

ASRock Z370 Pro4 s1151 4DDR4 USB3/DVI/HDMI/M.2 ATX

Dane Podstawowe

Producent: ASROCK
Kod Producenta: Z370 PRO4
Kod EAN: 4717677334180
Gwarancja: 3 lata



Tabela Parametryczna

Model:	Z370 Pro4
Gniazdo procesora:	LGA1151
Rodzina procesora:	Intel Celeron
Rodzina procesora:	Intel Pentium
Rodzina procesora:	Intel Core i3
Rodzina procesora:	Intel Core i5
Rodzina procesora:	Intel Core i7
Zintegrowany procesor:	Nie
Producent chipsetu:	Intel
Chipset:	Intel Z370
Rodzaj pamięci:	DDR4
Liczba gniazd DDR4:	4
Częstotliwość szyny pamięci:	2133 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	2400 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	2666 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	2800 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	2933 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	3200 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	3600 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	3733 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	3866 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	4000 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	4133 MHz
Częstotliwość szyny pamięci:	4266 MHz
Maks. wielkość pamięci:	64 GB
Gniazda rozszerzeń:	1 x PCI
Gniazda rozszerzeń:	3 x PCIe 3.0 x 1
Gniazda rozszerzeń:	2 x PCIe 3.0 x 16
Maksymalna ilość urządzeń SATA:	6
Maksymalna ilość urządzeń ATA:	0
RAID:	Tak
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:	- 6 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, support RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, Intel® Rapid Storage Technology 15), NCQ, AHCI and Hot Plug - 2 x Ultra M.2 Sockets (M2_1 and M2_2), supports M Key type 2230/2242/2260/2280 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module and M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (32 Gb/s)
Grafika:	- Supports Intel® UHD Graphics Built-in Visuals : Intel® Quick Sync Video with AVC, MVC (S3D) and MPEG-2 Full HW Encode1, Intel® InTru™ 3D, Intel® Clear Video HD Technology, Intel® Insider™, Intel® UHD Graphics - DirectX 12 - HWA Encode/Decode: VP9 8-bit, VP9 10-bit (Encode only), VP8, HEVC (MPEG-H Part2, h.265), AVC (MPEG4, h.264), MPEG2-Part2 (h.262), JPEG/MJPEG, VC-1 - Max. shared memory 1024MB - Three graphics output options: D-Sub, DVI-D and HDMI - Supports Triple Monitor - Supports HDMI with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 30Hz - Supports DVI-D with max. resolution up to 1920x1200 @ 60Hz - Supports D-Sub with max. resolution up to 1920x1200 @ 60Hz - Supports Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC and HBR (High Bit Rate Audio) with HDMI Port (Compliant HDMI monitor is required) - Supports HDCP with DVI-D and HDMI Ports - Supports 4K Ultra HD (UHD) playback with HDMI Port
Karta dźwiękowa:	- 7.1 CH HD Audio with Content Protection (Realtek ALC892 Audio Codec) - Premium Blu-ray Audio support - Supports Surge Protection - ELNA Audio Caps
Interfejs sieciowy:	1 x 10/100/1000 Mbit/s
Interfejs sieciowy:	- Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s - Giga PHY Intel® I219V - Supports Wake-On-LAN - Supports

Lightning/ESD Protection - Supports Energy
Efficient Ethernet 802.3az - Supports PXE

Porty USB na tylnym panelu: 6

Porty USB do wyprowadzenia z płyty: 7

Liczba portów USB 3.0: 7

Liczba portów USB 3.1: 1

FireWire (IEEE 1394): Nie

Port / Złącze COM: Tak

Port / Złącze LPT: Nie

Złącza zewnętrzne: 1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo

Złącza zewnętrzne: 1 x D-Sub

Złącza zewnętrzne: 1 x DVI-D

Złącza zewnętrzne: 1 x HDMI

Złącza zewnętrzne: 1 x Line In

Złącza zewnętrzne: 1 x Line Out

Złącza zewnętrzne: 1 x MIC

Złącza zewnętrzne: 1 x RJ-45

Złącza zewnętrzne: 5 x USB 3.0

Złącza zewnętrzne: 1 x USB 3.1 Type-C

Złącza dostępne na płycie: 1 x 4pin wentylator procesora

Złącza dostępne na płycie: 2 x 4pin wentylator obudowy

Złącza dostępne na płycie: 1 x 8pin 12V zasilanie

Złącza dostępne na płycie: 1 x 24pin ATX zasilanie

Złącza dostępne na płycie: 2 x M.2

Złącza dostępne na płycie: 6 x SATA III 6Gb/s

Złącza dostępne na płycie: 3 x USB 2.0/1.1

Złącza dostępne na płycie: 1 x USB 3.0

Złącza dostępne na płycie: 1 x Port szeregowy

Złącza dostępne na płycie: 1 x Thunderbolt

Złącza dostępne na płycie: 1 x TPM

Złącza dostępne na płycie: 1 x Przedni panel audio

Złącza dostępne na płycie: 1 x Czujnik otwarcia obudowy

Funkcje specjalne: ASRock Super Alloy - Premium 45A Power Choke - Premium Memory Alloy Choke (Reduces 70% core loss compared to iron powder choke) - Sapphire Black PCB - High Density Glass Fabric PCB ASRock Intel® 4-Layer Memory POOL (Planes on Outer Layers) Technology ASRock Ultra M.2 (PCIe Gen3 x4 & SATA3) ASRock Full Spike Protection (for all USB, Audio, LAN Ports) ASRock Live Update & APP Shop
Software - ASRock A-Tuning - ASRock XFast LAN UEFI - ASRock EZ Mode - ASRock Full HD UEFI - ASRock My Favorites in UEFI - ASRock Instant Flash - ASRock Internet Flash - ASRock Crashless BIOS - ASRock Easy RAID Installer

Bios: - 128Mb AMI UEFI Legal BIOS with multilingual GUI support - ACPI 6.0 Compliant wake up events - SMBIOS 2.7 Support - DRAM, PCH 1.0V, VCCIO, VCCST, VCCSA, VPPM Voltage Multi-adjustment

Format płyty: ATX

Wymiary: 30.5 cm x 22.4 cm

Akcesoria w zestawie: - Przewodnik użytkownika - Płyta CD - I/O Shield - Kabel SATA Data x 2 - Montaż do M.2 Sockets x 3

Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10

Oprogramowanie: Sterowniki, Utilities, AntiVirus Software (Trial Version), Google Chrome Browser and Toolbar

Pozostałe informacje: Płyty główne Z370 pracują tylko z procesorami Intel'a 8. generacji