MSI ASROCK H270M Pro4 KABYLAKE LGA1151 MATX DDR4

: 103,00€

Déscription du produit

Caractéristiques ASRock Super Alliage - Bobine d'alimentation Premium 50A - PCB de couleur noire - PCB High Density Glass Fabric Technologie ASRock Intel® 4-Layer Memory POOL (Planes On Outer Layers) ASRock Ultra M.2 (PCIe Gen3 x4 & SATA3) ASRock Full Spike Protection ASRock Live Update & APP Shop CPU - Accepte les processeurs Intel® Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® de 6ème et 7ème génération (Socket 1151) - Digi Power design - Phase d'alimentation avancée 6 - Prend en charge la technologie Intel® Turbo Boost 2.0 Chipsets - Intel® H270 Mémoire - Mémoire DDR4 Double Canal - 4 x DDR4 DIMM - Support DDR4 2400/2133 non-ECC, unbuffered* - Accepte les modules de mémoire UDIMM ECC (Ces modules ne fonctionneront qu'en mode non-ECC) - Capacité mémoire maximale du système: 64GB** - Compatible avec les fonctionnalités Intel® Extreme Memory Profile (XMP) 2.0 - Contacts de DIMM en ou 15μ *Les CPUs Intel® de 7ème génération acceptent les modules de DDR4 jusqu'à 2400, ceux de 6ème génération acceptent les modules jusqu'à 2133. **En raison de limitations dues au système d'exploitation, la quantité de mémoire utilisée sous Windows® 32-bit peut être inférieure à 4 GB. Cette limitation ne concerne pas les systèmes d'exploitation 64-bit accompagnés de processeurs 64-bit. BIOS - BIOS 128Mb AMI UEFI avec interface graphique multilangue - Compatible avec les fonctions de réveil ACPI 6.0 - Support SMBIOS 2.7 - Ajustement des Tensions Processeur, GT_Processeur, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO, VCCSA, VCCST Tension Vidéo Intégrée - Compatible avec les effets Visuals intégrés au contrôleur Intel® HD Graphics : Intel® Quick Sync Video avec AVC, MVC (S3D) et MPEG-2 Full HW Encode1, Intel® InTru™ 3D, Technologie Intel® Clear Video HD, Intel® Insider™, Intel® HD Graphics - Gen9 LP, DX11.3, DX12 - Encodage / Décodage matériel:

VP8, HEVC 8b, VP9, HEVC 10b (Pour les CPUs Intel® de 7ème génération) - Encodage / Décodage matériel: VP8, HEVC 8b; GPU / Encodage / Décodage logiciel: VP9, HEVC 10b (Pour les CPUs Intel® de 6ème génération) - Mémoire partagée maximale 1024MB** - Trois sorties graphiques disponibles: D-Sub, DVI-D et HDMI - Compatible Triple Monitor - Compatible HDMI avec résolution maximale jusqu'à 4K x 2K (4096x2160) @ 24Hz / (3840x2160) @ 30Hz - Compatible DVI-D avec résolution maximale jusqu'à 1920x1200 @ 60Hz - Compatible VGA D-Sub avec résolution maximale jusqu'à 1920x1200 @ 60Hz - Compatible avec les technologies Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC et HBR (High Bit Rate Audio) avec HDMI (Un écran compatible HDMI est requis) - Compatible HDCP via DVI-D et HDMI - Compatible avec la lecture Blu-ray (BD) en Full HD 1080p via les ports DVI-D et HDMI *La technologie Intel® HD Graphics et les sorties VGA ne sont disponibles que sur les processeurs intégrant un contrôleur graphique. **La quantité maximale de mémoire partagée varie en fonction du système d'exploitation utilisé.. ***En raison de limitations du, la lecture de Supporte Blu-ray sur un système avec contrôleur Intel® HD Graphics intégré n'est possible que sous Windows® 8 / 8 64-bit / 7 / 7 64-bit. ****La lecture de Intel® InTru™ 3D n'est supportée que sous Windows® 8 / 8 64-bit / 7 / 7 64-bit Audio - Audio HD 7.1 Canaux avec Protection de Contenu (Codec Audio Realtek ALC892)* - Prise en charge de l'audio Premium Blu-ray - Protection contre les surtensions (ASRock Full Spike Protection) - Condensateurs Audio ELNA *Pour configurer l'audio 7.1 CH HD, il est nécessaire d'utiliser un module audio HD de façade et d'activer la fonctionnalité audio multi-canal via le pilote audio. Réseau - LAN Gigabit 10/100/1000 Mb/s - Giga PHY Intel® I219V - Compatible Wake-On-LAN - Protection contre les décharges électrostatiques et les surcharges liées aux orages