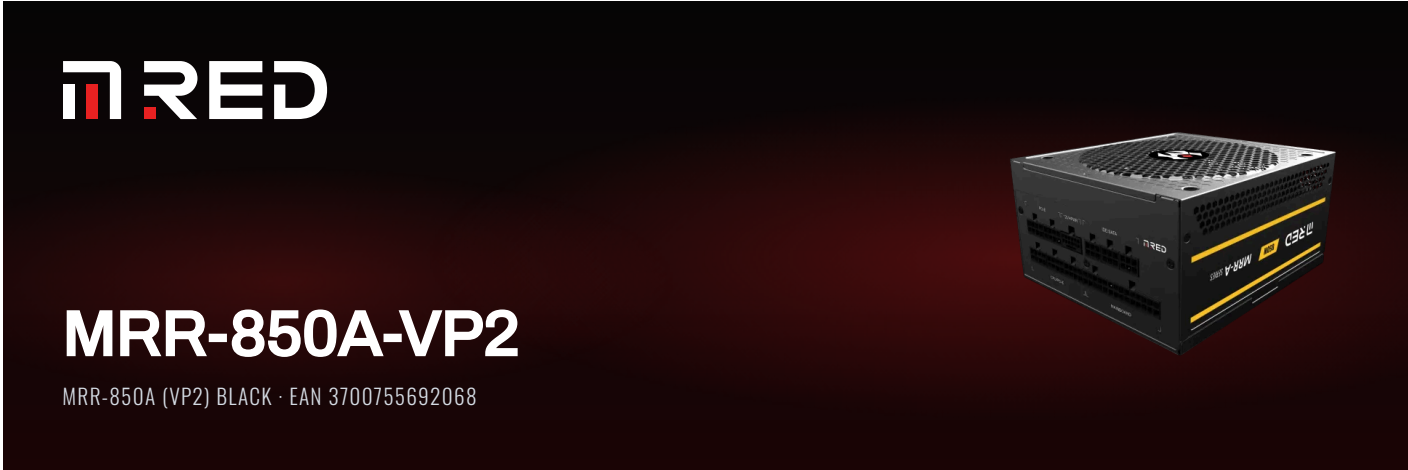




Referenzen

Serie/Modellreihe
MRR

Abmessungen & Gewicht

Höhe	Breite	Tiefe	Nettogewicht	Nettovolumen
86 mm	150 mm	168 mm	1,5 Kg	2,167 L
Kartonhöhe	Kartonbreite	Kartontiefe	Bruttogewicht	Bruttovolumen
130 mm	234 mm	363 mm	2,85 Kg	11,042 L

Design

Verwendung	Farbe	ARGB
Gaming/Workstation	Schwarz	Nein

Allgemeine Daten

Dauerleistung	Spitzenleistung	Formfaktor	Modularität	Kabelloses Design
850W	850W	ATX 3.1	100 % modular	Ja
Eingangsspannung	Eingangsfrequenz	Eingangsstrom	PFC	Standby-Verbrauch
100-240	47-63	15-5A	APFC	<0.5
Durchschnittliche Lebensdauer	Betriebstemperatur bis			
>50000	0-40°C			

Ausgangsleistung

12V-Schienen	12V-Single-Rail-Betrieb	Overclocking-Key	+3.3V	+12V1
1	Ja	Nein	20, 0,5	70 A
+5Vsb	Max. kombinierte Leistung	Max. kombinierte Leistung	Hold-up-Zeit bei 100 % Last	Power-Good-Signal
2,5 A	12V 840 W	3.3V + 5V 130 W	16>	100-150

Kühltechnologie

Lüftertyp	+SilentWings	Motortechnologie	Lagertechnologie	Lüftergröße
Silent Fan	Ja	Bürstenloser DC-Lüfter	Hydraulisches Lager	140*25
Max. Lüfterdrehzahl, temperaturabhängig	Temperatursteuerung für Gehäuselüfter	dB(A) bei 20 % Last	dB(A) bei 50 % Last	dB(A) bei 100 % Last
2000 rpm	Ja	24,01	30,11	40,01

Schutzfunktionen

OCP (Überstromschutz)	OVP (Überspannungsschutz)	UVP (Unterspannungsschutz)	SCP (Kurzschlusschutz)	OTP (Übertemperaturschutz)
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
OPP (Überlastschutz)	SIP (Schutz vor Netzüberspannung und Einschaltstromspitzen)			
Ja	Ja			

Sicherheitszertifizierung

CE	CB	TÜV	FCC	cRUus
Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
cTUVus	RCM (Australien)	BSMI	CU (Russland)	CCC
Ja	Nein	Nein	Ja	Nein

Öko-Effizienz

80PLUS-Zertifizierung
80+GOLD

Umweltrichtlinien

Energy Star	ErP	WEEE	RoHs
Nein	Nein	Ja	Ja

Anschlüsse

Kabelmanagement	Kabeltyp	Flachkabel	All-in-One-Kabel (SATA/PATA/FDD)	Anzahl Kabel
100 % modular	Flachkabel	Ja	Nein	Modular, 10 Stück
ATX-Mainboard-Kabel (20+4-Pin)	P4+4 (CPU)	PCI-e 6+2-Pin (GPU)	PATA	SATA
1	2	3	3	8
FDD (Diskette)	PCIe 5.1			
1	1			

Zubehör

Befestigungsschrauben	Kabelbinder	Box / Tasche / Kabel	SFX-zu-ATX-Adapterblende
4	2	Ja	Nein

Garantie & Dokumente

Herstellergarantie
10 années

