



Manuel d'utilisation

■ Remarque

Les illustrations contenues dans ce manuel servent seulement d'indications. Les spécifications du produit peuvent différer selon les régions.

Les informations contenues dans ce manuel peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

LE FABRICANT OU LE REVENDEUR DECLINE TOUTE RESPONSABILITE EN CAS D'OUBLIS OU D'ERREURS DANS CE MANUEL. IL N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE QUANT AUX DOMMAGES RESULTANT DU CONTENU ET DE L'UTILISATION DE CE MANUEL.

Les informations contenues dans ce manuel sont soumises au droit d'auteur. Toute reproduction totale ou partielle, sur quelque support que ce soit, est interdite sans l'autorisation écrite préalable du détenteur des droits.

Les noms de marques/marques, logos et marques de fabrique mentionnés dans ce manuel sont la propriété de leur détenteur respectif et sont soumis au droit d'auteur.

Le logiciel décrit dans ce manuel est soumis à un contrat de licence d'utilisation. La copie et l'utilisation de ce logiciel sont autorisés uniquement selon les termes de la licence.

Ce produit contient des technologies protégées par des brevets américains ou d'autres droits d'auteur.

Le Reverse Engineering et le Reverse Assembling sont interdits.

TABLE DES MATIERES

■ Remarque	2
Introduction.....	5
■ 1.1 Information concernant la réglementation.....	5
■ 1.2 Consignes de sécurité.....	7
■ 1.3 Remarques concernant ce manuel	8
■ 1.4 Historique des versions.....	9
Base du produit	10
■ 2.1 Spécification du produit.....	10
■ 2.2 Préparation de l'ordinateur (en option).....	13
■ 2.3 Aperçu du produit	14
■ 2.3.1 Vue en plan de l'appareil ouvert (En option)	14
■ 2.3.2 Aperçu du dessous (en option)	17
■ 2.3.3 perçu du côté droit (en option)	19
■ 2.3.4 Aperçu du côté gauche (en option)	20
■ 2.3.5 Aperçu du devant (en option).....	22
Mise en service.....	23
■ 3.1 Bloc d'alimentation externe	23
■ 3.2 Le clavier.....	25
■ 3.2.1 Windows 7/ XP pour utilisateur de clavier.....	26
■ 3.2.2 Windows 8 pour utilisateur de clavier.....	28
■ 3.3 Utilisation du pavé tactile / click (en option)	31
■ 3.3.1 Utilisation du pavé tactile Windows 7/ XP	33
■ 3.3.2 Utilisation du pavé tactile Windows 8.....	36
BIOS SETUP	38

■ 4.1 A propos du BIOS Setup.....	38
■ 4.1.1 Pourquoi utilise-t-on le BIOS Setup?	38
■ 4.1.2 Comment lancer le BIOS Setup?	38
■ 4.2 Menu BIOS Setup	39
■ 4.2.1 Info Menu (menu informations)	40
■ 4.2.2 Advanced Menu (menu avancé)	43
■ 4.2.3 Security Menu (menu sécurité)	45
■ 4.2.4 Boot Menu (menu de boot)	48
■ 4.2.5 Exit Menu (sortir du menu)	50

■ 1.1 Information concernant la réglementation

- Remarque concernant la certification FCC-B

Ce périphérique est conforme à la section 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) ce périphérique ne peut causer d'interférences nuisibles, et (2) ce périphérique doit accepter la réception de toutes interférences, y compris des interférences qui pourraient entraîner un fonctionnement non désiré. Toute modification non testée et non autorisée peut entraîner la perte de la conformité FCC. Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites imposées pour un appareil numérique de classe B, selon la section 15 des normes FCC. Ces limites sont destinées à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans des installations résidentielles. Cet appareil génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférence dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception télé et radio, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors puis sous tension, l'utilisateur est invité à éliminer ces interférences à l'aide d'une ou plusieurs des méthodes décrites ci-dessous :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil à une prise située sur un autre circuit que celui du récepteur.
- Contacter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour assistance.



ATTENTION : Toute modification qui n'est pas expressément approuvée dans les conditions de garantie de cet appareil pourrait annuler votre licence d'utilisation.

- Conformité CE

Cet appareil appartient à la classe B comme équipement de technologie d'information et est destiné principalement à un usage personnel et professionnel. Le symbole CE atteste que l'appareil est conforme aux directives européennes suivantes:

- (1) Directive CEM 89/336/CEE Compatibilité électromagnétique.
- (2) Directive basse tension 73/23/CEE Matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

■ 1.2 Consignes de sécurité

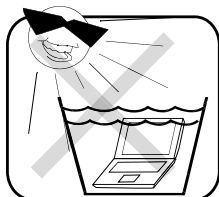
Les mesures de précaution suivantes servent à prolonger la durée de vie de l'ordinateur. Par conséquent, veuillez observer l'ensemble des mesures de précaution et des instructions.



Ne pas poser d'objets lourds sur l'appareil ou ne pas le mettre dans une position instable.



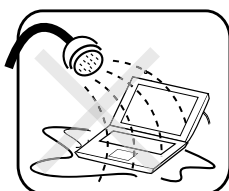
Ne pas exposer l'appareil à de forts champs magnétiques, puisque cela pourrait causer des interférences.



Ne pas exposer l'appareil directement aux rayons du soleil, à l'humidité ou ne pas le placer dans un endroit humide.



Ne pas couvrir la fente d'aération de l'appareil ou ne pas empêcher la circulation d'air de quelque sorte que ce soit.



Ne pas utiliser l'appareil à proximité de liquides, de pluie ou d'humidité. Ne pas utiliser le modem pendant un orage.

- L'appareil peut être utilisé à une température ambiante maximum de 35°C (95°F). Ne pas exposer l'appareil à une température inférieure à 5°C (41°F) ou supérieure à 35°C (95°F).
- ATTENTION: RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UN MODÈLE INCORRECTE. DÉBARRASSEZ-VOUS DES BATTERIES USAGÉES D'APRÈS LES INSTRUCTIONS DU CONSTRUCTEUR.

■ 1.3 Remarques concernant ce manuel



ATTENTION ! Tenez compte des informations suivantes pour une utilisation en toute sécurité.



REMARQUE : Informations pour des situations spéciales.

■ 1.4 Historique des versions

Version	Révision	Remarque	Date
1.0	Première	Version imprimée	09.2013

Base du produit

■ 2.1 Spécification du produit

Ce manuel explique au moyen d'instructions et d'illustrations comment utiliser l'ordinateur portable. Il est recommandé de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil.

• Caractéristiques physiques (En option)

Dimensions	338.6 x 246 x 26.5~32.5 (sans pieds en caoutchouc)
	383.3 x 265.9 x 23.5~28.3/31.2 mm sans piles, sans pieds caoutchouc
Poids	1.85~1.90 kg avec batterie à 4 cellules ; 1.95 kg avec batterie à 6 cellules (Dépend de la version du produit livré)

• CPU

Support de processeur	AMD Kabini
-----------------------	------------

• Mémoire vive (en option)

DDRIII	DDR3 1066/1333 MHz, RAM socket x1
	DDR3 1600/1333 MHz, RAM socket x1

• Alimentation (en option)

Bloc d'alimentation	40 Watts , 2 / 3 Pin
Batterie	Pack batterie Lithium-Ion

• Mémoire de masse

Disque dur	Support disque dur 2.5" SATA
Lecteur de cartes	Lecteur de cartes

• Lecteur optique (En option)

ODD	Supporte les lecteurs optiques 9.5 / 12.7 mm SATA ODD
-----	---

• Ports (En option)

DC-in	1x
USB	2 x 2.0 + 1 x 3.0
RJ45	1x
Ports audio (en option)	1x (pour micro + casque)
Lecteur de cartes	1x (SD/MS/MS pro)
HDMI (en option)	1x
Attache Kensington	1x

• Audio (En option)

Audio Codec	Compatible avec la norme Azalia, Supporte le mode D3
Haut-parleur / micro	1 / 2 haut-parleur et micro intégré

• Périphériques de saisie (En option)

Clavier	Standard NB KB
Dispositif de pointage	Pavé tactile PS2 à 2 boutons Pavé cliquer SMBus+PS2 à 1 bouton

• Ecran (En option)

Port VGA	Fonction graphique intégrée du chipset Intel HD
LCD	14.0" HD, 16:9 LED type, résolution 1366 x 768
	15.6" HD, 16:9 LED type, résolution 1366 x 768

• Réseau

Réseau local	10/100/1000 MBit/s
Réseau Wi-Fi	WiFi IEEE802.11b/g/n (en option)
Bluetooth	BT 4.0 supporte interface USB (en option)

• Webcam

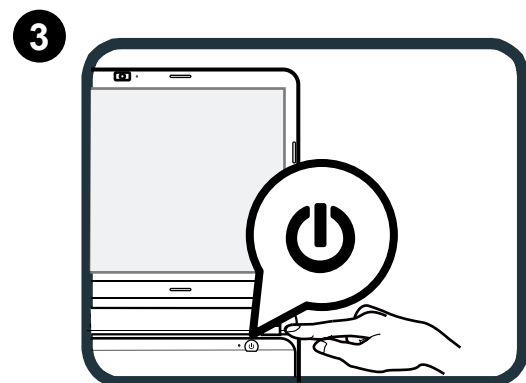
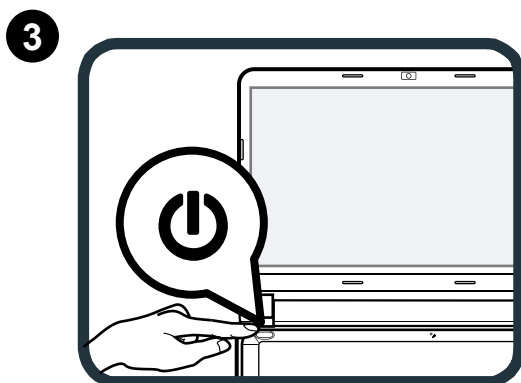
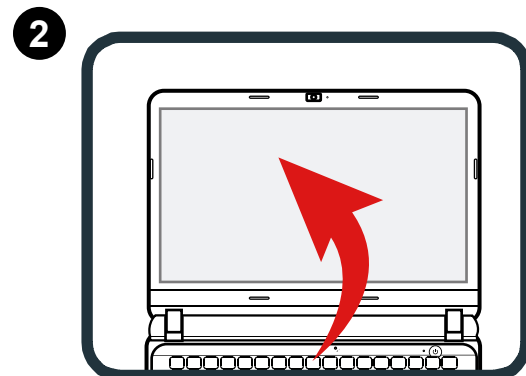
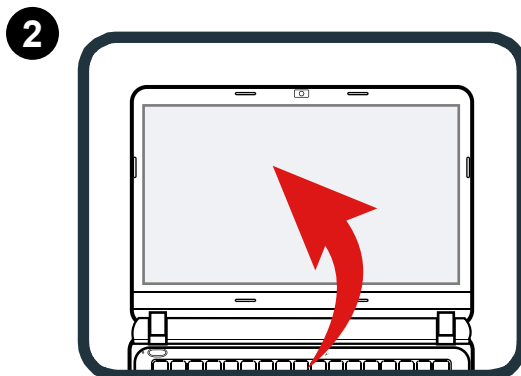
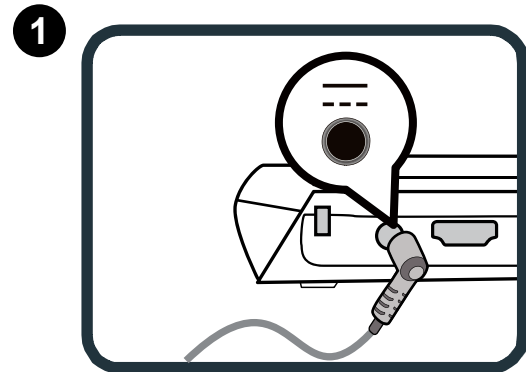
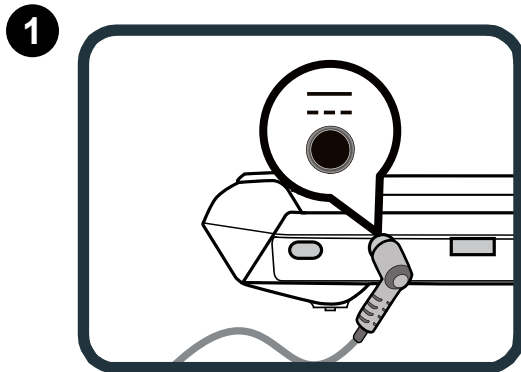
Webcam HD	Support de la caméra intégrée
-----------	-------------------------------

ATTENTION:

CE MODELE EST CONCU POUR FONCTIONNER AVEC UNE ALIMENTATION 19V/2.1A

Cette alimentation doit être conforme aux normes IEC 60950-1:2005+A1:2009 de chaque pays où le produit sera utilisé.


■ 2.2 Préparation de l'ordinateur (en option)



- ❶ Branchez le câble du bloc d'alimentation au connecteur d'alimentation (DC power).
- ❷ Ouvrez le clapet de l'ordinateur portable.
- ❸ Appuyez sur le bouton d'allumage pour allumer l'ordinateur portable.

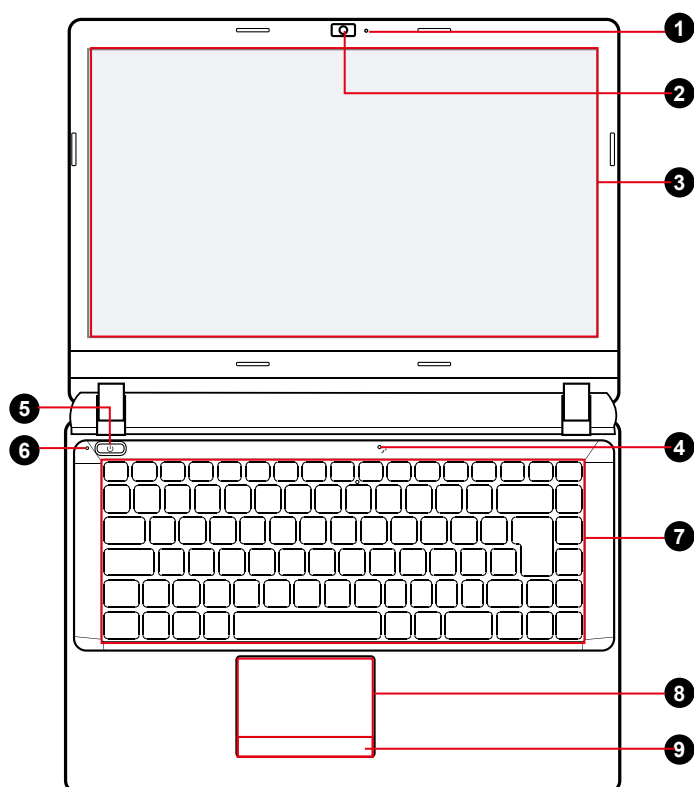
■ 2.3 Aperçu du produit

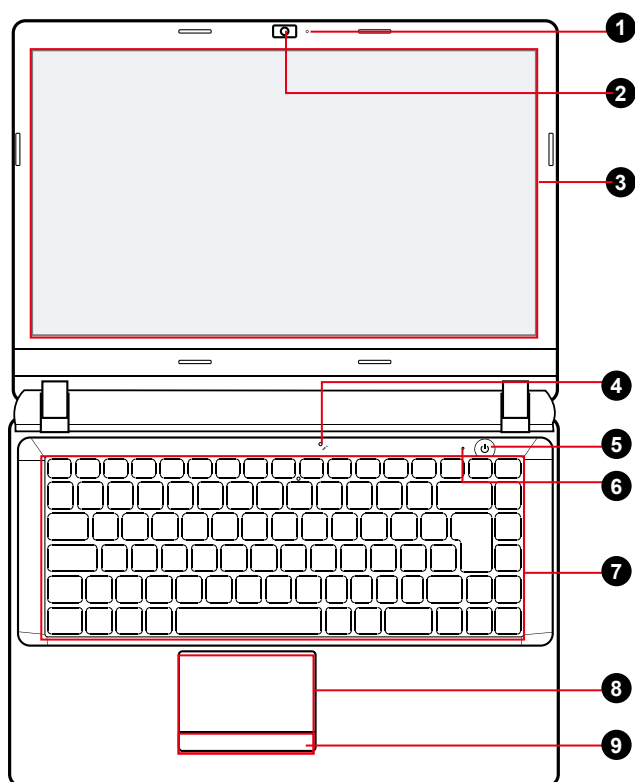
Ce point décrit les caractéristiques principales du produit.

 REMARQUE : Des qualités du produit telles que, couleur, connectique, emplacement des LEDs ainsi que sa spécification dépendent de la version livrée.



■ 2.3.1 Vue en plan de l'appareil ouvert (En option)

L'illustration montre l'appareil ouvert vu du dessus. Les composants principaux de l'ordinateur portable seront décrits plus loin.





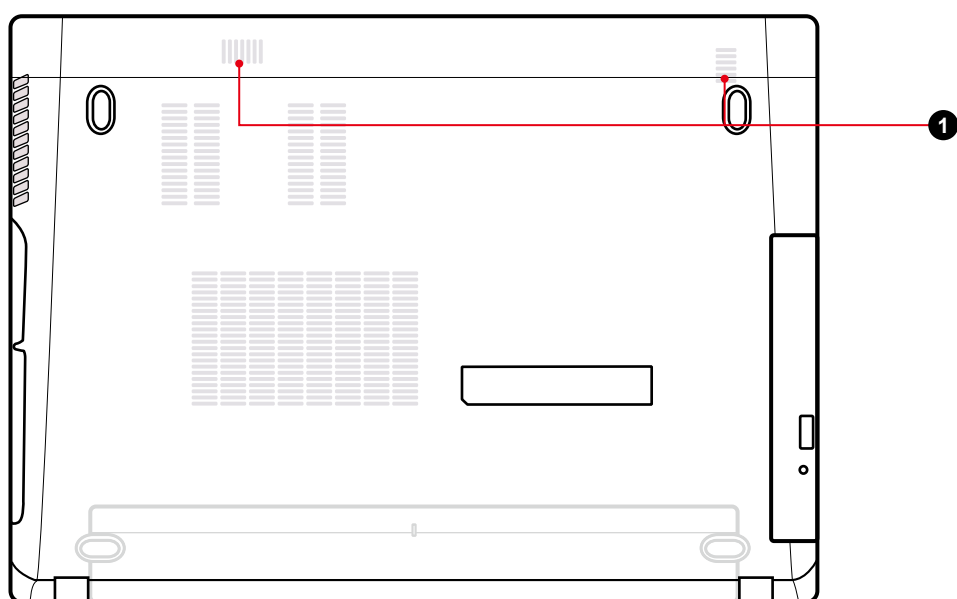
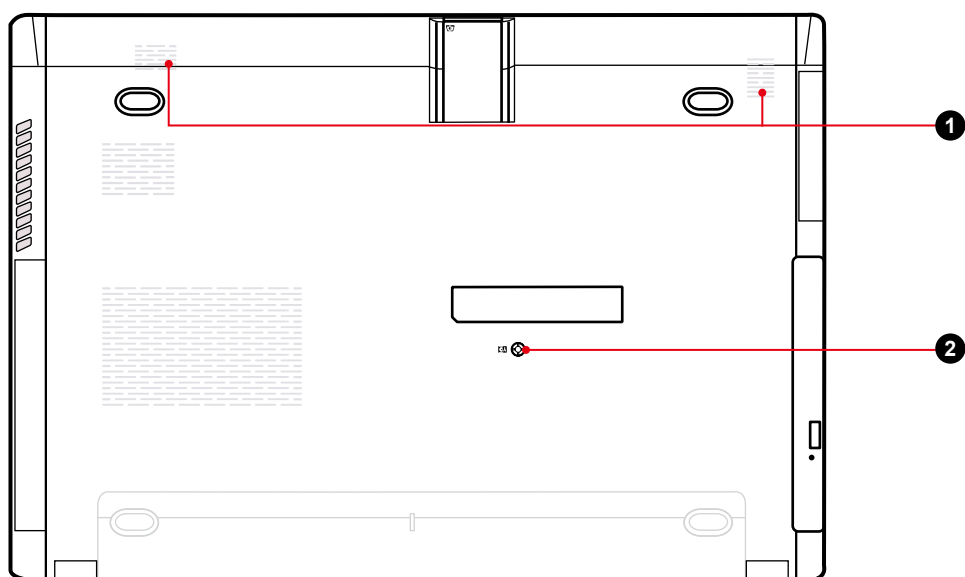
ATTENTION : Lorsque l'ordinateur n'est pas utilisé, il est recommandé de fermer le clapet pour le protéger de la poussière.



Composants	Description										
❶ Lumière LED CCD	L'indicateur CCD indique l'état CDD.										
❷ Webcam	La webcam intégrée permet de prendre des photos et des vidéos.										
❸ Ecran LCD	Moniteur sur lequel s'affiche l'image.										
❹ Micro	 Microphone intégré										
❺ Bouton d'allumage	 Permet d'allumer l'ordinateur portable.										
❻ LED Batterie	Affiche l'état de charge de la batterie.										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Status</th><th>Couleur</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Allumé</td><td>Bleu</td></tr> <tr> <td>En veille</td><td>Bleu clignotant</td></tr> <tr> <td>En charge</td><td>Violet, si allumé, Rouge, si éteint</td></tr> <tr> <td>Batterie presque déchargée (<6%)</td><td>Clignotement intermittent rouge et violet</td></tr> </tbody> </table>		Status	Couleur	Allumé	Bleu	En veille	Bleu clignotant	En charge	Violet, si allumé, Rouge, si éteint	Batterie presque déchargée (<6%)	Clignotement intermittent rouge et violet
Status	Couleur										
Allumé	Bleu										
En veille	Bleu clignotant										
En charge	Violet, si allumé, Rouge, si éteint										
Batterie presque déchargée (<6%)	Clignotement intermittent rouge et violet										
❼ Clavier	Le clavier permet de saisir des textes facilement.										
❽ Pavé tactile / click	Périphérique de saisie tactile qui fonctionne comme une souris.										
❾ Bouton gauche et droit du pavé tactile/click	Ces boutons fonctionnent comme les boutons gauche et droit de la souris.										

■ 2.3.2 Aperçu du dessous (en option)

Voici la description des composants situés sur le dessous de l'ordinateur.

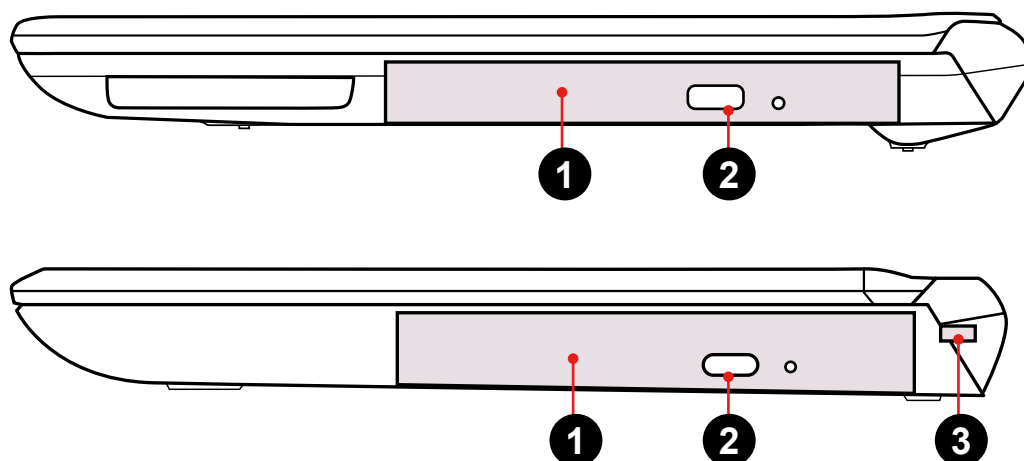
👉 REMARQUE : Le mode de refroidissement dépend de la version du produit livré.




Composants		Description
1	Haut-parleurs stéréo	Emet un son stéréo.
2	Pas de vis pour fixation du lecteur optique	 Retirez les vis pour extraire le lecteur optique
<p>Attention:</p> <p>La maintenance des composants internes ne peut être effectuée par l'utilisateur final.</p> <p>Merci de faire appel à un technicien pour le service après-vente.</p>		
 ATTENTION : Ne pas poser l'ordinateur sur les genoux ou une autre partie du corps, afin d'éviter l'accumulation de chaleur.		

■ 2.3.3 perçu du côté droit (en option)

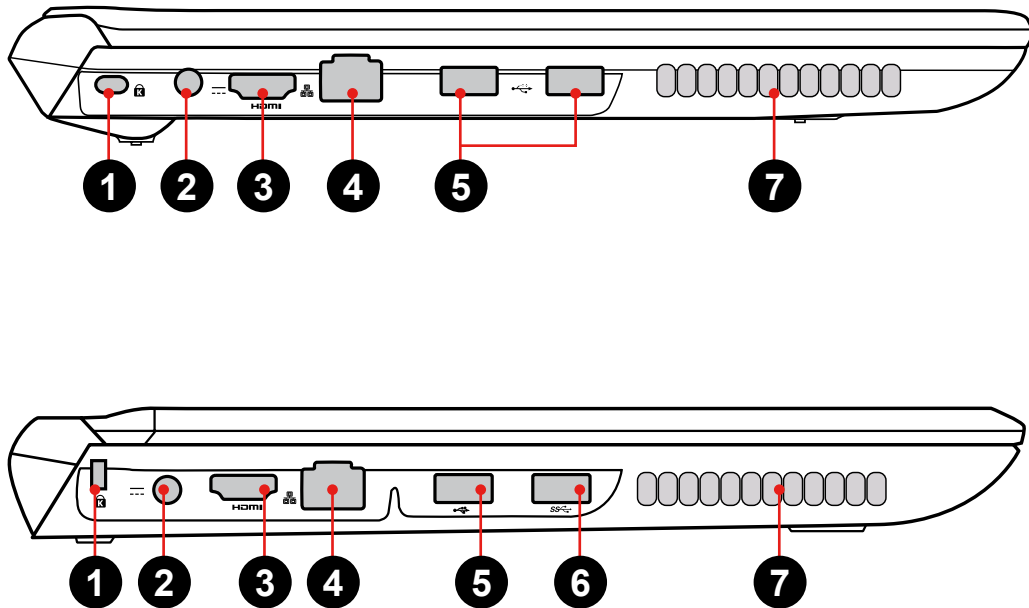
Voici une description des composants situés sur le côté droit de l'ordinateur.









Composants		Description
1	Lecteur optique	Permet d'insérer un support optique
2	Bouton Eject	Permet d'éjecter le support optique.
3	Attache Kensington (en option)	 Attache Kensington, également pour le transport

■ 2.3.4 Aperçu du côté gauche (en option)

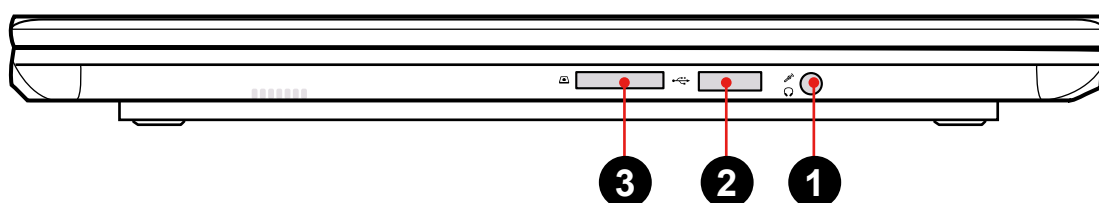
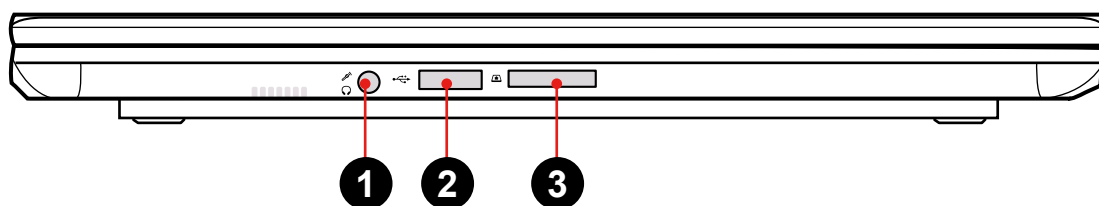
Voici une description des composants situés sur le côté gauche de l'ordinateur.







Composants		Description
1	Attache Kensington (En option)	 Attache Kensington, également pour le transport
2	Connecteur d'alimentation	 Port pour bloc d'alimentation externe.
3	HDMI Port	 Permet de raccorder un écran externe.
4	Port réseau	 Permet de se connecter au réseau.
5	Port USB (en option)	 Permet de brancher des périphériques externes en USB tels que p. ex. clavier, souris, disque dur.
6	Port USB	 Permet de brancher des périphériques externes en USB tels que p. ex. clavier, souris, disque dur. - Fonction de charge intelligente de périphériques externes par USB alors même qu'ils sont éteints. (Appuyez sur le Bouton d'allumage pendant 5 sec. Pour désactiver la fonction de charge, appuyez pendant 1 sec. sur le bouton d'allumage. - Le courant max. du port USB va de 500mA à 1,5A.
7	Aération	Fente d'aération permettant de refroidir l'ordinateur.

■ 2.3.5 Aperçu du devant (en option)

Voici une description des composants situés sur le devant de l'ordinateur.



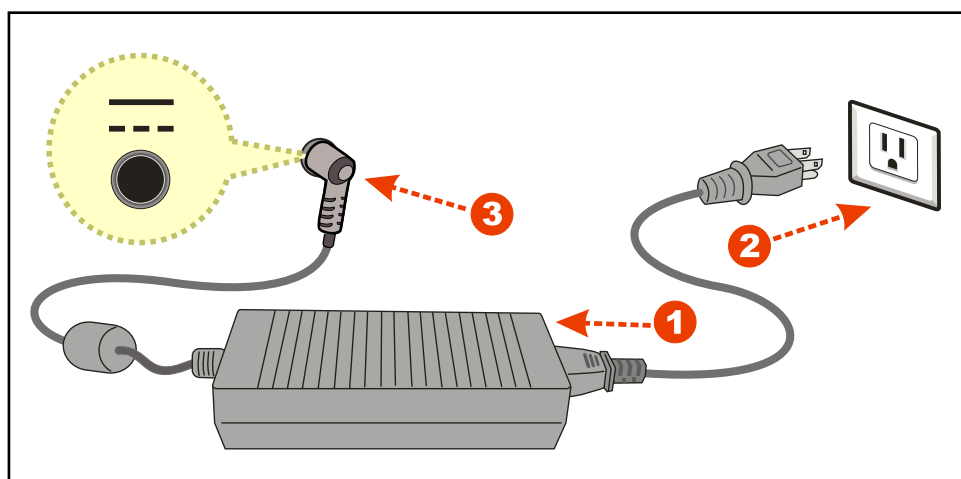
Composants	Description
1 Sortie casque/Entrée micro (en option)  	Permet de brancher un casque/ Entrée micro ou des haut-parleurs actifs.
2 Port USB 	Permet de brancher des périphériques externes en USB tels que p. ex. clavier, souris, disque dur.
3 Lecteur de cartes 	Carte mémoire SD/MS/MS Pro

■ 3.1 Bloc d'alimentation externe

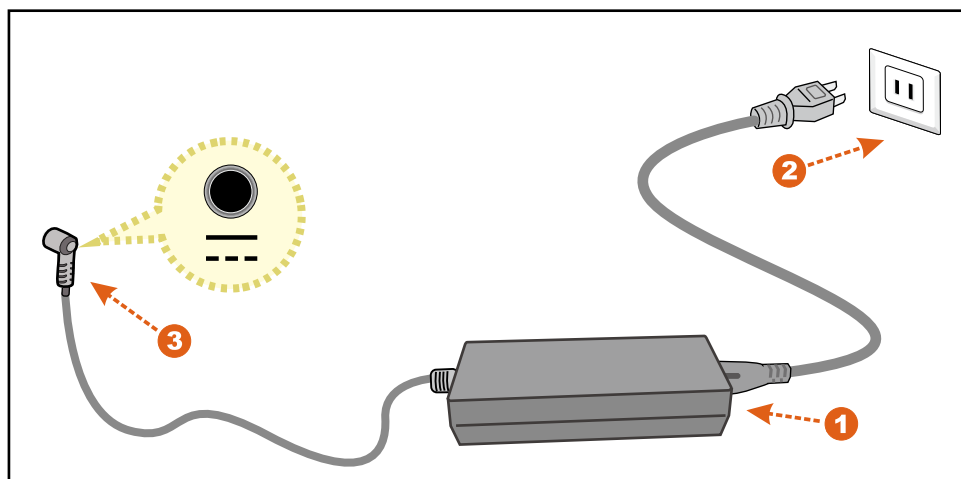
Il est fortement recommandé de raccorder le bloc d'alimentation externe avant la première mise en service de l'ordinateur portable. Le processus de charge de la batterie commence dès que le bloc d'alimentation est branché.

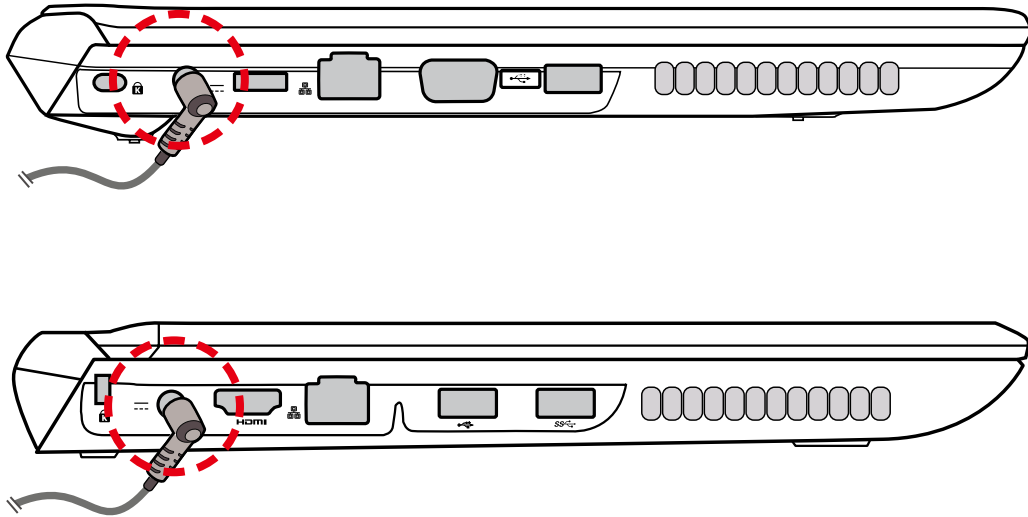
Veuillez noter que le bloc d'alimentation fourni est spécialement prévu pour cet ordinateur portable. L'utilisation d'un autre bloc d'alimentation pourrait endommager l'ordinateur portable et les périphériques qui y sont raccordés.

3 Pin :



2 Pin :





ATTENTION : Ne pas utiliser de rallonge de mauvaise qualité, car elle pourrait endommager l'ordinateur portable. L'ordinateur portable est livré avec le bloc d'alimentation approprié. N'utilisez pas d'autre bloc d'alimentation pour alimenter l'ordinateur portable en énergie.



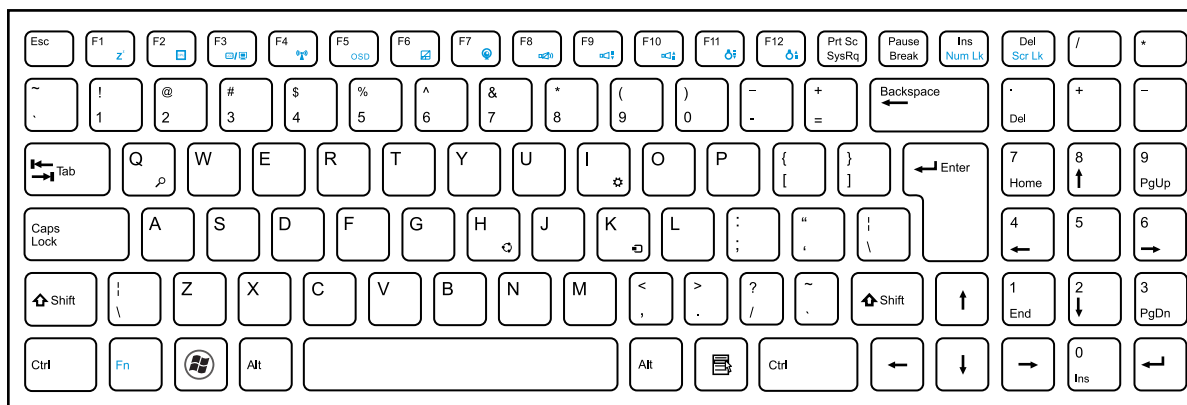
REMARQUE : Il est possible que le bloc d'alimentation devienne chaud voire très chaud pendant l'utilisation. Veuillez vous assurer qu'il n'est pas couvert et évitez tout contact physique.

■ 3.2 Le clavier

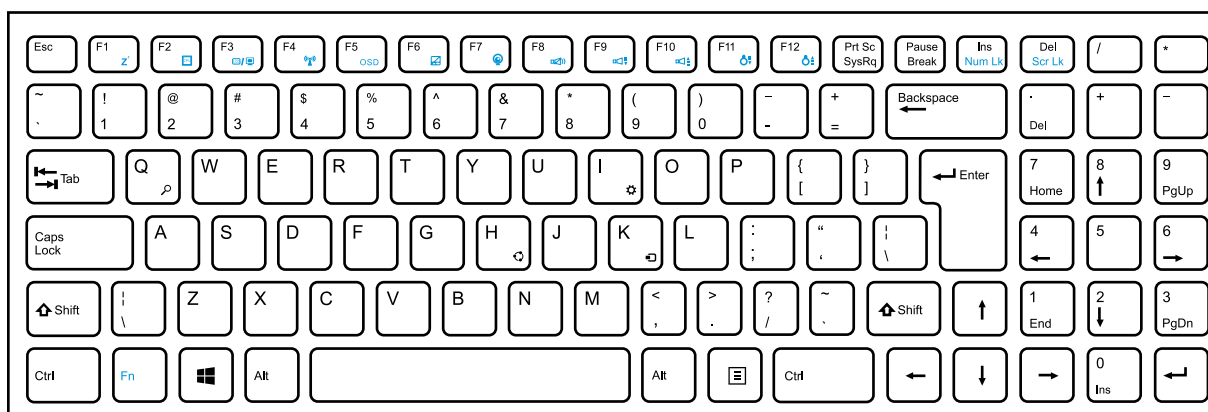
Voici une description des touches spéciales imprimées en couleur sur le clavier.

Pour utiliser les fonctions des touches spéciales imprimées en couleur, il suffit de maintenir la touche fonction <Fx> et d'appuyer en même temps sur une touche spéciale colorée.

- Clavier pour Windows 7/XP :



- Clavier pour Windows 8 :




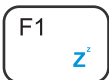

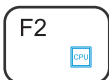



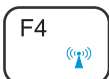


 REMARQUE : Le clavier est différent selon les régions.

■ 3.2.1 Windows 7/ XP pour utilisateur de clavier

















Pour activer ces fonctions, il faut maintenir la touche <Fn> enfoncée, puis appuyer en même temps sur la touche décrite ci-dessous:

■ Touches fonction

Touche		Description de la fonction
		Bluetooth, on/off (en option) Cette combinaison de touches (Fn et Echap) permet d'activer et de désactiver le Bluetooth.
	+ 	Mise en veille Cette combinaison de touches (Fn et F1) permet d'activer le mode économie d'énergie.
	+ 	Mode économie d'énergie Appuyez simultanément sur les touches (Fn et F2) pour activer le mode économie d'énergie. (le processeur utilisera la vitesse la plus lente)
	+ 	Mode LCD/ CRT/HDMI Cette combinaison de touches (Fn et F3) permet de changer de mode d'écran: Seulement LCD, LCD+ CRT, seulement CRT, HDMI+CRT, seulement HDMI, LCD+HDMI simultanément. (CRT = port VGA analogique)
	+ 	WiFi on/off Cette combinaison de touches (Fn et F4) permet d'activer et de désactiver le réseau Wi-Fi.

L'affichage ou non du périphérique WLAN, une fois désactivé, dans le gestionnaire de périphériques Windows, dépend du Power-Design du module WLAN.


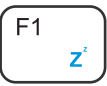

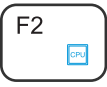






■ Touches fonction

Touche		Description de la fonction
 + 	OSD (On screen display):	Appuyez simultanément sur les touches (Fn et F5) pour afficher une barre d'information lors de l'utilisation des touches d'accès rapide.
 + 	Pavé tactile	Cette combinaison de touches (Fn+F6) permet de changer le mode du pavé tactile.
 + 	Webcam on/off	Cette combinaison de touches (Fn+F7) permet d'activer et de désactiver la webcam.
 + 	MUTE	Cette combinaison de touches (Fn+F8) permet de mettre le son en sourdine.
 + 	Baisser le son	Cette combinaison de touches (Fn+F9) permet de baisser le son.
 + 	Augmenter le son	Cette combinaison de touches (Fn+F10) permet d'augmenter le son.
 + 	Diminuer la luminosité	Cette combinaison de touches (Fn+F11) permet de diminuer la luminosité de l'écran.
 + 	Augmenter la luminosité	Cette combinaison de touches (Fn+F12) permet d'augmenter la luminosité de l'écran.















■ 3.2.2 Windows 8 pour utilisateur de clavier

Pour activer ces fonctions, il faut maintenir la touche <Fn> enfoncée, puis appuyer en même temps sur la touche décrite ci-dessous:


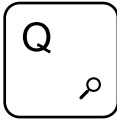

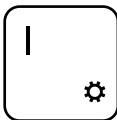

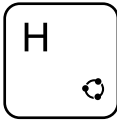

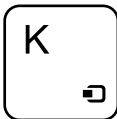
■ Touches fonction

	Touche	Description de la fonction
 + 	Mise en veille	Cette combinaison de touches (Fn et F1) permet d'activer le mode économie d'énergie.
 + 	Mode économie d'énergie	Appuyez simultanément sur les touches (Fn et F2) pour activer le mode économie d'énergie. (le processeur utilisera la vitesse la plus lente)
 + 	Mode LCD/CRT/HDMI	Cette combinaison de touches (Fn et F3) permet de changer de mode d'écran: Seulement LCD, LCD+ CRT, seulement CRT, HDMI+CRT, seulement HDMI, LCD+HDMI simultanément. (CRT = port VGA analogique)
 + 	RADIO on/off:	La combinaison de touche (Fn+F4) active / désactive les connexions sans fil.
Remarque: la combinaison FN+F4 active / désactive les fonctions Bluetooth et WI-FI. Seule l'icône WI-FI sera affichée à l'écran.		
 + 	OSD (On screen display):	Appuyez simultanément sur les touches (Fn et F5) pour afficher une barre d'information lors de l'utilisation des touches d'accès rapide.

■ Touches fonction

Touche		Description de la fonction
 + 	Pavé tactile	Cette combinaison de touches (Fn+F6) permet de changer le mode du pavé tactile.
 + 	Webcam on/off	Cette combinaison de touches (Fn+F7) permet d'activer et de désactiver la webcam.
 + 	MUTE	Cette combinaison de touches (Fn+F8) permet de mettre le son en sourdine.
 + 	Baisser le son	Cette combinaison de touches (Fn+F9) permet de baisser le son.
 + 	Augmenter le son	Cette combinaison de touches (Fn+F10) permet d'augmenter le son.
 + 	Diminuer la luminosité	Cette combinaison de touches (Fn+F11) permet de diminuer la luminosité de l'écran.
 + 	Augmenter la luminosité	Cette combinaison de touches (Fn+F12) permet d'augmenter la luminosité de l'écran.

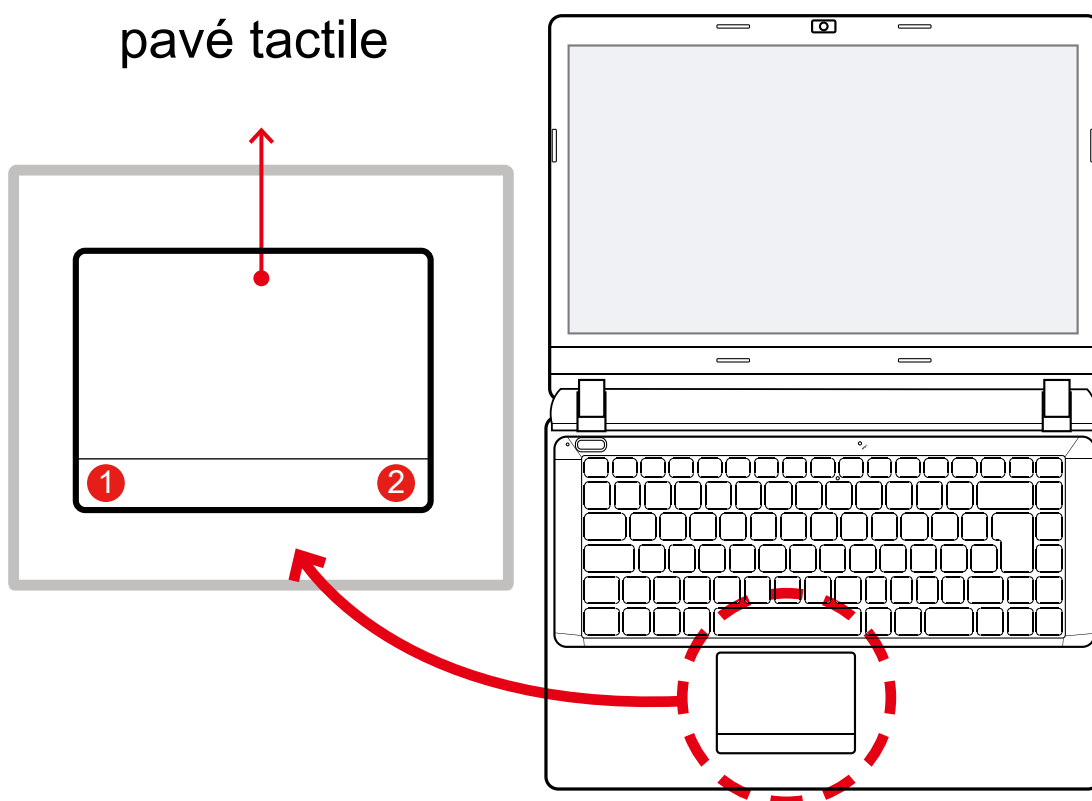
■ Touches fonction

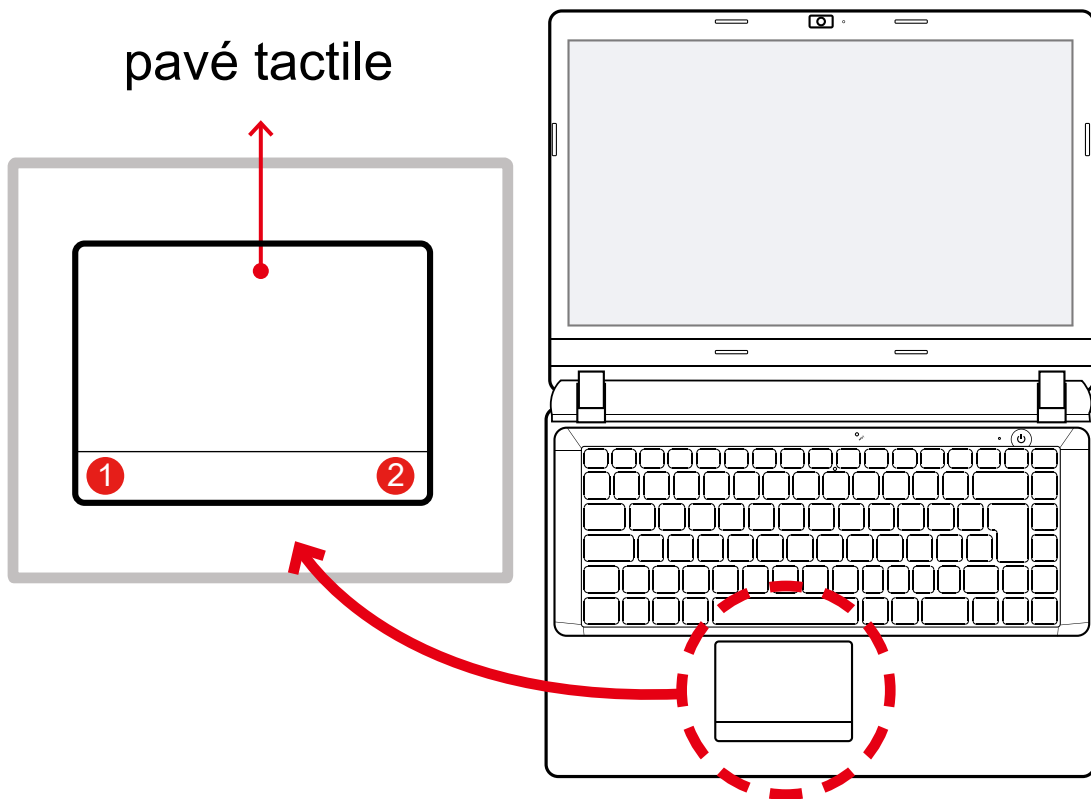
	Touche	Description de la fonction
 + 	Chercher Charm: (Facultatif)	Appuyez sur (touche Windows+Q) pour ouvrir la barre Charm et chercher des apps.
 + 	Paramètres Charm: (Facultatif)	Appuyez sur (Touche Windows+I) pour ouvrir les paramètres Charm.
 + 	Partager Charm: (Facultatif)	Appuyez sur (Touche Windows+H) pour ouvrir la fonction partage de Charm.
 + 	Charm pour périphériques: (Facultatif)	Appuyez sur (Touche Windows+K) pour ouvrir le Charm pour périphériques.

■ 3.3 Utilisation du pavé tactile / click (en option)

Le pavé tactile/click est une zone de saisie rectangulaire située sous le clavier. Le contact du doigt sur cette zone tactile permet de déplacer le curseur de la souris et les deux touches sont utilisées de la même façon que les boutons gauche et droit de la souris.

Appuyez sur la touche gauche **1** et droite **2** sous le pavé tactile/click pour faire une sélection ou activer des fonctions. Ces deux touches fonctionnent comme les boutons gauche et droit d'une souris. Un contact rapide sur le pavé tactile/click permet de faire un clic de souris.

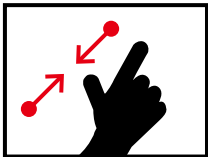
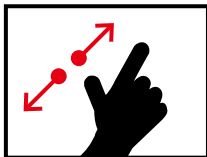


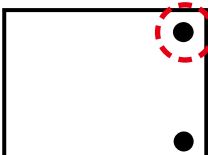
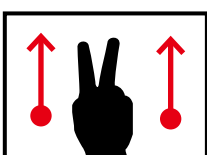
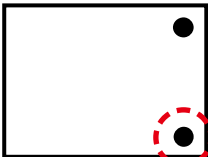
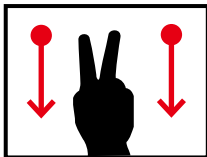
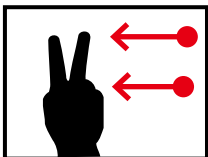
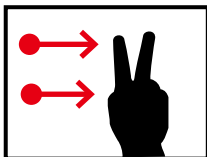




ATTENTION: Ayez toujours les doigts secs et propres lorsque vous utilisez le pavé tactile. Le pavé tactile doit également être sec et propre. Il réagit au déplacement du doigt. Une légère pression du doigt est plus efficace qu'une forte pression.

■ 3.3.1 Utilisation du pavé tactile Windows 7/ XP

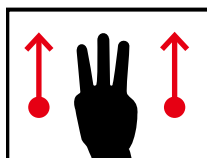
■ Utilisation de mouvements Multitouch

Signification des mouvements	Description de la fonction	
Agrandir / Diminuer		
	Diminuer	Agrandir
Rotation		
	vers la gauche	vers la droite
Défilement vers le haut		Ou 
	Défilement par pression tactile	Deux doigts vers le haut
Défilement vers le bas		Ou 
	Défilement par pression tactile	Deux doigts vers le bas
Défilement gauche / droite		
	Deux doigts vers le gauche	Deux doigts vers le droite

Signification des mouvements

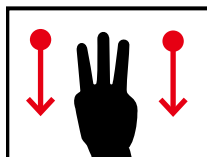
Description de la fonction

Lancer le diaporama



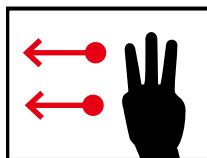
Avec trois doigts vers le haut

Terminer le diaporama



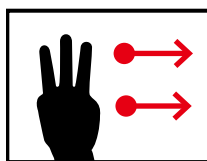
Avec trois doigts vers le bas

Haut de page



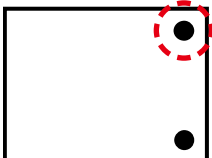
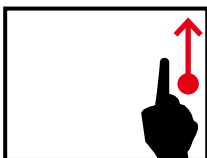
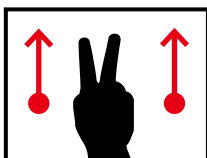
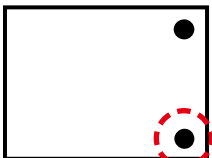
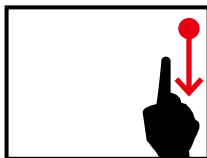
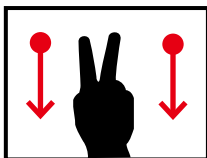
Avec trois doigts vers le gauche

Bas de page



Avec trois doigts vers le droite

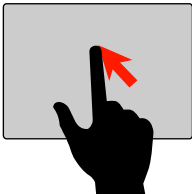
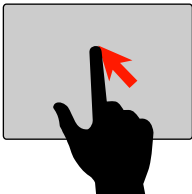
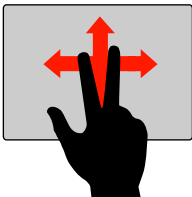
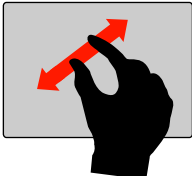

Si les utilisateurs n’installent pas le pilote gestuel Touchpad (gesture driver), ils peuvent suivre les opérations suivantes pour, avec le doigt, réaliser des déplacements à l’aide du pavé tactile (scroll)

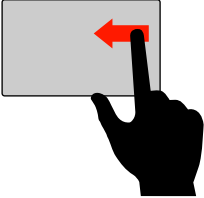


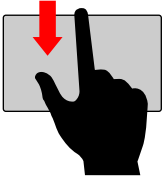


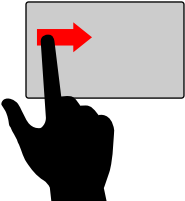


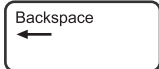
Signification des mouvements	Description de la fonction				
Défilement vers le haut		Ou		Ou	
	Défilement par pression tactile		Avec doigt vers le haut		Deux doigts vers le haut
	<hr/>				
Défilement vers le bas		Ou		Ou	
	Défilement par pression tactile		Avec doigt vers le bas		Deux doigts vers le bas
	<hr/>				

■ 3.3.2 Utilisation du pavé tactile Windows 8

■ Gestes Win8 reconnus par le pavé tactile

Gestes reconnus par le pavé tactile :
un pavé tactile moderne sous Windows 8 doit supporter les gestes décrits dans le tableau suivant.

Mouvement de doigt	Description des fonctions
Glisser à un doigt 	Mouvement du curseur de la souris
Pression à un/deux doigt, double pression 	Clic standard et double clic dans la zone du curseur
Glisser à deux doigts 	Défilement horizontal ou vertical (molette de souris)
Deux doigts en pince 	Zoom ( + molette de souris)

Mouvement de doigt	Description des fonctions
<p>Glisser vers l'intérieur à partir du bord droit</p> 	<p>Afficher la Charms barre</p> <p>( + )</p>
<p>Glisser vers le bas à partir du bord supérieur</p> 	<p>Afficher les commandes app</p> <p>( + )</p>
<p>Glisser vers l'intérieur à partir du bord gauche</p> 	<p>Afficher la dernière application</p> <p>( +  + )</p>

BIOS SETUP

■ 4.1 A propos du BIOS Setup

■ 4.1.1 Pourquoi utilise-t-on le BIOS Setup?

Le BIOS Setup (configuration du BIOS) peut être utilisé, quand:

- un message d'erreur apparaît à l'écran et invite l'utilisateur à lancer le BIOS Setup.
- il est conseillé de modifier les paramètres par défaut pour utiliser des fonctions personnalisées.
- il est conseillé de restaurer les paramètres par défaut.

■ 4.1.2 Comment lancer le BIOS Setup?

Pour lancer le BIOS Setup, allumez l'ordinateur portable et appuyez sur la touche [Suppr] avant la fin de l'autotest.

Si vous n'avez pas appuyé à temps sur la touche [Suppr] et que vous souhaitez accéder au BIOS Setup, il faut redémarrer le système - soit en le mettant hors puis sous tension, soit en appuyant simultanément sur les touches [Ctrl]+[Alt]+[Suppr].

Veuillez noter que les captures d'écran et les options de réglage contenues dans ce chapitre servent d'aides. Les options de réglages peuvent être différentes puisque le BIOS peut être mis à jour.

Le BIOS peut être accédé pendant la phase de démarrage à l'aide des touches [Suppr] ou [F2]. L'utilisateur peut alors opérer des changements de sa configuration. Les nouvelles valeurs sont sauvegardées dans la NVRAM et seront effectives après redémarrage. Le BIOS Setup utilise un menu permettant de paramétrer le système. Les pages suivantes présentent un résumé des réglages.

Appuyez sur la touche [F7] pour accéder au menu de boot.



REMARQUE : les pilotes, versions du BIOS et outils logiciels se trouvant sur le DVD fourni peuvent différer selon les modèles. Sous réserve de modifications.

■ 4.2 Menu BIOS Setup

Dès que le BIOS Setup Utility (utilitaire de configuration du système) est appelé, le menu principal s'affiche. A l'aide des flèches, vous pouvez sélectionner d'autres menus à partir de la première ligne.

Main Menu (menu principal)

Affiche un aperçu du système contenant des informations sur la taille de la mémoire, les disques durs et le lecteur optique. Permet le réglage de l'heure et de la date de l'horloge du système.

Advanced Menu (menu avancé)

Permet d'activer/désactiver la fonction Execute-Disable-Bit (XD), si processeur Intel et système d'exploitation Windows sont disponibles.

Security Menu (menu sécurité)

Installer ou réinitialiser la configuration de mots de passe pour administrateurs et utilisateurs

Boot Menu (menu de boot)

Réglage de la séquence de boot

EXIT Menu (sortir du menu)

Sauvegarder ou annuler les modifications avant de quitter le menu BIOS Setup.

■ 4.2.1 Info Menu (menu informations)

- Pour Windows 7/XP :



- Pour Windows 8.X :



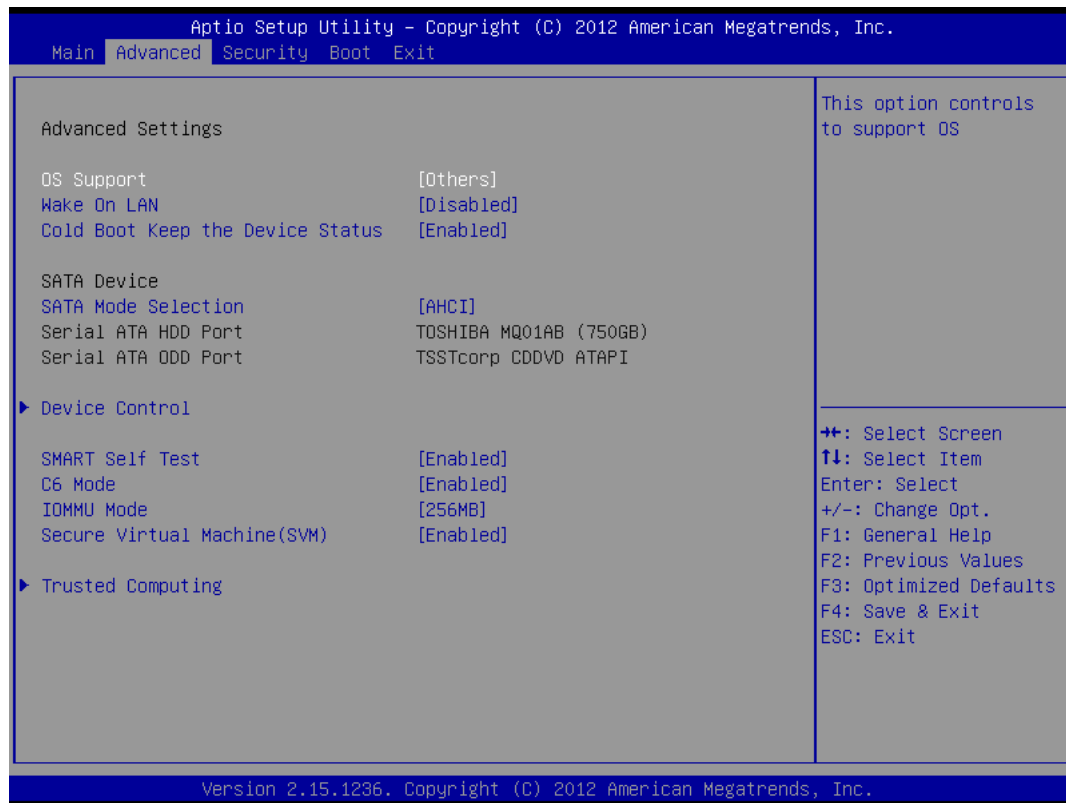
- System Date (date du système)
Permet de régler la date du système. La date a le format suivant : [jour de la semaine:mois:jour:année].
Utilisez la [touche entrée], [TAB] ou [SHIFT-TAB] pour faire une sélection.
- System Time (heure du système)
Permet le réglage de l'heure du système. L'horloge du système continue de tourner même lorsque l'ordinateur est éteint ou en mode veille. L'heure a le format suivant : [heure:minute:seconde]. Utilisez [+] ou [-] pour régler l'heure du système.

Day (jour de la semaine)	Le jour de la semaine (du dimanche au samedi). Il est calculé automatiquement par le BIOS à partir de la date.
Month (mois)	Le mois (01 à 12 : de janvier à décembre).
Date (jour)	Le jour dans le mois (01 à 31).
Year (année)	Permet d'entrer l'année.

- Memory Information (Information mémoire)
information sur la mémoire système.
- Total Memory (Mémoire totale)
aperçu de la quantité totale de mémoire.

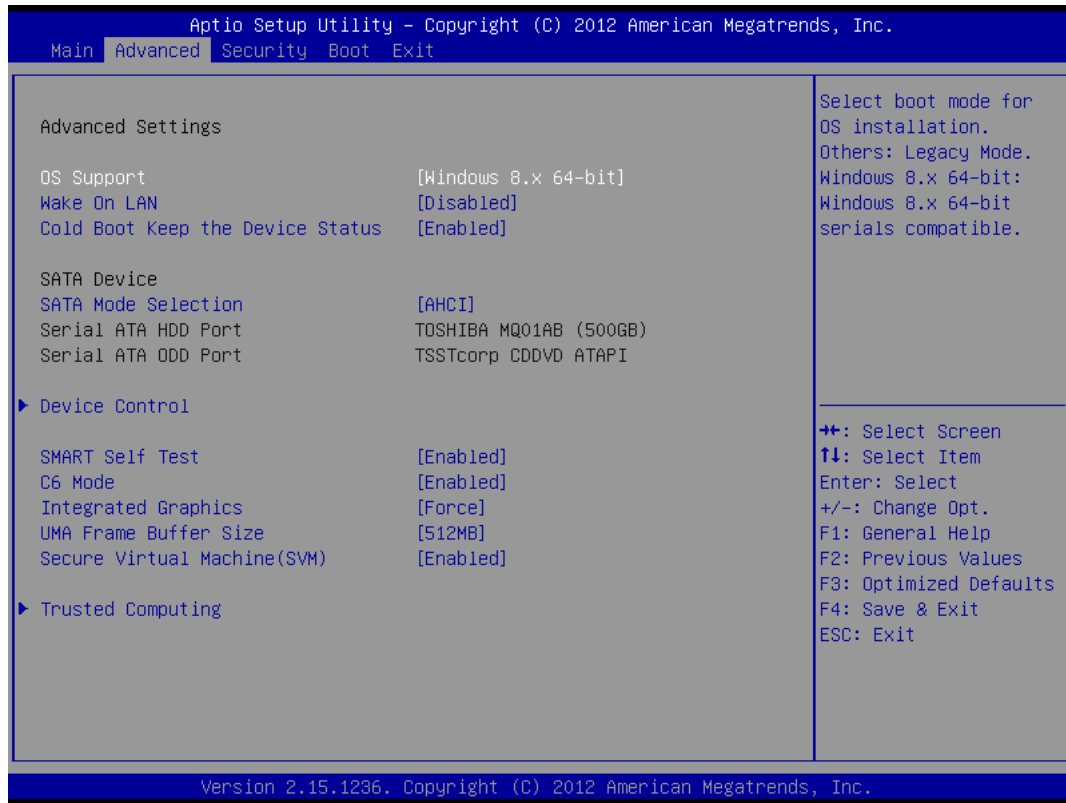
■ 4.2.2 Advanced Menu (menu avancé)

- Pour Windows 7/XP :



- Execute-Disable Bit [Enabled]: (Activer-désactiver Bit [Active]:)
Si ce réglage est désactivé [Disabled], alors le XD-Flag affiche toujours la valeur de retour "0".
- SATA Mode [AHCI Mode]: (Mode SATA [mode AHCI])
sélectionner le mode SATA AHCI ou IDE.
- Serial ATA Port 0/1
Alors que le BIOS Setup est lancé, les périphériques AHCI disponibles sont automatiquement détectés et leur statut est affiché.
- Système d'exploitation supporté : Others
- Trusted Computing
Le Trusted Platform Module (TPM) peut être activé ou désactivé (enabled/disabled). NOTE : Un changement ne sera actif qu'après redémarrage.

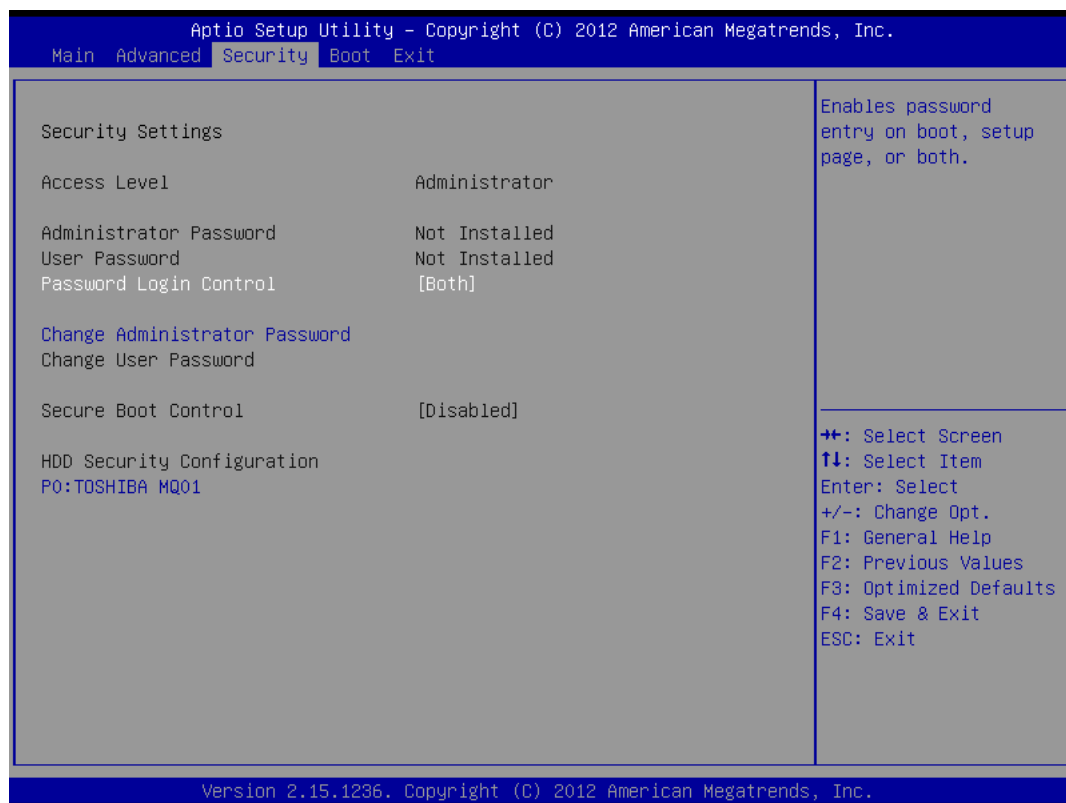
- Pour Windows 8.X :



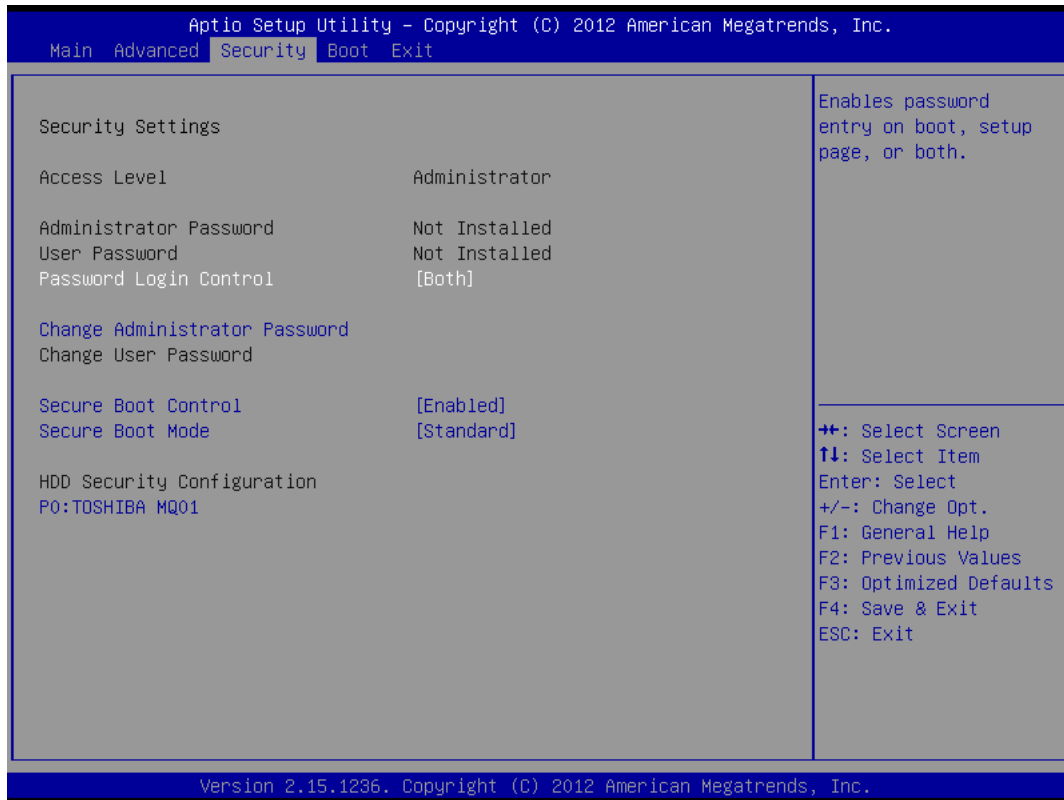
- SATA Mode [AHCI Mode]: (Mode SATA [mode AHCI])
sélectionner le mode SATA AHCI ou IDE.
- Serial ATA Port 0/1
Alors que le BIOS Setup est lancé, les périphériques AHCI disponibles sont automatiquement détectés et leur statut est affiché.
- Système d'exploitation supporté : Windows 8 64-bit
- Trusted Computing
Le Trusted Platform Module (TPM) peut être activé ou désactivé (enabled/disabled). NOTE : Un changement ne sera actif qu'après redémarrage.

■ 4.2.3 Security Menu (menu sécurité)

- Pour Windows 7/XP :



- Pour Windows 8.X :



- Change Administrator Password
(Changer le mot de passe administrateur)

Si vous sélectionnez cet item, l'écran affiche le message suivant:

Enter New Password
Entrez un nouveau mot de passe)

Entrez un mot de passe de 20 caractères maximum et appuyez sur la [touche entrée].

Le mot de passe saisi remplace alors l'ancien mot de passe dans la mémoire CMOS. Pour annuler la modification du mot de passe, appuyez sur la touche [Echap].

Pour l'item "Change User Password", procédez de la même manière que pour "Change Administrator Password" (voir ci-dessus).

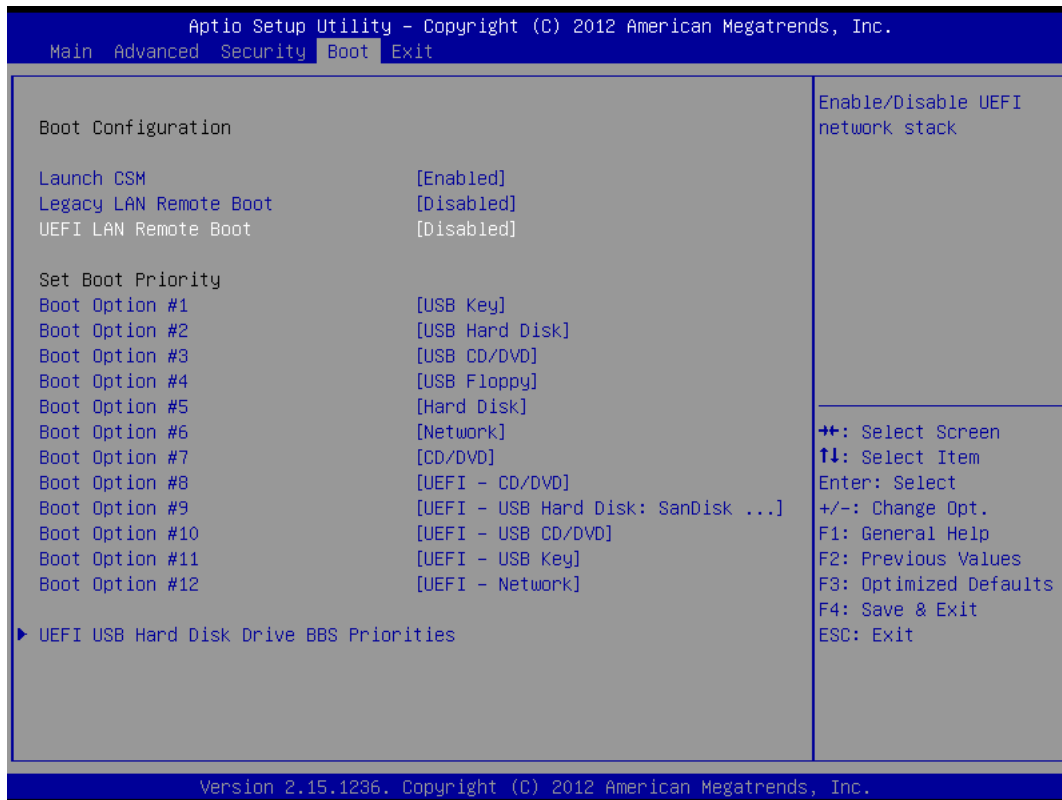
Veuillez noter que le mot de passe Administrateur dans le programme BIOS Setup permet également de modifier d'autres réglages, alors que l'accès avec un mot de passe utilisateur n'autorise aucune modification.

Password Check permet de définir le domaine d'application de la protection par mot de passe.

Pour supprimer un mot de passe Administrateur/utilisateur, il faut à nouveau appeler l'item "Change Administrator Password" ou "Change User Password" et simplement fermer la zone de saisie vide à l'aide de la touche entrée. Veuillez noter que la suppression du mot de passe superviseur implique la suppression du mot de passe utilisateur. La suppression est confirmée par une fenêtre de message ; on peut ensuite démarrer l'ordinateur ou accéder au programme BIOS Setup sans saisir de mot de passe.

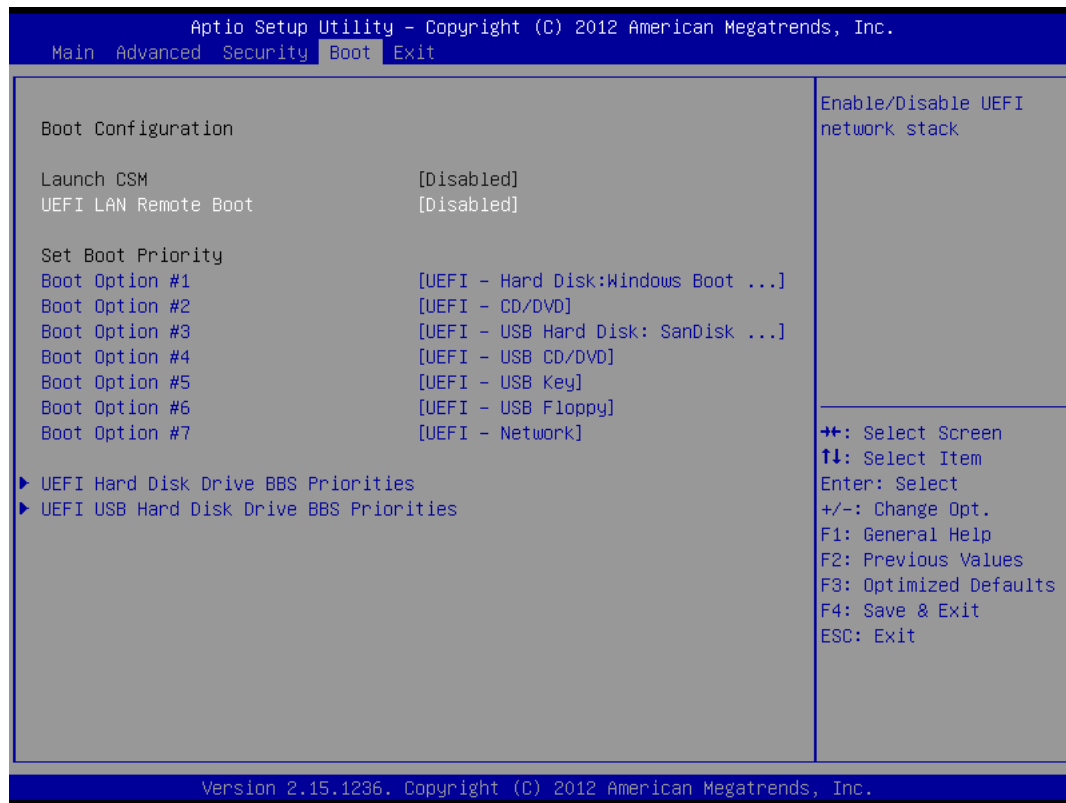
■ 4.2.4 Boot Menu (menu de boot)

- Pour Windows 7/XP :



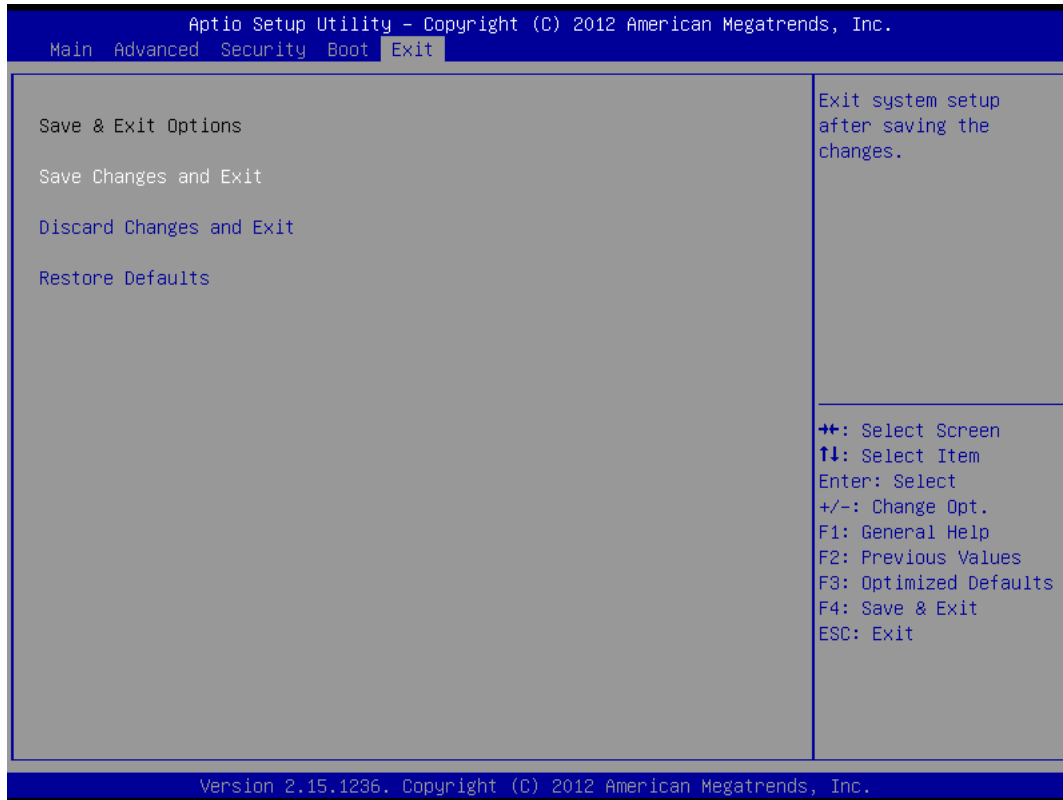
- Configuration du Boot (options de démarrage)
Voici les réglages au démarrage du système.
- LAN Remote Boot [Disabled]: (Démarrage à distance [désactivé]):
Active/Désactive l'option de démarrage à distance.
- Déterminer la séquence de démarrage
(Hiérarchie des lecteurs : 1er, 2ème, 3ème, 4ème, 5ème, ...)
Définit l'ordre des périphériques sur lesquels il faut chercher un système d'exploitation. Lorsqu'un "Boot Device" apparaît entre parenthèses, c'est que la sélection correspondante a été désactivée.
- CD/DVD ROM Drive / Hard Disk Drive / USB Hard Disk Drive / USB KEY Drive / UEFI Boot Drive BBS Priorities
précise l'ordre de Boot des lecteurs.

- Pour Windows 8.X :



- Configuration du Boot (options de démarrage)
Voici les réglages au démarrage du système.
- UEFI Boot Drive BBS Priorities
précise l'ordre de Boot des lecteurs.

■ 4.2.5 Exit Menu (sortir du menu)



- **Save Changes and Exit (Sauvegarder les paramètres et quitter)**
Quitter le programme BIOS Setup après avoir sauvegardé les modifications effectuées. Cette action peut également être effectuée en appuyant sur la touche F4.
- **Discard Changes and Exit (annuler et quitter)**
Quitter le programme BIOS Setup sans sauvegarder les modifications. Cette action peut également être effectuée en appuyant sur la touche Echap.
- **Discard Changes (annuler les modifications)**
Annuler les modifications effectuées. Cette action peut également être effectuée en appuyant sur la touche F2.
- **Restore Defaults (Restaurer les options par défaut)**
Restaure/charge les valeurs par défauts des options de configurations. Cette action peut également être effectuée en appuyant sur la touche F3.