

T7Q

# Tablet PC durci

Guide de l'utilisateur



# Table des matières

<i>Declaration de conformité</i> .....	3
<i>Top View</i> .....	14
<i>Indicateurs d'état</i> .....	15
<i>Charger la batterie</i> .....	18
<i>Temps de charge</i> .....	19
<i>Retirer la batterie</i> .....	20
<i>Allumez votre Tablet PC</i> .....	21
<i>Changer l'orientation de l'écran</i> .....	21
<i>Eteindre votre Tablet PC</i> .....	21
<i>Calibrez l'écran</i> .....	22

# Copyright

Copyright© 2012. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce manuel d'utilisateur peut être transmise, stockée dans un système d'extraction ou traduite dans une langue ou un langage informatique, sous aucune forme ou par aucun moyen, sans l'autorisation écrite préalable du fabricant. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

## Réglementation

### Commission Fédérale des Communications

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la Partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors et sous tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio / télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

Les câbles d'interconnexion protégé et blindés d'alimentation doivent être employés avec cet équipement afin d'assurer le respect des limites d'émissions de fréquences radios régissant ce dispositif. Les changements ou modifications non expressément approuvées par le fabricant du système peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

### Declaration de conformité

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes:

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer un fonctionnement indésirable.

---

### **Avertissement d'exposition RF**

Cet équipement doit être installé et utilisé conformément aux instructions fournies et ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Les utilisateurs finaux et les installateurs doivent être fournis avec des instructions d'installation d'antenne et les conditions de fonctionnement du transmetteur pour satisfaire aux normes d'exposition RF.

Valeur DAS: 1.53 W / kg

Cet appareil est en fonctionnement 5,15 - 5,25 GHz plage de fréquence, alors limité à une utilisation en intérieur, les opérations en plein air dans le 5150 ~ 5250MHz est interdit.

Cet appareil est un équipement esclave, le dispositif n'est pas destiné à la détection radar et non pas pour une opération ad-hoc dans la bande de DFS.

### **Avis de :Canada, Industrie Canada (IC)**

Cet appareil de classe B conforme à la norme ICES-003 et RSS-210.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

### **Radio Fréquence Renseignements sur l'exposition (RF)**

La puissance de sortie rayonnée de l'appareil sans fil est en dessous des normes d'Industrie au Canada (IC) des limites d'exposition aux radiofréquences. Le dispositif sans fil doit être utilisée de manière telle que le potentiel pour le contact humain pendant l'utilisation normale soit minimisé.

Cet appareil a été évalué et démontré conforme aux limites Débit d'Absorption Spécifique IC ("SAR") lorsqu'il est installé dans des produits d'accueil spécifiques exploités dans des conditions d'exposition portatifs.

### **Canada, avis d'Industry Canada (IC)**

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux normes canadiennes ICES-003 et RSS-210.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

### **Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)**

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio d'Industry Canada (IC). Utilisez l'appareil de sans

---

---

fil de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a été évalué et démontré conforme aux limites SAR (Specific Absorption Rate – Taux d'absorption spécifique) d'IC lorsqu'il est installé dans des produits hôtes particuliers qui fonctionnent dans des conditions d'exposition pour des appareils portables.

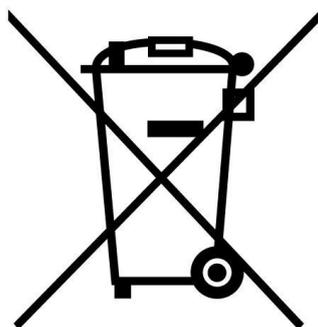
### **MISE AU REBUT DE LA BATTERIE**

CE PRODUIT CONTIENT UNE BATTERIE LITHIUM-ION BATTERIE OU UNE BATTERIE HYBRIDE NICKEL-METAL. ELLES DOIVENT ETRE JETEES ADEQUATEMENT. CONTACTER LESAGENCES ENVIRONNEMENTALES POUR LES INFORMATIONS CONCERNANT LES PLANS DE RECYCLAGE ET L'ÉLIMINATION DANS VOTRE RÉGION.

## ***ANNEXE IV***

### **Symbole pour le marquage des équipements électriques et électroniques**

Le symbole indiquant un ramassage spécifique pour les équipements électriques et électroniques est représenté par une poubelle sur roues barrée, comme indiqué ci-dessous. Le symbole doit être apposé de manière visible, lisible et indélébile.



---

## Consignes de sécurité



Toujours garder les objets fortement magnétiques ou électriques loin de votre PC tablette.



NE PAS utiliser ou de ranger votre tablette PC à des températures extrêmes.



NE PAS placer votre tablette PC près d'un feu ou d'autres sources de chaleur.



NE PAS exposer à la poussière ou des matières corrosives.



NE PAS modifier la batterie. Gardez loin des enfants.



NE PAS exposer votre Tablet PC à des changements brusques de température ou d'humidité. Conservez votre tablette loin de climatiseurs ou des bouches de chaleur.



NE PAS tenter de réparer vous-même votre Tablet PC. Toute tentative en ce sens fera la garantie invalide.  
Lors de l'entretien, reportez-vous à du personnel qualifié.



Pour une meilleure protection de l'environnement, piles et accumulateurs usagés doivent être collectés séparément des fins de recyclage ou d'élimination particulière.



---

Pour éviter d'exposer la peau, comme les genoux de l'utilisateur, tenir ou touché pendant de longues périodes le boîtier inférieur peut entraîner des dommages causés par la chaleur après un long usage.

**Note pour l'adaptateur**

Ce Tablet PC est à utiliser avec l'adaptateur secteur spécifique.

**SECURITE DE LA BATTERIE**

DANGER D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST NON CONFORMES.REMPLACCEES PAR UNE BATTERIE NON CONFORME  
REEMPLACER UNIQUEMENT AVEC LE MEME TYPE OU ÉQUIVALENT RECOMMANDÉ PAR LE FABRICANT. RECYCLAGE DES BATTERIES USAGEES SELON LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT.

# Avant de commencer

Félicitations pour votre achat de ce PC tablette.

Cette tablette PC robuste est portable et offre aux utilisateurs une expérience informatique mobile maximale dans un large éventail d'environnements de travail.

Avant de commencer à utiliser votre tablette PC, lisez ce chapitre pour vous familiariser avec les principaux composants installés dans le système.

## Contenu de l'emballage

Les éléments suivants sont livrés avec votre pack. Si l'un d'eux est endommagé ou manquant, s'il vous plaît contactez votre revendeur.



Tablet PC



cordon d'alimentation



adaptateur secteur



Stylet



socle de bureau



LTE Antenna



Poignée



## **NOTE**

- Les images sont fournies à titre indicatif, les éléments réels pourraient différer légèrement.

# Caractéristiques

- Intel Cedar Trail-M platform
- Système d'exploitation Microsoft® Windows 7 compatible Window 8
- Ecran tactile LCD 7" WSVGA TFT
- De petite taille et léger
- Résistant à l'eau et à la poussière
- Conception robuste, conforme aux normes militaires (MIL-STD 810G)
- Appareil photo intégré 5MP
- Support G-sensor le pivot automatique de l'écran
- Intel Wifi
- Bluetooth
- WWAN
- En option lecteur de codes barres intégré (lecture code-barres 1D/2D )
- En option lecteur RFID ( ISO 15693, 14443A / B )

# Composants

Vue avant



No.	Item	Description
1	Capteur de lumière	Utiliser pour détecter le niveau actuel de la lumière visible dans le milieu environnant.
2	Indicateurs d'état (alimentation, batterie, disque dur, sans fil)	Indique l'état de la fonction correspondante. Voir «Voyants d'état» à la page 15.
3	Haut-parleur	Émet des sons.
4	Power	Appuyez sur "power" pour allumer et éteindre la tablette PC.
5	Scanner	Appuyez sur le bouton pour activer la fonction de numérisation code à barres.
6	Camera	Appuyez sur le bouton pour activer l'application Appareil photo.
7	Mode furtif	Appuyez sur "power" pour désactiver toutes les lumières et le son .
8	Menu rapide.	Appuyez sur le bouton pour accéder au menu rapide.
9	Securité	Appuyez sur le bouton pour quitter Windows et

No.	Item	Description
		entrez en mode pause (Secure Attention Sequence) .
10	Verr. Num.	Appuyez sur la touche pour émuler la touche Verr Num.  <b>NOTE</b> Lorsque le mode numérique est activé, le clavier rétro-éclairage (bleu) s'allume sur. Si le clavier reste inactif pendant 60 secondes, le rétro-éclairé s'éteint automatiquement.
1	P1	Appuyez sur la touche pour accéder à vos programmes favoris.
12	Entrer	Appuyez sur la touche pour simuler la touche Entrée.
13	P2	Appuyez sur la touche pour accéder à vos programmes favoris.
14	Flèche (haut)	Appuyez sur la touche pour émuler la touche haut.
15	Flèche (gauche)	Appuyez sur la touche pour émuler la touche gauche.
16	Flèche (droite)	Appuyez sur la touche pour émuler la touche droite.
17	WLAN (Wi-Fi and Bluetooth)	Appuyez sur le bouton pour activer réseau local sans fil ou Bluetooth.
18	Flèche (bas)	Appuyez sur la touche pour émuler la touche Bas.
19	Rotation	Appuyez sur la touche pour faire pivoter l'écran.
20	Nombre (0)	Appuyez sur la touche pour entrer 0.

## Vue arrière



No.	Item	Description
1	Camera LED flash	Fournir un éclairage supplémentaire pour prendre des photos sous l'environnement de faible luminosité.
2	Camera	Utilisez-le pour prendre des photos.
3	Compartiment batterie	Contient la batterie.
4	Loquet de la batterie	Verrouiller la batterie en place.

## Vue de gauche



No.	Item	Description
1	Kensington lock slot	Connectez-vous à un verrou Kensington compatible Tablet PC .
2	DC-in jack	Branchez l'adaptateur secteur.

## Vue du côté droit



No.	Item	Description
1	Serial port (RS-232/RS-485)	Connectez un périphérique, tel qu'une imprimante ou un autre périphérique avec port série.
2	LAN (RJ-45) port	Connexion à un réseau local (LAN) en utilisant un câble Ethernet.
3	USB port(s)	Connectez des périphériques USB.

## Top View



No.	Item	Description
1	Slot ExpressCard et fente pour carte PC	Utilisez-le pour insérer une carte ExpressCard 34/54 ou carte PC Type II.
2	lecteur carte	Utilisez-le pour insérer des cartes mémoires pour transférer des photos, de la musique et des données entre votre tablette PC et périphériques compatibles flash. Le lecteur de carte supporte les cartes SD (Secure Digital), SDHC, Mini-SD (avec adaptateur), MMC (Multi-Media Card), MMC +, Mini-MMC (avec adaptateur) .

## Vue de dessous



No.	Item	Description
1	Port Docking station	Branchez la tablette PC à une station d'accueil.

## Indicateurs d'état

Les indicateurs d'état dans le coin supérieur gauche du clavier s'allument quand une fonction particulière de la tablette PC est active. Chaque indicateur est marqué d'un symbole.



Icon	Item	Description
	<b>Power</b>	La LED s'allume toujours allumée (vert) lorsque le système est en marche. Lorsque le système est en mode veille, le voyant clignote.
	<b>Battery</b>	Indique l'état de la batterie: <ul style="list-style-type: none"><li>• Feu vert signifie que la batterie est complètement chargée.</li><li>• Lumière orange indique que la batterie est en charge.</li><li>• Une lumière clignotante orange signifie le Bureau du Procureur de la batterie est activée.</li><li>• Lumière rouge signifie que la batterie est faible.</li></ul>
	<b>HDD</b>	Un voyant LED vert indique l'activité du disque dur (les données sont lues ou écrites).
	<b>WLAN</b>	Indique l'état du réseau local sans fil ou Bluetooth. La LED s'allume toujours sur (bleu) lorsque la fonction est activée.

# Mise en route

Ce chapitre va vous guider sur la façon d'utiliser votre PC tablette.

## Mise sous tension du Tablet PC

Votre tablette PC peut être alimenté à l'aide de l'adaptateur secteur ou la batterie au lithium-ion.

### Connectez l'adaptateur

L'adaptateur secteur charge votre Tablet PC et recharge la batterie.



1. Branchez l'adaptateur secteur à la prise DC-in de votre tablette PC.
2. Branchez l'adaptateur secteur au cordon d'alimentation.
3. Branchez le cordon d'alimentation à une prise électrique.

## Utilisation de la batterie

1. Installez une batterie chargée dans le compartiment de la batterie.
2. Débranchez l'adaptateur secteur (s'il est branché). Votre tablette PC va automatiquement utiliser l'énergie de la batterie.



### NOTE

- Si votre Tablette PC est connecté à une prise électrique et la batterie est installée, votre tablette PC utilise l'alimentation de la prise électrique.

## Installer la batterie

Pour installer la batterie, suivez les étapes ci-dessous:

1. Alignez et insérez la batterie dans le compartiment de la batterie.
2. Poussez complètement jusqu'à ce que la batterie se verrouille en place.



3. Faites glisser le loquet de la batterie en position de verrouillage pour fixer la batterie.

## Charger la batterie

La batterie lithium-ion n'est pas complètement chargée à l'achat.

Pour charger la batterie, suivez les étapes ci-dessous:

1. Installez la batterie de votre tablette PC. Voir les procédures ci-dessus.
2. Branchez l'adaptateur secteur à la prise DC-in de votre tablette PC.
3. Branchez l'adaptateur secteur au cordon d'alimentation.
4. Branchez le cordon d'alimentation à une prise électrique.

## Temps de charge

Nombre de batteries	Durée de charge (at 25°C)
1	3.5 hours
2	6.5 hours



### NOTE

- Le temps de chargement peut être plus long si vous utilisez votre tablette PC tout en rechargeant la batterie.

### ATTENTION

NE PAS charger la batterie si la température est inférieure à 0 ° C ou supérieures à 50 ° C.

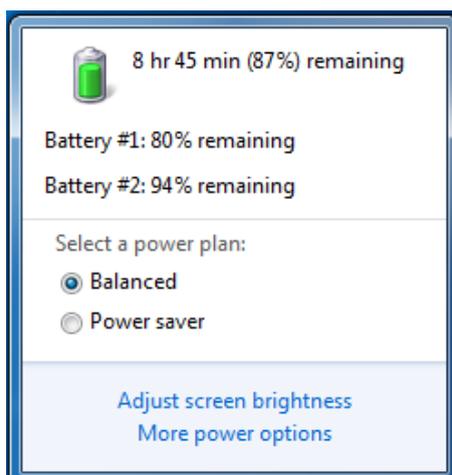
Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni. L'utilisation d'autres adaptateurs secteur peut endommager la batterie ou de votre tablette PC.

## Vérification du niveau de batterie

Il est important de surveiller l'état de la batterie régulièrement pour vous assurer de ne pas manquer de puissance à un moment critique.

Pour vérifier la charge de la batterie, appuyez deux fois sur l'icône de la batterie dans la barre d'état système.

L'icône de batterie apparaît:



## Quand remplacer la batterie

La performance de la batterie diminue progressivement avec le temps et l'usage.

Nous vous conseillons de remplacer votre batterie après 18 à 24 mois d'utilisation.

## Retirer la batterie

Pour retirer la batterie, suivez les étapes ci-dessous:  
Faites glisser le loquet de la batterie en position de déverrouillage.



Retirez la batterie du compartiment de la batterie.



### NOTE

- Assurez-vous que le système est arrêté avant de changer la batterie.

# Démarrez votre Tablet PC

## Allumez votre Tablet PC

Appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que le voyant d'alimentation s'allume.

## Changer l'orientation de l'écran

Vous pouvez faire pivoter l'orientation de l'écran selon vos préférences.

Pressez le bouton  pour pivoter l'écran dans le sens des aiguilles d'une montre,



## Eteindre votre Tablet PC

It is important to properly shut down your tablet PC to avoid the loss of unsaved data. To shut down your tablet PC, do the following:

Tapez **Démarrez > Eteindre**.

Attendez que votre tablette PC d'éteindre complètement avant de retirer la source d'alimentation (le cas échéant).



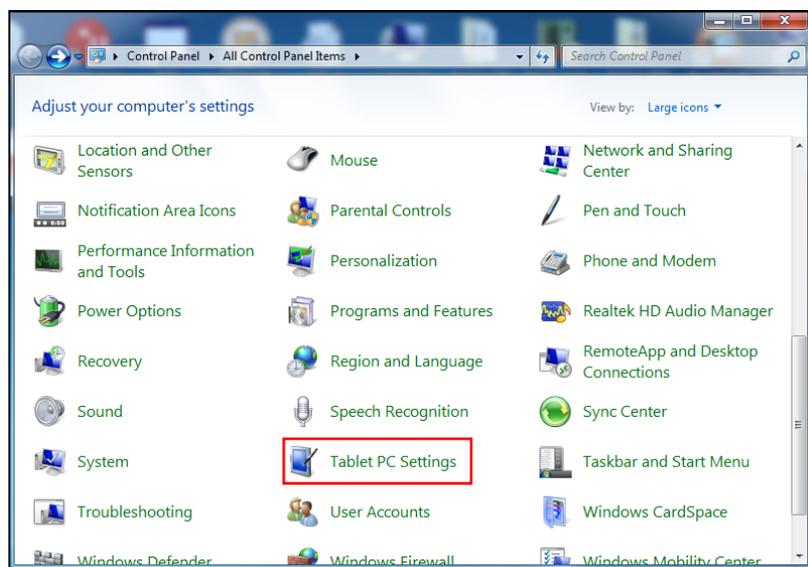
# Utilisez le Stylet

This tablet PC comes with an integrated stylus for accurate control input to the LCD touch panel and digitizer. You can use the stylus to point, select, or drag items or objects on the screen.

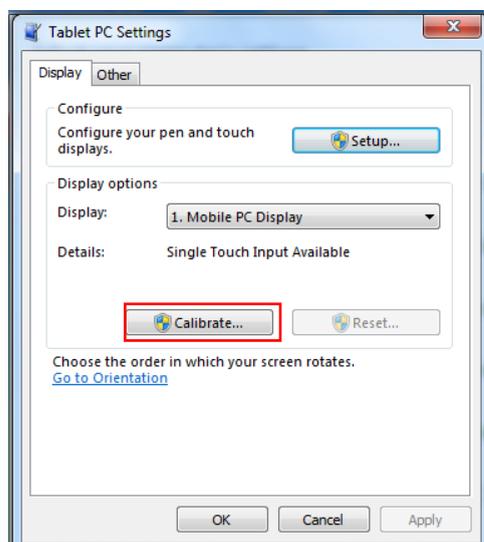
## Calibrez l'écran

Pour assurer la précision du toucher, la calibration d'écran.

1. Appuyez sur Démarrer > Panneau de configuration.
2. Sélectionnez Paramètres > Tablet PC.



1. Tapez Calibrez.
2. Suivez les instructions à l'écran pour terminer calibrage de l'écran.



# Utiliser le clavier



Touchez l'écran pour activer le clavier à l'écran et faites-le glisser vers le centre de l'écran pour faire apparaître le clavier à l'écran.

## Clavier standard



Appuyez sur les touches du clavier comme vous le feriez sur un clavier matériel. Pour basculer entre le clavier standard et étendu, cliquez sur Outils clavier > Afficher élargi.

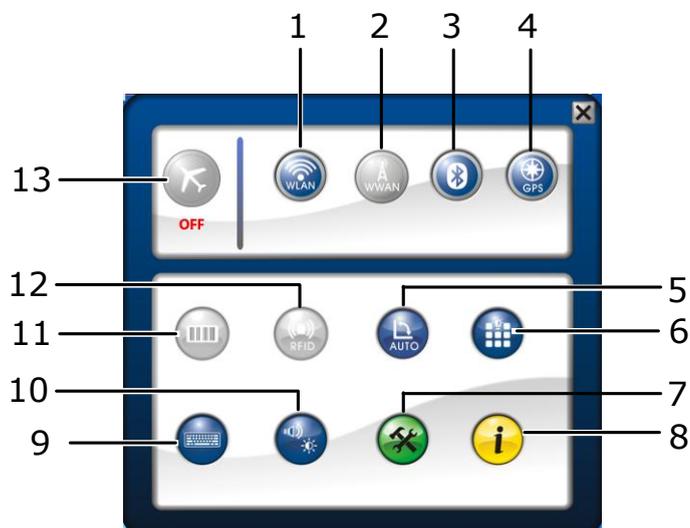
Lorsque les touches sont enfoncées, le clavier à l'écran anticipe le mot que vous tapez.

Suggestion de mots apparaissent au-dessus du clavier. Tapez un mot pour le sélectionner.

Pour saisir du texte en écriture, appuyez sur l'icône d'écriture manuscrite (). Pour revenir au mode clavier, appuyez sur l'icône du clavier (.

# Utiliser le menu rapide

Appuyez sur le bouton  pour activer le menu rapide.



No.	Item	Description
1	WLAN	Touchez l'icône pour activer / désactiver la fonction Wi-Fi (WLAN).
2	WWAN	Appuyez sur l'icône pour activer / désactiver la fonction WWAN.
3	Bluetooth	Appuyez sur l'icône pour activer / désactiver la fonction Bluetooth.
4	GPS	Appuyez sur l'icône pour activer / désactiver la fonction GPS.
5	Auto-rotation	Appuyez sur l'icône pour activer / désactiver la fonction Rotation auto écran.
6	Clavier rétroéclairé	Appuyez sur l'icône pour désactiver le rétroéclairage du clavier on / off.
7	Setup	Appuyez sur l'icône en raccourci pour régler: port série, capteur de lumière, et les paramètres de rétroéclairage du clavier.

No.	Item	Description
		<div data-bbox="906 250 1398 698" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="485 703 555 779" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="561 748 660 779" data-label="Section-Header"> <p><b>NOTE</b></p> </div> <div data-bbox="485 788 1417 860" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ L'option rétroéclairage du clavier est uniquement disponible lorsque le rétroéclairage du clavier est activé.</li> </ul> </div>
8	Information	<p>Appuyez sur l'icône pour voir le cycle de charge des batteries, version du BIOS, version EC, et la version du menu rapide.</p> <div data-bbox="727 1039 1187 1361" data-label="Image"> </div>
9	Clavier	Appuyez sur l'icône pour afficher / masquer le clavier à l'écran .
10	Mobility center	Appuyez sur l'icône pour régler la luminosité, l'orientation de l'écran, le volume, l'écran externe, état de la batterie, synchronisation, réseau sans fil, et les paramètres de présentation.

No.	Item	Description
		
11	Barcode	Appuyez sur l'icône pour activer le pouvoir Barcode Scanner ON / OFF.
12	RFID	Appuyez sur l'icône pour activer le RFID : ON / OFF.
13	Airplane mode	<p>Touchez l'icône pour activer / désactiver le mode avion.</p> <p> <b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lorsque le mode Avion est activé, le réseau sans fil (WLAN et WWAN), Bluetooth et GPS est automatiquement désactivée.</li> </ul>



### NOTE

- Si l'icône est grise (i.e. ) ,cela indique que la fonction en cours est désactivée.

## Utiliser l'appareil photo

Ce Tablet Pc prend en charge l'application appareil photo Durabook qui permet aux utilisateurs de prendre des photos avec l'appareil photo

Lancez l'application

Il y a deux façons de lancer l'application:

- Double-cliquez sur "Camera Durabook Scan"  sur le bureau.
- Appuyez sur Démarrer> Tous les programmes> Durabook.



## Prendre des photos

Appuyez sur le bouton d'enregistrement  pour capturer les images.

## Voir des photos

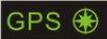
- Appuyez sur le bouton avant ou arrière "/ 
" pour visualiser les photos enregistrées.
- Appuyez sur le bouton Lecture "
" pour passer en mode lecture.
- En mode Lecture, appuyez sur le bouton Aperçu "
" pour revenir au mode appareil photo.

## Supprimer les photos

1. Appuyez sur le bouton Lecture "
" pour passer en mode lecture.

2. Utilisez le bouton avant ou en arrière “/” pour sélectionner la photo que vous souhaitez supprimer.
3. Appuyez sur le bouton Supprimer “” puis cliquez sur Oui pour supprimer la photo actuelle.

## Enregistrement Coordonnées GPS (Geotagging)

 est l'état du signal GPS, situé dans le coin supérieur droit du programme principal. Le GPS doit être mis en œuvre dans le système pour repérer les positions et l'enregistrement des coordonnées lors de la capture des photos. Si les coordonnées GPS ne sont pas capable d'être reçues , les dernières coordonnées seront utilisés à la place.

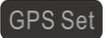
### Indicateur d'état GPS,

 Le GPS fonctionne correctement

 Le GPS n'est pas disponible

 Les signaux GPS sont instables

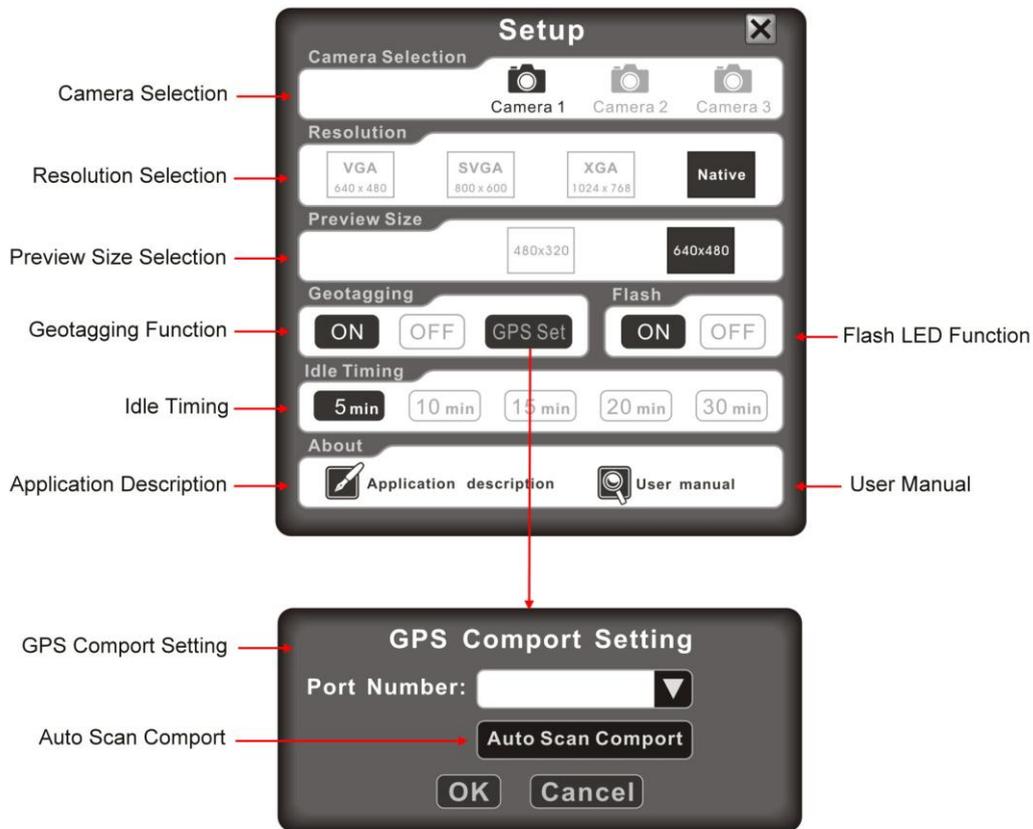
Si l'utilisateur décide d'utiliser le dispositif GPS USB externe, procédez comme suit:

1. Appuyez sur le bouton Setup “” pour entrer dans le menu “setup”.
2. Tapez  > **Auto Scan Comport.**

Le numéro de port détecté est affiché sur l'écran .

### Comment faire des ajustements sur Caractéristiques :

Appuyez sur le bouton Setup “” pour entrer dans le menu “setup”.



## Camera Selection:

Il y a trois caméras que vous pouvez sélectionner:   

-  " - La caméra est disponible et prête à l'emploi
-  " - La caméra n'est pas disponible

Appuyez sur le bouton quitter "" après avoir choisi la caméra désirée.

## Résolution:

Il y a quatre options de résolution que vous pouvez sélectionner:



Si l'appareil photo ne prend pas en charge ces quatre résolutions, une «Résolution Erreur Change" apparaît sur l'écran. Appuyez sur le bouton quitter "" pour quitter. (Native: maximum resolution)

## Taille de l'aperçu:

Il existe deux options de taille de prévisualisation que vous pouvez sélectionner:



Appuyez sur le bouton quitter "" une fois que vous avez choisi la taille de l'aperçu désiré.

### **Geotagging:**

Appuyez sur ON pour activer la fonction de géolocalisation.

Appuyez sur le bouton quitter "" pour quitter.



#### **NOTE**

- La fonction de géolocalisation ne sera activé que si le Tablet PC est équipé d'un module GPS .
- La caméra enregistre la position précise si les photos sont prises à l'extérieur.

### **Flash:**

Lors de la capture des photos sous l'environnement de faible luminosité, appuyez sur ON pour allumer le flash LED.



#### **NOTE**

- La portée du flash est de 50cm.

### **Temporisation d'activité :**

Il y a cinq options de temporisation d'inactivité que vous pouvez sélectionner:



Appuyez sur le bouton quitter "" après avoir choisi la durée désirée.



#### **NOTE**

- Lorsque le système est inactif pendant un certain laps de temps, le module de caméra (s) serait alors cessera de fonctionner. Il sera de nouveau disponible une fois que l'utilisateur se réveille l'application. "Durabook"

# Utilisation des cartes mémoire

Votre PC tablette prend en charge différents types de cartes mémoire pour assurer un transfert de données plus rapide. Les types supportés sont les suivants:

- SD card
- SDHC card
- Mini-SD card (with adapter)
- MS card (Memory Stick/PRO)
- MMC card
- Mini-MMC card (with adapter)

## Insertion d'une carte mémoire

Avec l'étiquette vers le haut, poussez la carte mémoire dans la fente pour carte mémoire jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



### 1. Retrait d'une carte mémoire

Il est important de retirer la carte mémoire correctement. La suppression incorrecte peut endommager les données de la carte mémoire pour et entraîner un dysfonctionnement votre Tablet PC .

Pour supprimer correctement la carte mémoire, suivez les étapes ci-dessous :

1 Appuyez sur l'icône du disque amovible sur la barre d'état système.

2 Appuyez sur Eject carte SD.

3 Poussez la carte mémoire pour l'éjecter.

4 Retirez la carte de son logement.



# Créer des connexions

Ce chapitre vous guidera sur l'installation de périphériques afin de maximiser l'utilisation de votre tablette PC.

## Connexion de périphériques USB

Vous pouvez connecter votre tablette PC à d'autres périphériques USB, tels qu'une souris, un clavier, appareil photo numérique, une imprimante ou un disque dur externe.



1. Branchez une extrémité d'un câble USB au port USB de votre PC tablette.
2. Connectez l'autre extrémité au périphérique USB (si nécessaire).

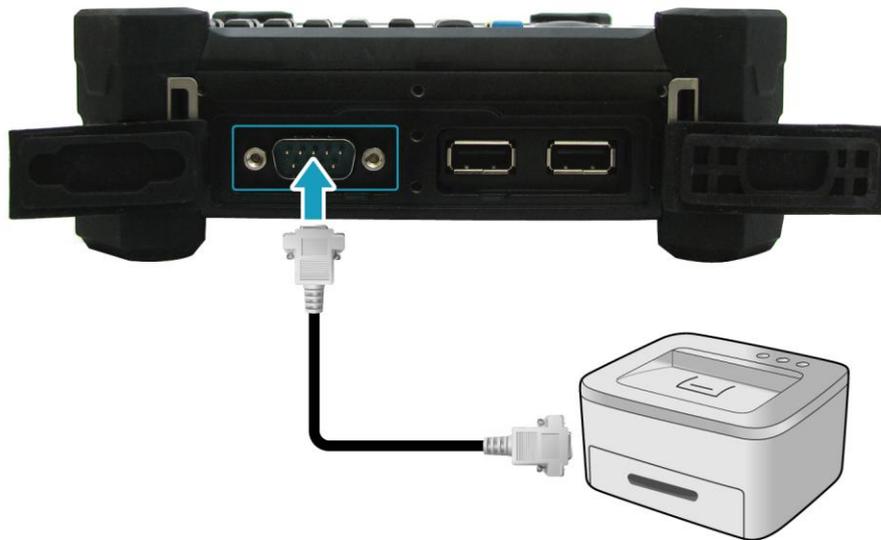


### NOTE

- Le câble USB n'est pas inclus dans le paquet. Il est vendu séparément ou il peut venir avec votre périphérique USB.

# Branchement de périphériques

Vous pouvez connecter votre tablette PC à d'autres périphériques, comme une imprimante ou un autre périphérique avec port série.



1. Branchez une extrémité d'un câble RS-232 au port RS-232 de votre PC tablette.
2. Serrez les deux vis sur le côté de la fiche du câble avec les doigts.
3. Connectez l'autre extrémité au port RS-232 d'une imprimante ou un autre périphérique.



## NOTE

- Le câble RS-232 n'est pas inclus dans le package. Il est vendu séparément.

# Connexions sans fil

Vous pouvez connecter votre tablette PC à un réseau local sans fil, haut débit mobile, Bluetooth ou GPS.

Avant d'utiliser un réseau sans fil intégré dans l'appareil, vous devez activer sur les fonctions intégrées respectives sans fil.

## Connexion à un réseau local sans fil

Votre tablette PC est livré avec un module WLAN. Un réseau sans fil peut être ajouté soit lorsque le réseau est détecté ou en saisissant manuellement les informations de paramétrage.

Pour vous connecter, suivez les étapes ci-dessous:

1. Pressez la touche  pour activer la fonction sans fils.



### NOTE

- Vous pouvez également activer la fonction réseau sans fil en appuyant sur

l'icône  dans le menu rapide,

2. Appuyez sur l'icône de réseau sans fil sur la barre d'état système.
3. Disponibles connexions réseau sans fil sont affichés. Appuyez sur le réseau sans fil souhaité.
4. Appuyez sur Connecter.
5. Certains réseaux exigent une clé de sécurité réseau ou un mot de passe.



### TIP

1. Cochez la case *Se connecter automatiquement pour vous connecter automatiquement à ce réseau lorsqu'il est disponible.*

6. Entrez la clé de sécurité du réseau.

7. Appuyez sur OK.

8. Une fois la connexion établie, vous pouvez voir l'icône sans fil () dans la zone de notification.



### NOTE

- Wi-Fi requiert un service à partir d'un fournisseur de services sans fil. Contactez votre fournisseur de services pour plus d'informations.

- La connectivité réelle sans fil dépend de la configuration du système. S'il vous plaît contactez votre revendeur pour plus d'informations.

### Connexion à un périphérique Bluetooth

Votre tablette PC peut se connecter et de communiquer avec d'autres périphériques compatibles Bluetooth.

Pour ajouter un périphérique, suivez les étapes ci-dessous:

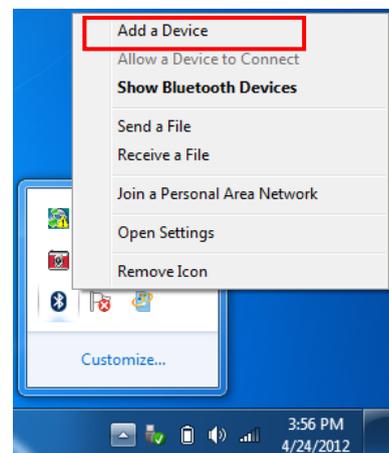
- Pressez le bouton  4 pour accéder au bluetooth



#### NOTE

Vous pouvez également activer la fonction réseau sans fil en appuyant sur le bouton  dans le menu rapide.

- Appuyez sur la flèche sur la barre d'état système pour afficher les icônes cachées.
- Appuyez sur l'icône Bluetooth.
- Appuyez sur Ajouter un périphérique. Le système démarre la recherche des périphériques Bluetooth et affiche les périphériques disponibles.
- Appuyez sur un périphérique, puis cliquez sur Suivant.



- Entrez le mot de passe (code PIN) pour commencer l'association, et appuyez sur Suivant
- Après le processus de jumelage terminé, appuyez sur Fermer.



#### NOTE

- Le code PIN que vous entrez sur le Tablet PC doit être le même code PIN qui doit être saisi sur l'autre appareil Bluetooth.
- Une fois le partenariat a été créé, pour la connexion à ce périphérique il ne sera plus nécessaire de saisir le code PIN.

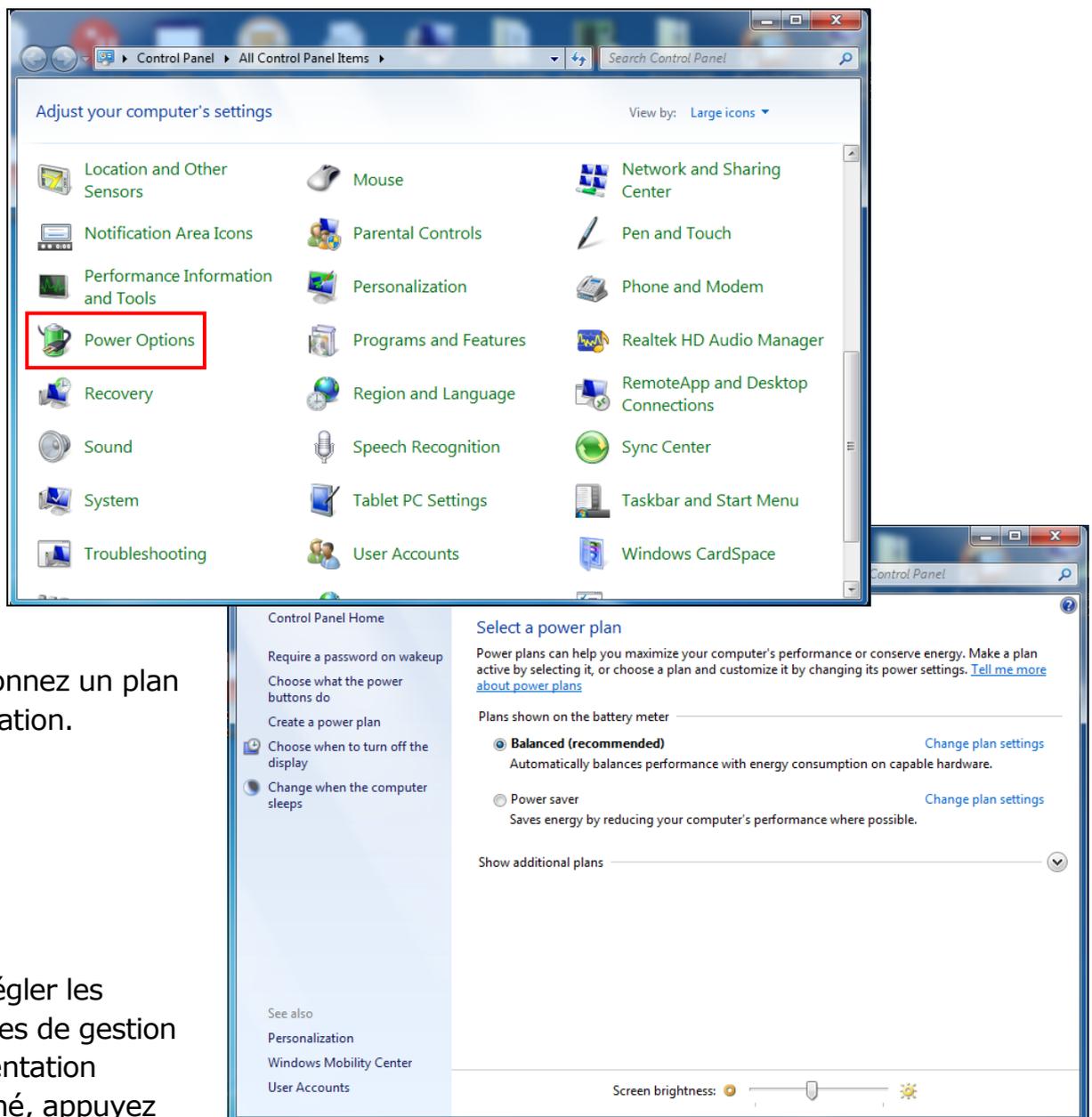
# Gestion de l'alimentation

Ce chapitre va vous guider sur la façon de gérer l'alimentation du système.

## Utilisation de la gestion de l'alimentation

Pour améliorer l'efficacité énergétique, vous pouvez utiliser le mode d'alimentation pour réduire la quantité d'énergie de votre PC tablette utilise, optimiser les performances, ou équilibrer les deux.

1. Appuyez sur **Démarrer > Panneau de configuration**.
2. Sélectionnez **Options d'alimentation**.



1. Sélectionnez un plan d'alimentation.

2. Pour régler les paramètres de gestion de l'alimentation sélectionné, appuyez sur Modifier les paramètres du mode.

## Utilisation du mode d'économie d'énergie

Lorsque vous n'utilisez pas la tablette PC, éteignez la tablette PC ou réglez le Tablet PC pour entrer en mode veille.

Pour configurer la tablette PC pour passer en mode veille, suivez les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur Démarrer.
2. Sélectionnez Arrêter > Mettre en veille.



Pour réveiller le Tablet PC du mode veille, effectuez l'une des actions suivantes:

- Appuyez sur le bouton .
- Press any key on the external keyboard.

# Utilisation de l'utilitaire de configuration du BIOS

Votre tablette PC dispose d'un utilitaire de configuration du BIOS qui vous permet de configurer les paramètres importants du système, y compris les réglages pour diverses fonctions facultatives de la tablette PC. Ce chapitre explique comment utiliser l'utilitaire de configuration du BIOS.

## Menu BIOS Setup

L'utilitaire de configuration du BIOS vous permet de configurer les paramètres élémentaires de votre Tablet PC . Lorsque vous allumez votre Tablet PC, le système lit ces informations pour initialiser le matériel afin qu'il puisse fonctionner correctement. Utilisez l'utilitaire de configuration du BIOS pour modifier la configuration de démarrage. Par exemple, vous pouvez modifier la sécurité et les routines de gestion de l'alimentation de votre système.

## Démarrage de l'utilitaire de configuration du BIOS

Vous ne pouvez accéder à l'utilitaire de configuration du BIOS quand la tablette PC démarre, c'est entre le moment où vous allumez le PC tablette et avant que l'interface Windows s'affiche.

Si votre tablette PC est déjà allumé, arrêtez votre Tablet PC complètement (hors tension) et redémarrez-le et appuyez sur la touche **Suppr** pour entrer dans l'utilitaire de configuration.



### NOTE

Vous devez connecter votre PC tablette avec un clavier externe avant de commencer l'utilitaire de configuration du BIOS.

# Navigation et saisie d'information dans le BIOS

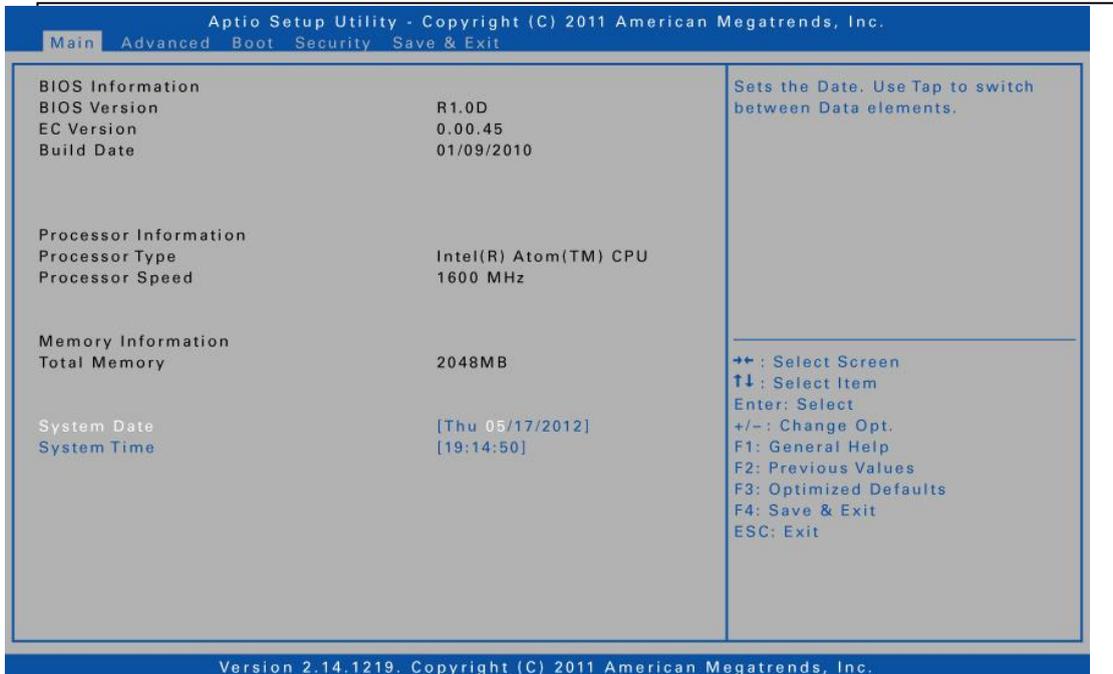
Utilisez les touches suivantes pour vous déplacer entre les champs et de saisir des informations:

Function Key	Description
← →	Sélectionne l'écran.
↓ ↑	Déplacement vers le haut / bas pour sélectionner des éléments.
<b>Enter</b>	Confirme la sélection et pénètre dans l'écran du menu sélectionné.
+ / -	Modifie une option pour les éléments sélectionnés.
<b>F1</b>	Affiche l'écran d'aide.
<b>F2</b>	Appelle les valeurs précédentes.
<b>F3</b>	Charge les valeurs par défaut optimisées.
<b>F4</b>	Enregistre les modifications et quitte de configuration.
<b>Esc</b>	Appuyez sur <b>Echap</b> pour quitter n'importe quelle section. Si vous souhaitez quitter l'utilitaire BIOS sans enregistrer les modifications, allez dans le menu principal, puis appuyez sur la touche <b>Echap</b> .

Les utilisateurs sont autorisés à entrer de nouvelles valeurs pour remplacer les paramètres par défaut dans certains domaines, et le reste des champs sont spécifiés par les paramètres par défaut du système et ne peuvent pas être modifiés par les utilisateurs. Inverser l'attribut des principales options et appuyez sur Entrée pour entrer dans le sous-menu. Appuyez sur Echap pour revenir à la page précédente configuration.

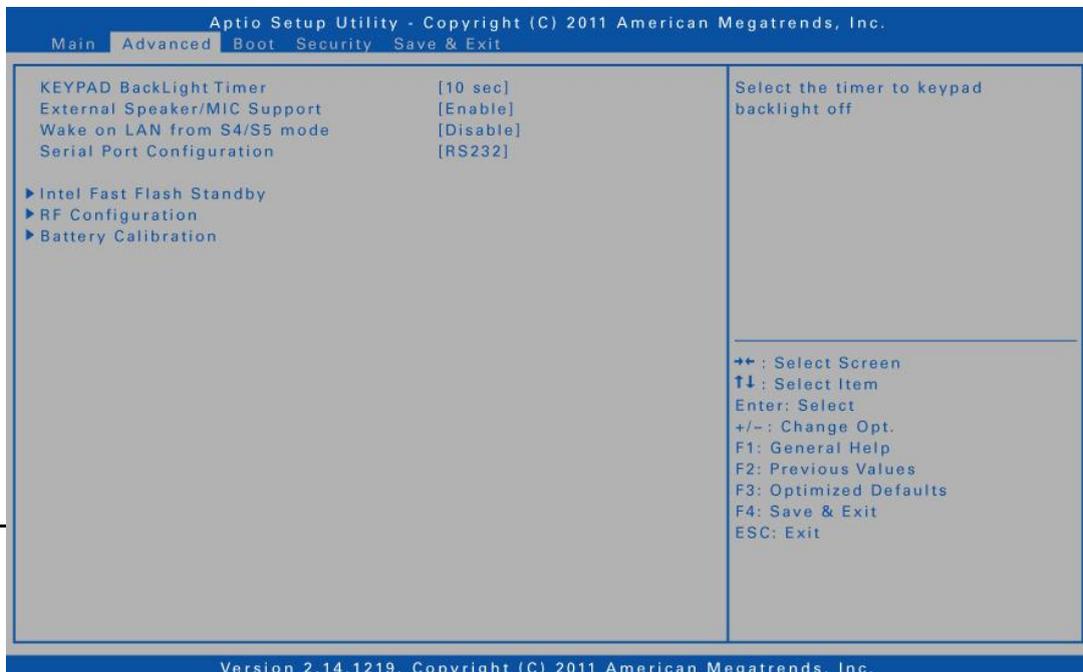
# Menu principal

Le menu principal affiche les informations système à propos aperçu version du BIOS, caractéristiques du CPU, et la taille totale de la mémoire. Vous pouvez également définir la date et l'heure système



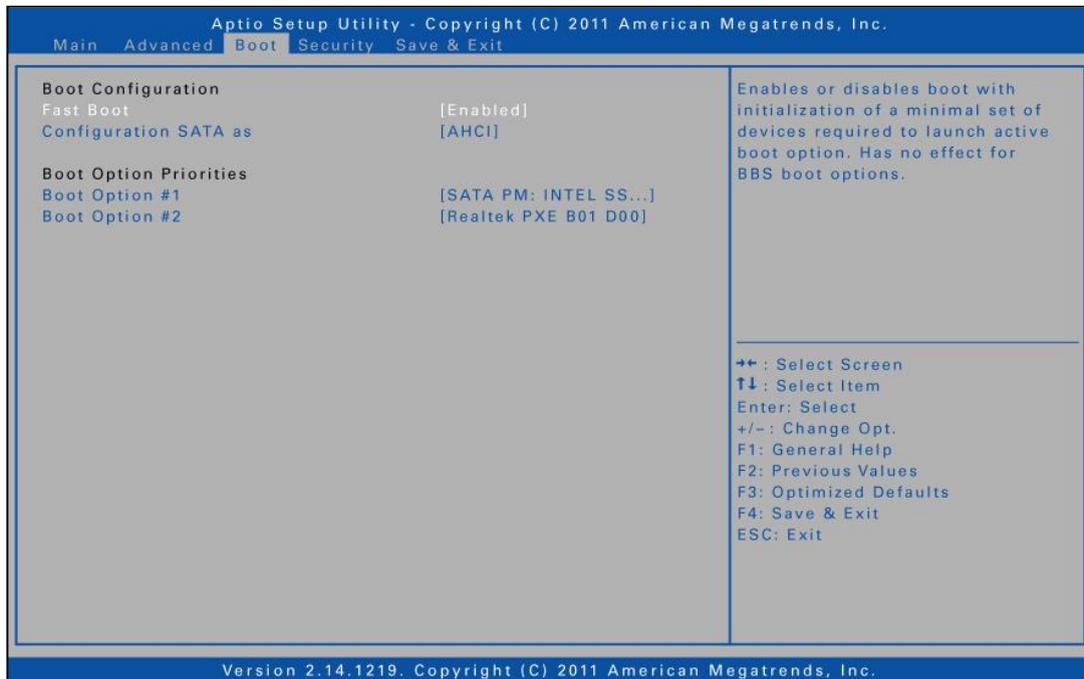
# Menu avancé

Le menu Advanced vous permet de calibrer la batterie et configurer réveil d'événements, externes haut-parleur / microphone, minuteur du rétroéclairage du clavier, un port série rapide de veille flash, et RF paramètres de contrôle des périphériques.



# Boot Menu

Le menu Boot vous permet de configurer le type de démarrage et la séquence d'amorçage.

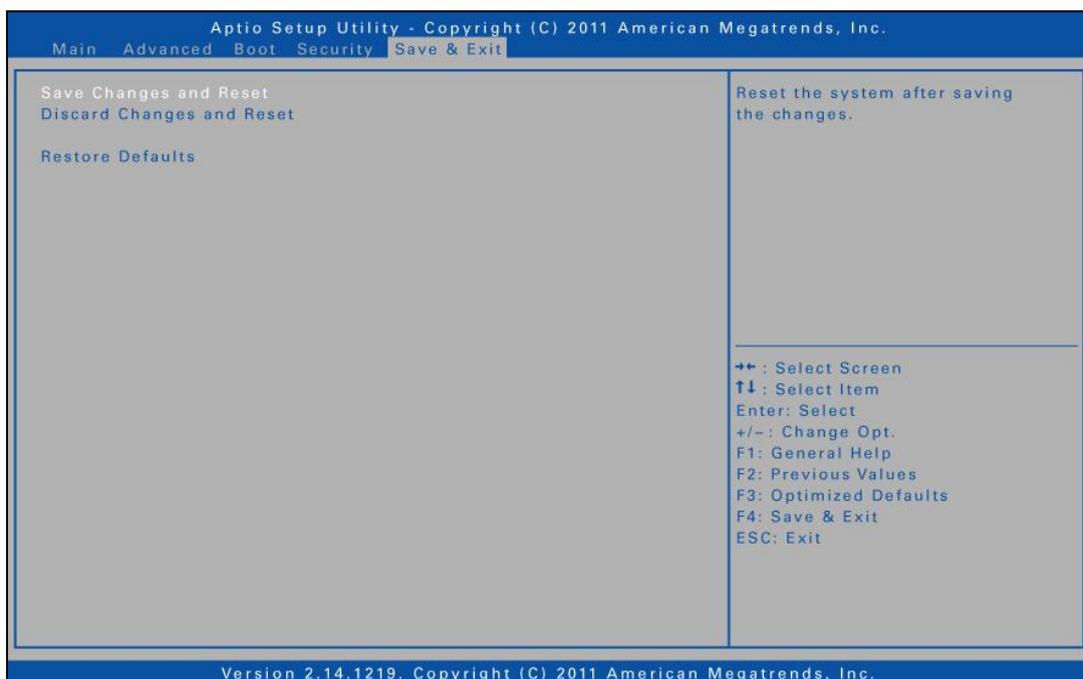


# Menu Sécurité

Le menu de Sécurité Permet de définir Vous ou le modificateur de mot de passe administrateur et le configurateur Utilisateur et les paramètres TPM.

# Menu Exit & Save

Le menu Exit & Save vous permet de sauvegarder ou annuler les modifications, ou de restaurer les valeurs par défaut pour toutes les options de configuration avant de quitter le menu de configuration du BIOS.



# Dépannage

Ce chapitre contient une liste des problèmes courants que vous pouvez rencontrer lorsque vous utilisez votre tablette PC, et des techniques pour tenter de résoudre le problème. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, contactez votre revendeur.

Problems	Solutions
La batterie ne se recharge pas.	Vérifiez si l'adaptateur secteur est correctement branché. Assurez-vous que la batterie est à la température recommandée de charge de -20 ° C à 50 ° C.

L'écran devient soudainement vide.	Le réglage de la luminosité n'est pas réglée correctement. Réglez la luminosité de l'écran LCD.
	Votre tablette PC peut être en mode veille ou veille prolongée. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour réveiller le système.
	Si vous utilisez la batterie, la batterie peut être déchargée. Remplacez-la par une batterie complètement chargée ou branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique.
Le PC tablette ne peut pas se connecter à Internet.	Si vous utilisez sans un réseau sans fil, vérifiez si votre emplacement est hors de portée du réseau. Déplacez votre tablette PC plus près du point d'accès.
	Si le réseau auquel vous vous connectez requiert un mot de passe de sécurité, assurez-vous que vous entrez le mot de passe correct.
	Assurez-vous que les paramètres de configuration sont corrects.
Rien ne se passe lorsque j'appuie sur le bouton d'alimentation.	Vérifiez si l'adaptateur secteur est branché à une prise électrique.
	Si vous utilisez une batterie, assurez-vous qu'il a assez de puissance. Dans le cas contraire, remplacez la pile.
La tablette PC ne peut pas reprendre de la mise en veille prolongée ou en mode standard.	Le niveau de charge de la batterie peut être trop faible. Branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique ou de remplacer la batterie.
La tablette PC ne produit aucun son.	Audio a été mis en sourdine. Tapez sur l'icône Haut-parleur sur la droite de votre barre des tâches Windows. Lorsque la boîte de contrôle du volume apparaît, faites glisser la barre pour régler le volume.

# Specifications

Features		Specifications
Processor	Type & Speed	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Atom Processor N2600 (1.6GHz) (Cedarview-M)</li> <li>Intel Atom Processor N2800 (1.86GHz) (Cedarview-M)</li> </ul>
	Install Mechanism	BGA
	Core Logic	Intel NM10
	Level 2 Cache	512KBx2
System Memory	Type	DDRIII 800
	Capacity	One 204-pin DDRIII SODIMM socket for 2GB
	Maximum Memory	2GB
Display	LCD Display & Touch Panel	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Standard:</b> 7" WSVGA (1024x 600 resolution) TFT LCD with resistive touch screen panel, LED backlighting, Brightness: 265nits (typical); 207nits (minimum)</li> <li><b>Sunlight Readable:</b> 7" WSVGA (1024x 600 resolution) TFT LCD with Sunlight readable function, resistive touch panel with circular polarizer, Brightness: 441nits (typical); 397nits (minimum)</li> <li>All the glasses of touch panel are tempered glass</li> </ul>
	Light Sensor	Build-in ambient light sensor to adjust LCD brightness with 3 modes (Max. for outdoor, Middle for indoor, and Low light modes when light sensor is enabled). The setting can be disabled in Quick Menu.
	G-Sensor	Support G-Sensor for LCD auto-rotation
Storage	SSD	<ul style="list-style-type: none"> <li>m-SATA SSD 32G/40G/64G/80G/128G</li> <li>m-SATA SSD is a CTO option</li> </ul>

Features		Specifications
I/O Devices	Camera	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Integrated 5.0 Mega Pixel camera at the back of the unit</li> <li>▪ With LED support light with 1500mcd, viewing angle 120°</li> <li>▪ LED support light can be triggered when taking a photo by specific application software</li> <li>▪ Stable image: -15 ~ 40°C</li> <li>▪ Support GeoTagging in the EXIF of JPEG file</li> </ul>
	Barcode scanner	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Optional integrated bar code scanner support 1D/2D bar code reading</li> <li>▪ Angle: 38.9° (Horizontal), 25.4°(Vertical)</li> <li>▪ Range: 3.4-83cm</li> <li>▪ Print contrast: Min. 25%</li> <li>▪ Ambient light condition: 0~ 100,000 Lux</li> <li>▪ Need beep sound in reading</li> </ul>
	RFID	Optional RFID reader support ISO 15693, 14443A/B stand (Support N2600 CPU only)(work within 2cm)
	Digitizer	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Optional digitizer and active stylus pen</li> <li>▪ System support auto-switch pointing device between resistive touch panel and digitizer if available</li> </ul>
Communications	Network/ Wireless	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Integrated 10/100/1000 Ethernet network (RJ45)</li> <li>▪ Intel Centrino Wireless N6235 ( WLAN 2x2 a/b/g/n), (Bluetooth 4.0)</li> </ul>
	GPS	Global positioning system (GPS) receiver ( <u>CTO option</u> )
	Bluetooth	Support BT 4.0
I/O Ports	Standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support barcode scanner and/or RFID</li> <li>• <b>I/O A:</b> USB x1, RS-232/RS-485 (Full-duplex, and support 5 Voltage) x1, RJ-45 x1(add one internal USB connector) <i>Can be replaced by another option:</i></li> <li>• <b>I/O B:</b> RS-232 x1, USB x2, one internal USB connector (T7Q does not support barcode scanner when I/O B is installed)</li> <li>• One docking connector located at the bottom</li> <li>• DC-in Jack</li> <li>• One 5pin USB interface connector besides</li> </ul>

Features		Specifications
		the SD card slot
Audio		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel High Definition Audio</li> <li>• One speaker, sound pressure 65dB at 0.5M Average at 0.8, 1K, 1.2K, and 1.5KHz with nominal power</li> <li>• Mic. Array (Microphone x2)</li> </ul>
Power	AC Adapter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Output: 19V, 3.42A; 65W</li> <li>• Input: 100V-240V, 50Hz-60Hz,</li> <li>• Plug type: L shape</li> <li>• Plug length and diameters: 12mm, 5.5mm</li> </ul>
	Battery Pack	Lithium Ion battery pack (7.4V, 5200mAh, 38.48W)
Environment	Temperature / Humidity	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating Temperature (with Adapter or battery, not boot up) : -20°C~55°C (Test Method: MIL-810G 501.5 Procedure II)</li> <li>• Boot-Up Temperature on Battery (with fully charged battery only, extended temp SSD) : 0°C~55°C</li> <li>• Boot-Up Temperature on adapter or external power via dock (extended temp SSD) : -20°C~55°C</li> <li>• Storage Environment Temperature : -51°C~71°C (Test Method: High temperature Storage, MIL-810G, Method 501.5 Procedure I climatic category A1 – Hot Dry. Low temperature Storage, MIL-STD-810G, Method 502.5, Procedure I climatic category C3 – Severe Cold.)</li> <li>• <i>Operating Humidity:</i> 5% ~ 95% (based on QRS test condition)</li> </ul>
Dimensions		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 225 x 145 x 40.8 mm (excluding bumpers)</li> <li>• 230 x 150 x 44.8 mm (including bumpers)</li> </ul>
Weight		1.3kg (with a battery and weight may vary depending on actual configuration)

*Specifications are subject to change without prior notice.*