



Блок питания ПК MSI MEG Ai1600T PCIE5 , 1600W, 80+ Titanium, полностью модульный, ATX 3.1, PCIE5.1, RTL

Основные характеристики

Тип	Блок питания ПК
Серия	MEG
Форм-фактор	ATX
Номинальная мощность, Вт	1600
Тип PFC	Активный
К.П.Д., %	94
Система охлаждения	Один вентилятор
Диаметр вентилятора, мм	135
Версия ATX 12V	3.1
Соответствие стандартам 80PLUS	80PLUS Titanium
Соответствие стандартам Cybenetics	Cybenetics Titanium

Параметры выходных сигналов

Ток по линии +3,3В, А	22
Ток по линии +5В, А	22
Ток по 1-й линии +12В, А	133.3
Максим. мощность по линиям +12В, Вт	1599.96
Ток по линии -12В, А	0.3
Ток по линии +5В Standby, А	3

Разъемы и интерфейсы

Тип разъема для материнской платы	20 + 4 pin
Разъемы 4 + 4pin CPU, шт	2
Разъемы 16(12 + 4)pin PCI-E/12VHPWR, шт	2
Разъемы 6 + 2pin PCI-E, шт	9
Разъемы 15pin SATA, шт	8
Разъемы 4pin EIDE (Molex), шт	8

Прочие характеристики

Диапазон входного переменного напряжения	100...240 В AC
AFC (автомат. контроль скорости вентилятора)	Да
Пассивное охлаждение при малых нагрузках	До 55%
Отстегивающиеся кабели	Да
Наличие оплетки кабелей	Да
Наличие выключателя	Да
Кнопка Hybrid Silent Fan Control (Zero Fan)	Да
Возможность горячей замены	Нет
Мониторинг параметров по шине USB	Да
Защита	NLO (от работы без нагрузки), UVP (от низкого напряжения в сети), SCP (от короткого замыкания), OVP (от высокого напряжения в сети), OTP (от высокой температуры), OPP (от перегрузки), OCP (от сверхтоков), SIP (от броска пускового тока)
Подсветка	ARGB
Совместимость	Mystic Light
Основной цвет	Черный
Ширина, мм	150
Высота, мм	86
Глубина, мм	190
Особенности	Полностью модульная схема. PCIe 5.1 Ready. Два разъема 16-pin по 600Вт на каждый. Кабель USB Type-C для синхронизации ПО. Мониторинг состояния б/п в реальном времени. Вентилятор на двойном шарикоподшипнике. Контроль скорости вращения вернтилятора. Поддержка подсветки Mystic Light.
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Блок питания, комплект внутренних кабелей, документация, внешний кабель питания, крепежный комплект (винты, 4шт), сумка для кабелей, кабель USB