SilentiumPC Signum SG1 (TG) oraz SG1M (TG) – nowa rodzina niewielkich, acz przestronnych obudów

SilentiumPC Signum SG1M TG to członek nowej rodziny obudów wyróżniający się ponadprzeciętną przestronnością, uniwersalnością, wysokim poziomem wentylacji, jak również panelem ze szkła hartowanego. Umożliwi on prezentację gustownie skomponowanego i wydajnego zestawu komputerowego. A to wszystko w segmencie skrojonym pod najlepszy stosunek możliwości do ceny. Elementem wyróżniającym jest zwarta konstrukcja, charakterystyczny front z szerokimi wlotami powietrza i metalowym panelem, 2 wentylatory Sigma HP 120 mm, a także pełny zestaw filtrów przeciwkurzowych.

Seria obudów Signum SG1 składa się z pięciu przedstawicieli. Wszystkie wykorzystują tą samą, zwartą i dwukomorową konstrukcję nastawioną na wysoki przepływ powietrza, a także na maksymalną w tym segmencie funkcjonalność. Świadczy o tym m.in. możliwość instalacji zintegrowanych zestawów chłodzenia cieczą z radiatorami o wielkości 120, 240 lub 360 mm z przodu, a także 120/240 na topie. Na tylnej ściance, w miejscu wentylatora Sigma HP, możliwy jest montaż kolejnej chłodnicy o rozmiarze 120 mm.

Użytkownicy preferujący konwencjonalne systemy chłodzenia powietrzem, mogą skorzystać z coolerów wysokich na 161 mm. Zainstalowana karta graficzna może być długa nawet na 325 mm. Obudowa pomieści także dwa dyski twarde 3,5” lub 2,5”, a także dwa kolejne nośniki 2,5”. Zatoka na dyski twarde 3,5”/2,5” jest demontowalna i można ją przesunąć robiąc więcej miejsca na chłodnicę zintegrowanego zestawu AIO zamontowaną z przodu bądź przeznaczając go na dłuższy zasilacz (160 zamiast 140 mm). W celu zmniejszenia wymiarów, a także poprawy funkcjonalności nie przewidziano miejsca na napęd optyczny 5,25”.

O właściwą wentylację dbają: dwukomorowa konstrukcja, przewiewny front, otwarty top, a także liczne miejsca na instalację wentylatorów. Z przodu zmieszczą się aż 3 o rozmiarze 120 mm, kolejne dwa można zamontować na topie (120 lub 140 mm), miejsce na szósty znajduje się na tylnej ściance. Dla najbardziej wymagających konfiguracji, na osłonie zasilacza obudów Signum SG1 przewidziano miejsce na dwa ostatnie wentylatory 120 mm, które dostarczą powietrze bezpośrednio na kartę graficzną. O czystość tak wentylowanej obudowy dba pełny zestaw filtrów przeciwkurzowych: z przodu, pod zasilaczem, a także na topie.

Umieszczony na górze obudów z rodziny SilentiumPC Signum SG1 panel portów I/O udostępnia dwa gniazda USB 3.1 Gen 1 (3.0), wyjścia/wejścia audio oraz przyciski: power i reset. Zapewnia on wygodny dostęp do najważniejszych złącz bez konieczności sięgania na tył komputera np. w celu podłączenia pen-drive’a.

O właściwą aranżację okablowania, a także komponentów zainstalowanych w środku, dba dwukomorowa konstrukcja obudów Signum SG1 wraz z zatoką serwisową, głęboką nawet na 35 mm w kluczowych miejscach. Ukryć przewody pomogą także liczne zaczepy oraz opaski zaciskowe.

Seria obudów SilentiumPC Signum SG1 składa się z następujących modeli:

* Signum SG1: panel przedni „mesh”, wentylator Sigma HP 120 mm.
* Signum SG1 TG: panel przedni „mesh”, 2 wentylatory Sigma HP 120 mm, panel boczny ze szkła hartowanego.
* Signum SG1M: panel przedni z metalowym wykończeniem, wentylator Sigma HP 120 mm.
* Signum SG1M TG: panel przedni z metalowym wykończeniem, 2 wentylatory Sigma HP 120 mm, panel boczny ze szkła hartowanego.
* Signum SG1X TG RGB: dwa panele ze szkła hartowanego (z przodu oraz z boku), 4 wentylatory Sigma HP Corona RGB 120 mm, Nano-Reset RGB dla 4 urządzeń RGB oraz wbudowany rozgałęziacz PWM dla 4 wentylatorów.

Główne cechy obudowy SilentiumPC Signum SG1M TG:

* Przewiewny i charakterystyczny front z metalowym wykończeniem.
* Panel boczny ze szkła hartowanego.
* Przestronna i dwukomorowa konstrukcja wraz z głęboką zatoką serwisową.
* Możliwość instalacji zestawu chłodzenia CPU wysokiego na 161 mm oraz karty graficznej długiej na 325 mm.
* Kompatybilność ze zintegrowanymi zestawami chłodzenia cieczą AIO z radiatorami: 120/240/360 mm z przodu, 120/240 mm na topie lub 120 mm z tyłu.
* Dwa wydajne wentylatory Sigma HP 120 mm (600@5V-1200@12V obr./min ±10%).
* Możliwość instalacji nawet 8 wentylatorów 120 mm. Dwa z nich – na topie – mogą mieć rozmiar 140 mm.
* Pełny zestaw filtrów przeciwkurzowych.
* Możliwość montażu 2 nośników 2,5”, a także 2 dysków 3,5” lub 2,5”.

Przewidywana cena Signum SG1M TG: 169 zł