



## Obudowa MSI MPG GUNGNIR 110R

# Produkt chwilowo niedostępny

Producent: MSI

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Kod producenta                                       | MPG GUNGNIR 110R                   |
| Kolor produktu                                       | Czarny                             |
| Przycisk reset                                       | Tak                                |
| Zintegrowany czytnik kart                            | Nie                                |
| Oświetlenie  | Tak                                |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A        | 2                                  |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C        | 1                                  |
| Obsługiwany typ płyty głównej                        | ATX<br>micro ATX<br>Mini-ITX       |
| Boczne okno  | Tak                                |
| Przycisk Włączania/wyłączania                        | Tak                                |
| Zasilacz dołączony                                   | Nie                                |
| Maksymalne wentylatory przednie                      | 3                                  |
| Obsługiwana średnica wentylatorów przednich          | 120<br>140 mm                      |
| Zainstalowane wentylatory tylne                      | 1x 120 mm                          |
| Maksymalne wentylatory tylne                         | 1                                  |
| Obsługiwana średnica wentylatorów tylnych            | 120                                |
| Maksymalne wentylatory górne                         | 2                                  |
| Obsługiwana średnica wentylatorów górnych            | 120<br>140 mm                      |
| Obsługuje rozmiary napędu dysku twardego             | 2.5<br>3.5                         |
| Panel(e) ze szkła hartowanego                        | Tak                                |
| Filtr przeciw kurzowi                                | Tak                                |
| Zarządzanie okablowaniem                             | Tak                                |
| Lokalizacja zasilania                                | Spód                               |
| Obsługiwane rozmiary przedniego wiatraku chłodzącego | 120<br>140<br>240<br>280<br>360 mm |
| Obsługiwane rozmiary tylnego wiatraku chłodzącego    | 120                                |

|   |                    |
|---|--------------------|
| Wydajność chłodzenia płynem                       | Tak                |
| Liczba slotów rozszerzeń                          | 7                  |
| Kolor iluminacji                                  | Wielo              |
| Zainstalowane wentylatory przednie                | 3x 120 mm          |
| Wbudowane głośniki                                | Nie                |
| Materiały   | Szkło<br>Metal     |
| Obsługiwane rozmiary górnego wiatraku chłodzącego | 120<br>240         |
| Diody LED   | HDD                |
| Możliwości montowania w stelażu                   | Nie                |
| Szerokość produktu                                | 215 mm             |
| Wysokość produktu                                 | 450 mm             |
| Kółka transportowe                                | Nie                |
| Lokalizacja oświetlenia                           | Wentylator obudowy |
| Głębokość produktu                                | 430 mm             |
| Maksymalna długość PSU                            | 25 cm              |
| Model   | PC                 |
| Układ   | Midi Tower         |
| Wejście audio dla danych                          | Tak                |
| Wyjście audio                                     | Tak                |
| Odpowiedni dla                                    | Gaming             |