



## MSI MAG A650BN блок питания 650 W 20+4 pin ATX ATX Черный

Производитель : MSI

Семейство продуктов: MAG

Код товара: MAG A650BN

Модель : A650BN

MSI MAG A650BN. Общая мощность: 650 W, Входящее напряжение сети: 100 - 240 V, Частота входящего переменного тока: 50 - 60 Hz. Разъем питания материнской платы: 20+4 pin ATX, Длина кабеля питания материнской платы: 60 см, Тип свивки: Немодульный. Предназначение: ПК, Форм-фактор блока питания (БП): ATX, 80 PLUS сертификация: 80 PLUS Bronze. Цвет товара: Черный, Тип охлаждения: Активный, Диаметр вентилятора: 12 см. Ширина: 150 mm, Глубина: 140 mm, Высота: 86 mm



| Энергопитание                             |                                                                    | Порты и интерфейсы                                         |                 |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|
| Общая мощность *                          | 650 W                                                              | Длина кабеля питания материнской платы                     | 60 cm           |
| Входящее напряжение сети *                | 100 - 240 V                                                        | Количество разъемов питания SATA                           | 5               |
| Частота входящего переменного тока        | 50 - 60 Hz                                                         | Периферийные (Molex) разъемы питания (4-конт) *            | 2               |
| Максимальное входное напряжение при 110В  | 10 A                                                               | EPS разъем питания (8-конт)                                | ✗               |
| Максимальное входное напряжение при 220В  | 5 A                                                                | Силовой коннектор EPS (4+4)                                | ✓               |
| Тип коррекции коэффициента мощности (PFC) | Активный                                                           | Количество 6+2 контактных разъёмов для питания PCI Express | 2               |
| Комбинированная мощность (+3,3 В)         | 110 W                                                              | Разъем питания процессора (4+4-конт.)                      | ✓               |
| Комбинированная мощность (+12 В)          | 648 W                                                              | Разъем питания ATX (24-конт.)                              | ✗               |
| Комбинированная мощность (+5 В)           | 110 W                                                              | Разъем питания ATX (20+4-конт.)                            | ✓               |
| Комбинированная мощность (-12 В)          | 3,6 W                                                              | Порт для флоппи-дисков                                     | ✗               |
| Комбинированная мощность (+5 VSB)         | 12,5 W                                                             | Разъем PCI Express                                         | ✓               |
| Максимальный выходной ток (+3.3 В)        | 20 A                                                               | Тип свивки                                                 | Немодульный     |
| Максимальный выходной ток (+12 В)         | 54 A                                                               | Производительность                                         |                 |
| Максимальный выходной ток (+5 В)          | 20 A                                                               | 80 PLUS сертификация *                                     | 80 PLUS Bronze  |
| Максимальный выходной ток (-12 В)         | 0,3 A                                                              | Предназначение *                                           | ПК              |
| Максимальный выходной ток (+5 VSB)        | 20 A                                                               | Форм-фактор блока питания (БП) *                           | ATX             |
| Эффективность                             | 85%                                                                | Дизайн                                                     |                 |
| Функции защиты электропитания             | Сверхток, Защита от перегрузки, Перенапряжение, Короткое замыкание | Цвет товара                                                | Черный          |
| Порты и интерфейсы                        |                                                                    | Тип охлаждения                                             | Активный        |
| Разъем питания материнской платы *        | 20+4 pin ATX                                                       | Диаметр вентилятора                                        | 12 cm           |
|                                           |                                                                    | Количество вентиляторов                                    | 1 вентилятор(ы) |
|                                           |                                                                    | Освещение                                                  | ✗               |
|                                           |                                                                    | Вкл/Выкл переключатель                                     | ✓               |
|                                           |                                                                    | Вес и размеры                                              |                 |
|                                           |                                                                    | Ширина                                                     | 150 mm          |
|                                           |                                                                    | Глубина                                                    | 140 mm          |
|                                           |                                                                    | Высота                                                     | 86 mm           |

**Логистические данные**

Код гармонизированной системы  
описания (HS) 84733020



4719072849627



4719072870478



0824142258460



824142258460

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.