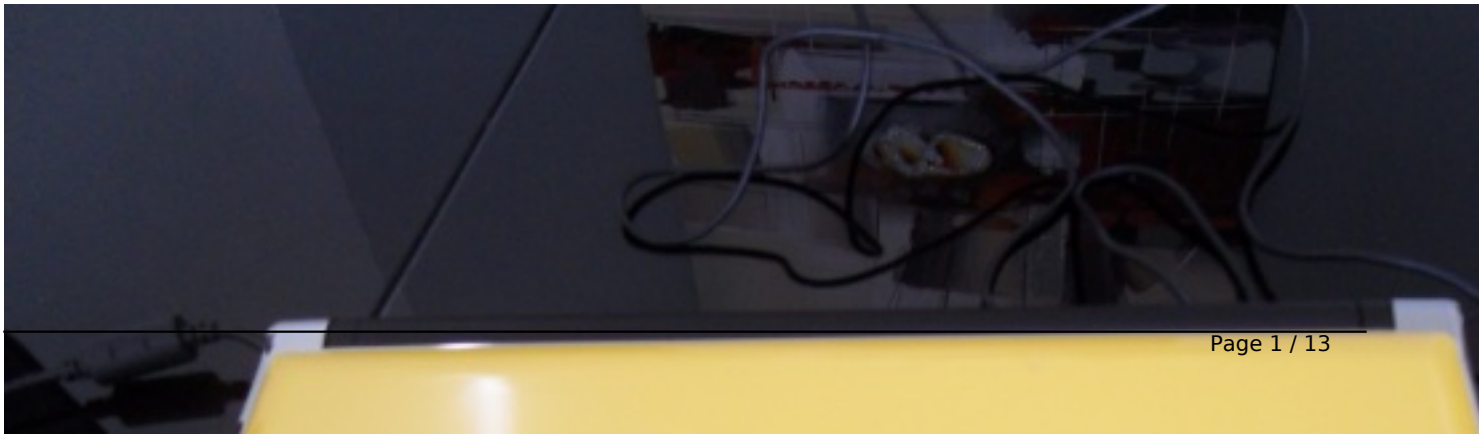
***PC portable gamer P 2542G de Gigabyte, Gaming et mobilitÃ©, test.***
**Dossier**
PostÃ© par : JerryG
PubliÃ©e le : 26/11/2012 11:00:00

Si dans les temps anciens, on pouvait affirmer :Â "*qu'un PC, ce n'est pas fait pour jouer*" d'autant plus si c'est un PC portable, tordons de suite le cou Ã cette lÃ©gende urbaine, d'ailleurs Gigabyte vient une fois encore d'en apporter la preuve avec une initiative qui ravira les nomades joueurs, c'est le Gigabyte P2542G , le PC portable des Gamers exigeants.

Avec **lâordinateur portable P2542G de Gigabyte,** le Gaming est Ã son apogÃ©e. Le GIGABYTE P2542G est un ordinateur portable Gaming de 15,6 pouces et pas n'importe lequel, puisque celui-ci n'a qu'une destination, sÃ©duire les joueurs sur PC, le PC **portable P2542G**, va vous en mettre plein la vue et plein les oreilles. conÃ§u pour satisfaire les Gamers les plus exigeants au niveau des performances et de la qualitÃ© de fabrication, il se pose en challenger de poids..

Imaginez, un processeur Intel Core i7 Quad-Core et une carte graphique NVIDIA GeForce GTX 660M dotÃ©e de 2GB de mÃ©moire GDDR5, lâexpÃ©rience de jeu ne peut Ãªtre qu' absolument unique et parfaite, d'autant plus que l'ensemble graphique supporte le fameux NVIDIA PhysX et DirectX11, lâensemble atteint le rÃ©sultat impressionnant de 12 194 points sous 3DMark Vantage, pas mal pour un portable.

On connaÃ®t Gigabyte, comme fabricant de renommÃ©e mondiale de pÃ©riphÃ©riques, et bien voici que la firme vient de dÃ©voiler Ã la multitude son dernier notebook et pas n'importe quel notebook, mais une machine d'exception qui en fera rÃªver plus d'un, moi en premier.



Ce nouvel ordinateur portable se dote au passage d'une impressionnante qualitÃ© dâ□□Ã©cran en 15.6''Full HD anti-reflets avec affichage Ã  LED, sur une dalle mate! Un choix discutable, mais qui n'entache en rien la qualitÃ© de rendu d'image, au contraire, j'ai Ã©tÃ© le premier surpris par les couleurs chatoyantes et chaude sur mes jeux vidÃ©o prÃ©fÃ©rÃ©s.

Comme j'aime Ã  le rappeler souvent, "*un PC ne vaut que par son Hardware*" les logiciels venants ensuite et bien lÃ  aussi, c'est le nirvana pour un joueur nomade, puisque ce PC embarque la puissante carte graphique Nvidia GTX 660M avec 2 Go de mÃ©moire GDDR5, autant dire de suit que ce P2542G se veut une vÃ©ritable machine de "Ouf".

Mais entre-nous, que serait l'image sans le son ou la pavÃ© de boeuf sans morilles ? que l'on se

rassure, ici afin d'offrir la meilleure expÃ©rience de jeu, le Gigabyte intÃ¨gre aussi des haut-parleurs exclusifs et certifiÃ©s THX TruStudio PRO, vous allez en prendre plein les yeux et plein les oreilles.

Que du rÃ©gal pour nos jeux prÃ©fÃ©rÃ©s, petit tour de piste avec ce Gigabyte P2542G. Autant le dire d'entrÃ©e, le Gigabyte me semble tout simplement l'ordinateur portable de jeu faisant partie des plus performants jamais conÃ§us. Alors prenez votre arme, et faire votre choix : qui allez-vous devenir?

C'est au dÃ©ballage du monstre, que l'on se rend compte de la beautÃ© extÃ©rieure de ce PC portable Gamer qui lui confÃ¨re **Un design unique, de couleur jaune de toute beautÃ©,** la vraie classe, un PC portable qui ne devrait pas passer inaperÃ§u dans vos dÃ©placements.

Cela n'y parait pas, mais la 1ere chose que l'on remarque avant toute autre, c'est le look, que ce soit chez une personne ou pour un ordinateur et bien ce Gigabyte allie professionnalisme et style, chaque dÃ©tail du design du P2542G a Ã©tÃ© pensÃ© pour donner le meilleur Ã lâ□□intÃ©rieur comme lâ□□extÃ©rieur.

Le gris mÃ©tallique des lettres Â«GigabyteÂ» sur le centre du chÃ¢ssis accentue le corps en alliage d'aluminium de couleur jaune, effet laquÃ©, place cette machine de jeu dans une catÃ©gorie Ã part.

Alors quand on allie beautÃ© extÃ©rieure avec beautÃ© intÃ©rieure et ici, il ne s'agit pas d'un vain mot quand on examine les composants de ce Gigabyte P2542G, on peut s'attendre Ã faire des Ã©tincelles et lÃ , c'est un vrai feu d'artifice, digne du mariage de Kate et William ou de la dÃ©licieuse Charlene et d'Abert de Monaco.

Mais avant d'utiliser ce PC, nous y avons installÃ© nos applications mÃ©tiers comme la suite Bureautique Microsoft-Office 2010 Pro ainsi que tous nos logiciels prÃ©fÃ©rÃ©s Ã l'instar du **Tune-Up Utility 2012**, un utilitaire indispensable Ã qui veut exploiter toute la puissance de son PC, quoique celui-ci n'en manque pas.

De plus comme ce PC sera connectÃ© au Net pour nos parties en rÃ©seau, nous y avons aussi installÃ©, le **Bitdefender Total Security 2013**, qui embarque un module jeu, ne venant pas gÃªner l'utilisateur dans les alertes et ne prend pas de ressources machines, ainsi toute la puissance de ce PC portable sera disponible pour les jeux les plus gourmands comme le fameux **Crysis 2** en Full HD sous Dx 11 d'Electronic-Arts.

"*Puissance sans conscience, ne serait que ruine de l'Ã¢me*" me confiait mon maÃ®tre, disparu depuis longtemps et fort de sa sagesse, j'ai toujours appliquÃ© son prÃ©cepte, tout en sachant que "*mieux vaut faire envie que pitiÃ©*" et bien pour le Gigabyte P2542G, c'est plutÃ´t : "*abondance de bien ne nuit pas*".

Outre le point d'honneur mis par Gigabyte quant Ã la qualitÃ© de l'image, en utilisant un ***Ã©cran 15.6''Full HD*** avec un ***traitement anti-reflet*** et un ***rÃ©tro-Ã©clairage LED***, le P2542G offre la meilleure image possible pour un rÃ©alisme et une immersion total dans un jeu, dommage que la dalle soit mate, je prÃ©fÃ¨re de loin une dalle Gloss, mais Ã§a, c'est une question de goÃ»t personnel..

Bon, ici pas de mystÃ¨re, le Gigabyte se voit doper par la derniÃ¨re carte graphique ***NVIDIA GTX 660M*** avec ***2 Go*** de mÃ©moire GDDR5, ce qui nous permet d'exploiter la rÃ©solution maxi et les options maxi pour nos jeux vidÃ©o en obtenant une fluiditÃ© jamais Ã©galÃ©e sur un PC portable qui prÃ©tend jouer.

Comme mentionnÃ© dans le descriptif du PC en fin d'article, le Gigabyte P2542G joint le son Ã l'image pour un meilleur ressentit dans le feu de l'action de nos jeux, ainsi les dÃ©tonations des armes semi-automatiques ou des explosions seront si rÃ©alistes que vous en serez Ã©tonnÃ© et pour cause, l'acoustique de ce PC portable a Ã©tÃ© signÃ© par un maÃ®tre en la matiÃ¨re.

Â

Le Gigabyte dispose de haut-parleurs de haute qualitÃ© que vous ne pourrez pas trouver dans les autres ordinateurs portables. L'emplacement idÃ©al des enceintes a Ã©tÃ© dÃ©terminÃ© avec soin..

Dans sa course Ã l'armement lourd, Gigabyte a pensÃ© Ã ce qui se fait de mieux, ainsi pour fournir aux joueurs les machines les plus puissantes possible, la nouvelle gÃ©nÃ©ration du GTX est livrÃ©e avec un ***processeur IntelÂ® Coreâ¢ i7*** de deuxiÃ¨me gÃ©nÃ©ration supportant au maximum ***16 Go de mÃ©moire*** rÃ©partis sur 4 slots mÃ©moire SO-DIMM, soit 4 x 4 Go, vous donnant ainsi un ordinateur portable avec une capacitÃ© de mÃ©moire Ã©gale Ã celle dâun serveur.

Disposer d'un PC de cette performance, facilite le transfert de donnÃ©es, aussi Gigabyte a-t-il pourvu son PC Gamer de ***la technologie SSD***, qui supporte des taux de transfert jusqu'Ã dix fois plus rapides.

Cela signifie que vous pouvez transfÃ©rer des donnÃ©es haute dÃ©finition, y compris des films, des vidÃ©os, et autres formats de fichiers volumineux - plus rapidement et plus facilement qu'avant - vous pouvez donc profiter de l'expÃ©rience avec un minimum d'interruptions.

Et comme ce PC se destine aux joueurs, mais qui sont dans ce cas, des nomades qui ne peuvent sortir de leur bureau sans le tÃ©lÃ©phone mobile ou autre Smartphone, puisqu'ils sont aussi habiles avec la langue qu'avec les mains, les heureux bÃ©nÃ©ficiaires d'un tel PC seront aux anges, puisqu'en natif, leÂ PC tourne sous Windows 7.

Bien sÃ»r nous avons utilisÃ© ce portable pour nos travaux courants (rÃ©dactions d'articles - PrÃ©sentations PowerPoint - etc.) mais la partie qui nous intÃ©resse plus particuliÃ¨rement rÃ©side dans la puissance du couple i7/GTX, de cette machine, nous n'avons pas manquÃ© de la mettre Ã l'Ã©preuve du feu dans nos jeux vidÃ©o.

Évaluez et améliorez les performances de votre ordinateur.

L'indice de performance Windows évalue les composants système clés sur une échelle allant de 1,0 à 7,9.

| Composant | Ce qui est évalué | Sous-indice |
|---|---|---|
| Processeur : | Calculs par seconde | 7,6 |
| Mémoire vive : | Opérations mémoire par seconde | 7,7 |
| Graphiques : | Performances du Bureau pour Windows Aero | 7,2 |
| Graphiques de jeu : | Performances graphiques pour jeux et applications professionnelles 3D | 7,2 |
| Disque dur principal : | Taux de transfert des données sur le disque | 7,9 |

Que signifient ces chiffres ?

Afficher et imp détaillées sur l système

Conseils pour améliorer les performances de votre ordinateur.

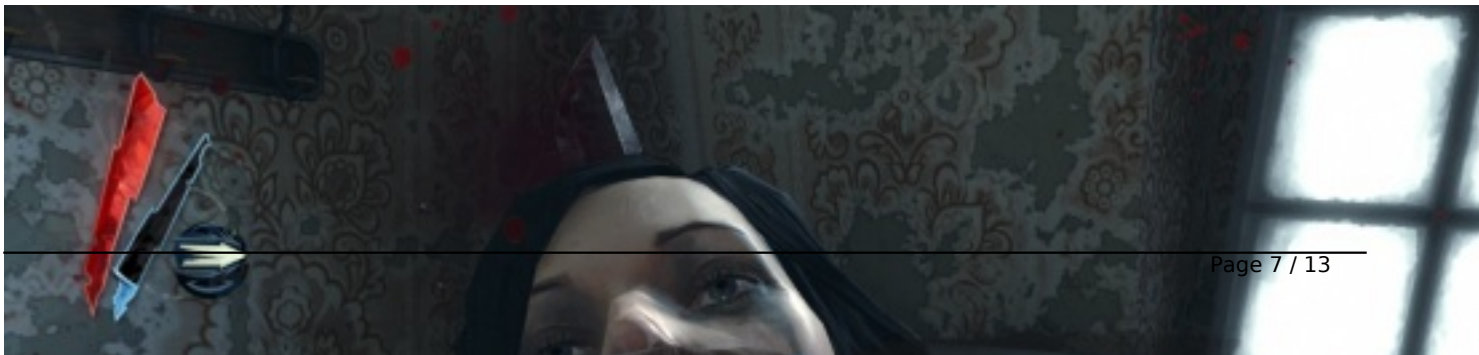
En savoir plus sur les indices et les logiciels en ligne

GIGABYTE

Votre indice est à jour.
Dernière mise à jour : 11/10/2012 14:35:13

Car Ã l'origine, ce PC nomade est fait pour jouer, alors je n'allais pas m'en priver, moi qui suis un joueur sur PC, je le rappelle ici, ce PC Gigabyte possÃ¨de la mÃªme configuration que mon PC fixe Business/Gamer, Ã la prÃ©fÃ©rence que sur ma machine je suis aussi passÃ© en 64 Bits, mais sous Windows 7 Pro..

J'ai donc installÃ© mes jeux prÃ©fÃ©rÃ©s, dÃ©jÃ avec plaisir mais surtout pour voir ce que ce PC nomade Gamer avait dans le ventre, j'ai donc repris mon Ã©pÃ©e de BÃ¢tard en 45/54 et 35 en dÃ©gÃ¢t de gel pour affronter les Engeances de la "*Saga Dragon Age*" et revÃªtir l'habit de l'Abri 12 pour arpenter les Terres du Mojave, dans le rÃ´le du Courrier, dans la Saga " *Fallout New-Vegas*" avec un autre crochet sur l'excellent : "*Hunter The demons' Forge*" et "*Dishonored*".



J'ai aussi visionnÃ© quelques films d'aventures de Clara Morgane, ainsi que l'excellent "*Le dernier des Templiers*" et Ã©videmment le chapitre 1 d'" *Harry Potter et les reliques de la Mort*", sans oublier l'un de mes films prÃ©fÃ©rÃ©s : "*Fast and Furious*"

J'ai Ã©crit plus haut, que je prÃ©fÃ©rais les dalles "Gloss" pour maintes et maintes raisons, que j'ai dÃ©jÃ dÃ©taillÃ© dans d'autres articles, mais je dois reconnaÃ®tre que sur ce Gigabyte, la qualitÃ© de l'image est Ã coupÃ©e le souffle, notamment sur les jeux trÃ¨s colorÃ©s comme Hunted The Demons'Forge, ou The Witcher 2, bien sÃ»r cela est du Ã la dalle LED en Full-HD, de quoi me donner envie de cette technologie pour le prochain Ã©cran de ma station fixe, mais je n'en suis pas sÃ»r.

Bien sÃ»r, vue la configuration de ce PC, toutes les caractÃ©ristiques du jeu ont Ã©tÃ© cochÃ©es dans les options maximales (TrÃ¨s Ã©levÃ©es) tout en sachant que la rÃ©solution de cet Ã©cran et du jeu vaut 1920 x 1080 @ 64 et que celle de notre souris quant' Ã elle demeure la mÃªme que pour tous nos jeux, Ã savoir 2400 dpi, avec ma Razer Naga 2012.

**Hunted The Demons' Forge** se veut un FPS collaboratif et musclÃ© et bien dans l'action, le jeu se veut trÃ¨s fluide et sans Lag avec des effets spÃ©ciaux hyperrÃ©alistes qui transcendent l'image et sublime le rendu des couleurs, de quoi vous immerger au coeur de l'aventure.

La saga Harry Potter a dÃ©frayÃ© la chronique et les fans ne s'y sont pas trompÃ©s, aprÃ¨s le film, ils allaient de nouveau plonger au sein mÃªme de la rivalitÃ© des clans, l'Ã©ternel combat entre le bien et le mal, le jeu vidÃ©o est sorti, alors j'ai reÃ§u aussi ma baguette en Ventricule de

cÅ□ur de dragon recouverte d'un Crin de licorne et ornÃ©e d'une Plume de phÃ©nix.

LÃ aussi, avec les options au maximum, c'est trÃ¨s fluide

Â

**Conclusion :**

Il n'est pas aisÃ© de choisir Ã la volÃ©e son PC portable, bien sÃ»r en premier il faudra Ã©valuer ses besoins (Bureautique - MultimÃ©dia - Jeux VidÃ©o - etc.) et devant le choix des constructeurs, l'affaire ne s'annonce pas gagnÃ©e d'avance, pourtant avec ce nouveau Gigabyte, il n'y a pas Ã hÃ©siter, c'est le PC portable des Gamers nomades.

Alors pour Ãªtre sÃ»r de ne pas se tromper, voici un conseil d'ami que nous appliquons pour nous-mÃªme quand nous changeons nos machines (PC Fixe ou PC mobile) :

Un PC quel qu'il soit ne vaut que par son hardware, aussi privilÃ©giez d'entrÃ©e une machine puissance capable de faire tourner vos applications les plus gourmandes (Excel - PSP - 3D)

Ayez Ã l'esprit que : "*Qui peut le plus, peut le moins*" et que : "*abondance de biens ne nuit jamais*"

Le confort doit Ãªtre l'une de vos prioritÃ© (Ã□cran panoramique avec une dalle rapide, brillante ou non, (c'est une affaire de goÃ»t), dans le cas du Gigabyte, c'est une dalle mate LED, mais avec le

retro-Ã©clairage n'existe pas, dommage  pour ceux qui jouent dans la nuit, on ne se trompera pas non plus, les images resplendissent.

**Le GIGABYTE P2542G est disponible en deux  versions**. La premiÃ¨re comporte un disque dur SATA de 750 Go et  un disque dur ultra rapide SSD de 128 Go. Il est proposÃ© immÃ©diatement au prix  public de **1529 euros** TTC. La  seconde version met lâ□□accent sur le maximum de performances en intÃ©grant un seul  disque dur SSD de 256 Go pour un prix de **1699  euros.**

GIGABYTE assure 2 ans de garantie sur site, avec enlÃ¨vement par transporteur et  un numÃ©ro vert non surtaxÃ© pour un support technique rÃ©alisÃ© en France.

### *CaractÃ©ristiques techniques du GIGABYTE P2542G*

â¢ Processeur : Intel Core i7-3610QM (2.3GHz-3.3GHz)

â¢ Chipset : Mobile Intel HM77 Express

â¢ MÃ©moire : 8 Go DDRIII

â¢ RÃ©seau / Communication : LAN:10/100/1000Mbps Ethernet Base-T WiFi:802.11b/g/n  Wireless â Bluetooth V4.0

â¢ Audio : 4 x Haut-parleurs 1,5 Watts + 1 Woofer â Microphone intÃ©grÃ©

â¢ VidÃ©o : NVIDIA GTX 660M 2 Go

â¢ Stockage : P2542G : SSD 256 Go â P2542G2 : SSD 128 Go + HDD 750 Go

â¢ Ecran : 15.6â³ Full HD 1920X1080 LED backlight

â¢ Ports I/O : 2 x USB3.0 â 1 x eSATA/USB 2.0 Combo â 1 x HDMI, 1 x D-sub â 1 x RJ45 â 1 x Micro, 1 x sortie casque â Lecteur de carte (SD/MMC/MS/MS Pro)

***Plus dâinformations :***

â¢ Dimensions : 392 x 263 x 32.1 ~ 38.3 mm

â¢ Poids : 2,6 Kg

â¢ OS : Genuine Windows 7 Home premium

â¢ Webcam : 1,3 MegaPixel

â¢ Batterie : Li-ion 6 cell, 5400mAh

Un pavÃ© numÃ©rique incorporÃ© et des pÃ©riphÃ©riques de lecture comme un lecteur/graveur de Blu-Ray/DVD, etc.

Gigabyte qui dÃ©cline ses machines pour les professionnels et le Quidams comme moi, se targue dans ce domaine d'une expÃ©rience de choix, d'ailleurs la nouvelle gamme de PC portable rÃ©pond Ã toutes les exigeantes des nomades.

Le PC portable de Gigabyte se distingue de ses concurrents via quelques raffinements qui sÃ©duiront les nomades adeptes de la mobilitÃ© qui n'acceptent pas de sacrifices de confort, notamment grÃ¢ce Ã l'Ã©cran de 15.6" en 16/9, pour une rÃ©solution de 1920*1050. Toutefois, par goÃ»t, j'aurais prÃ©fÃ©rÃ© avoir une dalle "Gloss" et un ratio de 16/10, mais Ã§a, c'est propre Ã chacun.

Tout ici a Ã©tÃ© aussi pensÃ© en terme d'efficacitÃ©, un processeur puissant, Ã©paulÃ© par une quantitÃ© de mÃ©moire vive, Ã faire pÃ¢lir les PC portables d'autres marques et une carte vidÃ©o d'une puissance toute aussi confortable, les adeptes du jeu seront aux anges, ce PC affiche un indice Windows de 7.2/7.9 et renvoie ses concurrents Ã l'age de pierre.

Les diverses connexions proposÃ©es en natif (WiFi - HDMI - Bluetooth, etc.) feront de ce PC, un fidÃ¨le compagnon de voyage, capable de travailler dans d'excellentes conditions avec un grand confort, sans compromis avec la partie ludique, on parle ici de la possibilitÃ© de visionner un DVD/BR en plein Ã©cran. Le raffinement de ce PC, vient aussi du fait que la patrie clavier est inclinÃ©e, ce qui donne un confort de frappe inÃ©galÃ© jusqu'Ã prÃ©sent, quant Ã la qualitÃ© des touches, lÃ aussi, ce n'est que plaisir, la frappe se veut souple et surtout silencieuse et sans compromis avec la rÃ©activitÃ© de la pression sur les touches.

Pour jouer aux jeux vidÃ©os rÃ©cents, vous pourrez satisfaire vos besoins en matiÃ¨re de rendu "photo-rÃ©aliste" dans les options de jeu, bienvenue les AA8 et Ani16, reflets et ombres sont au premier plan pour les FPS et autres RPG, quant aux amateurs de jeux d'aventures, ils y trouveront leur nirvana.

| | |
|---|---|
| Esthétique | 18 |
| Robustesse | 17 |
| Restitution sonore | 17 |
| Qualité image | 18 |
| Confort | 18 |
| Note Moyenne | 18 |

Surprise, cette machine coÃ»te la bagatelle de **1600 Euros**, certes ce n'est pas donnÃ©, mais ici l'investissement s'amortira dans les annÃ©es Ã venir, car ce PC est taillÃ© pour durer dans le temps sans souffrir de ces maux. Comme ce PC portable se destine avant tout aux joueurs, je regrette que le clavier ne soit pas rÃ©tro-Ã©clairÃ©.

Ãvidemment les amateurs de "Tchat", disposent d'une WebCam HD et d'un micro en natif sur le PC et les joueurs nomades qui participent Ã des Lans, pourront y connecter leur casque-micro, et champagne dans les coupes, ne seront plus regardÃ©s comme des bÃªtes curieuses (jouer avec un PC portable semblait une hÃ©rÃ©sie), au contraire, ces joueurs lÃ , risquent bien d'Ã©tonner les autres joueurs qui ne disposent pas de machines Gamers aussi performantes.