



- Support des cartes graphiques Nvidia® GeForce RTX™ 50
- Deux connecteurs 12 V-2x6 natifs
- Composants niveau serveur, MOSFET PFC en carbure de silicium (SiC)
- Triple certification Titanium : 80 PLUS, Cybenetics et PPLP
- Compatible aux normes PCIe 5.1 et ATX 3.1
- Câbles 12V-2x6 bicolores
- Condensateur 105°C fabriqué au Japon
- Design 100 % numérique avec contrôle MCU
- Protections OCP, OTP, OPP, SCP, OVP, UVP, SIP et NLO de niveau industriel

SPECIFICATIONS

WEIGHT (CARD)	169g
Design modulaire	100 % modulaire
Type de roulement du ventilateur	Deux roulements à billes
Type de roulement	Hydro-Dynamic Bearing
Vitesse nominale	500 - 1800 ±15% RPM
Puissance en watts	1600 W
Excursion de puissance	3840 W (* Jusqu'à 240 % de la puissance nominale du bloc d'alimentation pour 100 µs)
Air Flow	19.79 - 71.27 CFM
Tension d'entrée	100-240
Static Air Pressure	0.16 - 2.09 mm-H2O
Fréquence d'entrée	50~60 Hz
Connecteur	4-Pin PWM/DC
Efficacité	80 PLUS Titanium (jusqu'à 94 %)
ATX (24 broches)	1
Life Expectancy	MTTF 150,000 Hours (25°C)
EPS (4+4 broches)	2
PCIe 5.1 (16 broches)	2 (600 W)
Taille des ventilateurs	135 mm
Dimensions	190 x 150 x 86 mm
PCI-E (6+2 broches)	9
Type de correction de facteur de puissance (PFC)	Topologie PFC entrelacée
SATA (15 broches)	8
Protection	OCP / OTP / OPP / SCP / OVP / UVP / SIP / NLO
MOLEX (4 broches)	8

MEG Ai1600T PCIE5

AC INPUT

100-240V~, 10-15A , 50-60Hz

MEG Ai1600T PCIE5					
DC OUTPUT	+5V	+3.3V	+12V	-12V	+5Vsb
	22A	22A	133.3A	0.3A	3A
TOTAL POWER	120W		1599.96W	3.6W	15W
	1600W				

CONNECTOR					
ATX	EPS	PCI-E 5.1	PCI-E	SATA	PERIPHERAL
1	2	2	9	8	8