



Product Sheet

Ion+ 2

Platinum

Russian Version



Index

- 3 Описание продукта
- 4 Ключевые характеристики
- 5-6 Общие характеристики
- 7 Содержимое упаковки
- Дополнительная информация

Ion+ 2 Platinum

The power of silence.

Ion+ 2 Platinum - это высокопроизводительный полностью модульный БП с бесшумной работой, улучшенной гибкостью кабелей и превосходным качеством выходного сигнала. Он поставляется с двумя 8-контактными кабелями ATX12V/EPS, что обеспечивает совместимость с современными материнскими платами.

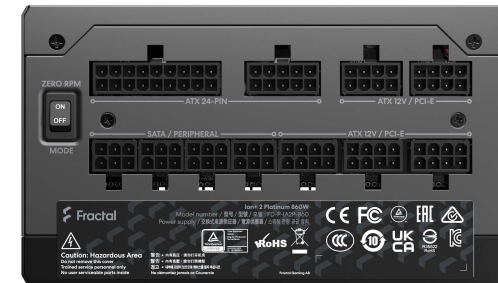
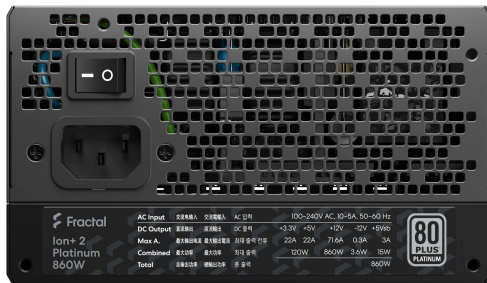
Выбираемый пользователем полупассивный режим вращения вентилятора Zero RPM обеспечивает тишину при небольших нагрузках, а специально разработанный 140-мм вентилятор с FDB подшипниками остается практически бесшумным даже при высокой нагрузке. Революционный кабель UltraFlex™ со сверхвысоким числом жил и специальной изоляцией легко изгибается и не скручивается, что упрощает установку и прокладку кабелей.

БП Ion+ 2 Platinum выпускаются мощностью 560, 660, 760 и 860 Ватт, все с эффективностью 80PLUS® Platinum, 10-летней гарантией и полным комплектом электрозащиты для душевного спокойствия пользователя.



Ключевые характеристики

- Эффективность 80PLUS® Platinum для оптимизации использования электроэнергии и снижения выделения тепла
- Высокое качество электрического выхода с жесткой регулировкой напряжения и низким уровнем пульсаций и шумов
- Полностью модульная конструкция для уменьшения беспорядка и максимальной простоты установки с Fractal Design UltraFlex™ (сверх-гибкие мягкие кабели) для лучшего кабель менеджмента
- Оснащен большим высокопроизводительным 140-мм вентилятором Fractal Design Dynamic GP-14, специально разработанным для блоков питания с исключительно низкой скоростью вращения и долговечным FDB подшипником
- Выбираемый пользователем полупассивный режим работы охлаждения позволяет либо тихую работу в условиях минимальной нагрузки, либо непрерывную работу вентилятора для снижения тепловой нагрузки на компоненты
- Небольшая глубина 150 мм позволяет устанавливать БП в компактных корпусах и обеспечивает дополнительное пространство для прокладки кабелей в более крупных корпусах
- Премиальные японские конденсаторы 105°C обеспечивают максимальную надежность и долговечность
- 10-летняя гарантия и полный комплект электрозащиты обеспечивают душевное спокойствие пользователю
- Поддержка современного стандарта ATX 2.52 с улучшенным временем запуска и реакцией на изменение нагрузки
- Премиальный чехол для хранения кабелей и БП
- Все модели включают два 8-контактных кабеля ATX12V/EPS, что обеспечивает совместимость с современными материнскими платами



Общие характеристики

80PLUS® сертификация	• Platinum
Модульные кабели	• Полностью модульная конструкция
Тип Вентилятора	• 140 мм вентилятор с FDB подшипником серии Fractal Design Dynamic
Максимальная рабочая температура (полная нагрузка)	• 50°C
Полупассивная работа	• Да, выбирается пользователем (нулевое число оборотов)
Конденсаторы	• Японские
Продолжительность работы	• 100,000 часов
Соответствие спецификации блока питания	• ATX12B 2.52; EPS12B 2.92
Тип кабелей	• Модульный 24-контактный кабель: Черные провода UltraFlex™ в плетеном рукаве • Другие модульные кабели: Плоские черные провода UltraFlex™
Особенности защиты	• Защита от перегрузки по напряжению • Защита от пониженного напряжения • Защита от перегрузки по мощности • Защита от короткого замыкания • Защита от перегрузки по току • Защита от перегрева
Входное напряжение	• 100-240В
Входная частота	• 50-60 Гц
Входной ток	• 10А/5А
Эффективность в режиме ожидания	• ErP 2013 (<0.45Вт @230. В, 45 мА при нагрузке +5Vsb)
Соблюдение состояния сна	• C6/C7
Одобрения и сертификаты	• CE, FCC, TUV, cTUVus, EAC, RCM, CCC, BSMI, CB, KC+KCC

Общие характеристики

Размеры устройства - ШxГxД (мм)	• 150 x 150 x 86
Вес нетто (блок и кабели постоянного тока)	• 560Вт – 2,24 кг • 660Вт – 2,34 кг • 760Вт – 2,53 кг • 860Вт – 2,53 кг
Размеры упаковки - LxWxH (мм)	• 325 x 210 x 110
Вес упаковки (без кабеля переменного тока)	• 560Вт – 2,76 кг • 660Вт – 2,86 кг • 760Вт – 3,06 кг • 860Вт – 3,06 кг
Гарантия	• 10 лет
80PLUS® сертификация	• Platinum
Модульные кабели	• Полностью модульная конструкция
Тип Вентилятора	• 140 мм FDB подшипник Вентилятор серии Fractal Design Dynamic
Максимальная рабочая температура (полная нагрузка)	• 50°C
Полупассивная работа	• Да, выбирается пользователем (нулевое число оборотов)
Конденсаторы	• Японские
Продолжительность работы	• 100,000 часов
Соответствие спецификации блока питания	• ATX12B 2.52; EPS12B 2.92

Содержимое упаковки

Ion + 2 Platinum

- Источник питания
- Сумка для хранения блока питания
- Модульный комплект кабелей в сумке для хранения
- Руководство
- Шнур питания переменного тока
- Кабельные стяжки на липучках и комплект крепежных винтов

Дополнительная информация

Product	SKU	EAN	UPC	JAN
Ion+ 2 Platinum 560W	FD-P-IA2P-560	7340172702856	843276102852	4537694282703
Ion+ 2 Platinum 660W	FD-P-IA2P-660	7340172702863	843276102869	4537694282710
Ion+ 2 Platinum 760W	FD-P-IA2P-760	7340172702870	843276102876	4537694282727
Ion+ 2 Platinum 860W	FD-P-IA2P-860	7340172702887	843276102883	4537694282734