



## Rebel P30 Gold

Progettato per le performance, il Rebel P30 Gold è un alimentatore completamente modulare e con certificazione 80 PLUS Gold. Con il nuovo standard ATX 3.0 e una connessione PCIe Gen5 12VHPWR, offre piena compatibilità con le schede grafiche di fascia alta. Inoltre, la PSU dispone delle tecnologie di convertitore risonante LLC e DC/DC ed è dotata solo di condensatori giapponesi di alta qualità. Una silenziosa ventola da 135 mm con la modalità intelligente Zero RPM provvede al raffreddamento e ad un funzionamento poco rumoroso.

### Caratteristiche

#### PIENO SUPPORTO PER LA SCHEDE GRAFICHE DI FASCIA ALTA

Il Rebel P30 Gold supporta il nuovo standard ATX 3.0 ed è dotato di una moderna connessione PCIe Gen5 12VHPWR, necessaria per le attuali schede grafiche di fascia alta e per le migliori performance.

#### SICUREZZA ED EFFICIENZA CERTIFICATE

Come suggerisce il nome, il Rebel P30 Gold è certificato 80 PLUS Gold, fornendo almeno il 90 per cento di efficienza al 20 per cento di carico, il 92 per cento di efficienza al 50 per cento di carico e l'89 per cento di efficienza al 100 per cento di carico. Inoltre, tutte le comuni tecnologie di sicurezza proteggono sia PSU che utente.

#### SEMPRE FRESCO E SILENZIOSO

Il Rebel P30 Gold impiega una silenziosa ventola da 135 mm con cuscinetto idrodinamico. Per un funzionamento silenzioso, è possibile selezionare la modalità Zero RPM della PSU, disabilitando completamente la rotazione della ventola a carichi moderati.

#### FOCUS SULL'ALTA QUALITÀ

Per un alto grado di affidabilità e performance, nel Rebel P30 Gold sono stati utilizzati condensatori totalmente giapponesi e le tecnologie di convertitori risonanti LLC e DC/DC. Questo permette al Rebel P30 Gold di offrire sempre un voltaggio stabile e costante con livelli ottimali di rumore e calore.

#### ASSEMBLAGGIO COMPLETAMENTE MODULARE

Tutti i cavi del Rebel P30 sono modulari e possono essere utilizzati quando necessario. Oltre ad un connettore PCIe Gen5 12VHPWR, la PSU ha un totale di dodici connettori SATA e quattro connettori PCIe 6+2 pin. Il modello da 1.300 watt ha anche fino ad otto connettori PCIe 6+2 pin. Sono disponibili anche due connettori IDE ed un connettore floppy, utilizzando gli adattatori inclusi.

### Specifiche tecniche

Nome del prodotto	Rebel P30 Gold
Certificazioni	80 PLUS Gold
Colore	850 W: Nero 1.000 W: Nero/ Bianco 1.300 W: Nero
Form Factor	ATX 3.0
Potenza continua	850 W/ 1.000 W/ 1.300W
Conforme alla normativa ErP	✓
Tecnologia	LLC + DC/DC
Condensatore primario giapponese	✓
Tutti i condensatori sono giapponesi	✓
ZERO RPM	✓
Modalità ritardo ventola	✓
Ciclo di vita	Minimo 100.000 ore
Temperatura di esercizio	850 W: 0 °C - 40 °C 1.000 W: 0 °C - 50 °C 1.300 W: 0 °C - 50 °C
Modalità risparmio energetico	< 0,5 W
Peso senza i cavi	850 W: 1,6 kg 1.000 W: 1,7 kg 1.300 W: 1,75 kg
Dimensioni (L x P x A)	150 x 160 x 86 mm
<b>Input</b>	
Voltaggio	100 - 240 VAC
Frequenza	50 - 60 Hz
Corrente in entrata (110/230 V)	850 W: 10 A 1.000 W: 12 A/6 A 1.300 W: 15 A/8 A



## In uscita

Rail da 12 V	1
Carico 3,3 V	850 W: 22 A 1.000 W: 24 A 1.300 W: 24 A
Carico 5 V	850 W: 22 A 1.000 W: 24 A 1.300 W: 24 A
Potenza massima combinata 3,3 V + 5 V	120 W
Carico 12 V1	850 W: 70,9 A 1.000 W: 83,3 A 1.300 W: 108,3 A
Potenza massima combinata 12 V	850 W/ 1.000 W/ 1.300W
Carico 5 V <sub>SB</sub>	3 A
Carico -12 V	850 W: 0,3 A 1.000 W: 0,5 A 1.300 W: 0,5 A
Carico 12VHPWR	850 W: 450 W 1.000 W: 600 W 1.300 W: 600 W

## Ventola

Dimensioni della ventola	135 mm
Tipo di cuscinetto	Cuscinetto idrodinamico

## Funzioni di protezione dalla corrente

OCP (protezione da sovracorrente)	✓
OVP (protezione da sovratensione)	✓
UVP (protezione da sottotensione)	✓
SCP (protezione da cortocircuito)	✓
OTP (protezione da sovratemperatura)	✓
OPP (protezione da sovralimentazione)	✓

## Certificati di sicurezza

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

## Cavo e connettori

Configurazione del cavo	Totalmente modulare
Cavi piatti	✓
Lunghezza massima del cavo	100 cm
Lunghezza del cavo della scheda madre	62 cm
Lunghezza del cavo della CPU	850 W: 65 cm + 15 cm 1.000 W: 73 cm 1.300 W: 73 cm
Lunghezza del cavo 12VHPWR	62 cm
Lunghezza del cavo PCIe	55 cm + 15 cm
Lunghezza del cavo al primo connettore della periferica	55 cm
Connettore scheda madre 20+4-pin	1
Connettore CPU 4+4-pin	850 W: 2 1.000 W: 1 1.300 W: 1
Connettore CPU 8-pin	850 W: 0 1.000 W: 1 1.300 W: 1
Connettore PCIe 6+2-pin	850 W: 4 1.000 W: 4 1.300 W: 8
Connettore 12VHPWR	1
Connettore SATA	12
Connettore IDE	2 (tramite adattatore)
Connettore floppy	1 (tramite adattatore)

## Contenuto della confezione

Rebel P30 Gold, Cavo di alimentazione, Custodia per i cavi, Set di cavi modulari, Viti di montaggio

## Codice EAN

REBEL P30 Gold 850 W	4044951038510
REBEL P30 Gold 1000 W	4044951038527
REBEL P30 Gold White 1000 W	4044951038534
REBEL P30 Gold 1300 W	4044951038541

