

MP4 DIGITAL PLAYER (Tek To Go)

CONTENTS

Features 1

1. Product Introduction 2

 1.1 Feature Frame 2

 1.2 Overview 3

 1.3 Key Operations 3

 1.4 Basic Operations..... 4

2. Feature Description 4

 2.1 Main Menu 4

 2.2 Movie 5

 2.3 Music 6

 2.4 Multi – Record 7

 2.5 FM Radio 8

 2.6 Images..... 8

 2.7 E-book 9

 2.8 Games 10

 2.9 Explorer 11

 2.10 Settings 11

3. Updating and Downloading 12

 3.1 Updating 12

 3.2 Downloading 12

4. SD card 13

Specifications 14

General and Safety Instructions for Use

Any important information regarding this MP4 player can be found in this manual. Please read it carefully and pay extra attention to the following section.

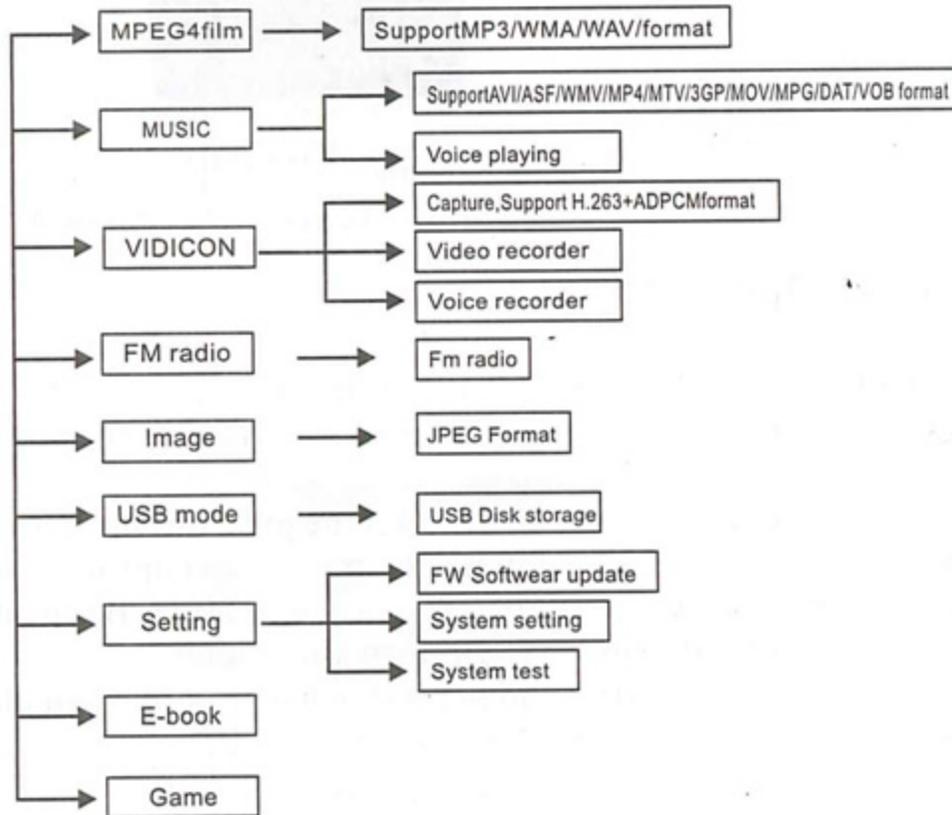
1. Never keep the player in a hot environment (45 degrees C or higher).
2. Do not drop or subject the player to any hard impact. This could result in damage to the display or unit failure.
3. Never listen to audio too loud, if you feel any discomfort, pain or ringing in your ears turn the volume down or off.
4. Never attempt to disassemble the player by yourself.
5. Do not clean the player with alcohol or other solutions.
6. Do not use the player in certain specific restricted locations (such as on an airplane).
7. Do not use player while driving, or walking anywhere requiring attention (such as on the street).
8. Do not break the connection of either the player or the PC while format or firmware upgrade.
9. Do not delete the data of I disk. Or the result could be a malfunctioning player.

Features

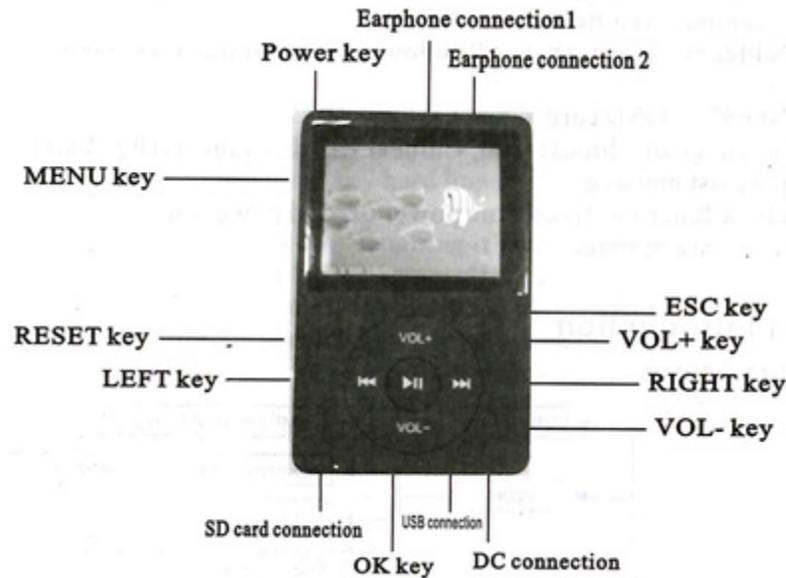
- 2.4', QVGA, 262K color display screen, with expanding interface.
- Camera featuring 2 million pels, flashlight, supporting capture, video and audio recorders.
- Supports the following video formats: AVI / ASF / WMV / MP4 / MTV / 3GP / MOV / MPG / DAT / VOB.
- Supports the following audio formats: MP3 / MIDI / WMA / WAV / AAC, also synchronous lyrics, 5 kinds of EQ modes and a file management system (similar to Winamp).
- Supports e-book reading, multi-encoding format, e-book mark and reading setting function.
- Supports the following image formats: JPG / GIF / BMP / PNG, as well there is a function available to alter image settings.
- Fine quality digital FM radio, supports both automatic and manual search functions with Europe and Japan modes.
- Supports the following built in multi-games: Explode Pigboat, Bet 21, Color Block, Russian Diamonds and Bead (Guess).
- Folder management system is similar to Microsoft Windows which makes it easier and more comfortable to control.
- Supports Nandflash / SD card.
- Supports the following languages: Chinese-sim, Chinese-GBK, Chinese-Blg5 and English
- Supports a play list manager.
- Clock function, fixed time power off and power on.
- Supports firmware updating

1. PRODUCT INFORMATION

1.1 Feature Frame



1.2 Overview



1.3 Key Operations:

1. POWER: Press and hold the power button for a few seconds to turn player on / off.
2. MENU: Press to enter the main menu / submenu interface; press and hold to lock / unlock the keyboard.
3. VOL +: Press to move up, get to the previous option or increase the volume.
4. VOL -: Press to move down, get to the next option or decrease the volume.
5. LEFT: Press to move left, backwards quickly or A-B repeat.
6. RIGHT: Press to move right or forward quickly.
7. OK: Press to confirm or to pause / stop while playing a media file.
8. RESET: Press to reset.
9. ESC: Press to exit.

1.4 Basic Operation

1. Switch on: Press and hold the POWER button for 2 seconds to switch the player on.
2. Shut off: At the stand by mode, hold the POWER button for 2 seconds to shut off.
3. If battery power is low, player will auto shut off, don't switch it on again before recharging.
4. At any mode, press the MENU button to enter the corresponding menu or submenu.
5. Use VOL+/VOL-/LEFT/RIGHT buttons to move the cursor and press the OK button to confirm.
6. At any mode, press and hold the MENU button to lock the keyboard, press and hold it again to unlock
7. Use the VOL+/VOL- buttons to adjust the volume when playing music and video.
8. While playing audio or video press the OK button to pause, press and hold it to stop.
9. If no key operation has taken place for a fixed, preset time (default 20 minutes), "screen saves" will auto turn on, press any key to return to normal mode.
10. If the "auto turn off time" has been set, player will auto turn off at the fixed time

(default 20 minutes).

- .11. While in normal mode, press the ESC button to return to the previous interface.
12. This player has built in speakers. At default mode, player supports the speaker output without earphones. Once earphones have been inserted, the player will auto switch to earphone output.

2. FEATURE DESCRIPTION

2.1 Main Menu

At stand by mode, press the OK button to enter the main menu interface. Main Menu items include “FM radio,” “Multi-record,” “Image,” “E-book,” “movie,” “music,” “game,” “explorer” and “setting.”



2.2 Movie

1. Supports multi-video format:
 - Play directly: AVI
 - Play after converted: ASF, WMV, MP4, MTV, 3GP, MOV, MPG, DAT, VOB etc. (the MP4 convert tool is free provided).
2. The playing speed is above 25fps with AVI format.
3. Basic Operation:
 - Press the OK button to start playing the movie.
 - While in play mode press OK button to pause.
 - While in play mode press and hold OK button for more than 2 sec. to stop.
 - Press and hold VOL+/VOL- button to select previous/next video file.
 - Press VOL+/VOL- button to increase/decrease volume.

4. Advanced Operation:

- Press LEFT/RIGHT button to move backward/forward quickly.
- System will auto adjust the picture size
- Supports memory play

5. Screen Display:

- Guage
- Time
- Volume bar
- Backward / forward bar



2.3 Music

1. Supports multi-audio file format: MP3, WMA, WAV

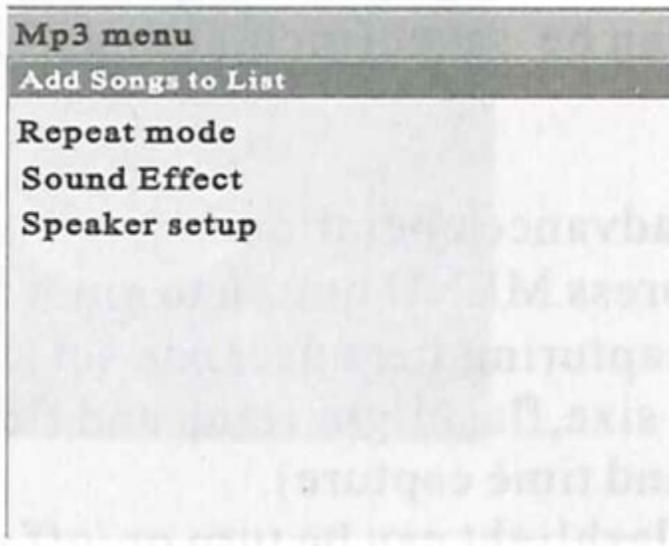
2. Basic Operations:

- Press OK button to play.
- Press OK button to pause while playing.
- At the file list, press VOL+/VOL- button to select previous/next file.
- Press the VOL+/VOL- button to increase/decrease volume.
- If the file format is MP3, press LEFT key to initiate A-B repeat.



3. Advanced Operations:

- Supports playlist
- Supports pre-fade listen and memory play.
- Equalizer
- Supports synchronous lyrics
- Press LEFT/RIGHT button to move backward/forward quickly.
- Play mode: normal / single repeat / random repeat / all repeat.
- Any song can be saved and inputted as the power on music.
- EQ modes: normal / classic / rock / pop / jazz



4. Screen Display:

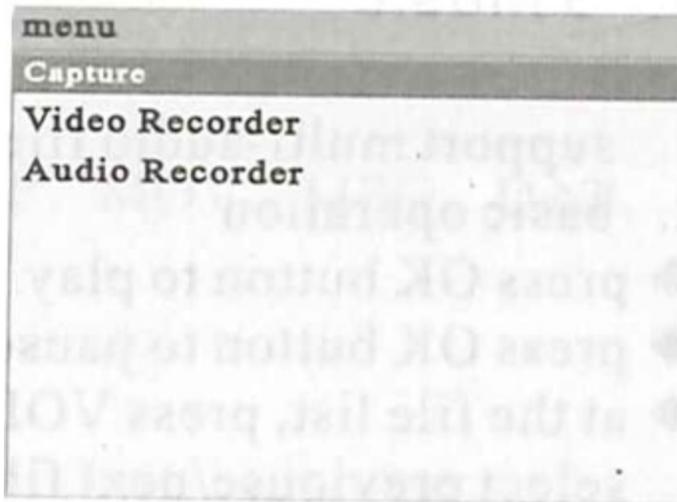
- Gauge

- Time
- Volume bar
- Backward/forward bar
- Song information includes name, lyrics etc.



2.4 Multi – record

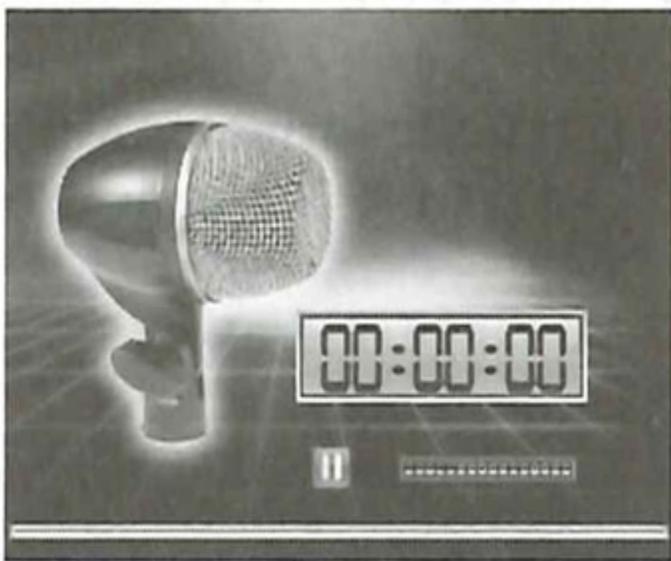
1. Built-in 2 million camera, supports capture, video and audio recorder.



2. Basic Operations:

- Supports capture preview.
- Photos are saved in JPEG format.

- Video recorder supports H.263 + ADPCM format and is saved in Nandflash or MMC/SD card
- Audio recorder is saved in WAV format and can be replayed.
- Information from image capture / video recorder / audio recorder can be saved (includes name, date, format etc.).



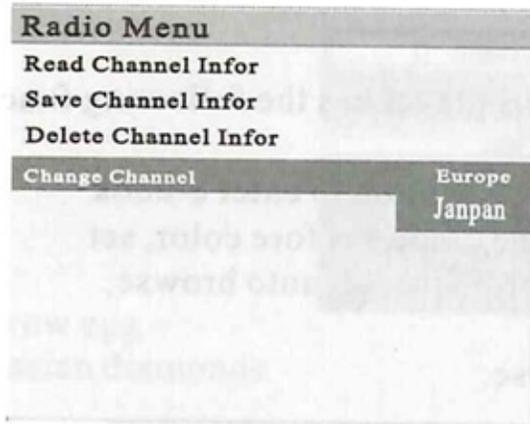
3. Advanced Operation:

- Press MENU button to enter the submenu while capturing, here the user can set camera parameters (size, flash setup, flash bright setup and time capture).
- Flash can be turned on/off automatically or manually.
- Provides four kinds of photo sizes to choose from: 1280 x 1024, 640 x 480, 320 x 240 and 1600 x 1200.
- Provides two frequencies to choose from: 176 x 144 and 352 x 288.

2.5 FM Radio

With built-in FM radio, this player can receive frequencies between 76MHz to 108MHz.

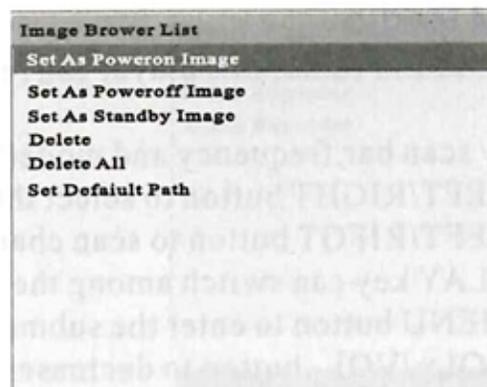
1. Contains Display scan bar, frequency and mode (Europe or Japan mode)
2. Press LEFT/RIGHT button to select the saved channels and press OK to confirm.
3. Press LEFT/RIGHT button to scan channels.
4. Press the PLAY key to switch among saved channels.
5. Press VOL+/VOL- button to decrease/increase volume.



2.6 Image

Besides the captured images, user can also download images to this player.

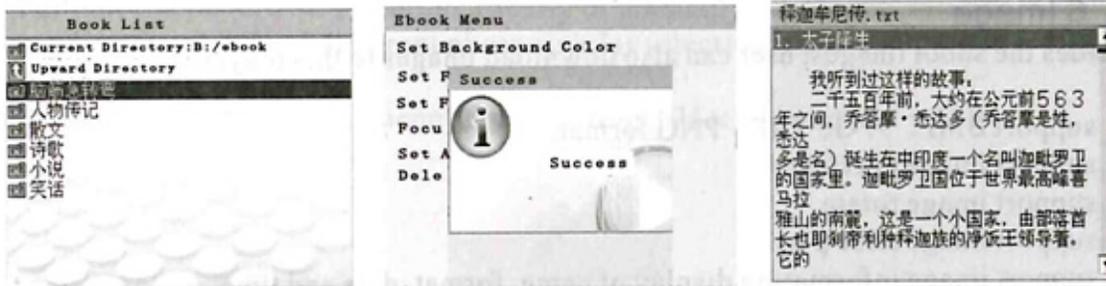
1. Supports the following formats: JPG, GIF and PNG
2. Allows for Image preview
3. Support image rotation
4. Supports image slide play
5. Supports image information display: name, format, date and time.
6. Can set image as power on, power off and standby image.



2.7 E-Book

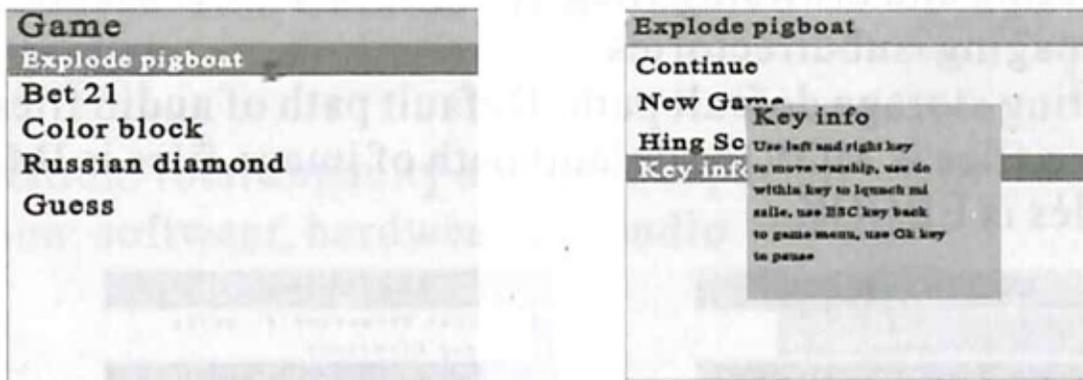
Besides supporting normal e-book function, this player has the following functions:

1. Supports TXT file format.
2. Supports E-book submenu settings. Press MENU button to enter E-book submenu. Submenu includes set background color, set fore color, set focus background color, set focus fore color, focus, set auto browse, delete, delete all and set default path.
3. Allows for page by page or line by line browse
4. Supports bookmark function.

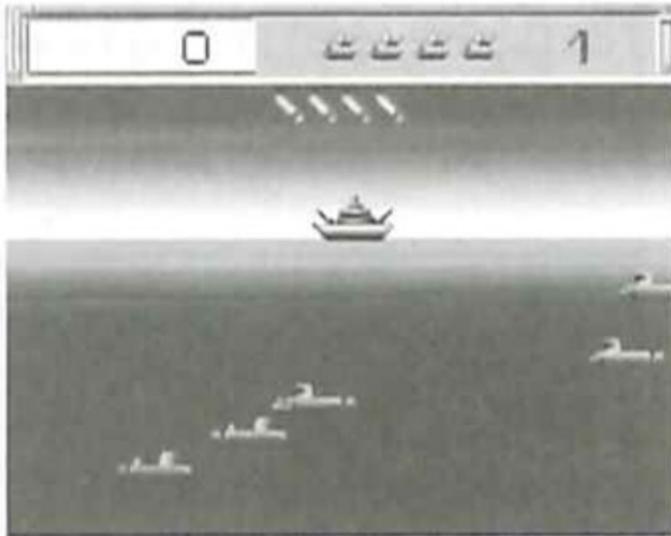


2.8 Games

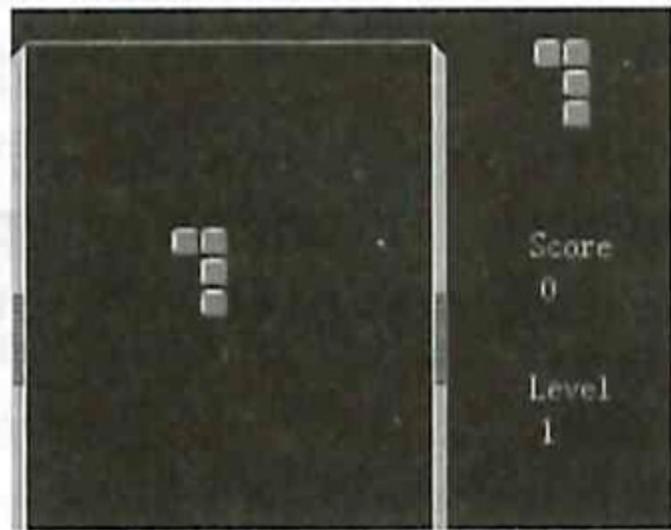
This player has 6 kinds of games. Press the OK button to enter and enjoy!



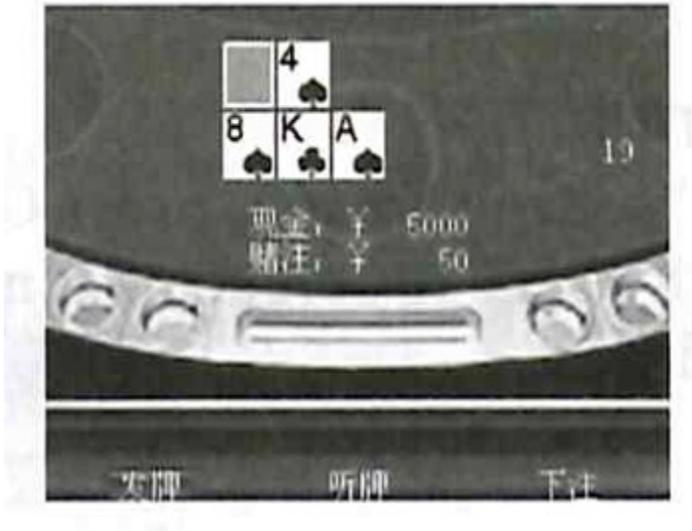
Explode Pigboat



Throw egg
Russian Diamonds



Bet 21

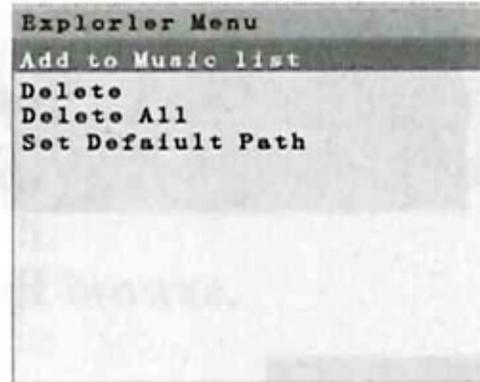
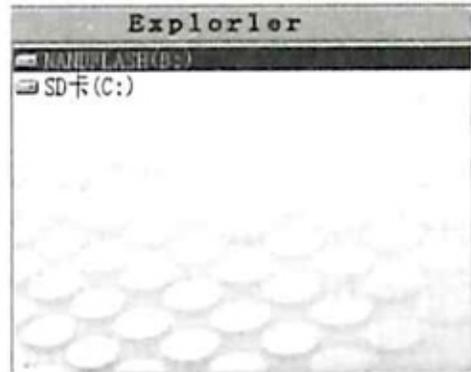
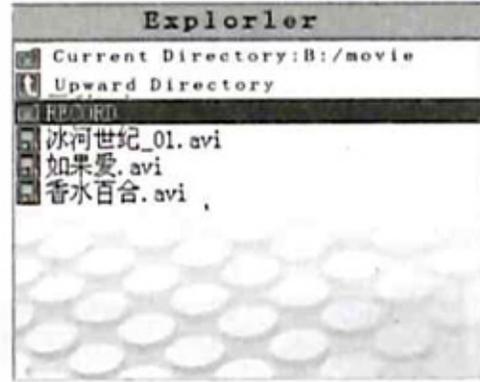
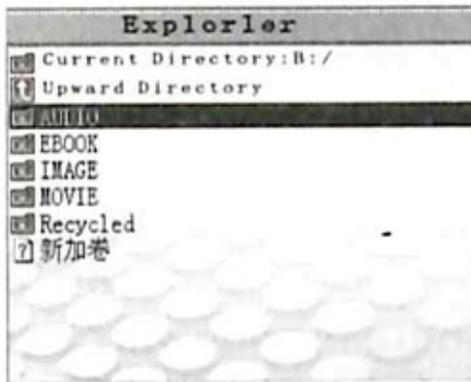


Color Block
Guess (Bead)

2.9 Explorer

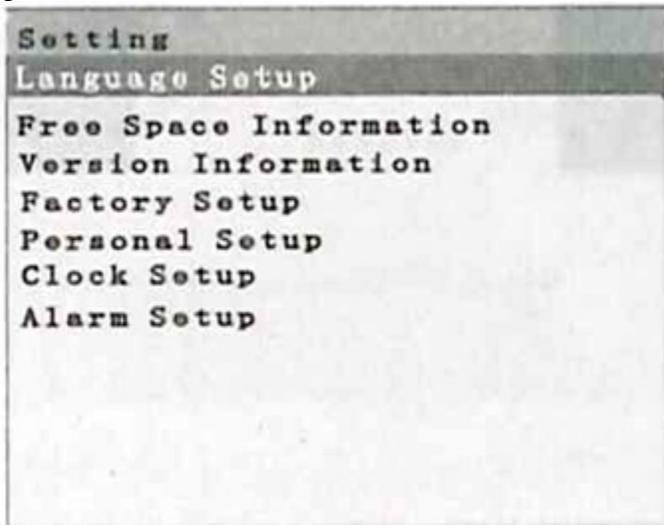
Here, user can operate the files in Norflash, Nandflash and SD card.

1. Can browse through and delete files.
2. Allows for managing subdirectories.
3. Supports setting storage default path. Default path for audio files is AUDIO; For videos is MOVIE; For images is IMAGE; for E-book files is EBOOK.

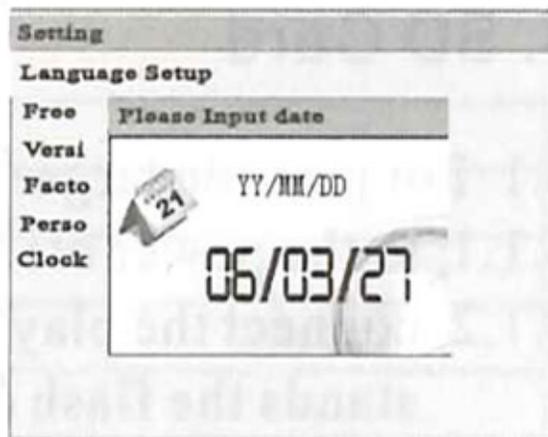
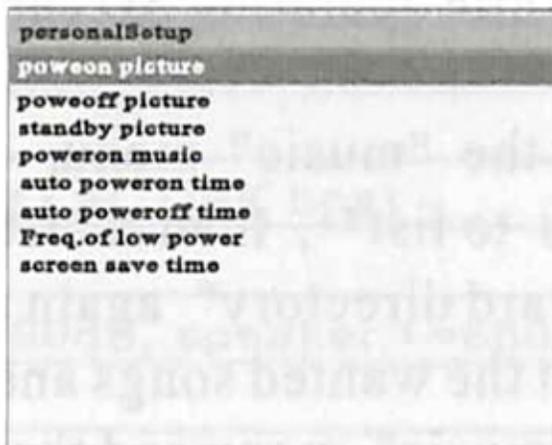


2.10 Settings

After entering the 'Settings' menu, press OK button to enter the submenu and press VOL+/VOL-/LEFT/RIGHT to select options within the submenus. Press the OK button again to confirm and exit.



1. Speaker setup: Auto, always on and always off
2. Keytone setup: On and off
3. Language setup: Chinese-sim, Chinese-GBK, Chinese-BIG and English.
4. Clock setup
5. Free space information: Total and used capacity
6. Version information: Software, hardware and audio
7. Alarm setup
8. Factory setup
9. Personal setup: Power on image, power off image, standby image, power on music, auto power on time, auto power off time, frequency of time spent in low power screen save mode.



3. UPDATE AND DOWNLOAD

This player supports standard USB disk function with the operating system of Windows 98 (driver needed), Windows 2K and above (driver free), Mac OS 10.3 and above, Linux Redhat 8.0 and above.

After connecting the player to the PC, the user can download data to Nandflash or SD card; or upload data from Nandflash or SD card to the PC.

3.1 Update

Replace BIN file in root directory with the new one.

3.2 Download

Please do not rename or delete the four default directories, or the player may not work Properly.

- **AUDIO:** Where audio files are saved and also the default directory for the playlists.
- **EBOOK:** Saves TXT files
- **IMAGE:** Save image files and the image taken by the built – in camera will be auto saved in image/capture.
- **MOVIE:** Where video files are saved.

4. SD CARD

4.1 In order to provide increased memory capacity, this player supports an outer SD card.

1. While in a power off state, insert the SD card into the SD card connection.
2. Connect the player with the PC and two disk ID's will appear on the PC displayer. One stands for the flash card and the other for the SD card. Now you can copy data to and from the SD card.
3. While operating the SD card, please take the following steps:
 - a. Enter the music menu, press the MENU button to enter the submenus. Select "add songs to list," then select "upward directory" and press the OK button to enter. Select "upward directory" again and you will see the SD card ID. Press the OK button to enter, select the desired song and press the OK button to confirm. Press the ESC button to return to the "music" menu and the selected songs will be shown in the playlist.
 - b. Enter the "movie," "image" or "e-book" menu and select "upward directory" and press OK to enter. Select "upward directory" again and you will see the SD card ID. Press the OK button to enter, select the wanted files, images or documents, and press the OK button to confirm.
4. Before removing the SD card, ensure the player has been turned off. If removed while still on, the data that was added to the list will auto exit.

4.2 Set the default path in the SD card

In the "explorer" menu, select the option "SD card" and press the OK button to enter. Select the desired folder, press the MENU button, select the option "Set Default Path" and enter. Here you can select to set this folder as default movie, music, picture, e-book, REC photo, REC audio or REC video path. After selecting, press the OK button to confirm.

Specification

Size	102*66.5*14mm	
displayer	240*320 QVGA	
driver	Hx8310	
PC connect	USB2.0 (FULL SPEED)	
memory	Norflash/Nandflash/SD card	
camera	2 million ples	
battery	Lithium battery	
	max play time:10 hours	
Record	sample rate	8KHz
	Format	WMA(32Kbps),ACT(8K bps)
Video	Format	AVI
	SNR	earphone:>=90dB, speaker:>=88dB
	frame rate	>= 25fps
	frequency	240*320
speaker output	output power	620mW
	SNR	>=88dB
MP3, WMA, WAV, ACC, MIDI	earphone output	(L) 75mW+ (R) 75mW (32Ohm)
	Mp3 bite rate	16K bps 320K bps
	frequency response	20Hz-20KHz
	SNR	>=90dB
	Distortion rate	<=0.05%
Fm radio	Receive range	76MHz 90MHz / 87.5MHz 108MHz
	Save stations	20
	Earphone output	(L) 75mW+ (R) 75mW (32Ohm)
	SNR	50dB
game	Built-in funny games	
format	ASF, MTV, AVI, VOB, DAT, MPG, 3GP	
temperature	-5°C - 40 °C	
language	Chinese -sim, Chinese-GBK, Chinese-BIG and English	
support system	Windows98/SE/ME/2K/XP	



BY: www.3eyefish.com

1-866-508-5774

LECTEUR MP4 NUMÉRIQUE (Tek To Go)

CONTENU

Caractéristiques	1
1. Présentation du produit	2
1.1 Shéma des caractéristiques	2
1.2 Aperçu	3
1.3 Opérations principales	3
1.4 Opérations de base	4
2. Description des caractéristiques	4
2.1 Menu principal	4
2.2 Film	5
2.3 Musique	6
2.4 Enregistrements multiples	7
2.5 Radio FM	8
2.6 Images	8
2.7 Livre numérique	9
2.8 Jeux	10
2.9 Explorateur	11
2.10 Réglage	11
3. Actualisation et téléchargement	12
3.1 Actualisation	12
3.2 Téléchargement	12
4. Carte SD	13
Spécifications	14

Instructions d'utilisation générales et de sécurité

Vous trouverez toutes les informations importantes concernant ce lecteur MP4 dans ce manuel. Veuillez le lire attentivement et faire attention à la section suivante.

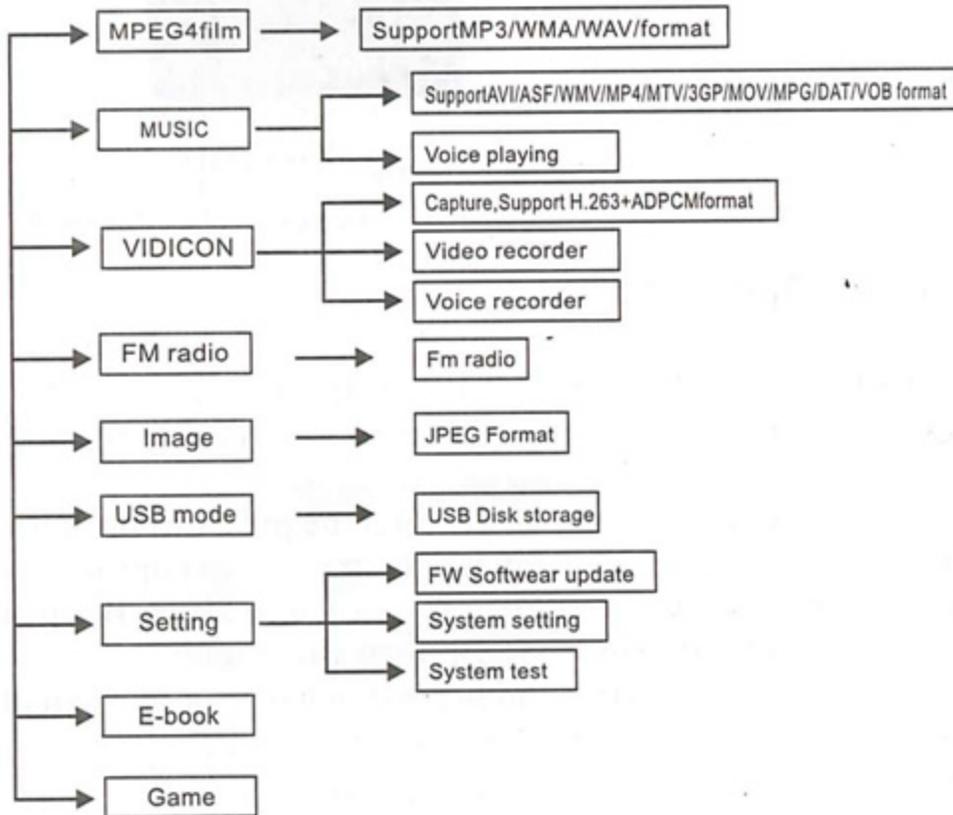
1. Ne laissez jamais votre lecteur dans un environnement chaud (45 degrés C ou plus).
2. Ne faites pas tomber le lecteur et évitez de lui donner des coups. Ceci pourrait endommager l'écran ou empêcher l'appareil de fonctionner.
3. N'écoutez jamais de la musique trop forte; si vous sentez une sensation gênante, si vous avez mal ou si vous entendez un son dans vos oreilles, baissez le volume ou éteignez l'appareil.
4. N'essayez jamais de démonter le lecteur vous-même.
5. Ne nettoyez pas le lecteur avec de l'alcool ou d'autres solutions.
6. N'utilisez pas le lecteur dans des endroits interdits (comme dans des avions).
7. N'utilisez pas le lecteur lorsque vous conduisez ou lorsque vous marchez dans des endroits où vous devez faire attention (comme dans la rue).
8. Ne coupez pas la connexion du lecteur ou de l'ordinateur lors du formatage ou de la mise à jour du micrologiciel.
9. Ne supprimez pas les données du disque; le lecteur pourrait mal fonctionner.

Caractéristiques

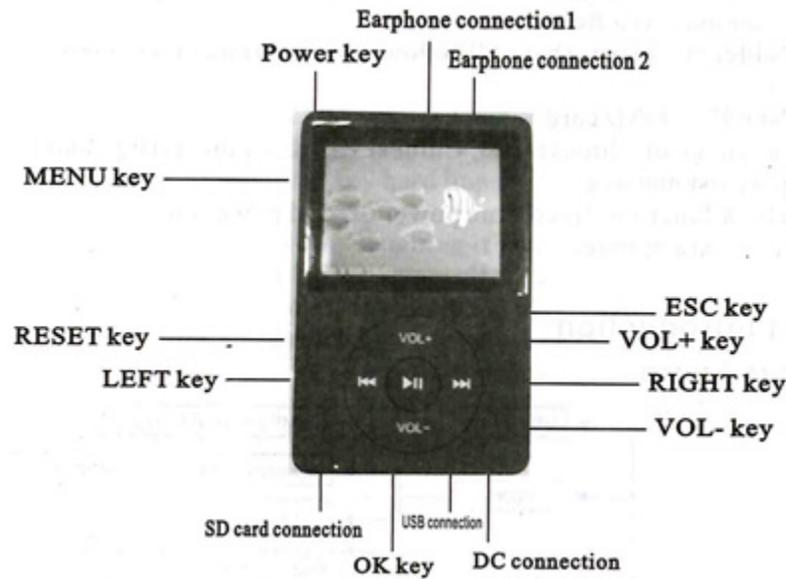
- Écran en couleur 2,4 po, QVGA, 262K, avec interface expansible.
- L'appareil photo comprend 2 millions de pixels, une lampe, une fonction d'enregistrement, de vidéo et d'enregistrement sonore nécessaire.
- Appui les formats suivants : AVI / ASF / WMV / MP4 / MTV / 3GP / MOV / MPG / DAT / VOB.
- Appui les formats sonores suivants : MP3 / MIDI / WMA / WAV / AAC, aussi les paroles synchrones, 5 modes EQ différents et un système de gestion des fichiers (semblable à Winamp).
- Appui la lecture des livres électroniques, les formats d'encodage multiples, la marque de lecture à l'écran et comprend une fonction de réglage de lecture.
- Appui les formats d'images suivants : JPG / GIF / BMP / PNG, ainsi qu'une fonction qui permet de modifier le réglage des images.
- Radio numérique de haute qualité FM, avec fonctions de recherche automatique et manuelle en mode européen et japonais.
- Appui les jeux multiples intégrés suivants : Explode Pigboat, Bet 21, Color Block, Russian Diamonds et Bead (Guess).
- Le système de gestion des fichiers est semblable à celui de Microsoft Windows, ce qui facilite le contrôle.
- Appui Nandflash / carte SD.
- Appui les langues suivantes : Chinois-sim, Chinois-GBK, Chinois-Blg5 et anglais
- Fonction de liste de diffusion.
- Fonction horloge, heure fixe, marche/arrêt.
- Fonction de mise à jour du micrologiciel

1. INFORMATION SUR LE PRODUIT

1.1 Shéma des caractéristiques



1.2 Aperçu



1.3 Opérations principales :

1. Bouton marche/arrêt (POWER) : Appuyez sur le bouton de marche/arrêt pendant quelques secondes pour allumer le lecteur ou pour l'éteindre.
2. MENU : Appuyez sur le bouton pour entrer dans le menu principal/interface de sous-menu; appuyez pendant quelques secondes pour verrouiller/déverrouiller le clavier.
3. VOL + : Appuyez pour monter vers le haut, retournez à l'option précédente ou pour augmenter le volume.
4. VOL - : Appuyez pour descendre, continuer à la prochaine option ou pour réduire le volume .
5. LEFT (gauche) : Appuyez pour aller vers la gauche, pour retourner rapidement ou pour répétition A-B.
6. RIGHT (droite) : Appuyez pour aller vers la droite ou pour aller en avant rapidement.
7. OK : Appuyez pour confirmer pour pause / stop lorsque vous désirez une media file.
8. RESET (réinitialisation) : Appuyez pour initialiser.
9. ESC : Appuyez pour sortir.

1.4 Operation de base

1. Pour allumer l'appareil : Appuyez sur le bouton POWER pendant 2 secondes pour allumer le lecteur.
2. Pour éteindre l'appareil: En fonction mode, appuyez sur le bouton POWER pendant 2 secondes pour éteindre l'appareil.
3. Si la pile est faible, le lecteur s'éteindra automatiquement; ne l'allumez pas avant de recharger la pile.
4. Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton MENU pour entrer dans le menu correspondant ou dans le sous-menu.

5. Utilisez les boutons VOL+/VOL-/LEFT/RIGHT pour déplacer le curseur et appuyez sur OK pour confirmer.
6. Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton MENU pendant quelques secondes pour verrouiller le clavier; appuyez encore sur le bouton pour le déverrouiller
7. Utilisez les boutons VOL+/VOL- pour régler le volume lorsque vous jouez de la musique et un vidéo.
8. Lorsqu'en mode audio ou vidéo, appuyez sur le bouton OK pour la fonction pause, appuyez pendant quelques secondes pour arrêter.
9. S'il n'y a pas eu d'opération principale pour une durée fixe réglée (par défaut de 20 minutes), "screen saves" (protection d'écran) s'allumera, appuyez sur n'importe quel bouton pour retourner au mode normal.
10. Si le bouton de temps d'arrêt automatique (auto turn off time) a été initié, le lecteur s'éteindra à l'heure choisie (par défaut de 20 minutes).
11. Lorsqu'en mode normal, appuyez sur le bouton ESC pour retourner à l'interface précédente.
12. Ce lecteur possède des haut-parleurs intégrés. Au mode par défaut, le lecteur pourra soutenir le haut-parleur sans écouteurs. Lorsque vous aurez inséré les écouteurs, le lecteur changera automatiquement en mode de sortie pour écouteurs.

2. DESCRIPTION DES CARACTÉRISTIQUES

2.1 Menu principal

En mode d'attente, appuyez sur le bouton OK pour entrer dans l'interface du menu principal. Les caractéristiques du menu principal sont les suivantes : Radio FM, enregistrements multiples, images, livre numérique, film, musique, jeux, explorateur et réglage



2.2 Film

1. Soutien les formats multi-vidéo :

- Jouer directement : AVI
- Jouer après conversion : ASF, WMV, MP4, MTV, 3GP, MOV, MPG, DAT, VOB etc. (l'outil de conversion pour le MP4 est fourni gratuitement).

2. La vitesse est de plus de 25fps avec format AVI.

3. Opérations de base :

- Appuyez sur le bouton OK pour commencer à jouer le film.
- En mode de jeu, appuyez sur le bouton OK pour pause.
- En mode de jeu, appuyez pendant plus de 2 secondes le bouton OK pour arrêter.
- Appuyez pendant quelques secondes le bouton VOL+/VOL- pour sélectionner la vidéothèque précédente/suivante.
- Appuyez sur le bouton VOL+/VOL- pour augmenter/réduire le volume.

4. Opération avancée :

- Appuyez sur le bouton LEFT/RIGHT (droite/gauche) pour avancer ou reculer rapidement.
- Le système règlera automatiquement la taille de l'image
- Mémoire comprise

5. Écran :

- Indicateur
- Temps
- Barre du volume
- Barre Backward / forward (avancer/reculer)



2.3 Musique

1. Soutien les formats de fichier multi-audio : MP3, WMA, WAV

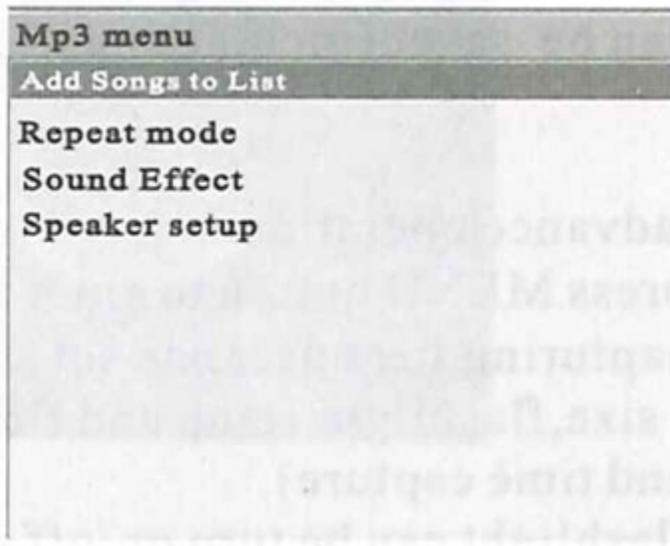
2. Opérations de base :

- Appuyez sur le bouton OK pour jouer.
- Appuyez sur le bouton OK pour une pause.
- Dans la liste de fichiers, appuyez sur le bouton VOL+/VOL- pour sélectionner le fichier suivant/précédant.
- Appuyez sur le bouton VOL+/VOL- pour augmenter/réduire le volume.
- Si le format fichier est sur MP3, appuyez sur le bouton LEFT (gauche) pour initier la répétition A-B.



3. Opérations avancée :

- Soutien la liste de diffusion
- Soutien le fondu-enchaîné (fade) ainsi que la mémoire.
- Égalisateur
- Système de paroles synchrones
- Appuyez sur le bouton LEFT/RIGHT (droite/gauche) pour avancer/reculer rapidement.
- Mode de jeu : normal / répétition simple/ répétition non planifiée/ répétition complète.
- Toute chanson peut être sauvegardée et engagée en tant que chanson de démarrage.
- Modes EQ : normal / classique / rock / pop / jazz



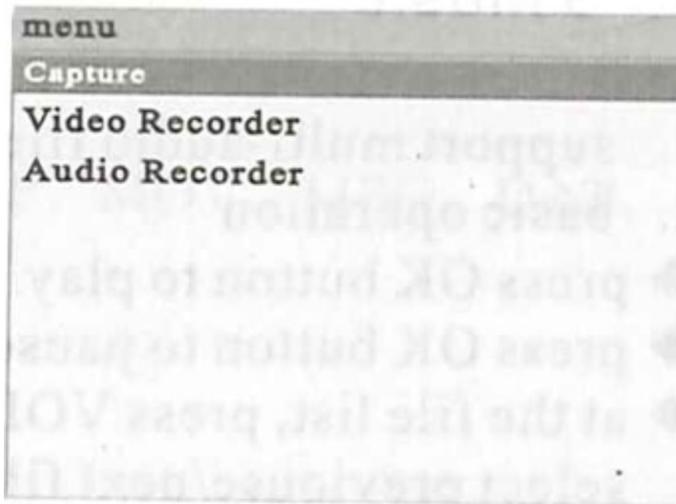
4. Écran :

- Indicateur
- Temps
- Barre du volume
- Barre Backward / forward (avancer/reculer)
- Information sur la chanson, y compris le nom, les paroles, etc.



2.4 Enregistrements multiples

1. Caméra intégrée, capture, vidéo et enregistrement sonore.



2. Opérations de base :

- Prévisualisation de la capture.
- Les photos sont sauvegardées dans un format JPEG.
- L'enregistreur soutient le format H.263 + ADPCM et est sauvegardé dans la carte Nandflash ou MMC/SD
- L'enregistreur audio est sauvegardé dans le format de WAV et peut être rejoué.
- L'information de la capture d'image/de l'enregistrement/d'enregistreur audio peut être sauvegardée (inclut le nom, la date, le format etc.).



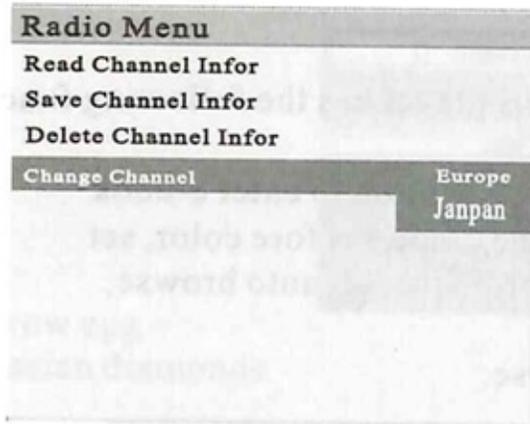
3. Opération avancée :

- Appuyez sur le bouton MENU pour entrer dans le sous-menu tout en capturant; ici l'utilisateur peut placer des paramètres d'appareil photo (taille, installation instantanée, installation instantané et capture flash de temps).
- Le flash peut être mis en fonction marche/arrêt automatiquement ou manuellement
- Quatre tailles de photos, au choix : 1280 x 1024, 640 x 480, 320 x 240 et 1600 x 1200.
- Deux fréquences, au choix : 176 x 144 et 352 x 288.

2.5 Radio FM

Avec la radio intégrée de FM, ce lecteur peut recevoir des fréquences entre 76 MHz à 108 MHz

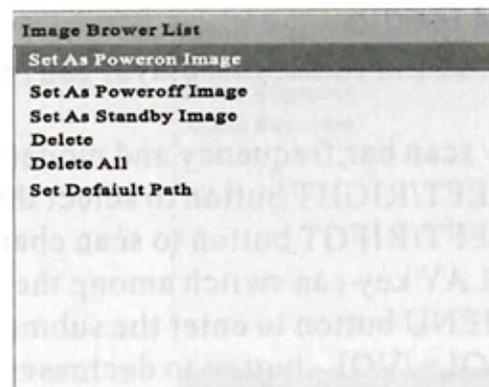
1. Contien une barre de balayage d'écran, de fréquence et de mode (Mode Europe ou Japon)
2. Appuyez sur le bouton de LEFT/RIGHT pour sélectionner les canaux sauvegardés et appuyez sur OK pour confirmer.
3. Appuyez sur le bouton LEFT/RIGHT pour sélectionner les canaux.
4. Appuyez sur le bouton PLAY pour commuter parmi les canaux.
5. Appuyez sur le bouton VOL+/VOL- pour réduire/augmenter le volume.



2.6 Image

Sans compter les images saisies, l'utilisateur peut également télécharger des images à ce lecteur .

1. Soutien les formats suivants : JPG, GIF et PNG
2. Permet la prévision de l'image
3. Rotation d'image
4. Montage d'image
5. Soutien l'affichage de l'information de l'image : nom, format, date et temps/heure.
6. Peut placer l'image en mode de mise en marche, en arrêt et en image d'attente.



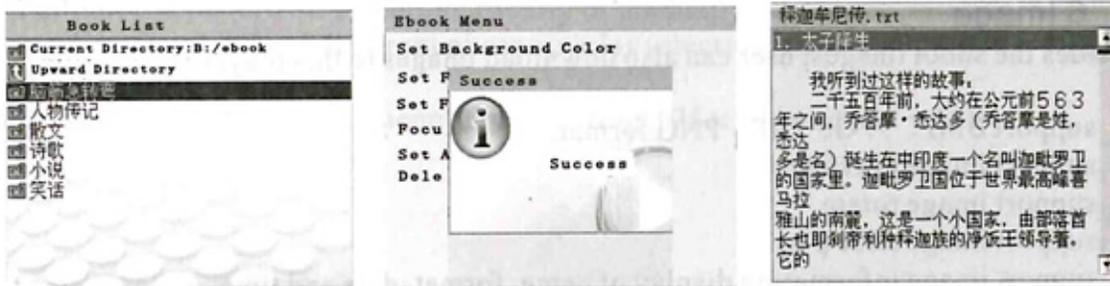
2.7 Livre numérique

En plus de soutenir les fonctions normales du livre numérique, ce lecteur possède les fonctions suivantes :

1. Soutien le format TXT.
2. Soutien les réglages du sous-menu du livre numérique. Appuyez sur le bouton MENU pour entrer dans le sous-menu du livre numérique.

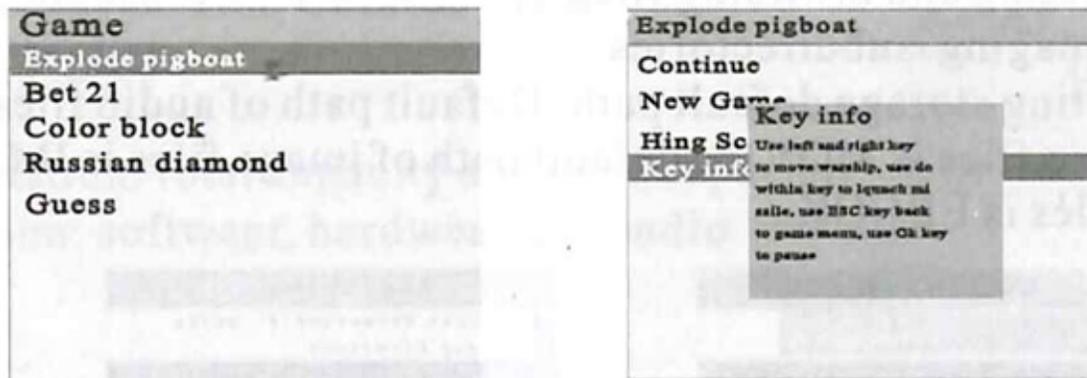
Le sous-menu comprend une fonction pour changer la couleur de fond (set background color), la couleur supérieure (set fore color), le fond de la mise au point (set focus background), la mise au point, le parcours automatique, supprimer, supprimer tout et établir le chemin d'accès par défaut.

3. Permet de parcourir page par page ou ligne par ligne
4. Marques de signets.

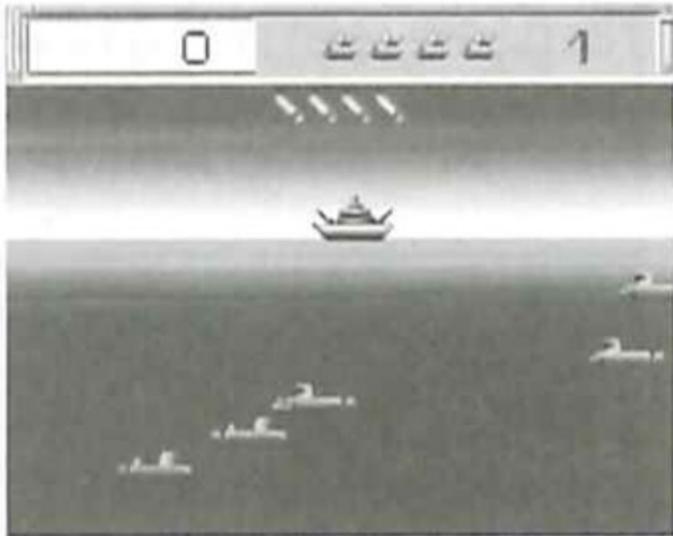


2.8 Jeux

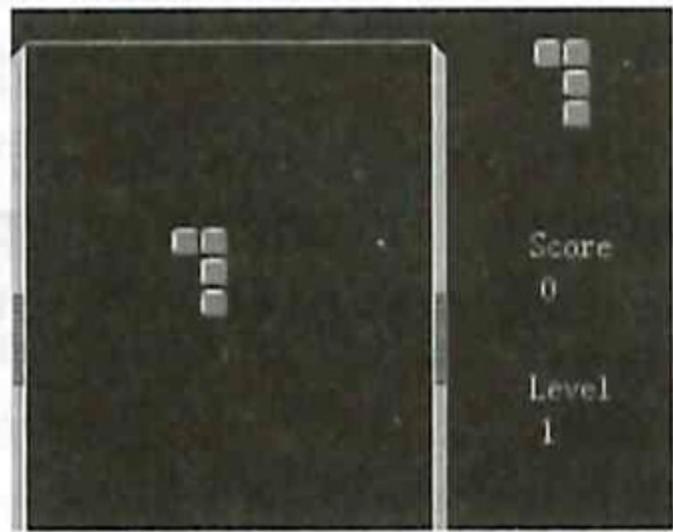
Ce lecteur comprend 6 types de jeux. Appuyez sur le bouton OK pour accéder aux jeux et amusez-vous!



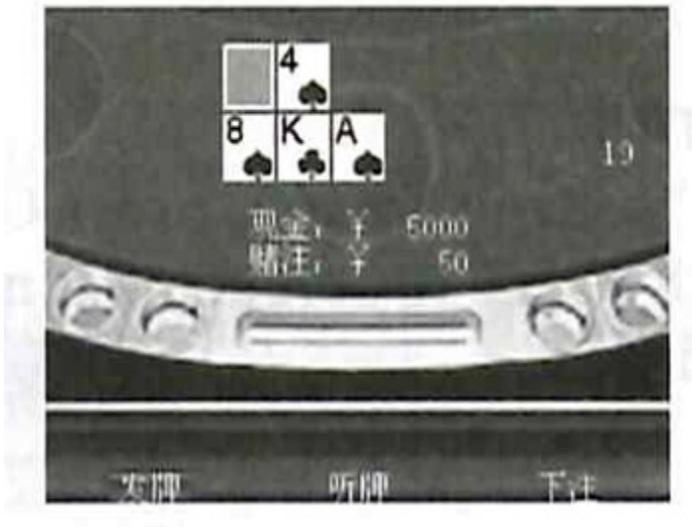
Explode Pigboat



*Throw egg
Russian Diamonds*



Bet 21

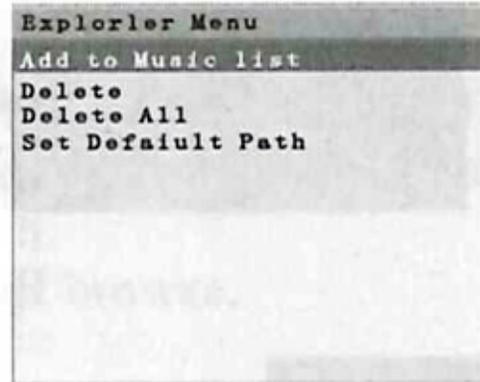
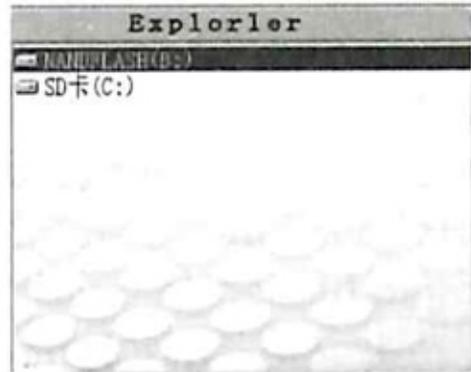
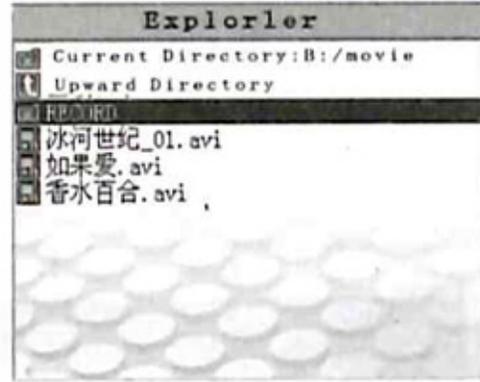
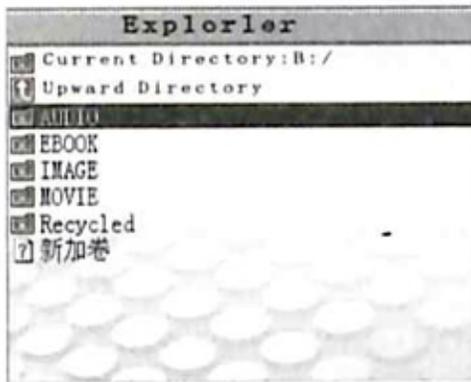


Color Block
Guess (Bead)

2.9 Explorateur

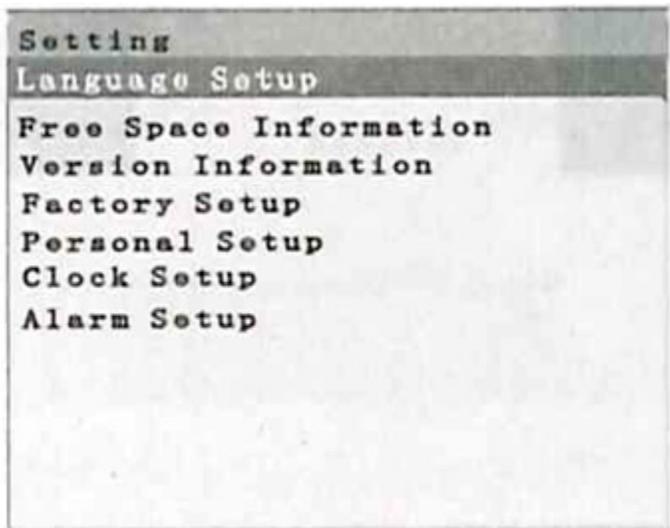
Ici, l'utilisateur peut actionner les fichiers dans Norflash, Nandflash et la carte SD.

1. Peut parcourir et supprimer les fichiers.
2. Permet de contrôler les sous-répertoires.
3. Réglage du chemin d'accès par défaut. Le chemin d'accès par défaut pour les fichiers sonores est AUDIO; pour les vidéos, choisissez MOVIE; pour les images, choisissez IMAGE; pour les fichiers du livres numérique, choisissez EBOOK.

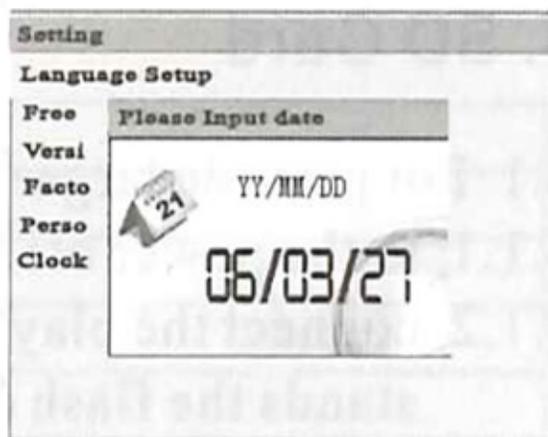
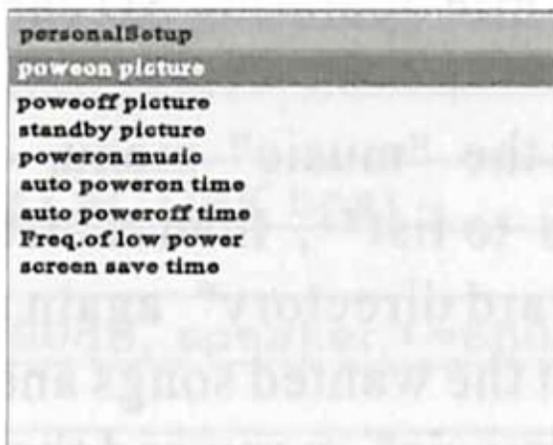


2.10 Réglages

Après avoir accédé au menu Settings, appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu et appuyez sur VOL+/VOL-/LEFT/RIGHT pour sélectionner les options dans le sous-menu. Appuyez sur le bouton OK encore une fois pour confirmer et sortir.



1. Installation du haut-parleur : Automatique, toujours allumé et toujours éteint.
2. Keytone : Stop/Arrêt
3. Installation de la langue : Chinese-sim, Chinese-GBK, Chinese-BIG et English.
4. Réglage de l'horloge
5. Espace libre d'information : Capacité totale et utilisée
6. Information sur la version : Logiciel, matériel et audio
7. Réglage de l'alarme
8. Installation en usine
9. Installation personnelle : Image de marche, image d'arrêt, image d'attente, musique de marche, temps de marche, temps d'arrêt, fréquence du temps en basse puissance et en mode économiseur d'écran.



3. MISE À JOUR ET TÉLÉCHARGEMENT

Ce lecteur soutient la fonction standard de USB avec le système d'exploitation de Windows 98 (driver requis), Windows 2K et plus récent (sans driver), Mac OS 10.3 et plus récent, Linux Redhat 8.0 et plus récent.

Après avoir connecté le lecteur au PC, l'utilisateur peut télécharger des données vers Nandflash ou la carte SD; il peut aussi télécharger des données à partir de Nandflash ou de la carte SD vers le PC.

3.1 Mise à jour

Remplacez l'emplacement (BIN) dans le répertoire racine avec un nouveau.

3.2 Téléchargement

Ne renommez pas ou ne supprimez pas les quatre répertoires de défaut, ou le lecteur pourrait ne pas bien fonctionner.

- **AUDIO** : Là où les fichiers sont sauvegardés ainsi que le répertoire par défaut pour les listes de diffusion.
- **EBOOK** : Sauvegarde les fichiers TXT
- **IMAGE** : Sauvegarde les fichiers d'images et l'image prise par l'appareil photo intégré sera automatiquement sauvegardée dans image/capture.
- **MOVIE** : Là où les fichiers sont sauvegardés.

4. CARTE SD

4.1 Afin d'augmenter la capacité de mémoire, ce lecteur soutien une carte SD externe.

1. Lorsque le lecteur est éteint, placez la carte SD dans la connexion de la carte SD.
2. Connectez le lecteur au PC et les informations des deux disques apparaîtront sur l'écran du PC. Un représente la carte flash et l'autre la carte SD. Maintenant vous pouvez copier les données vers et à partir de la carte SD
3. Lorsque vous utilisez la carte SD, veuillez suivre les étapes suivantes :
 - a. Entrez dans le menu de musique, appuyez sur le bouton MENU pour entrer dans le sous-menu. Sélectionnez "add songs to list," puis sélectionnez "upward directory" et appuyez sur le bouton OK pour entrer. Sélectionnez "upward directory" encore une fois et vous verrez l'information de la carte SD. Appuyez sur le bouton OK pour entrer, choisissez la chanson désirée et appuyez sur OK pour confirmer. Appuyez sur le bouton ESC pour retourner au menu «musique»; les chansons choisies apparaîtront sur la liste de diffusion.
 - b. Entrez dans les menus film, image ou livre numérique et sélectionnez "upward directory" puis appuyez sur OK pour entrer. Choisissez "upward directory" de nouveau et vous verrez l'information de la carte SD. Appuyez sur OK pour entrer, choisissez les fichiers, les images ou les documents désirés, et appuyez sur OK pour confirmer.
4. Avant de retirer la carte SD, assurez-vous d'éteindre le lecteur. Si vous l'enlevez lorsqu'il est toujours allumé, les données qui ont été ajoutées sortiront automatiquement.

4.2 Enclenchement du chemin d'accès par défaut dans la carte SD

Dans le menu « explorateur », choisissez l'option « carte SD » et appuyez sur le bouton OK pour entrer. Choisissez le fichier désiré, appuyez sur le bouton de MENU, choisissez l'option « Chemin de défaut » et entrez. Ici, vous pouvez choisir de placer ce fichier comme film de défaut, musique, image, livre numérique, REC audio ou REC vidéo. Après votre sélection, appuyez sur le bouton OK pour confirmer.

Specification

Size	102*66.5*14mm	
displayer	240*320 QVGA	
driver	Hx8310	
PC connect	USB2.0 (FULL SPEED)	
memory	Norflash/Nandflash/SD card	
camera	2 million ples	
battery	Lithium battery	
	max play time:10 hours	
Record	sample rate	8KHz
	Format	WMA(32Kbps),ACT(8K bps)
Video	Format	AVI
	SNR	earphone:>=90dB, speaker:>=88dB
	frame rate	>= 25fps
	frequency	240*320
speaker output	output power	620mW
	SNR	>=88dB
MP3, WMA, WAV, ACC, MIDI	earphone output	(L) 75mW+ (R) 75mW (32Ohm)
	Mp3 bite rate	16K bps 320K bps
	frequency response	20Hz-20KHz
	SNR	>=90dB
	Distortion rate	<=0.05%
Fm radio	Receive range	76MHz 90MHz / 87.5MHz 108MHz
	Save stations	20
	Earphone output	(L) 75mW+ (R) 75mW (32Ohm)
	SNR	50dB
game	Built-in funny games	
format	ASF, MTV, AVI, VOB, DAT, MPG, 3GP	
temperature	-5°C - 40 °C	
language	Chinese -sim, Chinese-GBK, Chinese-BIG and English	
support system	Windows98/SE/ME/2K/XP	



BY: www.3eyefish.com

1-866-508-5774