

### TG500-BZ 500W



### Features:

- Kompatibel zu Intel ATX Ver. 2.2 und abwärts mit 2 unabhängigen +12 V Leitungen (12V<sub>1</sub> und 12V<sub>2</sub>)
- Die Leistung wird durch zwei getrennte +12 V Schienen optimal auf alle Komponenten verteilt, wodurch mehr Stabilität und Sicherheit gewährleistet wird
- Universelle Mainboardunterstützung durch 20+4 Pin (Mainboard) Steckerkonfigurationen und 4-Pin + 8-Pin (+12 V)
- Der hohe Wirkungsgrad von über 80% minimiert den Stromverbrauch, dadurch sinkt die Lautstärke und Temperatur (eine ökologische und ökonomische Lösung)
- Ein 6-Pin & ein 6+2-Pin PCI-Express-Anschluss unterstützt NVIDIA SLI Technologie und ATI Crossfire Grafikkarten
- PCI-Express 6-Pin and 6+2- Pin Kabel mit REMI Technologie (Ferritkern + Kabelabschirmung + Entstörkondensator) reduzieren Interferenzen und Störungen
- Insgesamt 14 IDE- und SATA-Anschlüsse sind für unterschiedliche Konfigurationen verfügbar, perfekt geeignet für Grafik-, Spiele- und Server-Anwendungen
- Patentierter "Turbo Mode"-Schalter fasst die beiden 12V-Schienen auf eine gemeinsame 12V-Schiene zusammen, um mehr Ausgangsleistung zur Verfügung zu stellen
- Durch die TSCT (Tagan Silent Control Technologie) arbeitet der Lüfter des Tagan Netzteils bei jeder Leistung sehr leise
- Perfekte Kühlung und leiser Betrieb durch blau beleuchteten 13,5 cm Lüfter zusammen mit einem riesigen Kühlkörper im Gehäuse
- Schwarze Kunststoffgeflechte schützen die Kabel vor Kurzschlüssen und optimieren den Luftstrom im Gehäuse
- „PipeRock“ - patentiertes modulares Kabelmanagement mit farbig beleuchteten Einfassungen, verhindern Anschlussfehler
- Die OCP- (Überstromschutz) und OVP-Funktion (Überspannungsschutz) hilft alle elektronischen Komponenten im System zu schützen
- Universeller Wechselspannungs-Eingang für alle Länder: 100 VAC - 240 VAC (±10% Toleranz) mit aktiver PFC für bessere elektronische Performance und Flexibilität
- Mit Kabelbindern für verbessertes Kabelmanagement
- Ein schwarzer Gummirahmen zwischen Netzteil und Gehäuse schützt vor Vibrationen und reduziert Geräusche
- Eingelagerte AC-Eingangsbuchse verhindert Interferenzen mit dem Gehäuse
- Großer staubdichter Ein/ Aus-Schalter mit Gummiabdeckung schützt die Schalterkontakte
- Ein spezielles Erdungskabel mit Goldkontakt leitet statische Elektrizität von verbundenen Komponenten ab und verhindert Störungen

### Leistungsverteilung:

Modell	TG500-BZ 500W "PipeRock Serie" (BZ500)					
AC Eingangsspannung	100 VAC - 240 VAC (±10% Toleranz); 12/6 A; 50/60 Hz					
DC Ausgangsspannung	+3,3 V	+5 V	+12 V <sub>1</sub>	+12 V <sub>2</sub>	-12 V	+5 V <sub>SB</sub>
Max. Strom	24 A	24 A	20 A	20 A	0,8 A	3 A
Max. kombinierte Leistung	140 W		432 W		9,6 W	15 W
Max. kombinierte Leistung	480 W				20 W	
Gesamtleistung	500 W					

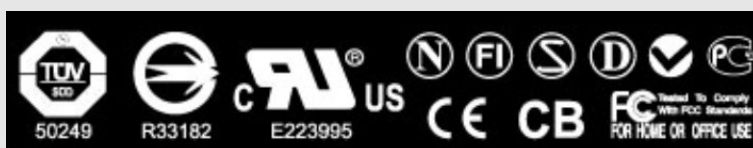
#### Kabelkonfiguration:

Modell	TG500-BZ 500W "PipeRock Serie" (BZ500)			
	Anzahl der Kabel:	Kabel:	+12V-Schiene:	Kabellänge:
Mainboard (20P+4P)	1	Integriert	12V1	500 mm
ATX12V (8P oder 4P+4P) und EPS12V (4P+4P)	1	Integriert	12V2	500~550 mm
3 x Molex (4P)+1x FDD (4P)	2	Modular	12V1	450+150+150+150 mm
4 x SATA (5P)	2	Modular	12V1	450+150+150+150 mm
PCI-E (6P)	1	Modular	12V2	500~550 mm
PCI-E (8P = 6P+2P)	1	Modular	12V2	500~550 mm
Erdungskabel	1	Integriert		500 mm

#### Zubehör

Artikel	Anzahl
Netzkabel	1
Kabelbinder	2
Gehäuseschrauben	5
Anleitung	1
Antivibrationsgummi	1
Schraubendreher	1
Handschuhe (Paar)	1

#### Zertifikate



#### Logistische Daten:

Artikelnummer	12573
Artikelname	TG500-BZ 500 W "PipeRock Serie"
Marke (EAR)	EAR888-62976468
Verpackungseinheit	5 Stk
Gewicht netto pro Stück	2,92 kg
Gewicht brutto pro Stück	3,54 kg
Gewicht brutto pro Karton	18,6 kg
Stück pro Palette	120 Stk
Abmessungen netto pro Stück (B x H x T)	150 x 85 x 160 mm
Abmessungen brutto pro Stück (B x H x T)	300 x 250 x 120 mm
Abmessungen brutto pro Karton (B x H x T)	605 x 265 x 320 mm
Farbe	Schwarz
EAN-Strichcode	4710713242654
Zolltarifnummer	85044030
Ursprungsland	PR China

