

Link do produktu: <http://rom.pl/fm2a88m-hd-r3-0-fm2-a88x-2ddr3-usb3-raid-p-120191.html>



FM2A88M-HD+ R3.0 FM2 A88X 2DDR3 USB3/RAID

Cena brutto	216,87 zł
Cena netto	176,32 zł
Dostępność	do wysyłki
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	4717677329254

Opis produktu

- Akcesoria w zestawie:

- Przewodnik użytkownika
- Płyta CD
- I/O Shield
- Kabel SATA x 2

- Bios:

- 64Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support
- Supports "Plug and Play"
- ACPI 1.1 Compliant wake up events
- Supports jumperfree
- SMBIOS 2.3.1 support
- DRAM, CPU Voltage multi-adjustment

- Chipset:

AMD A88X

- Częstotliwość szyny pamięci: 1066 MHz
- Częstotliwość szyny pamięci: 1333 MHz
- Częstotliwość szyny pamięci: 1600 MHz
- Częstotliwość szyny pamięci: 1866 MHz
- Częstotliwość szyny pamięci: 2133 MHz
- Częstotliwość szyny pamięci: 2400 MHz
- FireWire (IEEE 1394): Nie
- Format płyty: micro ATX
- Funkcje specjalne:

Software

- ASRock A-Tuning
- ASRock Disk Health Report
- ASRock USB Key
- ASRock APP Charger
- ASRock XFast LAN
- ASRock XFast RAM
- ASRock Fast Boot (Fast Boot, Restart to UEFI)
- ASRock X-Boost* These utilities can be downloaded from ASRock Live Update & APP Shop. UEFI
- ASRock Interactive UEFI
- ASRock Instant Boot

- ASRock Instant Flash
 - ASRock Internet Flash
 - ASRock Crashless BIOS
 - ASRock OMG (Online Management Guard)
 - ASRock UEFI System Browser
 - ASRock UEFI Tech Service
 - ASRock Easy RAID Installer
 - ASRock Easy Driver Installer
- Gniazdo procesora: Socket FM2+
 - Gniazdo procesora: Socket FM2
 - Ilość złącz PCI: 1
 - Ilość złącz PCI-E 16x ver. 2.0: Nie
 - Ilość złącz PCI-E 16x ver. 3.0: 1
 - Interfejs sieciowy: 1 x 10/100/1000 Mbit/s
 - Interfejs sieciowy:
 - PCIE x1 Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s
 - Realtek RTL8111GR
 - Supports Wake-On-WAN
 - Supports Wake-On-LAN
 - Supports Lightning/ESD Protection (ASRock Full Spike Protection)
 - Supports LAN Cable Detection
 - Supports Energy Efficient Ethernet 802.3az
 - Supports PXE
 - Karta dźwiękowa:
 - 5.1 CH HD Audio (Realtek ALC662 Audio Codec)
 - Supports Surge Protection (ASRock Full Spike Protection)
 - ELNA Audio Caps
 - Liczba gniazd DDR3: 2
 - Liczba portów USB 3.0: 4
 - Maks. wielkość pamięci: 32 GB
 - Maksymalna ilość urządzeń SATA: 4
 - Model:

FM2A88M-HD+ R3.0

- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 8.1
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 8
- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 7
- Oprogramowanie:

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

- Port / Złącze COM (szeregowy): Tak
- Port / Złącze LPT (równoległy): Tak
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty: 6
- Porty USB na tylnym panelu: 6
- Producent chipsetu MB: AMD
- RAID: Tak
- Rodzaj pamięci: DDR3
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów:

4 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, support RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 5 and RAID 10), NCQ, AHCI and Hot Plug

- Typ zintegrowanej karty graficznej:
 - Integrated AMD Radeon™ R7/R5 Series Graphics in A-series APU
 - DirectX 11.1, Pixel Shader 5.0 with FM2+ CPU. DirectX 11, Pixel Shader 5.0 with FM2 CPU.
 - Max. shared memory 2GB
 - Three graphics output options: D-Sub, DVI-D and HDMI
 - Supports Triple Monitor
 - Supports HDMI with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 24Hz
 - Supports Dual-link DVI-D with max. resolution up to 2560x1600 @ 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 Blu-ray Stereoscopic 3D with HDMI Port
- Supports AMD Steady Video™ 2.0: New video post processing capability for automatic jitter reduction on home/online video
- Supports HDCP with DVI-D and HDMI Ports
- Supports Full HD 1080p Blu-ray (BD) playback with DVI-D and HDMI Ports

- Zintegrowana karta graficzna: Tak
- Zintegrowany procesor: Nie
- Złącza dostępne na płycie: 1 x Parallel port header (LPT)
- Złącza dostępne na płycie: 1 x USB 3.0 header
- Złącza dostępne na płycie: 1 x Serial port header (COM)
- Złącza dostępne na płycie: 1 x 4pin CPU fan
- Złącza dostępne na płycie: 1 x 4pin Chassis fan
- Złącza dostępne na płycie: 1 x 4pin 12V power
- Złącza dostępne na płycie: 1 x 24pin ATX power
- Złącza dostępne na płycie: 4 x SATA III 6Gb/s
- Złącza dostępne na płycie: 2 x USB 2.0/1.1 header
- Złącza dostępne na płycie: 1 x TPM header
- Złącza dostępne na płycie: 1 x Front panel audio header
- Złącza dostępne na płycie: 1 x Chassis intrusion header
- Złącza mini-PCI-E 1x: Brak
- Złącza PCI-E 1x: 1
- Złącza PCI-E 4x: Nie
- Złącza PCI-E 8x: Nie
- Złącza zewnętrzne: 1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo
- Złącza zewnętrzne: 4 x USB 2.0
- Złącza zewnętrzne: 1 x RJ-45
- Złącza zewnętrzne: 1 x MIC (różowy)
- Złącza zewnętrzne: 1 x Line Out (zielony)
- Złącza zewnętrzne: 1 x Line In (błękitny)
- Złącza zewnętrzne: 1 x D-Sub
- Złącza zewnętrzne: 1 x DVI-D
- Złącza zewnętrzne: 1 x HDMI
- Złącza zewnętrzne: 2 x USB 3.0
- Złącze AGP: Nie