

1x ASUS H97M-PLUS socket 1150 chps intel H97M 4X ddr3 1600 vga dvi hdmi**Qualité prouvée, confiance assurée****Compatibilité et résistance testées**

Plus grand fabricant de cartes mères au monde, ASUS ne cesse de se renouveler en termes de design en ne pensant qu'à une chose : ses utilisateurs. Les ingénieurs respectent des normes très strictes lors de la conception des produits et ils leurs intègrent des composants de première qualité. En effet, nos cartes mères sont compatibles avec plus de 1000 composants et périphériques et ont été soumises à plus de 7000 heures de tests avant leur mise sur le marché. Cela vous donne toutes les raisons du monde pour avoir une totale confiance en nos produits et vous pourrez être sûrs que les cartes mères ASUS pourront s'intégrer à tous les environnements et répondre à toutes les utilisations. Vous voulez monter un PC robuste et performant ? N'hésitez plus, choisissez une carte mère ASUS !

**Une protection multipliée par 5****Une durée de vie assurée par des composants choisis avec soin**

La philosophie d'ASUS est de répondre à tous vos besoins par l'intermédiaire de produits toujours plus innovants. Pour cela, les ingénieurs choisissent avec soin chacun des composants entrant dans la conception des cartes mères afin que celles-ci vous garantissent fiabilité, durée de vie et bien sûr performances.

Une alimentation numérique précise avec ASUS DIGI+ VRM

Les régulateurs de tension, ou VRM, font partie des composants les plus importants sur une carte mère. Un bon VRM doit délivrer une alimentation précise au processeur, selon ses besoins en temps réel. ASUS a été le premier fabricant à proposer un design numérique pour une alimentation à la demande du processeur plus rapide. Cette grande précision et cette consistance de l'alimentation réduisent les pertes d'énergie et améliorent bien sûr la stabilité du système.

Protection améliorée contre la surtension des barrettes RAM

Des fusibles réarmables ont été intégrés aux cartes mères H97 pour parer à tout problème de surtension ou de court-circuit. Cette protection est assurée sur le panneau d'entrées et sorties mais surtout sur les slots RAM pour garantir une bonne activité du système et une durée de vie prolongée.

Des condensateurs 5K robustes, dont la durée de vie est multipliée par 2,5

Les condensateurs ASUS sont extrêmement robustes : ils sont en effet capables de supporter une température allant jusqu'à 105 °C et leur durée de vie peut facilement atteindre les 5 000 heures, ce qui représente plus du double de la durée de vie des condensateurs standards. Cette robustesse exceptionnelle assure une bonne endurance à votre PC ainsi qu'à votre carte mère.

Un panneau arrière en acier inoxydable trois fois plus efficace contre la corrosion

Le panneau arrière de la carte mère, qui regroupe les ports d'entrées et sorties, est composé d'un acier inoxydable extrêmement robuste et très résistant à la corrosion. Ce panneau intègre également une fine couche d'oxyde de chrome qui améliore un peu plus les propriétés anticorrosion naturelles de l'acier inoxydable. Lors de tests, après avoir passé 72 heures d'exposition à un brouillard salin, le panneau ASUS a montré de quoi il était capable en affichant une durée de vie trois fois plus longue que ses concurrents.

ESD Guards, une excellente protection contre les interférences électrostatiques**Compatibilité testée**

Chez ASUS, nous pouvons choisir chaque composant et matériel qui viendra constituer nos produits. Avec notre programme de certification, nous veillons à offrir des produits qui pourront être compatibles à la plus grande majorité des appareils existants et qui assureront donc une liberté totale pour monter la configuration de vos rêves. Cette compatibilité se prolongera dans le futur, car ASUS vous délivrera toujours les outils pour être à jour.

Plus de 1000 processeurs, modules de mémoire, cartes graphiques et autres composants testés

Chaque carte mère de série 9 est compatible avec des milliers de périphériques. Nos ingénieurs ont testé et évalué un nombre impressionnant de processeurs, modules de mémoire, cartes graphiques, périphériques de stockage, blocs d'alimentation, périphériques réseaux, écrans, disques optiques et de nombreux autres périphériques. Grâce à tous ces tests, nous sommes sûrs de la qualité et de la compatibilité de nos produits et nous savons qu'ils pourront sans aucun problème répondre aux

1x ASUS H97M-PLUS socket 1150 chps intel H97M 4X ddr3 1600 vga dvi hdmi

besoins de tous les utilisateurs.

Liste des produits compatibles

Retrouvez notre liste de produits compatibles en ligne

Nous sommes fiers de pouvoir vous affirmer que nos cartes mères de série 9 sont compatibles avec un nombre impressionnant de composants et appareils existants et qu'elles vous offrent donc une expérience agréable et sans aucun problème. Nous vous proposons de consulter en ligne une liste des produits compatibles avec nos cartes mères et ainsi vérifier si vous pouvez ou non acheter l'une de nos cartes. Mais, vu la quantité de produits cités dans cette liste, il est fort probable que vous trouviez votre bonheur !

Des cartes mères compatibles aux autres produits ASUS

Lorsque vous choisissez une carte mère ASUS, il est probable que vous choisissiez également d'autres composants ASUS pour votre configuration. ASUS se charge de toutes les étapes de fabrication de ses composants et les conçoit donc pour assurer aux cartes graphiques, aux cartes son et aux disques optiques une compatibilité parfaite avec les cartes mères.

Une fiabilité à toute épreuve

Nos cartes mères proposent une endurance hors du commun, que nous avons pu vérifier en leur faisant passer plus de 7000 heures de tests extrêmement rigoureux. Les cartes mères de série 9 ont en effet subi une batterie de tests de burn-in (vieillesse), de compatibilité, d'environnement, de logiciels et de sécurité, et elles se sont avérées d'une résistance exceptionnelle et capables d'une fiabilité surpassant largement les normes industrielles standards.

Des tests rigoureux pour assurer la fiabilité, la compatibilité et la sécurité de nos cartes mères

Avant d'être mises sur le marché, les cartes mères ASUS sont soumises à de nombreux tests de fiabilité. En effet, elles subissent des tests de température et d'humidité, de burn-in, de mise sous tension et hors tension, de consommation d'énergie, d'insertion et de chocs thermiques et bien d'autres encore. Les composants certifiés compatibles sont également testés pendant 24 heures pour assurer une opération quotidienne sans soucis, peu importe ce que vous faites.

Jeux vidéo ou multimédia, une carte prête à tout

Toujours prête pour les jeux vidéo ou le multimédia

Crystal Sound 2

La solution Crystal Sound 2 simplifie les réglages audio, que ce soit pour le gaming, les discussions en ligne, les films ou la musique. Avec une protection physique, un design pensé par des professionnels du son et des composants de premier choix (notamment des condensateurs audio fabriqués au Japon et des amplificateurs opérationnels), Crystal Sound offre une sortie audio exceptionnelle en termes de clarté et de fidélité. Elle vous permettra de redécouvrir vos jeux, films et musiques grâce à un son de qualité supérieure.

Intel® Gigabit Ethernet - une solution qui s'accorde parfaitement avec votre CPU

La solution Intel® Gigabit Ethernet offre deux avantages importants : elle communique directement avec le processeur et offre des débits TCP et UDP incroyablement élevés. Intel® Gigabit Ethernet réduit la charge de travail du processeur et donne la priorité à votre jeu en lui réservant plus de puissance.

Un débit UDP doublé pour plus de performances gaming

Les ingénieurs ont utilisé l'outil de benchmark IxChariot pour tester les cartes mères Z97 et pour se rendre compte de la vitesse offerte par le connecteur Intel® Gigabit Ethernet pour gérer les paquets de données UDP, très importants à la qualité des performances gaming. Ils ont découvert que les cartes mères étaient capables de transférer ces paquets de données jusqu'à deux fois plus rapidement que toute autre technologie réseau LAN.

Travaillez sur trois écrans Connectez jusqu'à trois écrans indépendants en utilisant les sorties vidéo telles que les ports DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, DVI ou VGA. Choisissez les sorties et paramétrez l'écran en mode miroir ou mode collage.

Support des résolutions 4K/UHD Cette carte mère supporte les résolutions 4K et Ultra Haute Définition

1x ASUS H97M-PLUS socket 1150 chps intel H97M 4X ddr3 1600 vga dvi hdmi

jusqu'à 4096 x 2160 par l'intermédiaire d'un câble HDMI ou DisplayPort. Ces résolutions apportent des images extrêmement précises et réalistes car elles sont quatre fois supérieures à la résolution HD.

Un BIOS intuitif, reconnu par les médias

Pour garantir une simplicité d'utilisation impeccable, le BIOS UEFI est contrôlable à la souris et a été mis à jour pour assurer des réglages plus rapides et des fonctions toujours plus simples. Que vous soyez un utilisateur ou un overclockeur novice ou confirmé, le BIOS UEFI saura répondre à vos attentes grâce à deux modes, EZ et Advanced (facile et avancé).

Refroidissement et silence avec Fan Xpert 2+

La fonctionnalité Fan Xpert 2+ vous permet de contrôler les ventilateurs du boîtier de 4 et 3 broches à partir d'une même interface. Elle vous permet de contrôler des ventilateurs boîtier à 3 broches avec la même précision que peut offrir un connecteur à 4 broches et vous laisse paramétrer les ventilateurs à votre guise pour un meilleur refroidissement et des nuisances sonores réduites. Fan Xpert 2+ analyse les données de chaque ventilateur et active des paramètres adaptés à chacun selon la température détectée par des capteurs thermiques.

Mode de RPM fixe

Le mode RPM fixe est pensé pour les utilisateurs désireux réduire les bruits à un niveau proche de 0 grâce à un contrôle avancé des ventilateurs.

Réglages automatiques des ventilateurs

En un clic, les paramètres de chaque ventilateur sont analysés grâce à un détecteur de vitesse exclusif et sont ajustés en conséquence. .

Informations détaillées

Les informations détaillées sur le fonctionnement des ventilateurs vous permettra un contrôle parfait de leurs performances.

Des transferts USB 170% plus rapides avec USB 3.0 Boost

La nouvelle technologie ASUS USB 3.0 Boost supporte le protocole UASP (USB Attached SCSI Protocol), le dernier standard de la norme USB 3.0. Cette technologie augmente la vitesse de transmission de données USB de près de 170%, et ce en plus de la vitesse impressionnante déjà offerte par la norme USB 3.0. La technologie USB 3.0 Boost propose une interface utilisateur conviviale qui détecte automatiquement les périphériques USB 3.0 pour accélérer la vitesse de transferts de données vers ou depuis ces derniers.

Boostez la vitesse de votre système avec le slot M.2

Par l'intermédiaire de deux lignes PCI Express 2.0, le slot M.2 peut supporter des transferts de données allant jusqu'à 10 Gb/s, ce qui est idéal pour un logiciel d'exploitation et qui assure à votre PC de fonctionner beaucoup plus rapidement. Il supporte la technologie Intel® Rapid Storage et promet donc un accès aux données encore plus rapide, une remise à zéro automatique des applications et une sortie de veille en quelques secondes.

* Référez-vous aux caractéristiques des modèles pour être sûr de leur compatibilité avec la technologie Intel® Rapid Storage.

Le montage n'a jamais été aussi simple

Nous savons comment vous souhaitez utiliser votre PC et nous souhaitons vous rendre la vie plus facile, en vous assistant du montage aux mises à jour logicielles et matérielles, en passant par les réglages du système. C'est pour cela que nous continuons et que nous continuerons à développer des fonctionnalités de montage toujours plus innovantes et astucieuses pour vous assurer une expérience unique et simplifiée.

Votre PC, votre monde

ASUS HomeCloud vous laisse accéder à votre PC à distance, lire des données multimédia en streaming quand vous le voulez et gérer toutes vos données où que vous soyez et quel que soit l'endroit où elles sont stockées. Pour cela, il suffit d'utiliser la fonction intégrée Wake on LAN pour réveiller et contrôler votre PC à distance par l'intermédiaire d'un périphérique intelligent. Cette fonction

1x ASUS H97M-PLUS socket 1150 chps intel H97M 4X ddr3 1600 vga dvi hdmi

permet même de transformer votre disque dur en un espace de stockage cloud privé. Avec ASUS HomeCloud, transformez votre PC en porte d'accès vers toutes vos données.

Divertissez-vous où que vous soyez

Media Streamer

Profitez de vos données multimédia où que vous soyez. Ecoutez de la musique tout en sirotant un café dans un restaurant ou regardez un film en streaming sur une smart TV chez vos amis. Avec ASUS Media Streamer, votre divertissement vous suit partout.

Fonctionnalités du processeur Intel et du chipset

Socket Intel® LGA1150 pour nouveaux processeurs Intel® Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron® de 4ème, de nouvelle 4ème et de 5ème génération

Cette carte mère supporte les processeurs Intel® Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® de 4ème, nouvelle 4ème et 5ème génération équipés d'un socket LGA1150. Des contrôleurs iGPU, mémoire et PCI Express intégrés permettent la prise en charge des sorties vidéo grâce à des chipsets dédiés, d'une mémoire DDR3 dual channel (4 DIMM) et de 16 lignes PCI Express 3.0/2.0. Ces caractéristiques permettent à la carte mère d'offrir d'excellentes performances graphiques.

Chipset Intel® H97 Express

Le chipset Intel® H97 Express est conçu pour prendre en charge les nouveaux processeurs Intel® Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® de 4ème, nouvelle 4ème et 5ème génération équipés d'un socket LGA1150. Ce chipset utilise une liaison point-à-point pour améliorer la taille de la bande passante et la stabilité du système, pour de meilleures performances. Il intègre également six ports USB 3.0, six ports SATA 6 Gb/s et un slot M.2 10 Gb/s pour une extraction des données plus rapide. De plus, le chipset Intel® H97 Express supporte la solution graphique iGPU et vous laisse alors profiter des performances graphiques Intel® de dernière génération.

Accès plus rapide et espace de stockage plus grand

La technologie Intel® Smart Response utilise un disque dur SSD (minimum 18,6 Go) en tant que mémoire tampon afin d'accélérer les débits et taux de transferts du disque dur principal, de réduire la charge et le temps d'attente et de maximiser l'espace de stockage. La consommation d'énergie est également revue à la baisse grâce à la réduction du nombre d'accès. En combinant les performances du SSD à la capacité du disque dur, cette technologie opère six fois plus rapidement qu'un système n'utilisant qu'un disque dur seul.

Technologie Intel® Smart Connect

Des mises à jour automatiques

Avec la technologie Intel® Smart Connect, vos e-mails, applications ou réseaux sociaux sont mis à jour automatiquement et ce même quand l'ordinateur est en mode veille. Cette technologie est alors synonyme d'un gain de temps en matière de mise à jour et de synchronisation, pour une expérience utilisation beaucoup plus agréable.

Technologie Intel® Rapid Start

Réveillez instantanément votre PC

La technologie Intel® Rapid Start permet à votre ordinateur de sortir rapidement de son état de veille, en seulement quelques secondes. Cette sortie de veille quasi-instantanée est due au stockage des données de mémoire vive sur le SSD dédié, qui permet également de garder le niveau de la consommation au niveau le plus bas possible.

* Caractéristiques selon modèle. Veuillez vous référer à la page de caractéristiques.

Fiche technique	Description
Nom	H97M-PLUS
Titre	ASUS H97M-PLUS Intel® H97 LGA 1150 (Emplacement H3) micro ATX
Fabricant de processeur	Intel
Socket de processeur (réceptable de processeur)	LGA 1150 (Emplacement H3)

Fiche technique	Description
Processeurs compatibles	Intel® Celeron®, Intel® Pentium®
Types de mémoire pris en charge	DDR3-SDRAM
Nombre de logements pour mémoire	4
Type de support (slot)	DIMM
Canaux de mémoire	Double canal
Compatibilité ECC	Non-ECC
Mémoire interne	32 Go
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	1333,1600 MHz
Mémoire sans tampon	Oui
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	SATA III
Niveaux RAID	0, 1, 5, 10
Technologie de Traitement en parallèle	Quad-GPU CrossFireX
Connecteurs USB 2.0	3
connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Nombre de connecteurs SATA III	6
Nombre de connecteurs SATA II	0
Nombre de connecteurs SATA	6
Connecteur de sortie S/PDIF	Oui
Connecteur audio panneau avant	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Oui
Nombre de connecteur EATX	1
Connecteur CPU FAN	Oui
Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	2
Connecteur EPS power (8-pin)	Oui
Connecteur TPM	Oui
Quantité de Ports USB 2.0	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
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
composant pour	PC
Elément de forme de carte mère	micro ATX
famille de composant de produits	Intel

Fiche technique	Description
Carte mère chipset	Intel® H97
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Type de source d'alimentation	ATX
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 2.x)	1
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x)	1
Emplacements PCI	2
Type de BIOS	UEFI AMI
Capacité de mémoire du BIOS	64 Mbit
Version ACPI	5.0
Cavalier CMOS d'effacement	Oui
Largeur	244 mm
Profondeur	224 mm
Code EAN	4716659758310

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	85.04 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	102.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	102.9 €