Pamięć DDR5 IRDM 48GB(1*48GB)/5600 CL46

Cena brutto	**3 806,99 zł**
Cena netto	**3 095,11 zł**
Numer katalogowy	**SAGOD504856IR10**
Kod producenta	**IR-5600D564L46/48G**
Wymiary	**133,35 x 31,25 x 6 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
CAS Latency	**CL46**
Radiator	**Tak**
Obsługa ECC	**On-die ECC**
Liczba pamięci w zestawie	**1**
Częstotliwość szyny pamięci	**5600 MHz**
Całkowita pojemność pamięci	**48**
Rodzaj pamięci	**DDR5**
Waga	**33**

Opis produktu

DDR5 IRDM

Moduły IRDM DDR5 - stworzone, by poczuć różnicę
Pożegnaj ograniczenia i wprowadź swój komputer na nowy poziom rozgrywki, dzięki modułom pamięci IRDM DDR5! Najnowsza technologia gwarantuje jeszcze większą wydajność, prędkość i pojemność. Wszystko to pozwoli Ci wycisnąć maksimum osiągów z najnowszych platform kompatybilnych ze standardem DDR5!

Pracuj i graj jak zawodowiec
Maksymalnie przyśpiesz akcję dzięki ogromnej prędkości niskoprofilowych modułów IRDM DDR5. Otrzymasz niezrównaną płynność działania nawet podczas korzystania z wielu aplikacji jednocześnie, a tym samym podniesiesz efektywność swojej pracy. Przed Tobą długie, wymagające sesje gamingowe? Tutaj nie ma miejsca na kompromisy. Moduły o taktowaniu nawet do 6800 MHz błyskawicznie reagują na sygnały systemu, zapewniając płynną rozgrywkę i pracę.

Przekraczaj granice wydajności
Nowy standard pamięci to ogromny przeskok technologiczny. Wiąże się z kolosalną różnicą wydajności. Moduły DDR5 zapewniają aż 50% wzrostu przepustowości w porównaniu z generacją czwartą, a także większą pojemność uzyskaną dzięki podwojeniu liczby banków. Oznacza to imponującą wydajność w najnowszych grach oraz obsłudze danych w programach, czy wymagających aplikacjach, np. do renderowania lub animacji.

Udoskonalone zarządzanie zasilaniem
Stabilność przy ekstremalnym taktowaniu zapewniona jest dzięki technologii PMIC, czyli wbudowanemu układowi scalonemu zarządzającemu zasilaniem. Moduły IRDM DDR5 oferują ogromną prędkość i efektywność działania, zachowując jednocześnie stabilność i jeszcze niższy pobór mocy. Pamięci DDR5 zużywają nawet do 30% mniej energii niż wcześniejsze generacje.

Proste przetaktowywanie
Moduły pamięci IRDM DDR5 są wyposażone w SPD HUB, czyli układ ze wbudowanym czujnikiem temperatury. Umożliwia to przesyłanie istotnych informacji za pośrednictwem magistrali I3C, aby skonfigurować ustawienia, takie jak prędkość i

opóźnienia. W przypadku modułów OC umożliwia ładowanie profilu XMP. Obsługa profilu Intel XMP 3.0 oraz AMD EXPO ułatwia przetaktowywanie bez konieczności skomplikowanej konfiguracji w BIOSie.

Technologia niezawodności
Wbudowana technologia On-die ECC (kod korekcji błędów) eliminuje praktycznie wszystkie błędy bitowe w module pamięci DRAM. Pozwala to osiągnąć niemal całkowitą niezawodność. Wszystko po to, abyś bez obaw osiągał więcej - wspólnie ze swoim sprzętem.