

M.RED

DU-550B

DU-550B · EAN 3700755648317



Referenzen

Serie/Modellreihe
DU

Abmessungen & Gewicht

Höhe 85 mm	Breite 150 mm	Tiefe 158 mm	Nettogewicht 1,53 Kg	Nettovolumen 2,015 L
Kartonhöhe 115 mm	Kartonbreite 180 mm	Kartontiefe 300 mm	Bruttogewicht 1,98 Kg	Bruttovolumen 6,21 L

Design

Verwendung Gaming/Workstation	Farbe Schwarz	ARGB Nein
---	-------------------------	---------------------

Allgemeine Daten

Dauerleistung 500 W	Spitzenleistung 550 W	Formfaktor ATX 2.0	Modularität Nicht modular	Kabelloses Design Nein
Eingangsspannung 100-240	Eingangsfrequenz 50-60	Eingangsstrom 15-5A	PFC PFC	Standby-Verbrauch <0.5
Durchschnittliche Lebensdauer >50000	Betriebstemperatur bis 0-45°C			

Ausgangsleistung

12V-Schienen 1	12V-Single-Rail-Betrieb Ja	Overclocking-Key Nein	+3.3V 15, 0,5	+12V1 38 A
+5Vsb 2,5 A	Max. kombinierte Leistung 12V 456 W	Max. kombinierte Leistung 3.3V + 5V 100 W	Hold-up-Zeit bei 100 % Last 16	Power-Good-Signal 100-500

Kühltechnologie

Lüftertyp DC-Lüfter	+SilentWings Ja	Motortechnologie Bürstenloser DC-Lüfter	Lagertechnologie Hydraulisches Lager	Lüftergröße 140*25
Max. Lüfterdrehzahl, temperaturabhängig 2000 rpm	Temperatursteuerung für Gehäuselüfter Ja	dB(A) bei 20 % Last 22,5	dB(A) bei 50 % Last 26,22	dB(A) bei 100 % Last 35,16

Schutzfunktionen

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

Sicherheitszertifizierung

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

Öko-Effizienz

80PLUS-Zertifizierung
80+ BRONZE

Umweltrichtlinien

Energy Star	ErP	WEEE	RoHs
Nein	Nein	Ja	Ja

Anschlüsse

Kabelmanagement	Kabeltyp	Flachkabel	All-in-One-Kabel (SATA/PATA/FDD)	Anzahl Kabel
Nicht modular	Kabel mit Geflechtschirmung + Flachkabel	Ja	Nein	Direkt 6 Stk.
ATX-Mainboard-Kabel (20+4-Pin)	P4+4 (CPU)	PCI-e 6+2-Pin (GPU)	PATA	SATA
1	1	2	3	5

Zubehör

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

Garantie & Dokumente

Herstellergarantie
5 années

