

TYPY GNIAZD I PROCESORÓW

AMD Socket

- Socket 5 - AMD K5.
- Socket 7 - AMD K6.
- Super Socket 7 - AMD K6-2, AMD K6-III.
- Socket 462 (zwany także Socket A) - AMD Athlon, Duron, Athlon XP, Athlon XP-M, Athlon MP, i Sempron.
- Socket 463 (zwany także Socket NexGen) - NexGen Nx586.
- Socket 563 - AMD Athlon XP-M (μ -PGA Socket).
- Socket 754 - AMD Athlon 64, Sempron, Turion 64. Obsługa pojedynczego kanału pamięci DDR-SDRAM, tzw. single-channel.
- Socket 939 - AMD Athlon 64, Athlon 64 FX, Athlon 64 X2, Sempron, Turion 64, Opteron (seria 100). Obsługa podwójnego kanału pamięci DDR-SDRAM, tzw. dual-channel.
- Socket 940 - AMD Opteron (seria 100, 200, 800), Athlon 64 FX. Obsługa podwójnego kanału pamięci DDR-SDRAM, tzw. dual-channel.
- Socket 1207 (zwane także Socket F) - Supports AMD Opteron (seria 200, 800). Zastąpił Socket 940. Obsługa dual-channel DDR2-SDRAM.
- Socket AM2 - AMD Athlon 64 FX, Athlon 64 X2, Sempron, Turion 64, Opteron (seria 100). Obsługa dual-channel DDR2-SDRAM. Posiada 940 pinów.
- Socket AM2+ - AMD Athlon X2, Athlon X3, Athlon X4, Phenom X2, Phenom X3, Phenom X4, Sempron, Phenom II. Obsługa dual-channel DDR2-SDRAM, oraz Obsługa dual-channel DDR3-SDRAM i HyperTransport 3 z mniejszym zapotrzebowaniem na energię. Posiada 940 pinów.
- Socket AM3 - gniazdo pod procesor AMD, charakteryzujący się obsługą dual-channel DDR3-SDRAM, oraz HyperTransport 3. Phenom II X2, Phenom X3, Phenom X4, Phenom X6, Athlon II X2, Athlon X3, Athlon X4, Sempron.
- Socket FM1 - gniazdo pod procesor AMD Vision z nowej serii APU, wykonany w w 32 nanometrowym procesie produkcyjnym. Układ stanowi połączenie tradycyjnego procesora x86 oraz procesora graficznego w jednym kawałku krzemu. AMD A6 X4, AMD A8 X4
- Socket AM3+ - najnowsze gniazdo pod procesor AMD, umożliwiające instalacje najnowszych procesorów z architektury Bulldozer.
- Socket S1 - gniazdo na platformy mobilne, z obsługą dual-channel DDR2-SDRAM.

Intel Socket

- 40 pin - Intel 8086, Intel 8088.
- 68 pin - Intel 80186, Intel 80286, Intel 80386.
- Socket 1 - 80486.
- Socket 2 - 80486.
- Socket 3 - 80486 (3.3 V i 5 V).
- Socket 4 - Intel Pentium 60/66 MHz.
- Socket 5 - Intel Pentium 75-133 MHz.
- Socket 7 - Intel Pentium, Pentium MMX.
- Socket 8 - Intel Pentium Pro.
- Socket 370 - Intel Pentium III, Celeron; Cyrix III; VIA C3.
- Socket 423 - Intel Pentium 4 z jądrem Willamette.
- Socket 478 - Intel Pentium 4, Celeron, Pentium 4 Extreme Edition, Pentium M.
- Socket 479 - Intel Pentium M i Celeron M.
- Socket 437 - Intel Atom.
- Micro-FCBGA - Intel Mobile Celeron, Core 2 Duo (mobile), Core Duo, Core Solo, Celeron M, Pentium III (mobile), Mobile Celeron.
- Socket 486 - 80486.
- Socket 603 - Intel Xeon.
- Socket 604 - Intel Xeon.
- LGA 771 (zwane także Socket 771 lub Socket J) - Intel Xeon.
- LGA 775 (zwane także Socket 775 lub Socket T) - Intel Pentium 4, Pentium D, Celeron D, Pentium Extreme Edition, Core 2 Duo, Core 2 Extreme, Celeron, Xeon seria 3000, Core 2 Quad.
- PAC418 - Intel Itanium.
- PAC611 - Intel Itanium 2.
- LGA 1366 (zwane także Socket 1366 lub Socket B) - Intel Core i7.
- LGA 1156 (zwane także Socket 1156 lub Socket H) - Intel Core i7, Core i5, Core i3, Xeon, Core 2 Duo.
- LGA 1155 (zwane także Socket 1155 lub Socket H2) - Intel Core i7, Core i5, Core i3.
- LGA 2011 (zwane także Socket R) - Intel Core i7 (Sandy Bridge-E)

Slot

- Slot 1 - Intel Celeron, Pentium II, Pentium III.
- Slot 2 - Intel Pentium II Xeon, Pentium III Xeon.
- Slot A - AMD Athlon.

Źródło: <http://pl.wikipedia.org>