

Server Zentralheizung

Whatsminer M64 | M63 - M63S++ | M73 - M73S+

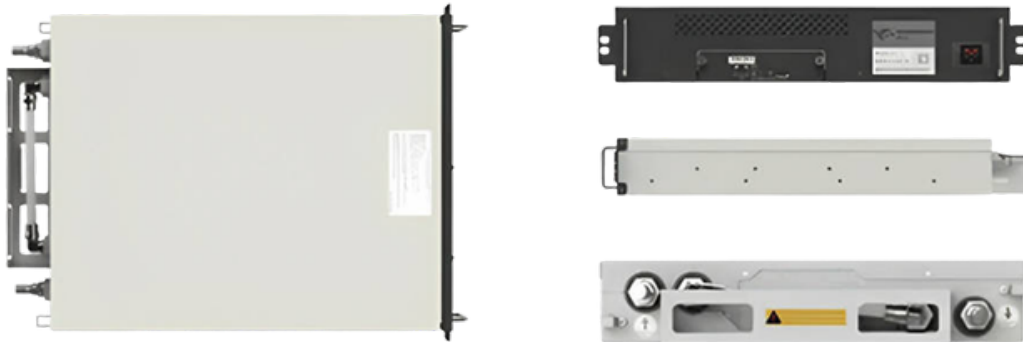


Speziell für die Verwendung von PV Überschuss entwickelt

- Bis zu 70 °C Vorlauftemperatur
- PV-Überschussverwendung
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- Automatische Regelung von 2 kW – 10 kW
- Wirkungsgrad von 98%
- Intelligente Energiesteuerung
- Schnelle und einfache Integration in bestehende Heizkreisläufe
- Internetverbindung via Ethernet

Serwas ONE

Whatsminer M64 | M63 - M63S++ | M73 - M73S+



Leistungsdaten Miner

	One	One S	One S+	One S++	One XS			
Model	M63	M63S	M63S+	M63S++	M73	M73S	M73S+	M64
Effizienz [W/Th] (± 5%)	19.0	18.0	17.0	15.5	14.5	13.5	12.5	19.9
Effizienz Heizleistung	98%							
Heizleistung max. [W]	9.800	9.800	9.800	9.800	9.800	9.800	9.800	4.900
Elektrische Nennleistung [W]	7.403	7.344	6.834	7.192	7.424	7.194	7.204	4.100
Elektrische max. [W]	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000
Algorithmus	SHA-265 (Bitcoin/BCH/BSV)							
Hashrate [Th] (± 10%)	372	408	402	464	526	552	600	202
Ertrag / kWh (100.000 € BTC) [ct]	9.5	10.4	10.6	12.0	13.5	13.7	14.6	9.5
Maße (H x B x T) [cm]	9 x 49 x 64							38 x 29 x 11
Gewicht [kg]	29.5							16.0

Steuerung & Erweiterungen

Maße (H x B x T) [mm]	400 x 300 x 170
Anzahl Erweiterungen	1 - 8 Stk.
Temperatursensoren	Typ K
mögliche Sensortypen	J, T, N, E, B, R, S
Messbereich	- 270 - 1800 °C

Ein-/Ausgänge pro Erweiterung

Sensoren	8
Optoisolierte Digitaleingänge (3-24 V)	16
Relaisausgänge (bis 10 A)	8
Analogeingänge (0-10 V / 4-20 mA)	4
Analogausgänge (0-10 V / 4-20 mA)	4
PWM-Ausgänge (5 V)	4
Modbus RTU (RS485)	1

Kommunikation & Schutz

Pumpenkommunikation	iPWM; PWM
Ventilkommunikation	0 - 10 V
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Lagertemperatur	- 20 - 70 °C
Luftfeuchtigkeit	10 - 90 %
Schutzart	IP65
Netzwerkanschluss	Ethernet

Kontakt & Support:

+43 681 2047 1488 | info@ser-was.at | www.ser-was.at