

Hardware : Le Notebook U2442 de Gigabyte, Performance, design.

Hardware

Posté par : JulieM

Publié le : 21/11/2012 13:00:00

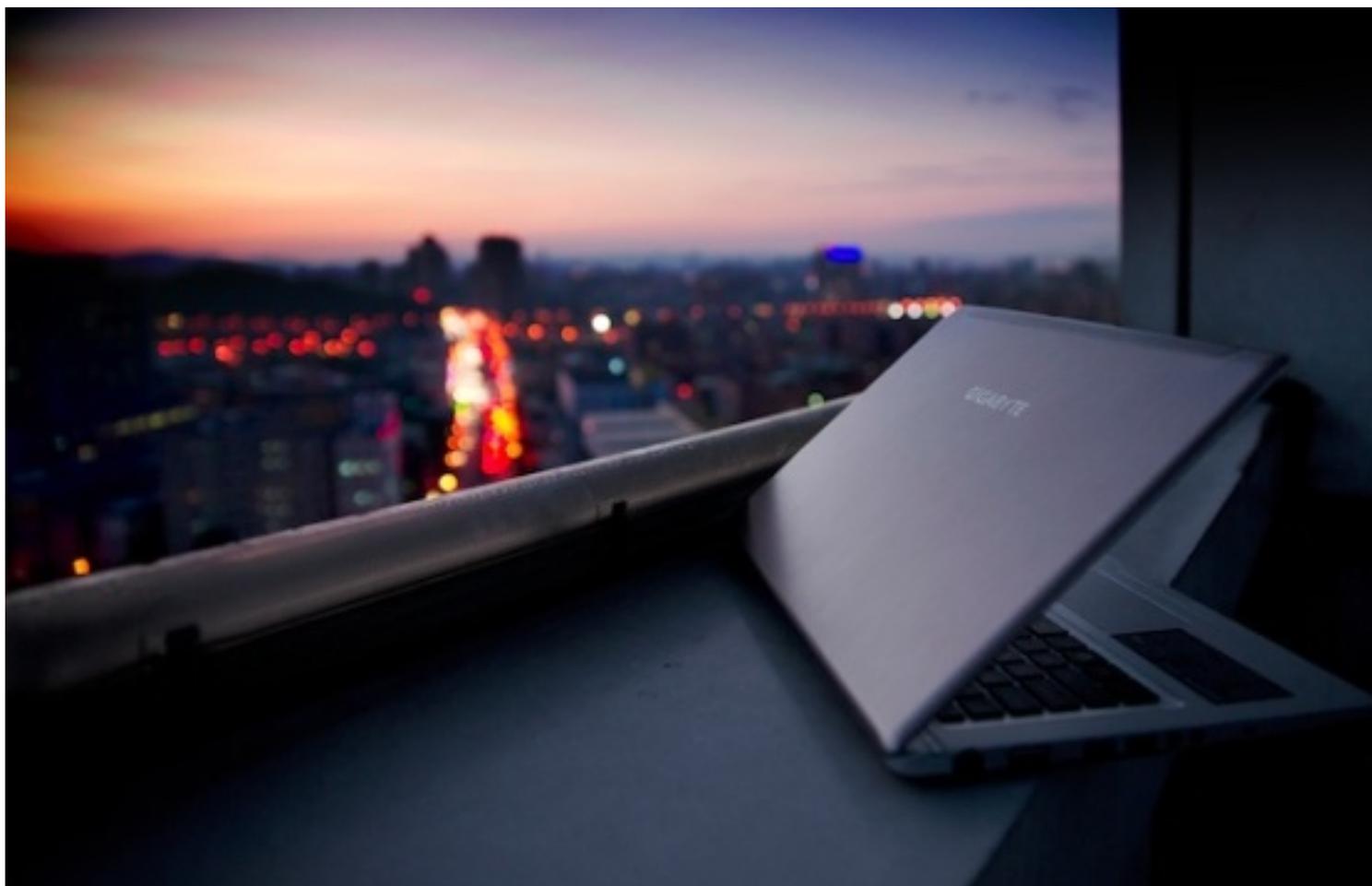
Le **GIGABYTE U2442** est avant tout un bel objet. La forme élégante et parfaitement équilibrée de cet **Ultrabook** a été inspirée par la forme d'une navette de maître à tisser.

Cet objet mince, lisse, inspire des mouvements agiles et rapides, comme ceux de l'artisanat haut de gamme. Avec seulement 1,59 kg et une épaisseur maximale de 21 mm, le U2442 accomplit l'exploit d'allier performances de premier ordre, châssis ultra fin et poids plume.

Pour assurer un refroidissement efficace des composants, le U2442 possède une double sortie d'air, une pour le processeur et une autre pour la partie graphique, qui extrait la chaleur avec un minimum de nuisance sonore.

Convivialité

Le GIGABYTE U2442 est équipé d'un Ecran LED haute résolution de 14 pouces (1600x900) qui procure des images nettes, riches en détails et aux couleurs éclatantes. Le système de rétro-éclairage de l'écran permet un ajustement automatique la luminosité en fonction des conditions d'utilisation grâce à son capteur de lumière.



Pour contrôler le U2442, vous disposez d'un Touchpad texturé ultra sensible, il est prêt à répondre à vos moindres gestes. Il possède également des points qui améliorent la sensibilité, la réactivité ainsi que la précision tout en s'intégrant parfaitement à l'esthétique du notebook. Le clavier, retro-éclairé, s'ajuste automatiquement en fonction de la lumière ambiante pour travailler aussi dans la pénombre dans le plus grand confort.

Avec tant de possibilités, il serait dommage que le plaisir ne dure pas. Ainsi grâce à sa batterie haute performance, le U2442 est capable de fonctionner pendant 5 heures et 20 minutes (sous MobileMark07 en mode lecture). Vous pourrez alors profiter de la technologie audio novatrice THX TruStudio Pro qui équipe le U2442. Elle a été conçue pour fournir des performances audio exceptionnelles en éliminant efficacement la distorsion, en gérant le volume et en renforçant même certains détails du son. Le résultat est d'une incroyable qualité sonore qui vous permettra de profiter de chaque détail de vos applications audio et multimédia.

Performances de haut vol

Le GIGABYTE U2442 intègre un puissant processeur Intel® Core™ i5/i7 compatible avec la technologie Turbo Boost 2.0. Il offre des performances exceptionnelles qui lui permettent de répondre avec facilité et rapidité aux tâches les plus exigeantes. La technologie Intel® Rapid Start™ permet à l'ordinateur de sortir du mode veille prolongée en 6,5 secondes seulement et du mode veille simple en 1,5 secondes. Enfin les technologies Intel® Identity Protection et Intel® Anti-Theft viennent renforcer la sécurité de vos données de manière plus intelligente et rationnelle, pour par exemple réaliser des transactions en ligne en toute sécurité ou encore accéder aux réseaux, aux applications et aux services de votre entreprise.

Toujours dans cet esprit de performance, le GIGABYTE U2442 est équipé d'un GPU NVIDIA® GeForce® GT 640M 2GB qui fait voler en éclat les performances graphiques habituelles des autres Ultrabook™ du marché. Ce GPU procure les performances idéales pour toutes les applications multimédia et tous les jeux vidéo avec un score au 3DMark 2006 au-delà des 11000 points.



Les points forts du GIGABYTE U2442

- â Processeur Intel® Coreâ i5/i7 de 3^eme GÃ©nÃ©ration
- â Carte graphique dÃ©diÃ©e NVIDIA® GeForce® GT 640M 2GB
- â Disque systÃ¨me ultra rapide mSATA 128GB SSD
- â Grande capacitÃ© de stockage grÃ¢ce Ã un 2^eme disque HDD ou SSD (option)
- â DÃ©marrage rapide grÃ¢ce Ã la technologie Intel® Rapid Start Technologyâ
- â Connexion sans fil 2X plus rapide grÃ¢ce au Wifi 2T2R
- â USB 3.0 Intel® pour des transferts de donnÃ©es 10X plus rapides
- â Technologie Bluetooth 4.0 Ã©conome en Ã©nergie
- â Conception exclusive Ã double ventilation pour un refroidissement optimal
- â Coque en aluminium brossÃ© Ã la ligne Ã©purÃ©e
- â Texture du Touchpad lisse et ultra sensible
- â Poids plume et ultra fin (1.59 kg / de 18.5 Ã 21mm)



â Clavier rétro-éclairé avec ajustement automatique

â Ecran LED Backlight HD (résolution 1600X900)

â Profitez du Full HD sur des écrans de grande taille grâce au HDMI 1.4

â Un son proche de la perfection avec la technologie THX TruStudio Pro

â Compatible avec la technologie Intel WiDi

â Interface utilisateur Smart Manager

â Indication de niveau de batterie Portable éteint

â Système de restauration simplissime Smart Recovery

Un stockage immense grâce au Dual-Storage (en option)

Le U2442 nest pas un Ultrabook comme les autres. Il est capable de combiner un SSD mSATA avec un disque mécanique classique de 750GB voir 1TB, le tout dans une coque aussi fine ! Le résultat : un double stockage pour de hautes performances associées  une capacit de stockage immense. Il est alors facile de stocker tout votre travail, vos fichiers de divertissement sans jamais avoir besoin de stockages secondaires externes.

Une connectivité sans limite et simple comme bonjour

Le GIGABYTE U2442 est équipé du nouveau système Wifi 2T2R qui permet un transfert de données deux fois plus rapide grâce  un système de deux émetteurs et de deux récepteurs pour atteindre un taux de transfert maximal de 300Mbps. Cela rend le téléchargement de très gros fichiers, facile et rapide, et ouvre tout un champ de possibilités pour de nouvelles applications en ligne. De plus, le contrôleur USB 3.0 Intel intégré au U2442 permet des transferts de données 10X plus rapides quavec une interface USB 2.0, pour vos disques durs externes par exemple. Enfin la technologie Bluetooth 4.0 est plus économe en énergie que la version précédente et reste en mode veille sans puiser dans la batterie. Elle sactive automatiquement lorsque vous lutilisez dans un transfert de données. Toutes ces technologies ne seraient rien sans le GIGABYTE Lan Optimizer qui permet  lutilisateur de choisir en quelques clics son réseau. Linterface intuitive et graphique rend son utilisation particulièrement simple et accessible aux non initiés.

Le GIGABYTE U2442 est disponible  partir de 1149 euros, jusqu 1379 euros en fonction du modèle choisi N ou V.