Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 01:10

Link do produktu: https://idealpc.pl/gigabyte-z790-d-ax-p-70414.html



Gigabyte Z790 D AX

Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**MBZ790DAXGB**
Kod producenta	**Z790 D AX**
Kod EAN	**4719331860592**
Gwarancja producenta	**36 miesięcy**
Maksymalna pojemność pamięci	**192 GB**
Obsługiwane pamięci	**DDR5 7600(OC)/7400(OC)/7200(OC) /7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400 (OC)/6200(OC)/6000(OC)/5800(OC)/ 5600/5400/5200/4800/4400 MHz**
Złącza I/O na tylnym panelu	**1x HDMI | 1x DisplayPort | 1x USB type-C | 1x USB 3.2 Gen 2 | 4x USB 3.2 Gen 1 | 2x USB 2.0 | 2x złącze anteny Wi-Fi | 3x Audio jack**
Złącza wewnętrzne I/O	**4x SATA 6Gb/s | 3x M.2 | 1x PCIe 5.0 (x16) | 1x PCIe 4.0 x16 (x4) | 1x PCI 3.0 x16 (x1) | 2x PCIe 3.0 (x1) | 1x USB Type-C 3.2 Gen 1 | 1x USB 3.2 Gen 1 | 2x USB 2.0**
Ilość banków pamięci	**4x DIMM**
Karta sieciowa	**LAN 10/100/1000/2500Mbps | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax + Bluetooth**
Socket	**1700**
Karta dźwiękowa	**Realtek ALC1150**
Format płyty	**ATX**
Chipset	**Intel Z790**

Opis produktu

Gigabyte Z790 D AX

Płyta główna Z790 D AX pozwala wykorzystać możliwości procesorów Intel® Core™ 12 i 13 generacji. Wspiera moduły RAM DDR5 o taktowaniu do nawet 7600 MHz i pozwala na podłączenie do 192 GB pamięci RAM. Trzy złącza M.2 oferujące maksymalną przepustowość nawet 64 Gb/s, pozwalają na podłączenie szybkich dysków SSD. Technologia chłodzenia Smart Fan 6 gwarantuje, że komputer będzie mógł utrzymać wydajność przy zachowaniu niskiej temperatury.

Obsługa DDR5 XMP do 7600 MHz i więcej

Gigabyte oferuje przetestowaną i sprawdzoną platformę, zapewniającą kompatybilność z profilami do 7600 MHz i nie tylko. Co wszyscy użytkownicy muszą zrobić, aby osiągnąć ten wzrost wydajności, to upewnić się, że ich moduł pamięci obsługuje XMP oraz że funkcja XMP jest aktywowana i włączona na płycie głównej Gigabyte.

Wbudowana karta sieciowa Realtek 2.5GbE LAN

Zastosowanie sieci 2,5G LAN zapewnia łączność sieciową do 2,5 GbE, przy co najmniej 2-krotnie szybszym transferze w porównaniu z ogólną stroną 1GbE, doskonale zaprojektowaną dla graczy wymagających najlepszej sprawności i szybkości w grach online.

Najnowsze rozwiązanie bezprzewodowe 802.11ax

Wi-Fi 6E z nowym, dedykowanym pasmem 6 GHz oferuje gigabitową wydajność bezprzewodową, zapewniając płynne strumieniowanie wideo, ulepszone doznania podczas grania, minimalizując przerwy w połączeniach, oraz osiągając prędkość do 2,4 Gb/s. Ponadto, Bluetooth 5 zapewnia znaczne szybszą transmisje niż Bluetooth 4.2.

PCIe 5.0

Z790 D AX jest gotowa do pracy z nadchodzącymi urządzeniami korzystającego w pełni ze PCIe 5.0, które mają mieć podwójną przepustowość niż obecne urządzenia PCIe 4.0. Aby osiągnąć dużą prędkość i utrzymać dobrą integralność sygnału, Płytka drukowana o niskiej impedancji zapewnia maksymalną wydajność.

Specyfikacja techniczna

Socket	1700
Maksymalna pojemność pamięci	192 GB
Złącza I/O na tylnym panelu	1x HDMI | 1x DisplayPort | 1x USB type-C | 1x USB 3.2 Gen 2 | 4x USB 3.2 Gen 1 | 2x USB 2.0 | 2x złącze anteny Wi-Fi | 3x Audio jack
Gwarancja producenta	36 miesięcy
Ilość banków pamięci	4x DIMM
Złącza wewnętrzne I/O	4x SATA 6Gb/s | 3x M.2 | 1x PCIe 5.0 (x16) | 1x PCIe 4.0 x16 (x4) | 1x PCI 3.0 x16 (x1) | 2x PCIe 3.0 (x1) | 1x USB Type-C 3.2 Gen 1 | 1x USB 3.2 Gen 1 | 2x USB 2.0
Format płyty	ATX
Obsługiwane pamięci	DDR5 7600(OC)/7400(OC)/7200(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400(OC)/6200(OC)/6000(OC)/5800(OC)/5600/5400/5200/4800/4400 MHz
Chipset	Intel Z790
Karta sieciowa	LAN 10/100/1000/2500Mbps | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax + Bluetooth
Karta dźwiękowa	Realtek ALC1150
Numer katalogowy	MBZ790DAXGB
Kod producenta	Z790 D AX
EAN	4719331860592
Marka	Gigabyte
Dostępność	Na zamówienie