Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 00:37

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-h410m-s2h-v3-s1200-2ddr4-hdmi-dvi-d-sub-m-2-matx-p-233911.html



Płyta główna H410M S2H V3 s1200 2DDR4 HDMI/DVI/D-SUB M.2 mATX

Cena brutto	**341,99 zł**
Cena netto	**278,04 zł**
Numer katalogowy	**KBGBAIIDH410U05**
Kod producenta	**H410M S2H V3**
Kod EAN	**4719331823535**
Funkcje specjalne	**Wsparcie dla APP Center * Aplikacje dostępne w APP Center mogą się różnić w zależności od modelu płyty głównej. Obsługiwane funkcje każdej aplikacji mogą się również różnić w zależności od specyfikacji płyty głównej. @BIOS Otoczenie LED EasyTune Szybki ro**
Pozostałe informacje	**Złącza na panelu tylnym 1 port klawiatury PS/2 1 port myszy PS/2 1 port D-Sub 1 port DVI-D 1 port HDMI 2 porty USB 3.2 Gen 1 4 porty USB 2.0/1.1 1 port RJ-45 3 gniazda audio**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Brak**
Maksymalna ilość urządzeń ATA	**1**
Liczba gniazd DDR4	**2**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 3.0 x 1**
Złącza dostępne na płycie	**1 x 24pin ATX zasilanie**
Producent chipsetu MB	**Intel**
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	**2**
Port / Złącze LPT (równoległy)	**Tak**
Port / Złącze COM (szeregowy)	**Tak**
Maksymalna ilość urządzeń SATA	**4**
Maks. wielkość pamięci	**16**
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	**4**
Karta dźwiękowa	**KODEK Realtek Audio Dźwięk wysokiej jakości 2/4/5,1/7.1-kanałowy * Aby skonfigurować dźwięk 7.1-kanałowy, musisz otworzyć oprogramowanie audio i wybrać Zaawansowane ustawienia urządzenia > Urządzenie odtwarzające, aby najpierw**

	zmienić ustawienie domyślne.
Grafika	**Zintegrowany procesor graficzny obsługa grafiki Intel HD: 1 x port D-Sub obsługujący maksymalną rozdzielczość 1920x1200@60 Hz 1 x port DVI-D obsługujący maksymalną rozdzielczość 1920x1200@60 Hz * Port DVI-D nie obsługuje połączenia D-Sub przez adapter. 1**
Format płyty	**micro ATX**
Bios	**1 x 256 Mbit flash Korzystanie z licencjonowanego AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	**1 x złącze M.2 (gniazdo 3, klawisz M, obsługa dysków SSD typu 2242/2260/2280 PCIe x4/x2) 4 złącza SATA 6 Gb/s**
Interfejs sieciowy	**Gigabit Ethernet Chip (1 Gbps/100 Mbps)**
Oprogramowanie	**Dołączone oprogramowanie Norton Internet Security (wersja OEM) Narzędzie kontroli przepustowości Realtek 8118 Gaming LAN System operacyjny Wsparcie dla 64-bitowego systemu Windows 10**
Częstotliwość szyny pamięci	**3333 MHz**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Złącza zewnętrzne	**1 x COM RS-232 (Szeregowe)**
Chipset	**Intel H510 Express**
Rodzina procesora	**Bez procesora**

Opis produktu

Płyta główna Intel Ultra Durable z GIGABYTE Gaming GbE LAN, PCIe Gen3 x4 M.2, portami HDMI/DVI-D/D-Sub do obsługi wielu wyświetlaczy, opornikiem antysiarkowym, inteligentnym wentylatorem 5

- Obsługuje procesory Intel Core 10. generacji
- Dwukanałowa niebuforowana pamięć DDR4 bez ECC, 2 moduły DIMM
- 8-kanałowy dźwięk HD z wysokiej jakości kondensatorami audio
- Złącze NVMe PCIe Gen3 x4 2280 M.2
- GIGABYTE Gaming GbE LAN z zarządzaniem przepustowością
- Porty HDMI /DVI-D/D-Sub dla wielu wyświetlaczy
- Smart Fan 5 zawiera wiele czujników temperatury i hybrydowe gniazda wentylatorów z funkcją FAN STOP
- GIGABYTE APP Center, prosty i łatwy w użyciu
- Konstrukcja rezystorów przeciwsiarkowych

Ekskluzywna sieć LAN Realtek 8118 Gaming

- Szybka gigabitowa sieć LAN z automatycznym przydzielaniem przepustowości
- Realtek 8118 LAN to wysokowydajny i przyjazny układ sieciowy dla graczy z automatycznym przydzielaniem przepustowości, aby zapewnić najwyższy priorytet sieciowy gry lub aplikacji. Może zapewnić użytkownikom najbardziej wszechstronne funkcje oraz najszybsze i najpłynniejsze korzystanie z Internetu.

Złącze NVMe PCIe Gen3 x4 2280 M.2

- Płyty główne GIGABYTE koncentrują się na dostarczaniu technologii M.2 entuzjastom, którzy chcą zmaksymalizować potencjał swojego systemu.

Wyjścia cyfrowe wysokiej rozdzielczości

- Ciesz się prawdziwymi możliwościami wyświetlania w jakości HD, korzystając z najczęściej zintegrowanych cyfrowych technologii wyjściowych w dzisiejszych wyświetlaczach i telewizorach o rozdzielczości HD.

Inteligentny wentylator 5

- Dzięki Smart Fan 5 użytkownicy mogą upewnić się, że ich komputer do gier może utrzymać wydajność, zachowując jednocześnie chłód. . Smart Fan 5 pozwala użytkownikom wymieniać gniazda wentylatorów w celu odzwierciedlenia różnych czujników termicznych w różnych miejscach na płycie głównej. Co więcej, dzięki Smart Fan wprowadzono 5 kolejnych hybrydowych gniazd wentylatorów, które obsługują zarówno wentylatory PWM, jak i napięciowe, aby płyta główna była bardziej przyjazna dla chłodzenia cieczą.

Uzyskaj ciszę fanów. Dzięki funkcji Fan Stop mapuj dowolny wentylator, aby całkowicie się zatrzymał, gdy temperatura spadnie poniżej określonego progu. Który wentylator zatrzymuje się na podstawie odczytów z jakiego czujnika i w jakiej temperaturze wszystko to można dostosować do własnych upodobań.

Wysokiej klasy kondensatory audio

- Płyty główne GIGABYTE wykorzystują wysokiej klasy kondensatory audio. Te wysokiej jakości kondensatory pomagają zapewnić wysoką rozdzielczość i wysoką wierność dźwięku, zapewniając graczom najbardziej realistyczne efekty dźwiękowe.
- Ochrona przed hałasem
- Płyty główne GIGABYTE są wyposażone w ochronę przed hałasem, która zasadniczo oddziela wrażliwe analogowe komponenty audio płyty od potencjalnego zanieczyszczenia hałasem na poziomie PCB.

Wiodąca w branży ochrona przeciwprzepięciowa

- Płyty główne GIGABYTE są również wyposażone w specjalny układ scalony przeciwprzepięciowy, który chroni Twoją płytę główną, pomagając zapewnić, że Twój komputer jest przygotowany do radzenia sobie z potencjalnie nieregularnymi skokami elektrycznymi.

Płytka szklana chroniąca przed wilgocią

- Nie ma nic bardziej szkodliwego dla długowieczności komputera niż wilgoć, a większość świata odczuwa wilgoć w powietrzu jako wilgoć w pewnym momencie w ciągu roku. Płyty główne GIGABYTE zostały zaprojektowane tak, aby wilgoć nigdy nie stanowiła problemu, wykorzystując nową technologię PCB z tkaniny szklanej, która odpycha wilgoć spowodowaną wilgotnymi i wilgotnymi warunkami. Technologia PCB z tkaniny szklanej wykorzystuje nowy materiał PCB, który zmniejsza przestrzeń między splotem włókien, co znacznie utrudnia przenikanie wilgoci w porównaniu z tradycyjnymi płytami PCB na płytach głównych. Zapewnia to znacznie lepszą ochronę przed zwarciem i awarią systemu spowodowaną wilgocią i wilgocią.

Ochrona przed wysoką temperaturą Niższa konstrukcja tranzystorów MOSFET RDS(on)

- Płyty główne GIGABYTE wykorzystują tranzystory MOSFET o niskim współczynniku RDS(on), które zmniejszają straty energii poprzez niepotrzebne rozpraszanie ciepła resztkowego. To wszystko sprowadza się do wymiernych oszczędności energii, które są korzystne zarówno dla użytkowników końcowych, jak i dla środowiska, bez wpływu na wydajność systemu.