



Техническое задание

350072, г. Краснодар,
ул. Солнечная, 15/5
тел/факс: (861) 210-98-10
www.magnit-info.ru
info@magnit.ru

Блок питания 450W

Регистрационный номер из 1С: № ТЗ_ОТС_137/20 от 01.08.2025

Срок действия: 3 года.

Функциональное предназначение: Блок питания для производительных рабочих станций.

Объекты, на которых используется оборудование:

Магазин Магнит	Нет
Магнит Косметик	Нет
Магнит Аптека	Нет
Магнит Семейный	Да
Магнит ОПТ	Да
Распределительный центр	Да
Автотранспортное предприятие	Нет
Офисы (ГК, Округа, Филиалы)	Да

Требования:

1. Наличие PFC	обязательно
2. Мощность не менее, Вт	450
3. Стандарт блока питания	ATX 12V v.2.2
4. Рабочий диапазон входного напряжения не менее, В	200-240
5. Система охлаждения	активная
6. Диаметр вентилятора не менее, мм	120
7. Автоматическое управление скоростью вращения вентилятора	обязательно
8. Коннекторы питания:	
8.1. Основной разъём питания	1шт 24-pin
8.2. Разъём питания процессора	1шт 8-pin (4+4) разборный
8.3. Разъём питания видеокарты	1шт 8-pin (6+2) разборный
8.4. Количество разъемов 15-Pin SATA Power не менее, шт	3
8.5. Количество разъемов 4-Pin MOLEX не менее, шт	1
9. Наличие защитных функций:	
9.1. Защита от перенапряжения	обязательно
9.2. Защита от перегрузки	обязательно
9.3. Защита от короткого замыкания	обязательно

Ответственные за согласование:

Согласование	ФИО	Пункты для согласования
Департамент сопровождения ИТ Управление по сопровождению информационных систем офисов Отдел учета и тестирования оборудования	Цой В.Ю	Все
Департамент сопровождения ИТ Отдел сопровождения пользователей	Коршунов А.Е.	Все
Департамент по некоммерческим закупкам Отдел сопровождения категории ИТ оборудование/ПО и персонала	Власюк И.А.	Все