

# SFX L POWER

COMPACT AND SILENT ENERGY

600W • 500W

## ANWENDUNGSBEREICHE

Mini ITX und ATX PCs  
Kompakte Gaming-Systeme  
Office-Anwendungen  
Multimedia- und Home-Theater-Systeme

## HIGHLIGHTS

80PLUS® Gold Effizienz  
120mm Qualitätslüfter  
Vollmodulares Kabelmanagement  
SFX/ATX Netzteil-Adapter-Blende

### Kompakte und leise Energie

Die be quiet! SFX L Power Serie ist die perfekte Wahl für Mini ITX PCs und kompakte Gaming-Systeme. Es bietet die ideale Kombination aus leisem Betrieb, Funktionalität, Zuverlässigkeit und Effizienz für kompakte Systeme mit überdurchschnittlicher Leistung.

### Highlights

- 80PLUS® Gold Zertifizierung und eine Effizienz von bis zu 92%
- Multi-GPU-fähig mit 4 PCI-Express-Anschlüssen
- Modulare Kabel für maximale Flexibilität und Komfort
- Leiser, temperaturgesteuerter 120mm Qualitätslüfter
- LLC und SR-Technologie sowie ein DC/DC-Wandler unterstützen Stabilität und Effizienz
- Hochwertige japanische Kondensatoren bieten maximale Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Starke 12V-Leitung für hohe Sicherheit und Leistung
- SFX/ATX Netzteil-Adapter-Blende ermöglicht den Einsatz auch in größeren Gehäusen
- Schwarze Flachbandkabel mit einer Länge von bis zu 80cm verbessern die Kühlung
- 3 Jahre Herstellergarantie
- Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland





# SFX L POWER

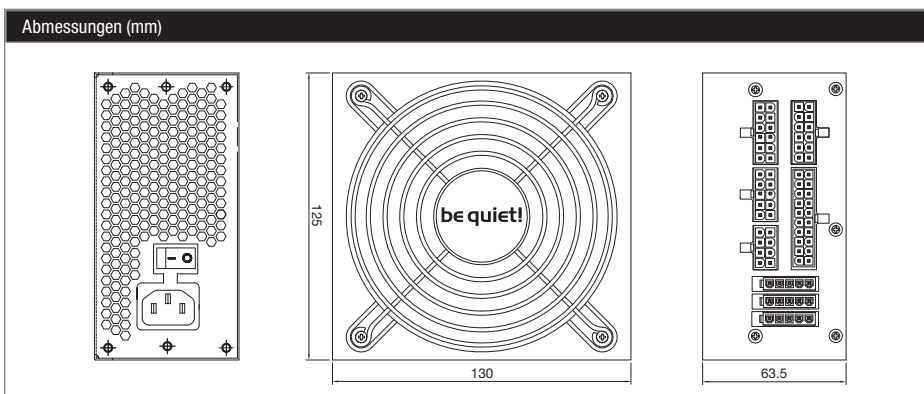
COMPACT AND SILENT ENERGY

Technische Daten			
ALLGEMEIN	Modell	600W	500W
	Netzspannung (Vac) / -frequenz (Hz)	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
	Formfaktor	SFX 12V Version 3.3 / ATX 2.4	SFX 12V Version 3.3 / ATX 2.4
	SFX/ATX Netzteil-Adapter-Blende	✓	✓
	Abmessungen (L x B x H in mm)	130 x 125 x 64	130 x 125 x 64
	Hochwertiger Qualitätslüfter (mm)	120	120
	Geräuschentwicklung (dB(A)) @ 20 / 50 / 100% Last	9,9 / 14,5 / 28,7	9,9 / 14,0 / 28,5
	Effizienz (%) bei 230V	bis zu 92	bis zu 92
	12V-Leitungen	1	1
	Active PFC	✓	✓
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓	✓
	Zertifizierungen	80PLUS® Gold	80PLUS® Gold
	Energy Star 6.0 kompatibel	✓	✓
	ErP ready / Power in Stand-by (W)	✓ / 0,25	✓ / 0,25
	Lebensdauer des Lüfters @ 25°C (Std.)	100.000	100.000
KABEL	Kabelanzahl	7	7
	Maximale Kabellänge (cm)	80	80
	Länge ATX-Verbindungskabel (cm)	30	30
	Vollmodulares Kabelmanagement	✓	✓
	Flachbandkabel	Alle Kabel	Alle Kabel
ANSCHLÜSSE	ATX-Mainboard (20+4-Pin)	✓	✓
	PCI-Express (6+2-Pin)	4	4
	P8- / P4-Anschluss	1x P4+4	1x P4+4
	S-ATA (5-Pin)	6	6
	P-ATA (4-Pin)	3	3

Ausgangsdaten

AC Input		100 - 240Vac 50 - 60Hz 10A				
DC Output		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
SFX L Power 500W	Max. Current	20A	20A	41.7A	0.3A	3A
				41.7A		
	Max. Combined Power	105W		500W	3.6W	15W
				500W		

AC Input		100 - 240Vac 50 - 60Hz 10A				
DC Output		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
SFX L Power 600W	Max. Current	22A	22A	50A	0.3A	3A
				50A		
	Max. Combined Power	110W		600W	3.6W	15W
				600W		

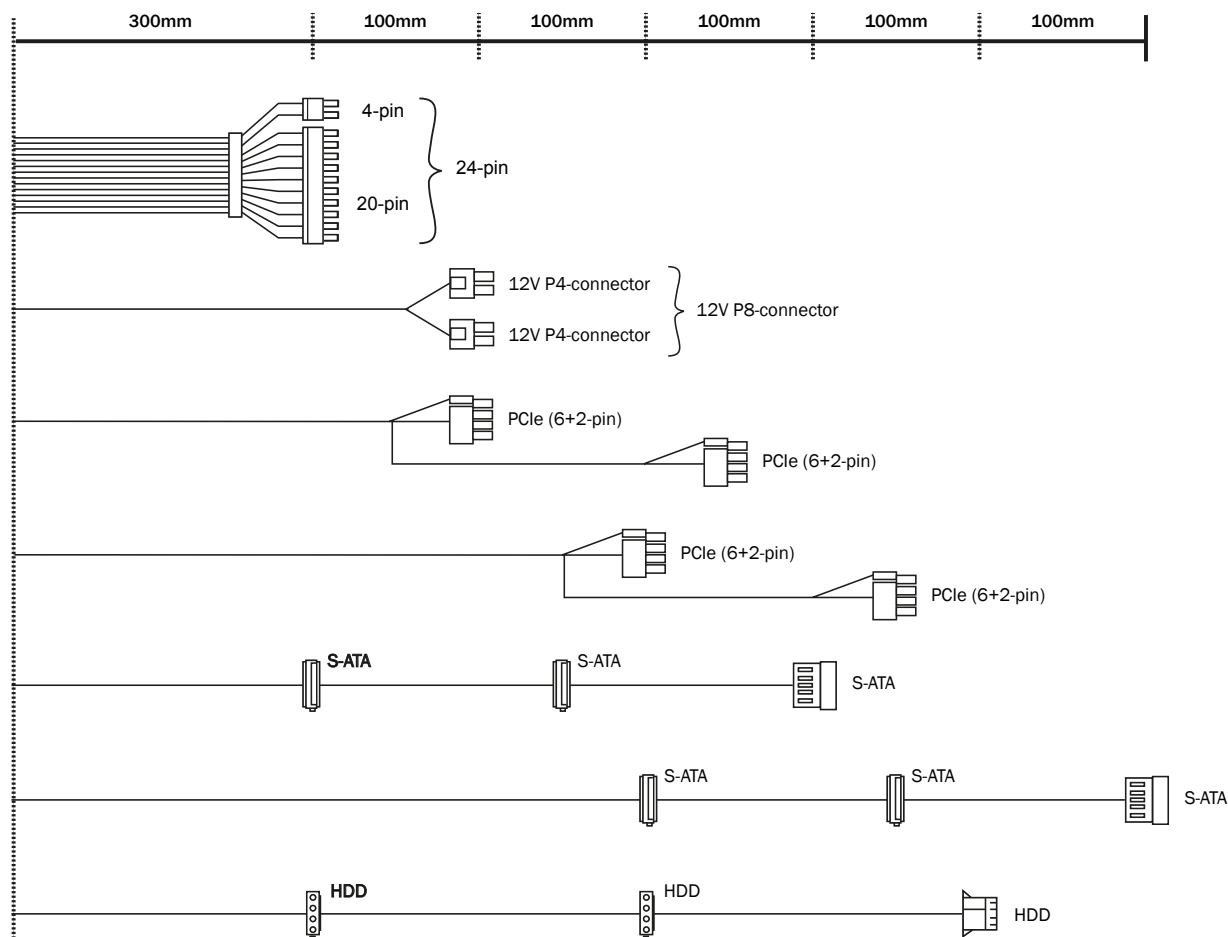




# SFX L POWER

COMPACT AND SILENT ENERGY

## Kabel



## Logistische Daten

SFX L Power 500W	Artikelnummer	EAN-Code
Region EU	BN238	4260052187128
Region US	BN638	4260052187142
Region AU	BN814	4260052185964
SFX L Power 600W	Artikelnummer	EAN-Code
Region EU	BN239	4260052187135
Region UK	BN679	4260052191842
Region US	BN639	4260052187159
Region AU	BN815	4260052185971



## Kontakt

### be quiet! Hauptsitz

Listan GmbH  
Wilhelm-Bergner-Straße 11c  
21509 Glinde  
Deutschland

Service-Hotline: +49 40 7367 686 44  
E-Mail: [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com)

Besuche den Servicebereich auf  
[bequiet.com](http://bequiet.com) für Informationen zu  
deinem regionalen Servicekontakt.