

1x MSI B450-A PRO B450,AM4,4DDR4, 2PCI-Ex16, 4PCI-Ex1,1M.2, 6SATA3, 2USB3.1 GEN2 ,4USB3.1

Aucune description disponible pour cet article



| Fiche technique | Description |
|---|--|
| Nom | B450-A PRO |
| Titre | MSI B450-A PRO AMD B450 Emplacement AM4 ATX |
| Fabricant de processeur | AMD |
| Socket de processeur (réceptacle de processeur) | Emplacement AM4 |
| Processeurs compatibles | AMD Athlon, AMD Ryzen 2000 Series, AMD Ryzen 3000 Series |
| Nombre max. de processeurs SMP | 1 |
| Types de mémoire pris en charge | DDR4-SDRAM |
| Nombre de logements pour mémoire | 4 |
| Mémoire interne maximale | 64 Go |
| Type de support (slot) | DIMM |
| Canaux de mémoire | Double canal |
| Compatibilité ECC | ECC & Non-ECC |
| Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge | 1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466 MHz |
| Types de lecteurs de stockage pris en charge | HDD & SSD |
| Nombre de disque dur supporté | 6 |
| Niveaux RAID | 0, 1, 10 |
| Technologie de Traitement en parallèle | 2-Way CrossFireX |
| Taille de la mémoire vidéo | 2048 Mo |
| Résolution maximale | 4096 x 2160 pixels |
| Connecteurs USB 2.0 | 2 |
| connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 1 |
| Connecteurs USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 0 |
| Nombre de connecteurs SATA III | 6 |
| Nombre de connecteurs SATA II | 0 |
| Nombre de connecteurs Parallel ATA | 0 |
| Connecteur audio panneau avant | Oui |
| Connecteur de panneau avant | Oui |
| Connecteur ATX (24-pin) | Oui |
| Connecteur CPU FAN | Oui |
| Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier | 4 |
| Connecteur d'intrusion du châssis | Oui |

| Fiche technique | Description |
|---|--|
| Connecteur EPS power (8-pin) | Oui |
| Connecteur TPM | Oui |
| Têtes port série | 1 |
| Connecteur au LED RGB | Oui |
| Quantité de Ports USB 2.0 | 2 |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 2 |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 0 |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 2 |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 0 |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Nombre de ports VGA (D-Sub) | 1 |
| Quantité de ports HDMI | 1 |
| Quantité de ports DVI-D | 1 |
| Quantité de Ports eSATA | 0 |
| Nombre de ports PS/2 | 1 |
| Nombre de Ports IEEE 1394/Firewire | 0 |
| Sortie de casque | 1 |
| Entrée jack microphone | Oui |
| Ethernet/LAN | Oui |
| Type d'interface Ethernet | Gigabit Ethernet |
| Contrôleur de réseau local (LAN) | Realtek RTL8111H |
| composant pour | PC |
| Élément de forme de carte mère | ATX |
| famille de composant de produits | AMD |
| Carte mère chipset | AMD B450 |
| Canaux de sortie audio | 7.1 canaux |
| Puce audio | Realtek ALC892 |
| Type de refroidissement | Passif |
| Type de source d'alimentation | ATX |
| Nombre de trous de montage | 4 |
| Prise en charge du système d'exploitation Windows | Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64 |
| PCI Express x1 emplacement (Gen 2.x) | 4 |
| PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x) | 2 |
| Nombre d'emplacements M.2 (M) | 1 |
| Type de BIOS | UEFI AMI |
| Cavalier CMOS d'effacement | Oui |
| Largeur | 305 mm |
| Profondeur | 244 mm |

| Fiche technique | Description |
|---------------------------------------|---------------|
| Câbles inclus | SATA |
| Manuel d'utilisation | Oui |
| Drivers inclus | Oui |
| Taille du disque dur | 2.5/3.5" |
| Guide d'installation rapide | Oui |
| Port parallèle via une rangée interne | Oui |
| Code EAN | 4719072587079 |

| Détail et montant | |
|------------------------------------|---------------|
| Date de création de l'impression: | 18-09-2025 |
| Prix individuel (HTVA, en euro): | 82.56 € |
| Prix individuel (TVAC, en euro): | 99.9 € |
| Nombre d'exemplaires: | 1 |
| Prix total (TVAC, en euro): | 99.9 € |