

Oh my config!

JOB 1 : La configuration Bureautique pour Josiane :

Josiane n'a pas besoin de performances élevées pour son ordinateur étant donné qu'elle va l'utiliser pour de la bureautique et de la navigation web, ce qui demande peu de ressources. Nous lui conseillons la configuration suivante :

● Intel Core i3-12100 (3.3 GHz)	169.99 €
● ASRock H670M PRO RS DDR4	169.99 €
● DDR4 G.Skill Ripjaws V Noir - 8 Go (2 x 4 Go) 3200 MHz - CAS 16	54.64 €
● Cooler Master High Performance - 3 g	5.99 €
● Western Digital WD Blue 1 To	48.99 €
● Crucial BX500 240 Go	39.99 €
● Asus DRW-24D5MT	26.99 €
● Corsair Carbide 100R	58.99 €
● Seasonic FOCUS GX - 550W	98.99 €
Câble SATA requis :	- + 5.99 €

1/1

Total : 680.55 €

Processeur : Intel Core i3-12100 (3.3 GHz) et ventirad Intel

Laminar RM1:



Nous avons choisi ce processeur car il est récent et offre un excellent rapport prix/performances, il a une consommation énergétique très faible. Ce processeur est recommandé pour une utilisation bureautique et multimédia.



Le processeur Intel Core i3 est le parfait choix d'entrée de gamme pour un confort informatique fait de rapidité et de réactivité que lui donnent ses 4 coeurs, 8 threads, sa fréquence de 3.3 GHz et ses 12 Mo de mémoire cache.

De plus, le processeur est fourni avec un ventirad Intel Laminar RM1 très bien adapté pour celui-ci.

Carte mère : ASRock H670M PRO RS DDR4



La carte mère ASRock H670 PRO RS DDR4 est une carte mère d'entrée de gamme

Nous avons choisi cette carte mère car elle est dotée d'un socket LGA 1700 comme le CPU et d'un chipset intel H670 qui assure d'exploiter au maximum les performances de la nouvelle architecture Intel Alder-S de notre processeur.

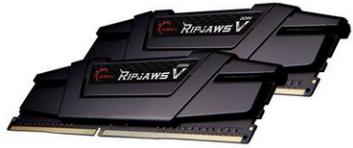
Alder Lake est le nom de la microarchitecture de la douzième génération de processeurs Intel Core lancée le 4 novembre 2021.

Elle possède de nombreux ports USB (dont certains de dernières générations pour un transfert de données rapide) utiles à la connexion des périphériques de Josiane tels que son imprimante, son clavier, sa souris etc...

Elle possède des supports de mémoire DDR4 (Double Data Rate 4) plus rapides et moins énergivores que la version précédente DDR3, ce qui sera amplement suffisant pour Josiane.

De plus elle possède un processeur audio Realtek ALC897 et un contrôleur Intel I219V 1 Gbps (contrôleur ethernet) assurant une bonne vitesse de connexion, ce qui évite de devoir acheter une carte audio et une carte réseau .

Barrettes de RAM : 2 x DDR4 Kingston Fury Beast - 4 Go 3200 MHz - CAS 16



DDR4 représente la 4ème génération de RAM. Pour Josiane 8 Go de RAM est très confortable

A capacité égal l' utilisation de 2 barettes de RAM 4 Go est plus performant qu'une barrette 8go

C'est ce qu'on appelle le dual channel . Il permet de doubler le taux de transfert des données entre le CPU et la mémoire.

Certains contrôleurs mémoire proposent un double canal (en anglais Dual Channel) pour la mémoire. Il s'agit d'exploiter les modules de mémoire par paire afin de pouvoir cumuler la bande passante et ainsi exploiter au mieux les capacités du système. Il est crucial, lors de l'utilisation du Dual Channel, d'utiliser des barrettes identiques par paire (fréquence, capacité et préférentiellement de même marque).

Pate thermique :Cooler Master High Performance - 3 g



La pâte thermique est conçue pour éviter la présence d'air entre le dissipateur thermique et le processeur.

Elle améliore le flux d'air en comblant les micro-aspérités des surfaces de ces 2 composants.

Nous avons choisi la pâte thermique cooler master high performance pour son prix et son efficacité .

Disques durs : Crucial BX500 240 Go et Western Digital WD Blue 1 To

Pour le disque dur nous avons choisis d' associer un SSD et un HDD . Le SSD permet une amélioration des performances : augmentation de la vitesse de démarrage et de transfert, temps d'accès au fichiers réduits, plus silencieux ...

Le HDD offre quant à lui une capacité de stockage beaucoup plus importante à prix équivalent.

C'est pourquoi nous avons choisi d'utiliser les deux afin d'optimiser au maximum les performances de l'ordinateur .



Pour le HDD nous avons choisi le WD blue 1 To de la marque Westerne digital qui a une gamme spécialement conçue pour les PC de bureau.

(Les disques durs WD sont vendus avec un accès gratuit à WD Acronis True Image. Ce logiciel disponible au téléchargement copie rapidement l'ensemble de vos données existantes sur votre nouveau disque dur, sans réinstaller votre système d'exploitation. Grâce aux fonctions de sauvegarde et de restauration, sauvegardez et récupérez vos données personnelles en toute facilité.)



Le SSD Crucial BX500 240 Go dispose d'une bonne capacité de stockage et une technologie mémoire NAND 3D Micron pour un coût abordable.

Il dispose d'une vitesse de lecture de 540 Mo/s et d'écriture de 500 Mo/s ce qui le place parmi les SSD les plus rapides du marché.

Lecteur/Graveur CD/DVD : Asus DRW-24D5MT



Nous avons fait le choix d'intégrer un lecteur/graveur CD/DVD dans la configuration de l'ordinateur de Josiane car il pourrait lui être utile dans son travail (ex: installation de logiciel...)

Boitier : Corsair Carbide 100R



Nous avons choisi le boitier corsaire carbide 100 car c'est un boitier abordable et fonctionnel.

Son design convient parfaitement à un environnement de travail.

Avec sa compatibilité avec les cartes mères ATX, il est aussi capable de laisser place aux meilleures cartes graphiques (jusqu'à 414 mm) et à un radiateur CPU jusqu'à 150 mm.

Il possède un ventilateur arrière qui permet un bon refroidissement. Il est possible d'augmenter le nombre de ventilateur jusqu'à 5 afin d'obtenir un meilleur refroidissement.

Ce boîtier permet aussi d'augmenter la capacité de stockage si c'est nécessaire puisqu'il contient 4 unités de sauvegarde (HDD ou SSD).

Alimentation : Seasonic FOCUS GX - 550W



Nous avons choisi cette alimentation car elle n'est pas chère, silencieuse et fournit largement assez de puissance pour la machine.

Job 2 : La configuration pour CS:GO d'Alan :

Alan souhaite pouvoir jouer confortablement à CS:GO sur son écran 144Hz, nous allons lui conseiller la configuration suivante, assez puissante pour tourner sans ramer et pour profiter pleinement de son écran tout en restant dans son budget de 1500€ :

● Intel Core i5-12600KF (3.7 GHz)	359.99 €
● ASRock Z690 PHANTOM GAMING 4 DDR4	239.99 €
DDR4 G.Skill Aegis - 16 Go (2 x 8 Go) 2666	
● MHz - CAS 19	66.99 €
● Be Quiet! Pure Rock 2 Black	43.99 €
● Cooler Master High Performance - 3 g	5.99 €
● Asus GeForce RTX 2060 DUAL O6G EVO	319.99 €
● Crucial MX500 500 Go	74.99 €
● Asus DRW-24D5MT	26.99 €
● Antec DP502 Flux	94.99 €
● Fox Spirit GT-650P - 650W	109.99 €

Total : **1343.90 €**

Processeur Intel Core i5-12600KF (3.7 GHz)



Nous avons choisi un processeur Intel Core i5-12600KF car c'est un processeur dernière génération qui offre un très bon rapport prix/puissance.

Celui-ci n'a pas de chipset graphique intégré (lettre F) car une carte graphique est prévu à part, elle permet l'overclocking (lettre K)

Carte mère ASRock Z690 Phantom gaming 4



Pour la carte mère nous avons choisis la carte mère ASRock Z690 Phantom Gaming 4 qui est spécialement conçue pour prendre en charge les processeurs Intel sur le socket LGA 1700 afin d'assembler des configurations de jeu performantes et efficaces pour un bon rapport qualité/pix.

Cette carte mère est idéale pour concevoir un PC dernière génération en ce qui concerne le Gaming, streaming, multitâche intensif, création multimédia. Elle prend également en charge la RAM DDR4, les graphiques PCI-Express 5.0 16x, les SSD M.2 PCI-E 4.0 et les périphériques USB 3.1 et USB 3.2.

Basée sur le chipset Intel Z690 Express, la carte mère Z690 PHANTOM GAMING 4 servira de base au PC de jeu, avec un processeur puissant et des fonctionnalités exclusives ASROCK.

DDR4 G.Skill Aegis - 16 Go (2 x 8 Go) 2666 MHz - CAS 19



Nous avons choisis 2 barrettes de Ram G.skill Aegis de 8 Go pour un total de 16 GO. Ces barrettes de RAM s'adaptent très bien sur les plateformes Intel dernière générations .

Petit plus elles sont garanties à vie ce qui est un bon gage de qualité et de durabilité dans le temps.

16 Go est le minimum recommandé pour un PC gaming. De plus Counter strike global est un jeu qui ne nécessite pas beaucoup de RAM .

Ventirad Be Quiet! Pure Rock 2 black



Le ventirad Be Quiet! Pure Rock est destiné aux configurations puissantes, multimédia et gaming.

Il a une efficacité de refroidissement performant de 150 W TDP.

Il a un design qui lui permet de fonctionner dans un plus grand nombre de configurations.

Sa conception a été pensée pour un montage pratique depuis le dessus de la carte mère.

Nous l'avons choisi aussi pour son niveau sonore qui est assez silencieux .

Pâte thermique Cooler master high performance - 3g



La pâte thermique est conçue pour éviter la présence d'air entre le dissipateur thermique et le processeur.

Elle améliore le flux d'air en comblant les micro-aspérités des surfaces de ces 2 composants.

■ Nous avons choisi la pâte thermique cooler master high performance pour son prix et son efficacité .

Carte graphique ASUS Geforce RTX 2060 Dual O6G evo



Nous avons choisi la carte graphique ASUS Geforce RTX 2060 Dual O6G evo car elle offre de bonnes performances pour un prix raisonnable.

Elle n'aura aucune difficulté à délivrer 144fps pour qu'Alan puisse profiter pleinement de son écran.

Elle est équipée de la technologie ray tracing qui permet de simuler les reflets de lumière pour un réalisme accru.

SSD CRUCIAL MX500 500 Go



Nous avons choisi d'équiper la machine avec un SSD CRUCIAL MX500 d'une capacité de 500 Go.

Ce modèle est réputé fiable, il a une vitesse de Lecture/écriture séquentielle pouvant atteindre 560/510 Mo/s

Lecteur/Graveur CD/DVD : Asus DRW-24D5MT



Nous avons ajouté un lecteur/Graveur DVD pour pouvoir jouer aux jeux vidéo qui se présentent dans ce format. Ce modèle à une vitesse de lecture pouvant aller jusqu'à 48X.

Boitier Antec DP502 FLUX



Pour le boîtier nous avons opté pour un boîtier Antec DP502 FLUX pour une configuration gaming.

Il a été élaboré pour favoriser une excellente circulation d'air afin de refroidir convenablement l'ensemble des composants grâce à la nouvelle plateforme Antec F-LUX (Flow Luxury) qui est basée sur une structure de boîtier avancée qui favorise une excellente circulation d'air.

Il possède en plus 5 ventilateurs de 120 mm pré-installer qui assure un refroidissement optimisé.

Ce boîtier moyen tour peut accueillir une carte mère ATX, Micro-ATX ou MINI ATX et une carte graphique de 405 mm de long.

Son design et son éclairage ne le rendent que plus attrayant pour un univers gaming .

Fox Spirit GT-650P - 650W



Cette alimentation de 650W fournira assez de puissance pour alimenter la machine. La certification 80+ Platinium assure une efficacité énergétique de 90% à 92%.

Son rapport fiabilité/performance est de qualité.

Elle dispose d'un ventilateur de 120mm de diamètre qui lui permet de tourner moins vite pour un refroidissement

équivalent et améliore le confort sonore.

Job 3 : La configuration youtube/twitch de Celestin :

Celestin a besoin d'une configuration graphique assez puissante pour pouvoir streamer et faire du montage vidéo confortablement, il a besoin aussi de quelques accessoires...

AMD Ryzen 7 5800X3D (3.4 GHz)



Nous avons choisi le processeur AMD Ryzen 7 5800X3D (3.4 GHz) qui est un processeur très bien adapté aux créateurs de contenus numériques.

La gestion de la norme PCI-Express 4.0 assure des débits graphiques extrêmement élevés, à même d'exploiter pleinement les performances des dernières générations de cartes graphiques.

ASRock X570 Pro4 (avec mise à jour BIOS)



Cette carte mère ira très bien pour le CPU choisi, il dispose d'un socket AM4, elle accepte les SSDs NVMe en mode disque au démarrage et dispose de toutes les connectiques dont nous avons besoin.

DDR4 Textorm - 32 Go (2 x 16 Go) 3200 MHz - CAS 16



Nous avons choisi d'installer 32Go de RAM pour utiliser confortablement notamment les logiciels de montage vidéo très gourmand en mémoire vive.

Nous avons choisi les RAM Textorm car elles sont performantes, fiables et pour leur prix abordable.

Elles fonctionnent à une tension de 1.35 Volts (XMP) et sont équipées de radiateurs pour une meilleure dissipation de la chaleur.

Noctua NH-U14S



Nous avons choisi le ventirad Noctua NH-U14S compatible avec notre socket AM4.

Il est conçu autour de 6 gros caloducs et d'un ventilateur 140mm NF-A15 compatible PWM offrant donc un pilotage automatique de la vitesse.

Il dispose du système de fixation haut de gamme multi-socket SecuFirm2, de pâte thermique NT-H1 haute performance et d'une garantie constructeur de 6 ans.

Il est performant et silencieux.

La pâte thermique est conçue pour éviter la présence d'air entre le dissipateur thermique et le processeur.

Gainward GeForce RTX 3080 Phoenix (LHR)



Nous avons choisi la carte graphique Gainward GeForce RTX 3080 Phoenix (LHR) dotée de 10Go de mémoire GDDR6X ultra rapide.

Elle se branche sur le port PCI-Express 4.0 de notre carte mère.

Elle dispose de 8704 coeurs CUDA, une mémoire à 19 Gbps et une interface mémoire 320 bits.

Samsung 980 500 Go



Ce SSD NVMe 1.4 de 500 Go dispose d'un débit de lecture allant jusqu'à 3100 Mo/s et d'un débit d'écriture allant jusqu'à 2600 Mo/s, parfait pour avoir un système très fluide.

Le 980 PRO offre une bande passante et un débit haute performance pour les lourdes requêtes.

Le 980 PRO est doté d'un contrôleur protégé par du nickel pour lui permettre de conserver une température stable, et d'un dissipateur de chaleur qui protégera la puce NAND de toutes variations de températures.

Seagate BarraCuda 6 To



Nous ajoutons à la configuration d'Alan un disque dur Seagate BarraCuda d'une capacité de 6To destiné particulièrement aux stockage des vidéos d'Alan.

Nous l'avons choisi car c'est un excellent rapport prix/capacité de stockage.

Sa vitesse de rotation est de 5400 tpm, il dispose de 256Mo de mémoire cache.

Asus DRW-24D5MT



Nous avons ajouté un lecteur/Graveur DVD, Ce modèle à une vitesse de lecture pouvant aller jusqu'à 48X.

Be Quiet! Pure Base 600 - Noir (Version fenêtre)



Nous avons choisi le boîtier Be Quiet! Pure Base 600 (Version fenêtre) adapté au format de la carte mère pour son design et ses performances de refroidissement.

Alimentation Corsair HX850 - 850W



L'alimentation Corsair HX850 sera suffisante pour alimenter la configuration de Celestin.

Les alimentations Corsair HX Series sont certifiées 80 PLUS Platinum qui garantit un fonctionnement efficace, silencieux et sans surchauffe.

La conception électrique sophistiquée et les composants dernier cri confèrent un rendement énergétique

particulièrement élevé (90 %).

Iiyama ProLite XUB2492HSU-B1



Nous ajoutons à la configuration de Célestin un écran fullHD de 1920 x 1080 pixels 24' doté d'une connectique complète DisplayPort / HDMI / VGA, d'une paire de haut-parleurs et un hub USB de 2 ports.

Il dispose d'une fonction de réduction de la lumière bleue et anti scintillement pour le confort visuel.

Cherry KC 1000 - Noir (AZERTY)



Pour le clavier de Célestin nous avons choisis le Cherry KC 1000 qui est doté de la technologie robuste de Cherry à un prix exceptionnel. Design moderne et plat, frappe douce et silencieuse - résistant durablement à l'usure. Universel, fiable et optimisé pour une utilisation

professionnelle. En noir ou en gris.

Logitech M171 - Noir



La souris Logitech M171 Wireless Mouse permet de profitez de la fiabilité d'un dispositif filaire, mais avec la liberté et la commodité d'une connexion sans fil d'une portée de 10 mètres grâce à la technologie sans fil 2,4 GHz de pointe Logitech. Abordable et simple d'utilisation, il suffit de connecter le nano-récepteur sans fil à un

port USB pour utiliser la souris.

Quant à l'autonomie de la souris, la pile peut fonctionner jusqu'à 12 mois !

Casque Asus ROG Delta Core



Pour le casque nous avons choisis le ROG Delta Core qui est un casque gaming 3,5 mm

Le ROG Delta Core est équipé de transducteurs exclusifs ASUS Essence, chambres acoustiques hermétiques et technologie de diversion de signaux audio.

Il fournit un son haute résolution avec des basses puissantes.

Les coussinets ergonomiques en forme de lettre « D » avec rembourrage ROG Hybrid offrent un confort optimal.

Micro Bird UM1



Pour l'équipement de Célestin nous avons choisis le micro Bird UM1 qui est un micro de studio d'excellente qualité avec interface USB intégrée.

Il bénéficie d'un très bon rapport qualité/prix.

Ce micro est idéal pour les chaînes Youtube, les podcasts , le gaming et le streaming Twitch.

De plus, il est reconnu par tous les systèmes et ne demande pas d'installation de pilote pour fonctionner.

Logitech C922 Pro Stream



Pour ce qui est de la caméra nous avons choisis la Webcam Logitech pro stream conçue pour les streamers.

Les streamers ont besoin d'une fréquence d'images rapide de 60 ips à 720p pour une vidéo particulièrement fluide, et c'est exactement ce qu'offre la webcam C922.

La Logitech C922 Pro Stream est dotée d'un capteur filmant en Full HD à 1080p et 30 images par seconde. Son câble USB de 1,8 M et son trépied extensible de 18 cm donnent la possibilité de la positionner dans une zone élargie.. Sa fonction de mise au point automatique et son système d'autofocus éliminent les effets de rémanence, les temps de latence et les distorsions.

Elle possède 2 bandes LED demi- circulaire qui permettent de filmer le soir et la nuit ainsi que 2 microphones omnidirectionnels dotés d'un système de suppressions de bruits et d'une captation sonore multi-angles.

Job 4 : La configuration de jeu moderne d'Alan :

Alan veut maintenant jouer à des jeux très gourmand en ressource et dispose d'un budget conséquent, nous allons donc lui proposer une configuration dernier cri qui saura répondre à ses attentes.

● Intel Core i9-12900K (3.2 GHz)	809.99 €
● ASRock Z690 PRO RS DDR4	234.99 €
● DDR4 G.Skill Trident Z RGB - 32 Go (4 x 8 Go) 3200 MHz - CAS 16	239.99 €
● MSI MAG CORELIQUID C280 - 280 mm	145.99 €
● Cooler Master High Performance - 3 g	5.99 €
● MSI GeForce RTX 3090 Ti GAMING X TRIO	1599.99 €
● Samsung Série 980 PRO 1 To	179.99 €
● Be Quiet! Dark Base Pro 900 Rev.2 - Noir/Orange	324.99 €
● Corsair HX1200 - 1200W	299.99 €

Total : **3841.91 €**

Intel Core i9-12900K (3.2 GHz)



Pour la configuration moderne d'Alan nous avons choisis le processeur Intel core i9-12900K qui est un processeur dernière génération (Alder Lake).

Ce modèle dispose de 16 cœurs physiques et 24 cœurs logiques.

Il fait partie de la série K qui se distingue grâce à un potentiel considérable d'overclocking.

ASRock Z690 PRO RS DDR4



Cette carte mère au format ATX est uniquement compatible avec les processeurs Intel Alder Lake-S (12ème génération). Elle intègre un socket LGA 1700 et le chipset Intel Z690. Elle possède 3 ports PCI-Express 16x (dont un renforcé) ce qui permettra plus tard

20

d'ajouter des cartes graphiques si Alan le souhaite, 3 ports M.2 M.2 PCI-Express 4.0 4x compatibles NVMe pour brancher des SSDs au performances de pointe dernière génération, un processeur audio Realtek ALC897, un contrôleur Dragon RTL8125BG 2.5Gb pour une vitesse de connexion élevé.

Le chipset Intel Z690 exploite au maximum les performances de l'architecture Alder Lake-S, en particulier les processeurs de la série K (coefficient débloqué).

DDR4 G.Skill Trident Z RGB - 32 Go (4 x 8 Go) 3200 MHz - CAS 16



La nouvelle gamme G.Skill Trident Z RGB propose des solutions ultra performantes avec des LEDS intégrées pour des configurations très haut de gamme.

Les 32Go de mémoire vive à 3200 MHz fournis par ces barrettes seront capables de faire tourner parfaitement les jeux les plus exigeants.

Ces modules de mémoire proposent un design gamer ou Alan pourra sélectionner la couleur pour mettre en valeur sa machine.

MSI MAG CORELIQUID C280 - 280 mm



Pour un refroidissement efficace du processeur, nous avons choisi d'équiper la configuration d'Alan avec le MSI MAG CORELIQUID - C280 mm.

Il est parfaitement compatible avec le socket LGA1700.

Les tuyaux d'eau chaude et froide sont composés de trois couches de plastique et sont protégés par un revêtement maillé renforcé. Leur disposition exclusive permet d'accélérer la dissipation de la chaleur.

Il comprend également un radiateur de 280 mm avec 2 ventilateurs pour refroidir efficacement le processeur.

Cooler Master High Performance - 3 g



La pâte thermique est conçue pour éviter la présence d'air entre le dissipateur thermique et le processeur.

Elle améliore le flux d'air en comblant les micro-aspérités des surfaces de ces 2 composants.

Nous avons choisi la pâte thermique cooler master high performance pour son prix et son efficacité .

MSI GeForce RTX 3090 Ti GAMING X TRIO



Cette carte graphique GeForce RTX 3090 Ti est dotée de 24 Go de mémoire GDDR6X nouvelle génération, ultra-rapide basée sur une interface PCI-Express 4.0, elle est conçue pour jouer en 8K. Elle supporte les fonctionnalités DirectX 12 Ultimate.

Elle possède 10752 coeurs CUDA, une mémoire à 21 Gbps et une interface mémoire 384 bit. Cette version bénéficie d'un overclocking d'usine pour un gain de performance considérable en jeu.

Elle est refroidie grâce à un triple ventilateur et un système qui s'appuie sur des caloducs Core Pipe à contact direct pour dissiper efficacement la chaleur du GPU, de sa mémoire et des étages d'alimentation. Pour assurer un refroidissement efficace, des pads thermiques sont disposés sur tous les composants cruciaux.

Comme toutes les nouvelles RTX 3000, elle embarque la technologie RTX IO qui permet aux utilisateurs qui possèdent un SSD M.2 NVMe d'accélérer grandement les temps de chargement des jeux.

Les cartes graphiques Ampère intègrent également le DLSS, une technologie de super-échantillonnage par Deep Learning, utilisant les Tensor Cores de la carte graphique (coeurs dédiés à l'intelligence artificielle) pour produire un rendu d'image ultra-fidèle en 4K en utilisant une source en Full HD (autres configurations possibles). Cette technologie permet

d'obtenir une fluidité grandement améliorée, même dans des jeux très gourmands en haute résolution.

Samsung Série 980 PRO 1 To



Le Samsung 980 PRO au format M.2 2280 s'appuie sur l'interface PCI-E 4.0 x4 ainsi que sur la technologie NVMe 1.3c.

Il est par ailleurs muni d'une mémoire Samsung V-NAND 3-bit MLC, d'un contrôleur Samsung

Elpis et de 1 Go de mémoire cache LPDDR4.

Ce SSD est conçu pour les joueurs, il offre une bande passante et débit hautes performances pour les applications lourdes dans les jeux les graphiques l'analyse de données etc.

Le Samsung 980 PRO gère seul la chaleur pour offrir des performances durable et fiable.

Be Quiet! Dark Base Pro 900 Rev.2 - Noir/Orange



Pour le boîtier nous avons pris le boîtier Be Quiet! dark base Pro 900 Rev.

Ce boîtier grand tour est idéal en termes de modularité; de compatibilité et de design .

Ce boîtier assure un refroidissement efficace et une parfaite ventilation .La régularisation parfaite des flux d'air associée aux fonctionnalités antibruit en font un boîtier idéal pour les joueurs.

Il possède 3 ventilateurs PWM SilentWings de 140mm.

Corsair HX1200 - 1200W



sophistiquée et les composants dernier cri confèrent un rendement énergétique particulièrement élevé (90 %).

L'unité d'alimentation Corsair HX1200 80PLUS Platinum est conçue pour les plates-formes de jeu, les systèmes surcadencés, ou pour n'importe quel PC sur lequel une stabilité électrique à toute épreuve est essentielle.

Les alimentations Corsair HX Series ont décroché la certification 80 PLUS Platinum qui garantit un fonctionnement efficace, silencieux et sans surchauffe. La conception électrique