. kombinierte Leistung 12 V	Rebel P10 550: 549,6 W Rebel P10 650: 649,2 W Rebel P10 750: 750 W Rebel P10 850: 849,6 W
Load 5 V <sub>SB</sub>	3,0 A
Load -12 V	0,3 A

## Sicherheitsstandards

CE, FCC, CB
-------------

