<u>Configuration et utilisation</u> ZT280-C91 sous Android 4.0

Spécificatio	ons Techniques	3-4		
1. Déclaration	n d'utilisation	5		
2. Description	n de la tablette	5		
2.1	Présentation Générale de la tablette Zenithink ZT280-C91	5		
2.2	Rôle et identification des boutons latéraux et supérieurs			
3. Description	de l'interface	7		
3.1	Description du lanceur	7		
4.Les réglages	s de base	8		
4.1	Possibilité de raccordement aux réseaux et aux dispositifs	8		
4.2	Comptes	8		
4.3	Réglages paramètres	8		
	4.3-1 Réglage Wifi	9-10		
	4.3-2 Réglage Bluetooth	10-11		
	4.3-3 Réglage Ethernet	12		
	4.3-4 Raccordement à un PC via mini USB	13		
	4.3-5 Consommation des données	13		
	4.3-6 Plus	14-15		
	4.3-7 Réglage son	15		
	4.3-8 Réglage affichage	16-17		
	4.3-9 Stockage	17 -18		
	4.3-10 Batterie	19		
	4.3-11 Applications	19		
	4.3-12 Comptes et synchro	20		
	4.3-13 Services de localisation	20		
	4.3-14 Sécurité	21		
	4.3-15 Langue et saisie	22		
	4.3-16 Sauvegarder et réinitialiser	23		
	4.3-17 Date et heure	24		
	4.3-18 Accessibilité	25		
	4.3-19 Options pour les développeurs	26		
	4.3-20 A propos de la tablette	27		
5. Navigation-	-Courriel-Google Map et alarme	28		
5.1	Navigation	28		
5.2	Courriel	28		
5.3	Google Map	29		
5.4	Horloge et Alarme	29		
5.5	Sortie numérique HDMI	30		
6. Gestionnaii	re de fichiers (OI Manager)	30		
7. Instruction	s de service	31		
7.1	Comment connaître le type de tablette et de version de "ROM" installée	- 31		
7.2	Comment "flasher" sa tablette	32		

8. FAQ		33
8.1	Impossible allumer la tablette	33
8.2	Ecran clignote après le démarrage	33
8.3	Pas de son au niveau des écouteurs	33
8.4	Impossible de copier un fichier	33
8.5	Impossibilité de télécharger sur le Markett	33
8.6	Quel adaptateur Bluetooth utiliser?	33
8.7	Housse avec clavier pour la ZT280-C91	33
8.7	Overclocker sa tablette Zt280-C91	33
8.8	Quel Dongle 3G fonctionne avec cette tablette?	34

Spécifications Techniques

Modèles	• C91
Taille et poids	 Hauteur: 264 mm Largeur: 161 mm Profondeur: 16 mm Poids: 725 g * Le poids réel peut varier selon la configuration et le processus de fabrication.
Mémoire et stockage	DDR 512 Mo 8 Go 16 Go 32 Go 16 Go *, 32 Go peuvent être personnalisés séparément
Afficher	 10,2 pouces Multi-Touch écran capacitif 1024-par-600-pixels
Câble, Sans fil et cellulaire	 Wi-Fi (802.11 b / g / n) Built-in Ethernet USB module 3G
Caméras, photos et enregistrement vidéo	 Appareil photo frontal: enregistrement vidéo, format 3gp avec audio; caméra (format jpg) Appuyez sur pour contrôler l'exposition pour la vidéo ou des images fixes Appel vidéo de soutien
Puce	IGHz Cortex A9
Alimentation et batterie	 7000mAH, 7.4V au lithium rechargeable Jusqu'à 6 heures de surf sur Internet en Wi-Fi, regarder des vidéos, ou écouter de la musique Charge via l'adaptateur secteur (Entrée: 100 ~ 240V, sortie: 9V 2A)
Entrée / Sortie	 DC Dans 3,5 mm pour casque stéréo minijack Built-in Ethernet (Besoin MicroUSB-à-câble RJ45) TF port de 1 port USB 2.0 Host 1 USB2.0 OTG Sortie HDMI

Spécifications Techniques (suite)

Capteurs	 Accéléromètre
Lecture audio	 Réponse en fréquence: 20 Hz à 20.000 Hz Formats audio supportés: HE-AAC (V1 et V2), AAC (8 à 320 Kbps), MP3 (8 à 320 Kbps), MP3 VBR, 3gpp, WMA et WAV Format d'enregistrement audio pris en charge: 3gpp
TV et Vidéo	 La recopie vidéo et vidéo à l'appui: jusqu'à 1080p avec sortie HDMI Formats vidéo supportés: MP4 1080P, 1080P AVI (XVID, H.263, DIVX), MKV 1080P, 1080P 3GP, RM et RMVB 1080P
OS et d'autres logiciels	 Android 2.3/4.0 Word Viewer, Excel Viewer, Powerpoint Viewer, PDF Viewer, Image Viewer MSN, QQ, appel vidéo Skype Youku, le jeu vidéo en ligne QQ
Langues	 Le soutien linguistique pour l'anglais (Etats-Unis), anglais (Royaume-Uni), anglais (Australie), l'anglais (Canada), anglais (Nouvelle-Zélande), anglais (Royaume-Uni), Anglais (Singapour), Chinois (simplifié), Chinois (traditionnel), français, Français (Belgique), Français (Canada), français (Suisse), l'allemand, l'allemand (Autriche), allemand (Suisse), allemand (Liechtenstein), l'italien, l'italien (Suisse), japonais, coréen, espagnol, espagnol (US), bulgare, catalan, tchèque, danois, grec, finnois, hébreu, en croate, hongrois, indonésien, lituanien, letton, norvégien-Bokmol, néerlandais, néerlandais, (Belgique), polonais, portugais (Brésil), portugais, roumain, russe, slovaque, slovène, serbe, suédois, tagalog, turc, ukrainien, vietnamien, arabe, anglais (Irlande), anglais (Inde), en Thaïlande.
	Support clavier pour l'anglais (Etats-Unis), anglais (Royaume-Uni), anglais (Australie), l'anglais (Canada), anglais (Nouvelle-Zélande), anglais (Royaume-Uni), Anglais (Singapour), Chinois - (écriture manuscrite, pinyin, accident vasculaire cérébral) simplifié, Chinois - traditionnel (écriture manuscrite, pinyin, Zhuyin, Cangji, accident vasculaire cérébral), français, français (Belgique), Français (Canada), français (Suisse), l'allemand, l'allemand (Autriche), allemand (Suisse), allemand (Liechtenstein), italienne, italien (Suisse), japonais (Romaji, Kana), coréen, espagnol, espagnol (US), bulgare, catalan, tchèque, danois, grec, finnois, hébreu, en croate, hongrois, indonésien, lituanien, letton, norvégien- Bokmol, néerlandais, néerlandais, (Belgique), polonais, portugais (Brésil), portugais, roumain, russe, slovaque, slovène, serbe, suédois, tagalog, turc, ukrainien, vietnamien.
Exigences environnementales	 Température de fonctionnement: 32 ° à 95 ° F (0 ° à 35 ° C)

Humidité relative: 5% à 95% sans condensation

1. Déclaration d'utilisation

La société ZENITHINK s'est engagée à l'innovation et la qualité et à l'amélioration continue des logiciels de ses tablettes. La version finale des produits peut montrer des différences par rapport à la présente description dans cette notice d'utilisation. Je vous remercie de ne pas en tenir rigueur.

Cette notice n'a pour vocation que de vous familiariser à l'utilisation de la tablette et de vous expliquer succinctement les rôles et différents boutons et menus, une FAQ sur des problèmes d'utilisation et leurs solutions et enfin une explication sur la façon de flasher cette tablette. J'ai réalisé le maximum de captures d'écran pour essayer de faciliter la configuration et l'emploi de cette tablette.

2. Description de la tablette

2.1 Présentation Générale de la tablette Zenithink ZT280-C91



Configuration ZT280-C91 (Android 4) By Stef1768 Site Internet : http://forum.tablettedroid.com/index.php

2.2 Rôle et identification des boutons latéraux et supérieurs



Remarque:

Si le système s'est arrêté ou figé, insérez une pointe ou un trombone dans l'accès de reset (Reset Key), ce qui provoquera l'arrêt de la tablette.

Insérer le chargeur externe pour recharger la tablette (Charging Port), le voyant de charge s'allumera (Indicator Light). Lorsque la charge est terminée, le témoin de charge s'éteindra automatiquement.



3. Description de l'interface

3.1 Description du lanceur



Avec toucher l'icône du Lanceur " , vous pouvez entrer dans le menu ci dessous et choisissez l' option dont vous avez besoin, tels que la messagerie électronique, les paramètres et ainsi de suite...

Ces applications peuvent tenir sur plusieurs pages qu'il suffit de faire défiler comme les pages d'un livre (de droite à gauche ou de gauche à droite).....

En continuant à faire défiler ces pages vous arriverez au niveau des Widgets.



Description barre d'état

La barre d'état est divisée en deux demi-barres (gauche et droite) se trouve en bas de l'écran.



Sur cette demi-barre (côté gauche) vous trouverez les points suivants (de droite à gauche) :

- Capture d'écran (en surbrillance dans la capture ci dessus).
- Processus en cours.
- Touche "HOME".
- Touche de retour en arrière.

Sur cette demi-barre (côté droit) vous trouverez les points suivants (de droite à gauche):

- niveau de batterie.
- le niveau de signal 3G.
- le niveau de Signal Wifi.
- 1 'heure actuelle.
- Applications diverses en cours et/ou messages....

4. Les réglages de base

4.1 Possibilité de raccordement aux réseaux et aux dispositifs

Votre tablette peut se connecter à une variété multiple de réseaux et de dispositifs:

- Réseaux câblés
- Réseaux Wifi
- Réseaux 3G
- Périphériques Bluetooth

Vous pouvez également connecter votre tablette à un ordinateur, pour transférer des fichiers depuis ou vers votre tablette (connexion USB)

Vous pouvez également sécuriser vos connexions à des réseaux privés virtuels (VPN) et d'autres réseaux.

4.2 Comptes

Au premier allumage de la tablette, grâce à la signature dans vos comptes Google TM, vous pouvez ainsi tirer pleinement parti de Google Apps TM.

Vous pouvez également synchroniser les contacts, les e-mails, calendrier des événements et autres informations.

Vous aurez également accès à de multiples comptes:

- Google
- Microsoft Exchange
- Comptes ActiveSync
- ou d'autres types de comptes.

4.3 Réglages paramètres

En appuyant sur l'icône de réglage paramètres configuration de la tablette à savoir:

- Réglage Wifi
- Réglage Bluetooth
- Réglage Ethernet
- Consommation des données
- Son
- Affichage
- Stockage
- Batterie
- Applications
- Comptes et synchro
- Services de localisation
- Sécurité
- Langue et saisie
- Sauvegarder et réinitialiser
- Date et heure
- Accessibilité
- Options pour les développeurs
- A propos de la tablette

Tous ces réglages vont être expliqués et détaillés ci dessous....

4.3-1 Réglage Wifi

Lorsque l'icône Wifi sur la droite est " OFF ", cela signifie que le Wifi est désactivé. On active le Wifi en le mettant sur "ON" en faisant glisser le curseur de "Non" vers "OUI" vous afficherez la page ci dessous.

Paramètres	RECHERCHER AJOUTER UN RÉSEAU
SANS FIL ET RÉSEAUX	kehu-ceshi-TPLINK Secured with WPA/WPA2 (protected network 🖘 available)
🗢 Wi-Fi ou	sfddwrt 😪
Blueto NON	Zenithink_300M
🛃 Ethern NON	Secured with WPA/WPA7
Consommation des do	Secured with WPA/WPA2 (protected network 🛛 🗣 available)
Plus	mgz3-test Not in range
APPAREIL	
•) Son	
Affichage	
Stockage	

Sur la partie droite de l'écran se trouvent tous les réseaux Wifi disponibles (avec l'information sur l'éventuelle sécurisation).

Dans la partie supérieure de cet écran se trouve:

```
RECHERCHER AJOUTER UN RÉSEAU
```

- Rechercher permet de rechercher un réseau.
- Ajouter un réseau permet de rajouter manuellement un réseau en renseignant:
 - SSID du réseau.
 - Type de sécurité.
 - Mot de passe.

En cliquant sur "

vous arrivez aux options avancées où vous trouverez:

Notification de réseau Me notifier lorsqu'un réseau ouvert est disponible	
Wi-Fi actif en veille _{Jamais}	
Adresse MAC 00:02:00:02:00:02	
Adresse IP Non disponible	

La notification de la disponibilité du réseau

Activation Wifi quand la tablette est en veille

L'adresse MAC de la tablette

L'adresse IP affectée à la tablette

En choisissant un de ces réseaux Wifi proposé il faut renseigner:

Zenithink_300M		
Intensité du signal Sécurité Mot de passe	Excellente WPA/WPA2	2 PSK
Afficher les options	Afficher	le mot de passe
Annuler		Se connecter

- Type de sécurité.
- mot de passe.
- afficher le mot de passe (permet de relire le MDP saisi).
- options avancées => Définition Paramètres Proxy et protocole IP.

Cliquer sur "Se connecter" et l'activation Wifi devient effective....

4.3-2 Réglage Bluetooth

Lorsque l'icône Bluetooth sur la droite est " OFF , cela signifie que le Bluetooth est désactivé. On active le Bluetooth en le mettant sur "ON" en faisant glisser le curseur de "Non" vers "OUI". Bluetooth Cela n'est possible qu'en ayant préalablement raccordé un adaptateur Bluetooth à la tablette

Paramètres		RECHERCHER APPAREILS	i
SANS FIL ET RÉSEAUX SANS FIL ET RÉSEAUX Image: Stockage Sans FIL ET RÉSEAUX Image: Stockage Sans FIL ET RÉSEAUX Image: Stockage	ZTICS Identifiable uniquement par les appareils associés PÉRIPHÉRIQUES ASSOCIÉS SGH-E250i	芋	
5 <u>6</u> 1		o 12:49	8

sinon le curseur restera bloqué sur "NON". Ensuite vous arrivez à la page ci dessous :

Sur cette page sont reportés: -Le nom de partage de la tablette (ici ZT ICS) ainsi que la liste des appareils associés (ici SGH-E250i).

Si le périphérique associé n'apparait pas cliquer sur

RECHERCHER APPAREILS en haut

en haut à droite ce

qui engendra comme son nom l'indique une recherche des éventuels périphériques disponibles.....

En cliquant sur

en haut à droite vous afficherez:



Permet de renommer la tablette dans le cadre du partage Bluetooth

Détermine le délai de visibilité (2mn,5mn,1 heure, aucun délai)

Affiche les fichiers reçus dans le cadre du partage Bluetooth

Ci contre les captures d'écran correspondantes

4.3-3 Réglage Ethernet

Lorsque l'icône Ethernet sur la droite est " OFF , cela signifie que l'ethernet est désactivé. On active l'Ethernet en le mettant sur "ON" en faisant glisser le curseur de "Non" vers "OUI". 🛃 Ethernet 💦 oui

Vous obtenez la page ci dessous:

			Ethernet co	onfiguration			
SANS FIL ET	RÉSEAUX		Configure Eth	ernet devices			
🗢 Wi-F	NO	N					
∦ Blue	tooth	OUI					
🛃 Ethe	net NO	N					
Cons	ommation des d	onnées					
Plus							
APPAREIL							
الله Son							
Affic	nage						
Stoc	kage						
						- 10	
		₽		our offich	0 an aatt		:50 🛛
Cliquez	Sur Ett	hernet configurat	tion	our affiche	o er cett	e page	:50 🛚
Cliquez	Sur Ett	nernet configurat	tion I ces	oour affiche	o er cett	e page	:50 81
Cliquez s	Sur Ett Con	hernet configurat hfigure Ethernet device Ethernet device	tion ^{Ces}	oour affiche	er cett	e page	:50 🚯
Cliquez s	Sur Eth Configure	hernet configurat	tion frees	oour affiche	er cett	e page	:50 🛛
Cliquez s Paramètres	SUT Eth Configure	hernet configurat hfigure Ethernet device Ethernet device	tion I ces e	oour affiche	er cett	e page	.50 %
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi	Sur Eth Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type	hernet configurat	tion frees	oour affiche	er cett	e page	.50 *
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth	Sur Ett Con Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type DHCP	hernet configurat nfigure Ethernet devid Ethernet devic	tion ces e	oour affiche	er cett	e page	.50 %
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet	Sur Eth Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type DHCP Static IP	hernet configura nfigure Ethernet devic	tion E ces E	oour affiche	er cett	e page	:50 *
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet Consommat	Sur Eth Configure Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type DHCP Static IP IP address	hernet configura nfigure Ethernet devid	e	oour affiche	er cett	e page	
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet Consommat Plus	Sur Et Configure Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type OHCP Static IP IP address	hernet configura nfigure Ethernet devic	tion ces e	oour affiche	er cett	e page	
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet Consommat Plus PPAREIL	Sur Eth Configure Connection Type OHCP Static IP IP address	hernet configura nfigure Ethernet devic	e	oour affiche	er cett	e page	.50 *
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet Consommat Plus PPAREIL	Sur Et Configure Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type OHCP Static IP IP address Netmask DNS address	hernet configura nfigure Ethernet devic	tion ces	oour affiche	er cett	e page	.50 *
Cliquez s Paramètres ANS FIL ET RÉSEAU Wi-Fi Bluetooth Ethernet Consommat Plus PPAREIL O Son Affichage	Sur Ett Con Configure Ethernet Devices: eth0 Connection Type IP address Netmask DNS address Gateway address	hernet configura nfigure Ethernet devic	tion ces e	oour affiche	er cett	e page	

HCP => fourniture tomatique de l'adresse IP ecommandé) atic IP => Saisir anuellement l'adresse IP Adress => Adresse IP ilisée etmask => Masque de sous seau utilisé NS address=> Adresse du rveur DNS (serveur de m) ateway address-=> Adresse de passerelle

Eteignez le Wifi, connecter la tablette grâce à l'adaptateur RJ45fourni puis en câble RJ45 à l'appareil à connecter. Quand s'affiche l'icône en bas à droite 📑 apparait, la connexion Ethernet est effective.

4.3-4 Raccordement à un PC via mini USB

Utilisez le câble mini-USB pour connecter la tablette et l'ordinateur.

La tablette affiche brièvement "Débogage USB activé" si celui ci a été validé dans la première ligne de "options pour les développeurs".

Puis ce message s'efface.

Dans la demi-barre d'état de droite sont apparus de nouveaux icones: Appuyer sur cette demi-barre d'état pour afficher la signification de ces icones puis cliquer sur Connecté par USB cela affichera:





Cliquez sur "Activer la mémoire de stockage USB" puis valider avec OK. Maintenant la tablette est connectée au PC.

Vous pouvez transférer, copier, supprimer des fichiers de la tablette depuis le PC et inversement.

Remarque importante :

Sur le PC n'apparaitra que la mémoire interne utilisable de la tablette, soit environ 6Go (sur les 8 Go de celle ci, le restant étant réservé au système ANDROID). Puis éventuellement la carte SD si celle ci est présente dans la tablette .

4.3-5 Consommation des données



Surtout utile pour une utilisation spécifique téléphone où l'on peut visualiser la quantité et tailles des données échangées, via mobiles, via Wifi et via Ethernet en choisissant une période de contrôle que l'on peut faire glisser (barres blanches verticales)

En cliquant sur en haut à droite vous accédez aux sous menus autorisant l'itinérance, affichage ou non de la consommation Wifi et/ou Ethernet .

4.3-6 Plus



Permet:

- A. le réglage et configuration de VPN (Réseau Privé Virtuel)
- B. le réglage et configuration du partage de connexion

Ce partage de connexion peut être réaliser via Wifi ou via Bluetooth si ceux ci sont actifs...

Point d'accès Wi-Fi Activation du Wi-Fi
Configurer le point d'accès Wi-Fi Point d'accès Wi-Fi mobile AndroidAP WPA2 PSK
Via Bluetooth Connexion Internet de la tablette non partagée
Aide

En cliquant sur configurer le point d'accès Wifi

Configurer le point d'accès Wi-Fi				
SSID du réseau AndroidAP				
Sécurité WPA2 PSK				
Mot de passe				
Le mot de passe doit contenir au moins 8 caractères.				
Annuler	Enregistrer			

Renseigner le SSID de ce réseau Le type de sécurité utilisé Le mot de passe associé

Cliquer sur enregistrer pour valider ce partage de connexion via Wifi

Pour partager la connexion en Bluetooth il suffit uniquement de cocher la case "Via Bluetooth" si celui ci est activé bien entendu.....

En cliquant sur Aide on obtient les message suivant qui rappelle les possibilité de partage:



 Pour de plus amples informations, consultez la page <u>http://www.android.com/</u> tether#wifi. **C.** le réglage et configuration des paramètres proxy Permet de définir:

- le nom du serveur proxy utilisé
- son port
- les exceptions d'utilisation de celui ci (par défaut out est vide)



4.3-4 Réglage son



Permet de régler le niveau du volume Permet de régler le volume des notifications Permet de régler le volume des alarmes

Remarque importante :

Depuis la version "306" (du 06 Mars 2012) et suivantes d'Android 4.03 pour la tablette ZT280-C91 il est apparu la suppression automatique de la veille GSM (=>économie de la batterie...), il est impossible d'avoir accès à ce menu de réglage son . On obtient le message suivant:

L'application "Paramètres" s'est arrêtée. qu'il suffit de fermer ce message avec OK.

<u>4.3-8 Réglage</u> affichage Permet le réglage:



- de la luminosité
- du choix de fond d'écran
- la rotation automatique de celui-ci
- la mise en veille
- la taille de police:

Pour régler la luminosité, cliquer sur "Luminosité" ce qui donne:



Faire glisser le curseur pour changer la luminosité (attention influe énormément sur la consommation de la batterie)

Pour régler le fond d'écran, cliquer sur "Fond d'écran" ce qui donne:

Fonds d'écran
Fonds d'écran animés
Galerie

Clique ici pour choisir un fond d'écran fixe

Cliquer ici pour choisir un fond d'écran animé

Cliquer ici pour choisit une image de la galerie

Pour valider la rotation automatique de l'écran valider la case correspondante Pour régler le délai de mise en veille de la tablette, cliquer sur "Veille" :

r aramettes			
SANS FIL ET RÉSEAU	15 secondes		
🗢 Wi-Fi	30 secondes		
Bluetooth	1 minute		×
Ethernet	2 minutes		
Consommat	5 minutes		
Plus	10 minutes		
ৰুগ Son	30 minutes		
🏶 Affichage	Never timeout		
Stockage	Annuler		
τ Ω		9	12:55 🛯

> Choisir le délai souhaité dans cette liste

Pour régler la taille de la police, cliquer sur "Taille de la police" ce qui donne:

Par	ramètres				
		Petite			
		Normale			<u> </u>
0		Grande			
		Très grande			
u() -1)			Annuler		
Û				0	12:55 🛯

Choisir la taille de police dans la liste proposée

4.3-9 Stockage

Ici on retrouve l'utilisation des différents espaces de stockage:

L'Espace total (8Go) est divisé en 2 parties:

- Espace alloué au système d'exploitation à savoir ANDROID (0,89Go)
- Espace alloué à l'utilisateur pour ses fichiers (6,2 Go)

Comme nous le montre la capture ci dessous (sans carte SD):

Paramètres		
SANS FIL ET RÉSEAUX Image: Sans Fil Et Réseaux I	STOCKAGE INTERNE Espace total 0.89 Go Applications 421 Mo Disponible	Espace alloué au système d'exploitation
Plus APPAREIL 	MÉMOIRE DE STOCKAGE INTERNE Espace total 6,15 Go Disponible	Espace alloué à l'utilisateur pour ses fichiers
 Applications PERSONNEL Comptes et synchro Services de localisatio Sécurité Langue et saisie Sauvegarder et réinitia système 	6,1160	

Si on ajoute une carte SD la capacité de celle ci et son utilisation sera visible entre les 2 espaces visualisé ci dessus ce qui nous donne la capture d'écran ci dessous pour une carte de 15Go :

STOCKAGE INTERNE	
Espace total 0,89 Go	
Applications 422 Mo	Espace alloué et réservé au système d'exploitation
Disponible 548 Mo	
CARTE SD	
Espace total 15,54 Go	
Applications 557 Mo	
Images, vidéos 1,47 Mo	
Audio (musique, sonneries, po 32,00 Ko	Espace et Utilisation de la carte SD
Divers 349 Mo	
Disponible 14,65 Go	
Désinstaller la carte SD Désinstaller la carte SD pour la retirer en toute sécurité	
Effacer la carte SD Effacer toutes les données de la carte SD, telles	
MÉMOIRE DE STOCKAGE INTERNE	
Espace total	Espace alloué à l'utilisateur pour ses fichiers
Disponible 6,11 Go	

4.3-10 Batterie

Ici on retrouve l'utilisation de la batterie, comme on le voit depuis la version 306 d'Android 4, la veille GSM a disparue ce qui permet d'augmenter considérablement la durée d'utilisation sur batterie:



Il y a une consommation de batterie pour le Bluetooth car celui ci est activé......

<u>Par contre il n'y a PLUS DE CONSOMMATION POUR</u> <u>VEILLE GSM....</u>

Possibilité d'actualiser l'affichage en cliquant sur le bouton approprié en haut.

Il y a une batterie intégrée dans la tablette (heureusement), lorsque le niveau de la batterie devient faible (environ 15%), le système vous recommandera la recharge de celle ci.

• Lorsque le voyant de charge de la batterie est rouge, la batterie de la tablette est en charge

• Lorsque le voyant de charge de la batterie est vert, cela signifie que la tablette est en marche sur batterie.

• Lorsque le voyant est éteint, cela signifie que la batterie est complètement chargée ou que la tablette est éteinte.

Au cours de la période de charge, l'utilisateur peut toujours utiliser la tablette.

Le temps de charge de la batterie dépend de son état et de son utilisation.

4.3-11 Applications

Ici on retrouve toutes les applications installées dans la tablette avec la possibilité de voir :

- celles téléchargées.
- celles éventuellement présentes dans la carte SD.
- celles en cours.
- toutes les applications.



En cliquant sur une de ces applications on a la possibilité :

- de la désinstaller.
- de forcer l'arrêt.
- d'effacer les données.
- de la déplacer vers la carte SD (si présente).

On visualise également la taille de celle ci.

4.3-12 Comptes et Synchro

Ici on retrouve les compte crées avec les éventuelles synchronisation:



Pour synchroniser le compte faire glisser le curseur de "NON" vers "OUI"

On a la possibilité ici d'ajouter un compte en cliquant sur "ajouter un compte" ce qui ouvrira une fenêtre demandant quel est le type de compte à créer:



4.3-13 Services de localisation



Cliquer pour activer ce service puis accepter

Cliquer pour activer ce service

Cliquer pour activer ce service puis accepter

4.3-14 Sécurité

Paramètres			
	SÉCURITÉ DE L'ÉCRAN		
SANS FIL ET RÉSEAUX	Verrouillage de l'écran		
🛜 Wi-Fi NON	Faire glisser		
Blueto NON	Infos propriétaire		
Ethern NON	CHIFFREMENT		
Consommation des do	Chiffrer la tablette Exiger un code PIN ou un mot de passe pumérique pour déchiffrer la tablette à chaque		
Plus	fois qu'elle est allumée		
APPAREIL	MOTS DE PASSE		
🜒 Son	Faire apparaître les mots de p 🛛 🗹		
Affichage	GESTION DE L'APPAREIL		
Stockage	Administrateurs de l'appareil Afficher ou désactiver les administrateurs de l'appareil		
🔒 Batterie	Sources inconnues Autoriser l'installation d'applications		
🖄 Applications	ne provenant pas de l'Android Market		
PERSONNEL	Certificate de confiance		
${\cal G}$ Comptes et synchro	Certificats de confiance Afficher les certificats d'autorité de confiance		
🔶 Services de localisatio	Installer depuis la carte SD Installer les certificats depuis la carte SD		
🔒 Sécurité			
A. Langue et saisie			
Sauvegarder et réinitia			
SYSTÈME			
	🖽 🛛 💿 🗖 12:58 🗎		

Choix du verrouillage écran il ya plusieurs choix différents possible, comme Faire glisser, visage, Schéma, code PIN, mot de passe.

Autoriser la visualisations des mots de passe (ex: pour création Wifi, etc....)

Autoriser l'installation de toutes les applications

Liste des certificats "système" et "Utilisateur" installés

Installer des certificats depuis la carte SD

4.3-15 Langue et saisie



Possibilité de choisir entre plus de 50 langues

Autoriser la correction orthographie

Utilisation d'un dictionnaire personnel

≻Type de clavier utilisé

Autoriser la recherche vocale

Choix de la sortie de synthèse vocale (moteur ou Pico Text To Speech -TTS)

Vitesse du pointeur utilisé (Souris ou pavé tactile

4.3-16 Sauvegarder et réinitialiser

Paramètres			
	SAUVEGARDE ET RESTAURATION		
SANS FIL ET RÉSEAUX	Sauvenarder mes données		
	Sauvegarder les données d'applications, les mots de passe Wi-		
Blueto NON	serveurs Google		
Ethern NON	Compte de sauvegarde Backing up to debug-only private cache		
Consommation des do	Restaurer automatiquement Lors de la réinstallation d'une		
Plus	application, restaurer les paramètres et les données sauvegardées		
APPAREIL	DONNÉES PERSONNELLES		
الله Son	Restaurer valeurs d'usine Effacer toutes les données de la tablette		
Affichage			
Stockage			
Batterie			
🖄 Applications			
PERSONNEL			
${\cal G}$ Comptes et synchro			
• Services de localisatio			
Sécurité			
A. Langue et saisie			
 Sauvegarder et réinitia 			
SYSTÈME			

Autoriser la sauvegarde des données, M.D.P. sur les serveurs Google

Restauration automatique des paramètres lors de la réinstallation des applications

RAZ de la tablette avec retour de la configuration usine => suppression de toutes les applications et fichiers personnels. On retrouve sa tablette dans son état initial ("vidée" comme elle était juste après un flashage).

4.3-17 Date et heure



Cocher pour utiliser la date/heure automatique

Définir ici la date

Définir ici l'heure

Définir ici le fuseau horaire

Utilisation ou non du format 24 H

Choix du format de date

4.3-18 Accessibilité



Service destinés aux personnes mal voyantes (aide et description vocale)

utilisation de grand caractères

Autorotation de l'écran

Enoncer le MDP à voix haute

Choix entre court, moyen et long

Autorisation d'installation de scripts Web

4.3-19 Optoins pour les développeurs



Une option importante à cocher est la première "Débogage USB" qui autorise la connexion de la tablette à un PC via la prise USB (voir page 10 de cette notice).

Le reste des options est à la libre volonté de chacun.....

4.3-20 A propos de la tablette

Paramètres	
Consommation des do	Mises à jour du système
Plus Appareil	État État de la batterie, état du réseau et autres informations
∮ ୬) Son	Informations légales
Affichage	Numéro du modèle
Stockage	ZTICS
Batterie	Version d'Android 4.0.3
Applications	Version du noyau 2.6.34
PERSONNEL	root@android #3183
${old C}$ Comptes et synchro	Numéro de build f04ref-eng 4.0.3 ICS.f04ref.20120204 eng. root.20120204.165424 test-keys
Services de localisatio	
🔒 Sécurité	
A. Langue et saisie	
Sauvegarder et réinitia	
SYSTÈME	
① Date et heure	
🖐 Accessibilité	
{ } Options pour les dével	
(i) À propos de la tablette	
	ҵ () ⊾ 12:59 🛔

Vérification de la mise à jour de la tablette

- Etat batterie

visualisation: 🗸

- Niveau batterie
- Adresse IP
- Adresse Mac Wifi
- -Adresse Bluetooth
- Numéro de série
- -Durée d'activité

- Informations diverses :

- Nom de la tablette
- Version Android
- Version du noyau
- Numéro de build

5. Navigation-Courriel-Google Map et alarme

5.1 Navigation



En cliquant sur cela ouvre le navigateur (si un accès vers Internet est effectif). Entrer l'adresse du site que vous voulez consulter (ex: http://www.tablettedroid.com):



5.2 Courriel

Cliquez sur l'icône E-mail et saisir l'adresse courriel, Vous pouvez procéder comme suit:

- Définir un compte courriel.
- Ouvrir une nouvelle adresse courriel.
- Envoyer et recevoir des courriels.

5.3 Google map

Cliquez sur 🔛 et entrez dans Google Map:



- Pour zoomer utiliser le multipoint
- Pour déplacer la carte faire glisser son doigt vers la gauche ou la droite.



rechercher un lieu....

Activer une source de géo localisation pour ma position dans les paramètres systèmes



Permet de rechercher dans des POI (restau, café, Bars, etc...)



Permet de définir un itinéraire



Données Géo (Infos trafic, vue Satellite, vue Relief, etc....)



Permet la saisie de données (mes adresses, activer latitude, Google Labs, paramètres de cache, etc...)

5.4 Horloge et Alarme

T

Cliquez sur

pour afficher l'heure et créer une alarme en cliquant sur "Régler l'alarme":



Alarmes			
+	Ajouter alarme		
	08:30 Iun., mar., mer., jeu., ven.		
	09:00 sam., dim.		
	ок		

5.5 Sortie numérique HDMI

utiliser un câble mini-HDMI pour connecter la tablette à un téléviseur ou tout autre appareil équipé d'une prise HDMI.

cliquez sur l'icône proposées:



(commutateur HDMI) puis choisissez l'une des résolutions

HomiSwitch	:
Homi Disconnected	
PANEL	*
НДМІ 720р	
HDMI 1080p	

En cliquant ici vous verrez la version "HdmiSwitch" utilisée.

Choix possible de résolution de sortie :

- Tablette (panel)
- HDMI 720P
- HDMI 1080P

Ensuite, vous pouvez voir l'écran de la tablette sur l'appareil relié à la tablette.....

6. Gestionnaire de fichiers (OI Manager)

Cliquez sur



vous pouvez parcourir les fichiers dans la tablette et la carte mémoire si celle ci est installée. Cette application s'utilise comme l'explorer de Windows.



L'application permet en appui long sur le fichier ou dossier de:

- Couper: Couper un fichier ou un dossier
- Copier: copier un fichier ou un dossier
- Supprimer: Supprimer un fichier ou un dossier
- Renommer: renommer un fichier ou un dossier

7. Instructions de service

7.1 Informations sur le type de tablette et de version de "ROM" installée

Entrez dans OI File Manager, puis cliquez sur le répertoire nommé "flash", comme le photo montre ci-dessous (/mnt/flash):



En ouvrant le fichier version.txt, on obtient:

ZT280_H1_2n_C91_Android4.0_0306_V2.6



On a affaire ici à une ZT280-C91 modèle "2N" (ZT280_H1_2n_c91)

La version du système d'exploitation est Android 4.0 La Rom utilisée est la "306_V2.6" (Android4.0_0306_V2.6)

Pour la mise à jour de cette tablette présentée ici, il me faudra prendre une ROM pour ZT280-C91 modèle 2N

"3A"), pour une mise à jour prenez donc la version

<u>correspondante à votre matériel.....</u>

La "ZT280-C91 UPGRADE" est référencée comme une

ZT282 (et non ZT280) <=> les ROM ne sont pas

<u>compatibles entre elles....</u>

8.3 Comment flasher sa tablette:

Le flashage n'est pas une opération anodine.

Une mauvaise manipulation, une mauvaise version de "ROM", une ROM mal décompressée, une coupure de batterie ou de courant...

Et la liste est non exhaustive...

Peut entrainer un brick de la tablette. et rendre celle ci définitivement inexploitable. IL EST DONC RECOMMANDE DE TOUJOURS EFFECTUER UN FLASHAGE DE LA TABLETTE EN ETANT CONNECTE AU SECTEUR.

Le flashage n'est conseillé que dans le cas d'une évolution MAJEURE de la tablette. Le flashage s'effectue à partir d'une carte SD où la nouvelle version de ROM aura été préalablement téléchargée et copiée.

Depuis son ordinateur:

- Formater une carte Micro SD en FAT32
- Créer un dossier " zt-update " sur la carte Micro SD

(attention à la casse "zt-update" et non "ZT-UPDATE" ou toute autre écriture).

• Copier les fichiers de la nouvelle ROM dans ce dossier " zt-update "

voici un exemple de ROM pour ZT 280-C91 (ici ROM 306 pour ZT280_C91_2N) :

퉬 media	06/03/2012 19:56	Dossier de fichiers	
command	09/01/2012 11:53	Fichier	2 Ko
📓 data.zt280.tar.bz	31/01/2012 16:11	Fichier BZ	25 510 Ko
📓 media.zt280.tar.bz	11/02/2012 11:13	Fichier BZ	38 900 Ko
📓 system.patch.zt280.tar.bz	05/03/2012 11:12	Fichier BZ	30 Ko
📓 system.zt280.tar.bz	05/03/2012 11:12	Fichier BZ	282 030 Ko
ZT280.kernel	02/03/2012 17:31	Fichier KERNEL	3 630 Ko
ZT280.recovery	05/01/2012 19:40	Fichier RECOVERY	4 672 Ko
TT280_H1_2n_C91_Android4.0_0306_V2.6	06/03/2012 12:16	Document texte	0 Ko

Eteindre la ZT-280 C91 et la brancher au secteur.

- Insérer la Micro SD dans la ZT-280 C91.
- Démarrer la ZT-280 C91 et appuyer immédiatement sur le bouton photo (en haut à droite).
- Appuyer de nouveau sur le bouton photo pour confirmer.
- Suivre les indications affichées.
- Attendre la fin de l'installation de la nouvelle version.

La tablette doit redémarrer toute seule sur la nouvelle version.

<u>8. FAQ</u>

8.1 Impossible allumer la tablette:

- Vérifier que la batterie est suffisamment chargée.
- Branchez l'adaptateur secteur, puis vérifiez de nouveau.
- Effectuer un reset avec un trombone, puis vérifiez de nouveau.

8.2 Ecran clignote après le démarrage:

• Batterie à court de puissance, recharger celle ci.

8.3 Pas de son au niveau des écouteurs:

- Veuillez vérifier si le volume a été mis à zéro.
- Vérifier si le fichier n'est pas endommagé en essayant de lire un autre fichier.
- Vérifier que le format de fichier est compatible avec le lecteur utilisé.

8.4 Impossibilité de copier un fichier:

- Vérifiez que la source (ordinateur, clef USB ou carte SD) et/ou la destination sont correctement connectées.
- Vérifiez que l'espace de stockage de destination possède suffisamment de place pour permettre la copie.

8.5 Impossibilité de se rendre et de télécharger sur le Markett :

- Vérifier la disponibilité d'Internet.
- Vérifier la date et l'heure de la tablette.
- Si une mise à jour d'application refuse de s'installer, supprimer la et installer la nouvelle.

8.6 Quel périphérique Bluetooth utiliser?

 Les adaptateurs Bluetooth sans drivers (CD de pilotes) présentent le maximum de chance de fonctionner avec la tablette.

8.7 Housse avec clavier pour la ZT280-C91

Lien proposant une housse compatible:

http://hongkongeek.com/956-10-clavier-etui-cuir-pour-zenithink-c91.html

8.8 Overclocker sa tablette ZT280C91

Il est possible d'overclocker facilement la tablette de 800Mhz à 900 Mhz en changeant le fichier "Zt280.kernel".

Ce passage est réalisable quand on flashe sa tablette en changeant le fichier "ZT280.kernel" officiel par un fichier "modifié" (celui ci se trouve sur la toile et sur le site tablettedroid.com).

Il existe un fichier Zt280.kernel différent pour chaque version de tablette (2N, 3N et 3A) et pour chaque version de ROM (celui de la version 306 est différent de celui de la version 314).

Cet "overclocking" est bien supporté par la tablette, cela lui apporte une meilleure fluidité et apparemment également une plus grande autonomie.....

8.9 Quel type 3G USB Dongle fonctionne avec cette tablette?

Name	manufacturer	type	standard
AD3812	ZTE	WCDMA	PCIE Module
U6300	Longcheer	WCDMA	PCIE Module
EM770W	Huawei	WCDMA	PCIE Module
EM660	Huawei	CDMA2000	PCIE Module
MF210	ZTE	WCDMA	PCIE Module
E1750	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
E1820	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
E173-u	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
EC1261	Huawei	CDMA2000	Usb Dongle
EC122	Huawei	CDMA2000	Usb Dongle
E220	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
E173-s	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
MF633	ZTE	WCDMA	Usb Dongle
MF110	ZTE	WCDMA	Usb Dongle
MF637U	ZTE	WCDMA	Usb Dongle
MF190	ZTE	WCDMA	Usb Dongle
EC150	Huawei	CDMA2000	Usb Dongle
E261	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
E1550	Huawei	WCDMA	Usb Dongle
MF226	ZTE	WCDMA	Usb Dongle
WH700G	siruibo	WCDMA	PCIE Module
MC2716	ZTE	CDMA2000	PCIE Module
K3770	Huawei(Vodafone)	WCDMA	Usb Dongle
ET188	Huawei	TD-SCDMA	Usb Dongle
ET128	Huawei	TD-SCDMA	Usb Dongle
ST-Ericsson TDCMCC Modem	ST-Ericsson	TD-SCDMA	Usb Dongle
ZTE-T A355	ZTE	TD-SCDMA	Usb Dongle
ZTE-T A356	ZTE TD-SCDMA	Usb	Dongle
A-Link 3GU	A-LINK	WCDMA	Usb Dongle
MI900	ThinkWill	WCDMA	PCIE Module
MU509	Huawei	WCDMA	LGA
MT509	Huawei	TD-SCDMA	LGA

Note:

(1) La plupart des Dongle Huawei devraient fonctionner, mais seulement certains d'entre eux ont été testés et figurent dans ce tableau.

(2) D'autres types de modem 3G devraient fonctionner, mais seulement certains d'entre eux ont été testés et figurent dans ce tableau.