

**DIGITALWAY**

**Service Locater**

**(IN USA)**

ADDRESS 6440 Lusk Blvd, Suite D105 San Diego, CA 92121, U.S.A  
E-MAIL [customerservice@digitalwayinc.com](mailto:customerservice@digitalwayinc.com)  
[yan@digitalway.co.kr](mailto:yan@digitalway.co.kr)  
TEL Customer Service & Tech Support : +1-858-455-6775  
Sales : +1-858-554-1300  
HOMEPAGE <http://www.mpio.com>

**(Head Office)**

ADDRESS 5F Korea Design Center, 344-1, Yatap 1 dong, Bundang-gu, Seongnam City, Gyunggi-do Zip 463-828 Korea.  
E-MAIL [networker@digitalway.co.kr](mailto:networker@digitalway.co.kr)  
TEL +82-31-788-7230  
HOMEPAGE <http://www.mpio.co.kr>

**(IN EUROPE)**

ADDRESS D-92521 Schwarzenfeld , Am Gleis 1, Germany  
E-MAIL [support@mpio.de](mailto:support@mpio.de)  
TEL +49-9435-5407  
HOMEPAGE <http://www.mpio.de>

**(IN CHINA)**

ADDRESS E-23F Huadu Mantion, No838 Zhang Yang Road Pudong, Shanghai, China P.C : 200122  
E-MAIL [zjq@mpio-digitalway.com.cn](mailto:zjq@mpio-digitalway.com.cn)  
TEL +86-21-5058-6018  
HOMEPAGE <http://www.mpio.cn>

DIGITAL COOL  
**mpio**

**FL300**

Dieses Dokument dient ausschließlich zur Information und Anleitung.  
DIGITALWAY behält sich das Recht vor, Änderungen technischer Daten  
sowie anderer Informationen in diesem Dokument ohne Ankündigung vorzunehmen.  
DIGITALWAY übernimmt keine Verantwortung bzgl. der Aktualisierung der  
Informationen in diesem Dokument.

# mpio

Dieses Handbuch enthält Anleitungen sowie Vorsichtshinweise zur Bedienung des Gerätes.

(Änderungen am Inhalt dieses Benutzerhandbuchs zur Leistungsverbesserung des Produktes oder auf Grund von Änderungen an technischen Daten vorbehalten.)  
Lesen Sie bitte vor Gebrauch des Gerätes dieses Benutzerhandbuch.

Mit dem Kauf dieses MPIO-Gerätes gewährleisten Sie die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte.

Nachahmung, Kopieren, Vervielfältigung und Übersetzung der gesamten oder von Teilen der Software sowie der Dokumentationen zu diesem Produkt sind nach dem Urheberrecht ohne vorherige Genehmigung durch Digital Way Co., Ltd untersagt. Veränderungen an der Software zum Zwecke des elektronischen oder maschinellen Auslesens der o. g. ist ebenfalls untersagt.

- Microsoft, Windows, Windows Explorer und das Windows Logo sind eingetragene Marken bzw. Markenzeichen der Microsoft Corporation.
- Intel und Pentium sind eingetragene Markenzeichen der Intel Corporation.
- Macintosh und das Macintosh Logo sind eingetragene Marken bzw. Markenzeichen der Apple Computer, Inc.
- Die in diesem Benutzerhandbuch erwähnten Systeme und Produkte sind eingetragene Marken bzw. Markenzeichen der jeweiligen Unternehmen oder Institute. Das Symbol TM bzw. ® muss nicht immer besonders ausgezeichnet sein.

**DIGITALWAY**

## [ Inhalt ]

1. Vorsichtshinweise beim Betrieb des MP3-Players	
① Anwendungsumgebungen .....	4
② Produktsicherheit .....	4
③ Benutzersicherheit .....	5
④ Datenspeicher .....	5
2. Einführung	
① Funktionen .....	6
② Technische Daten .....	7
③ Systemanforderungen .....	8
④ Zusammenstellungen .....	9
⑤ Bezeichnung von Bauteilen und Funktion der Tasten.....	10
⑥ Einstellung der LCD-Anzeige.....	11
3. Tipps für unerfahrene MPIO Player Benutzer	
① Aufladen der Batterie .....	12
② Installation der Betriebssoftware ...	13
③ Ein-/Ausschalten .....	14
④ Lautstärkeregelung .....	14
⑤ Navigation .....	14
⑥ Musikdatei (Wiedergabe/Pause) ...	15
⑦ Laden von Musik- und Datendateien .....	15
⑧ Trennen des Players vom Computer.....	17
4. Funktionen des MPIO Players	
① Tabelle Tastenfunktionen .....	19
② Betriebsarten nach Funktion.....	20
③ Einrichtung von ANZEIGE/SYSTEM	28
5. Verwendung des MPIO-Dienstprogramms	
① Wiederherstellung des Werkseinstellungen nach einer Formatierung .....	31
② Firmware-Aktualisierung .....	32
③ Installation des WMP-Plugins (Windows Media Player) .....	32

## 1. Vorsichtshinweise beim Betrieb des MP3-Players

### 1 Anwendungsumgebungen

\* Der Player darf an folgenden Orten nicht aufbewahrt und betrieben werden.

- ① An zu warmen Orten
- ② An zu kalten Orten
- ③ An feuchten Orten
- ④ An Orten, an denen das Gerät in Flüssigkeiten getaucht werden könnte
- ⑤ An staubigen Orten
- ⑥ An Orten mit direkter Sonneneinstrahlung
- ⑦ In Fahrzeugen
- ⑧ In der Nähe von Wärmequellen
- ⑨ An Orten, an denen das Gerät Erschütterungen ausgesetzt ist
- ⑩ In der Nähe von Magnetfeldern

### 2 Produktsicherheit

- ① Der Player darf keinen Erschütterungen ausgesetzt werden.
- ② Player nicht ohne Genehmigung auseinandernehmen, reparieren und verändern.
- ③ Keine Gegenstände oder Flüssigkeiten mit dem Gerät in Berührung bringen.  
(Z. B. Büroklammern, Papier, Wasser, Getränke usw.)
- ④ Verschmutzungen auf der Geräteoberfläche mit einem weichen Tuch bzw. Lappen entfernen. Niemals chemische Reiniger verwenden.

### 3 Benutzersicherheit

- ① Verkehrssicherheit
  - Beim Führen eines Fahrrades, Motorrades oder Fahrzeugs darf über die Kopfhörer keine Musik und kein Radio gehört werden. Dies kann zu schweren Unfällen führen und ist im jeweiligen Land u. U. gesetzlich verboten.
  - Verringern Sie beim Gehen und Laufen die Kopfhörerlautstärke beim Hören von Musik oder Radio. Ansonsten können schwere Unfälle verursacht werden.
- ② Schutz des Gehörs
  - Über die Kopfhörer sollte über einen längeren Zeitraum keine Musik gehört werden. Aus Untersuchungen geht hervor, dass dadurch Hörschäden verursacht werden können.

### 4 Datenspeichera

- ① Das Unternehmen übernimmt bei der Datenübertragung zwischen Gerät und Computer keine Haftung für Datenverluste und -beschädigungen.
- ② Vor dem Speichern wichtiger Daten auf diesem Gerät sollten stets Sicherheitskopien erstellt werden. Beachten Sie, dass das Unternehmen bei mechanischen Störungen, Fehlfunktionen und anderen Störungen (äußere Stoßeinwirkungen, Entladungen usw.) keine Haftung für Datenverluste bei der Speicherung übernimmt.
- ③ Vor der Verständigung des Kundendienstes sollte eine Sicherheitskopie der im Gerät gespeicherten Daten erstellt werden. Das Unternehmen erstellt keine separate Sicherung, da vorausgesetzt wird, dass die Daten im Gerät bereits vom Kunden gesichert wurden. Daher übernimmt das Unternehmen keine Haftung für Datenverluste im Zuge des Kundendienstes.
- ④ Das USB-Kabel dieses Gerätes muss beim Anschließen bzw. Trennen an den bzw. vom Computer am Stecker gehalten werden.
- ⑤ Der Verbindungsteil des Gerätes darf beim Anschluss an einen Computer nicht angestoßen oder bewegt werden.

## 2. Einführung

### 1 Funktionena

- ① Schmales und kleines Design bei hoher Leistung!
  - Das Design des MPIO FL300 erinnert an einen kostbaren Edelstein an einer eleganten Halskette.
- ② USB-Massenspeicher
  - Beim Anschluss des Players an einen PC wird das Gerät automatisch als Wechseldatenträger erkannt. Daten können so ohne Verwaltungssoftware bequem auf das bzw. vom Gerät gespielt werden.
- ③ Es gibt keine elegantere Lösung!
  - 6 voreingestellte EQ-Einstellungen und 4 Philips-Klangeffekte
  - Jazz, Pop, Rock, Vocal, Classic, Normal / Pure Studio, Concert Sound, Groove, Dynamic Bass Eine große Auswahl von Voreinstellungen für den wahren Musikfan
- ④ Unterstützung mehrerer Formate
  - Der Multi-Format-Player unterstützt die Formate MP3, WMA und ASF
- ⑤ Bedienerfreundliche grafische Benutzeroberfläche (GUI).
  - Die GUI wurde für die größtmögliche Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Die Bedienung erfolgt über grafische Symbole sowie einfache Menüstrukturen und ermöglicht den einfachen Zugriff.
- ⑥ Navigation
  - Musikdateien können mithilfe einer Menüstruktur auf drei Ebenen gespeichert und gesucht werden, wie z. B. beim Windows Explorer.
- ⑦ Sprachaufnahme.
- ⑧ Firmware-Aktualisierung
  - Wir bemühen uns, durch regelmäßige Firmware-Aktualisierungen die Leistung dieses Gerätes kontinuierlich zu steigern.

### 2 Technische Daten

Abmessungen	30 x 50 x 12,8 (B x H x T) mm
Gewicht	28 g
Speicher	128, 256, 512MB / 1GB
Unterstützte Formate	MP3 (8-320 Kbps),WMA (5-192 Kbps),ASF
LCD-Anzeige	2-zeiliges Negativ-LCD, Weiße LED-Hintergrundbeleuchtung
Unterstützte Sprachen	55 Sprachen
Menüsprache	Englisch
Datenübertragungsrate	Max. 5 Mbps
Kopfhörerausgang	13 mW/Kanal , [6 mW/Kanal (in der EU)]
Geräuschspannungsabstand	90dB
Frequenzgang	20Hz – 20KHz
Batterie	Li-Polymer
Maximale Spielzeit	Max. 10 Stunden (Wiedergabe MP3-Datei mit 128 Kbps, Lautstärke 20)
Betriebstemperatur	5°C-40°C

- ▲ Änderungen an diesem Benutzerhandbuch, die einer Leistungssteigerung dienen, vorbehalten.
- Die verfügbare Speicherkapazität wird unabhängig von der Speicherkapazität des Players durch ein logisches Dateisystem u. U. verringert.
  - Die Spielzeit ist von den Gebrauchsgewohnheiten sowie von den Einstellungen des Gerätes abhängig.
  - Die Datenübertragungsrate ist von den technische Daten des Anwendercomputers abhängig.
  - Eine funktionierende Verbindung mit einem PC über z. B. einen USB-Hub kann nicht garantiert werden.
  - Akku-Batterien können nur begrenzt häufig aufgeladen und müssen ggf. ausgetauscht werden.
  - Die Lebensdauer der Batterie sowie die Anzahl der Ladevorgänge sind von den Gebrauchsgewohnheiten und den Einstellungen abhängig.

### 3 Systemanforderungen

- ① IBM PC
- Hauptkomponenten: USB-Schnittstelle (Rev 1.1) Standard-System und CD-ROM-Laufwerk
  - CPU: Pentium 133 MHz oder höher
  - Speicher: 64 MB oder höher
  - Festplattenspeicher: 20 MB oder höher
  - Unterstütztes Betriebssystem: Windows 98 / 98SE / Me / 2000 / XP
- ② Macintosh
- Hauptkomponenten: USB-Schnittstelle (Rev V1.1) Standard-System und CD-ROM-Laufwerk
  - Beispiel: Power Mac G3 (Blue & White)/G4/G4 Cube, iMac/iBook, Powerbook, Powerbook G4
  - Speicher: 64 MB oder höher
  - Festplattenspeicher: 20 MB oder höher
  - Unterstütztes Betriebssystem: Mac OS 9.04-10.x

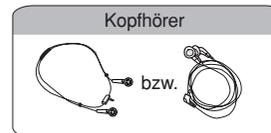
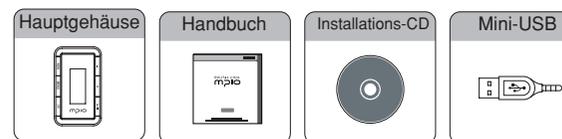
▲ Es sollte das mitgelieferte USB-Kabel verwendet werden, da der Player bei der Verbindung zu einem PC über ein Erweiterungskabel häufig nicht funktioniert.

▲ Das Aufladen bzw. die Kommunikation ist bei Einsatz eines Non-Power-Hubs in einem Notebook-Computer nicht möglich.

▲ Verwenden Sie zur Formatierung bitte das MPIO Dienstprogramm.

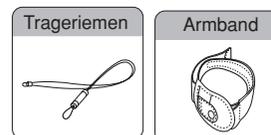
### 4 Zusammenstellungen

#### ① Grundkomponentens



▲ Kopfhörer unterscheiden sich je nach Verkaufsregion.

#### ② Zusätzliche Komponenten



▲ Das Aufladen bzw. die Kommunikation ist bei Einsatz eines Non-Power-Hubs in einem Notebook-Computer nicht möglich.

▲ Änderungen am Zubehör, die der Leistungs- und Qualitätssteigerung dienen, vorbehalten.



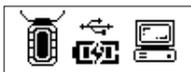
## 3. Tipps für unerfahrene MPIO Player-Benutzer

### 1 Aufladen der Batterie

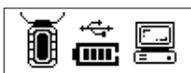
- ① Bei einer leeren Batterie erscheint das Symbol 'Low Battery' (s. Abbildung unten) und der Player schaltet sich aus. Die Batterie sollte aufgeladen werden.



- ② Beim Anschluss des Players über ein USB-Kabel von der Kopfhörerbuchse zum USB-Anschluss des PCs beginnt der Ladevorgang, und das folgende Symbol für USB und Ladung erscheint in der LCD-Anzeige.



- ③ Bei Abschluss des Aufladevorgangs erscheint das folgende Symbol in der LCD-Anzeige.



- \* Ladedauer: 3 Stunden (vollständig aufgeladen)
- \* Spielzeit: Max. 10 Stunden

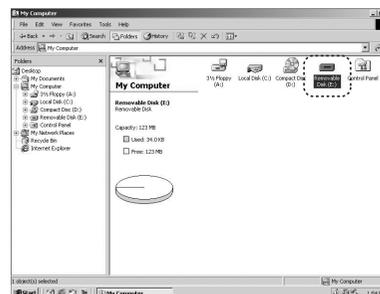
- ▲ Lade- und Spielzeit können abhängig von der Anwendungsumgebung voneinander abweichen. Bei keinem Ladevorgang und keiner USB-Verbindung muss das USB-Kabel immer vom PC getrennt werden.

### 2 Installation der Betriebssystemsoftware

\* Ein PC mit dem Betriebssystemen Windows ME, Windows 2000 oder Windows XP unterstützt USB 1.1-Speichergeräte und erkennt den Player ohne Installation einer Verwaltungssoftware als Wechseldatenträger. Somit kann der Player über den Windows Explorer angesteuert werden. Bei Computern mit dem Betriebssystem Windows 98/98SE sollte zuvor ein MPIO USB-Gerätetreiber installiert werden. (Der Player kann vom Computer nur mit installiertem Gerätetreiber als externes Speichergerät erkannt werden.)

#### Installation

- ① Verbinden Sie den Computer über ein USB-Kabel mit einem USB-Anschluss des FL300.
- ② Legen Sie die mitgelieferte CD im Computer ein, wählen Sie das Laufwerksymbol aus und klicken Sie zur Bestätigung auf "Confirm". Daraufhin wird der USB-Gerätetreiber für den FL300 installiert.

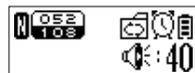


### 3 Ein-/Ausschalten

- ① Halten Sie zum Einschalten die Taste ▶/■ gedrückt. Das MPIO Logo wird eingeblendet. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den MPIO Logo-Bildschirm zu überspringen.
- ② Halten Sie zum Ausschalten die Taste ▶/■ gedrückt.

### 4 Lautstärkeregelung

- ① Erhöhen der Lautstärke: Taste +
- ② Verringern der Lautstärke: Taste -



▲ Halten Sie die Lautstärketaste zum schnellen Erhöhen bzw. Verringern der Lautstärke gedrückt. (Die Lautstärkeregelung ist jedoch nur während der Wiedergabe möglich.)

### 5 Navigation

- ① Ordner aufrufen: Drücken Sie zum Wechseln in den über- bzw. untergeordneten Ordner die Taste ◀◀ bzw. ▶▶ und wählen Sie den Ordner aus. Drücken Sie dann die Menü-Taste.
- ② Ordner verlassen: Drücken Sie innerhalb des Ordners die Lautstärketaste +, um zum übergeordneten Ordner zu gelangen.

### 6 Musikdatei (Wiedergabe/Pause)

- ① Wählen Sie eine Musikdatei aus und drücken Sie zur Wiedergabe kurz die Taste ▶/■.
- ② Drücken Sie für die vorherige bzw. nächste Musikdatei während der Wiedergabe die Taste ◀◀ bzw. ▶▶.
  - \* Durch Drücken der Taste ◀◀ nach Ablauf der ersten 10 Sekunden eines Titels kehren Sie zum Anfang des aktuellen Titels zurück.
  - \* Durch Drücken der Taste ▶▶ innerhalb der ersten 10 Sekunden eines Titels kehren Sie zum vorherigen Titel zurück.
  - \* Halten Sie die Taste ◀◀ bzw. ▶▶ für einen schnellen Vorlauf bzw. Rücklauf während der Wiedergabe gedrückt.
- ③ Drücken Sie zum Unterbrechen der Wiedergabe die Taste ▶/■.



(Während der Navigation)



(Während der Wiedergabe einer Musikdatei)

▲ Falls die Anzeige 'NO TRACK' erscheint, sind keine Musiktitel verfügbar. Laden Sie in diesem Fall eine Musikdatei

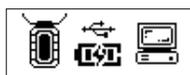


### 7 Laden von Musik- und Datendateien

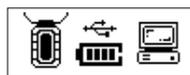
Schließen Sie den MPIO Player an einen Computer an.

- ① Installieren Sie bei Computern mit dem Betriebssystem Windows 98/98SE den USB-Gerätetreiber auf der enthaltenen CD (Installation siehe Seite 13).

- Schalten Sie das Gerät ein und schließen Sie das USB-Kabel an den Computer sowie an den USB-Anschluss (Kopfhörerbuchse) des Players an.
- Eines der folgenden USB-Verbindungssymbole wird in der LCD-Anzeige des Players angezeigt (s. Abbildungen).



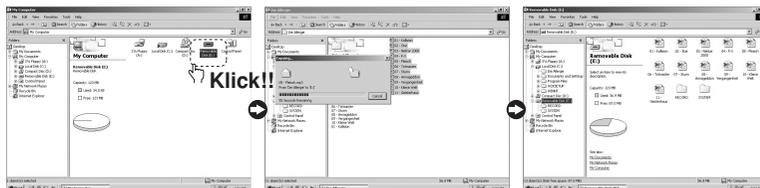
(Aufladen)



(Vollständig aufgeladen)

⚠ Die Batterie wird bei Herstellung der USB-Verbindung automatisch aufgeladen.

- Ziehen Sie die Dateien zum Laden vom PC auf das Gerät im Windows Explorer auf den Wechseldatenträger (MPIO-Laufwerk).



⚠ Das Laden und Vervielfältigen von urheberrechtlich geschützten MP3-Dateien ist gesetzlich verboten. Das Unternehmen ist nicht für urheberrechtlich geschütztes Material verantwortlich.

## 8 Trennen des Players vom Computer

🔍 Zum sicheren Trennen wird das folgende Verfahren empfohlen. Beachten Sie dieses Verfahren, um Datenverluste bzw. Beschädigungen des Players und PCs zu vermeiden.

- Zeigen Sie mit der Maus im Traybereich auf das Symbol zum Entfernen und Trennen und klicken Sie mit der rechten Maustaste.



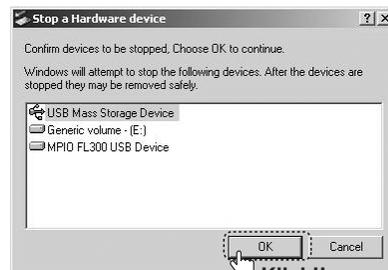
- Wählen Sie 'Stop USB Mass Storage Device', um den folgenden Bildschirm aufzurufen.



- Wählen Sie im Fenster 'Unplug or Eject Hardware' die Option 'USB High Capacity Storage' des Hardwaregerätefensters und klicken Sie auf die Schaltfläche [Stop].



④ Markieren Sie im Fenster 'Stop a Hardware Device' den Eintrag 'USB High Capacity Storage' und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].



⑤ Klicken Sie im Fenster 'Safe To Remove Hardware' auf die Schaltfläche [OK] und trennen Sie den Player vom Computer.



## 4. Funktionen des MPIO Players

### 1 Tabelle Tastenfunktionen (Zuweisungstabelle - Taste und Funktionen)

- \* Drücken (= kurz anklicken): Taste kurz drücken bzw. Schaltfläche anklicken.
- \* Gedrückt halten (= lange anklicken): Taste länger als 1 Sekunde gedrückt halten.

TASTE	NAME	Pause	Während der Wiedergabe	MENU
PLAY/PAUSE (▶/■)	Kurz anklicken	Ausgewählten Musiktitel wiedergeben	Pause	Wiedergabeanzeige
	Lange anklicken	Ausschalten	Ausschalten	Ausschalten
MENU	Kurz anklicken	Ordner wechseln	Datenänderung/ Teilwiederholung	Menü-Setup
	Lange anklicken	Menüeintrag	Menüeintrag	•
REW (◀◀)	Kurz anklicken	Zum vorherigen Musiktitel wechseln	Vorherigen Musiktitel wiedergeben	Menüänderung
	Lange anklicken	Schnelle Navigation	Schneller Rücklauf	•
FF (▶▶)	Kurz anklicken	Zum nächsten Musiktitel wechseln	Nächsten Musiktitel wiedergeben	Menüänderung
	Lange anklicken	Schnelle Navigation	Schneller Vorlauf	•
VOL(+)	Kurz anklicken	Übergeordneter Ordner	Lautstärke erhöhen	Übergeordnetes Menü
	Lange anklicken	•	Lautstärke schnell erhöhen	•
VOL(-)	Kurz anklicken	•	Lautstärke verringern	•
	Lange anklicken	•	Lautstärke schnell verringern	•

## 2 Bedienung nach Funktion

▲ Durch Klicken der Taste **Volume +** während der Einstellung aller Menüs können Sie zum übergeordneten Menü wechseln, ohne die aktuelle Einstellung zu speichern.

### 1 Musik hören

- Halten Sie zum Einschalten des Players die Taste **▶/■** gedrückt.
- Wechseln Sie mit der Taste **◀◀** bzw. **▶▶** zum nächsten bzw. vorherigen Musiktitel und klicken Sie zur Wiedergabe auf **▶/■**.



### 2 Navigation

- Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste **MENU** während der Wiedergabe gedrückt und wählen Sie **NAVIGATION**.
- Suchen Sie mit der Taste **◀◀** bzw. **▶▶** einen Musiktitel und klicken Sie zur Wiedergabe auf **▶/■**.



### 3 Einstellung der REPEAT-Funktion(Wiederholte Wiedergabe)

Repeat Normal - Wiedergabe nacheinander/ Repeat one - Einen Musiktitel wiederholen/  
 Repeat All - Endlose Wiedergabe nacheinander/ Random - Zufällige Wiedergabe  
 Directory Normal - Aufeinanderfolgende Wiedergabe der Musiktitel im Ordner/ Directory All -  
 Endlose aufeinanderfolgende Wiedergabe der Musiktitel im Ordner / Directory Random -  
 Zufällige Wiedergabe der Musiktitel im Ordner

- Halten Sie die Taste **MENU** zum Aufrufen des Menüs gedrückt und wählen Sie das Symbol **REPEAT**.



- Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste **MENU** und wählen Sie eine **PLAY REPEAT**-Option.



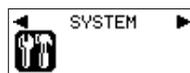
### 4 Zeitanzeige

- Drücken Sie zum Einblenden von Bitrate und Spielzeit während der Wiedergabe die Taste **MENU**. Drücken Sie die Taste zum Einblenden der Uhrzeit auf der LCD-Anzeige erneut. (Einzelheiten siehe Seite 11.)

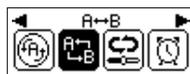


## 5 Einstellung der A->B Teilwiederholung (Hilfreich beim Erlernen von Fremdsprachen)

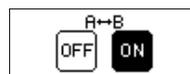
- ① Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol SYSTEM.



- ② Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und wählen Sie das Symbol A->B.



- ③ Stellen Sie die Option A->B auf OFF bzw. ON ein.



⚠ Bei der Anzeige A->B während der Wiedergabe dient die Taste Interval Repeat als Menü-Taste für die Datei. Bei kurzem Drücken der Menü-Taste während der Anzeige von A->B werden Musikinformationen und Uhrzeit wechselweise eingeblendet. (Weitere Informationen finden Sie auf Seite 11.)

- ④ Drücken Sie zum Festlegen des Startpunktes (A) für die Teilwiederholung während der Wiedergabe die Taste MENU. Drücken Sie die Taste MENU zum Festlegen des Endpunktes (B) der Teilwiederholung erneut. Daraufhin wird der Bereich zwischen den Punkten A und B wiederholt wiedergegeben.



- ⑤ Drücken Sie die Taste MENU zum Löschen der Teilwiederholung zwischen A und B erneut.



## 6 SPRACHAUFNAHME

- ① Halten Sie die Taste MENU zum Aufrufen des Menüs gedrückt und wählen Sie das Symbol VOICE RECORDER. Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und wählen Sie die Aufnahmequalität.



- ② Wählen Sie LOW (normale Qualität) bzw. HIGH (hohe Qualität) und drücken Sie zum Starten der Aufnahme die Taste MENU. Drücken Sie zum Unterbrechen während der Aufnahme die Taste ▶/■ Drücken Sie diese Taste zum Fortsetzen der Aufnahme erneut.



\* Aufnahmedauer in der Einstellung LOW: 396 Minuten (bei 128 MB)  
\* Aufnahmedauer in der Einstellung HIGH: 200 Minuten (bei 128 MB)

- ③ Drücken Sie zum Beenden der Sprachaufnahme während der Aufnahme die Taste MENU und speichern Sie die Datei im Ordner RECORD. Aufgenommene Sprachdateien werden im Ordner RECORD im Format VOICE001.WAV, VOICE002.WAV... usw. gespeichert.



- ④ Wählen Sie während der Navigation bzw. Pause eine aufgenommene Sprachdatei über die Listensuche im Ordner RECORD aus und starten Sie die Wiedergabe.

### 7 Einstellung des EQUALIZERS

- ① Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol EQUALIZER.
- ② Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und stellen Sie die Option PRESET EQ ein. (NORMAL/POP/ROCK/JAZZ/CLASSIC/VOCAL)



### 8 Einstellung der KLANGEFFEKTE

- ① Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol SOUND EFFECT
- ② Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und stellen Sie den KLANGEFFEKT ein. (OFF/PURE STUDIO /CONCERT SOUND/GROOVE/DYNAMIC BASS)



### 9 Einstellung der SPRACHE

- ① Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol LANGUAGE.



- ② Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und wählen Sie die Sprache aus. (Das Setup unterstützt 55 ID3-Tag-Sprachen) Bei der Auswahl des Zeichensatzes einer gespeicherten Sprache bewegt sich der Zeiger auf diese Sprache. Ansonsten bewegt sich der Zeiger auf die erste alphabetisch sortierte Sprache.



(Falls der Zeichensatz von A bis Z nicht in der gewünschten Sprache verfügbar ist, wird kurz ein Warnungsfenster eingeblendet, ähnlich wie in der Abbildung links. Es werden die im Kasten aufgeführten 55 Sprachen unterstützt.)

- |   |   |
|---|---|
| A: Afrikaans / Albanian / Arabic / Azeri          | K: Kazakh / Korean / Kyrgyz               |
| B: Basque / Belarusian / Bulgarian                | L: Latvian / Lithuanian                   |
| C: Catalan / Chinese / Chinese / Croatian / Czech | M: Macedonian / Malay / Mongolian         |
| D: Danish / Dutch                                 | N: Norwegian                              |
| E: English / Estonian                             | P: Polish / Portuguese                    |
| F: Faroese / Farsi / Finnish / French             | R: Romanian / Russian                     |
| G: Galician / German / Greek                      | S: Serbian / Slovak / Slovenian / Spanish |
| H: Hebrew / Hungarian                             | Swahili / Swedish                         |
| I: Icelandic / Indonesian / Italian               | T: Tatar / Thai / Turkish                 |
| J: Japanese                                       | U: Ukrainian / Urdu / Uzbek               |
|   | V: Vietnamese                             |

**10** Einstellung der UHR

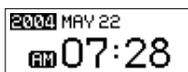
① Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol WATCH.



② Drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs die Taste MENU und wählen Sie das Symbol WATCH SET UP.



③ Verwenden Sie zur Einstellung der Uhrzeit die Tasten ◀, ▶ und drücken Sie abschließend die Taste MENU. Die Uhrzeit wird gespeichert und der Zeiger bewegt sich zum nächsten Setup-Eintrag. (Der Zeiger wechselt in der Reihenfolge Jahr, Monat, Tag, Uhrzeit und Minute.)



▲ Nachdem Jahr und Monat eingestellt wurden, wechselt das Datum automatisch auf den Wert 1. Daher sollte das Datum nach Einstellung des Monats überprüft werden.

**11** Einstellung des ALARMS

① Wählen Sie in der Uhrzeit-Anzeige das Symbol ALARM und stellen Sie ALARM auf ON bzw. auf OFF.

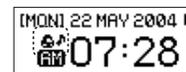


② Wählen Sie unter WATCH das Symbol ALARM SET UP aus und stellen Sie die Alarmzeit wie bei der Uhrzeit ein.



🔍 Alarm-Intervall - ONE DAY/EVERYDAY  
Einstellung Alarmzeit - Hour/Minute

③ Wenn der ALARM auf ON eingestellt ist, erscheint das ALARM-Symbol in der Uhrzeit-Anzeige.

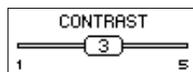


### 3 Einrichtung von ANZEIGE/SYSTEM

- ① Halten Sie die Taste MENU zum Aufrufen des Menüs gedrückt.
- ② Wählen Sie mit der Taste das Symbol DISPLAY bzw. SYSTEM aus und drücken Sie zum Aufrufen des untergeordneten Menüs von DISPLAY bzw. SYSTEM die Taste MENU.
- ③ Rufen Sie in gleicher Weise entweder das Menü DISPLAY oder SYSTEM auf. Wählen Sie dann mit den Tasten die entsprechende Option aus und zücken Sie zum Speichern der Einstellungen die Taste MENU.  
 -DISPLAY(BACKLIGHT, CONTRAST, FILE INFO)  
 -SYSTEM(AUTO PLAY, A<->B, RESUME, SLEEP, AUTO POWER OFF, FADE, INFO)

#### 1 Einrichten der ANZEIGE(Hintergrundbeleuchtung, Kontrast, Dateinfo)

\* Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol DISPLAY.



Einstellung der Hintergrundbeleuchtung der Uhrzeitanzeige. (0-30 Sek..)

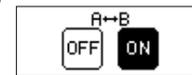
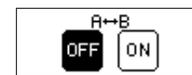
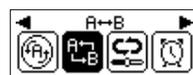
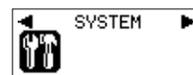
Kontrasteinstellung der LCD-Anzeige. (In Schritten von 1-5)

Auswahl der angezeigten Dateiinformationen während der Wiedergabe bei 2-zeiliger LCD-Anzeige.

\* Anzeige TAG INFO=ID3 TAG-Informationen.  
 \* Anzeige FILE NAME.

#### 2 SYSTEM (AUTO PLAY, A<->B, RESUME, SLEEP, AUTO POWER OFF, FADE, INFO)

\* Halten Sie zum Aufrufen des Menüs die Taste MENU gedrückt und wählen Sie das Symbol SYSTEM.



[Einstellung autom. Wiedergabe beim Einschalten]

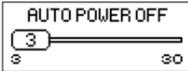
- \* OFF: Zur Wiedergabe das Gerät einschalten und die Taste PLAY drücken.
- \* ON: Beim Einschalten wird eine Datei automatisch wiedergegeben.

▲ Es wird automatisch die vor dem Ausschalten zuletzt wiedergegebene Datei abgespielt. Falls die letzte Datei verloren gegangen ist, erfolgt keine autom. Wiedergabe.

[Doppelte Belegung der Taste "MENU" während der Wiedergabe]

- \* OFF :Drücken Sie zur Anzeige von Bitrate und Spielzeit während der Wiedergabe die Taste MENU. Drücken Sie zur Anzeige der Uhr erneut kurz diese Taste.
- \* ON: Drücken Sie zur Einstellung der Teilwiederholung während der Wiedergabe die Taste MENU.

- [Schalten Sie das Gerät ein und wählen diese Option Sie zur Wiedergabe des letzten Musiktitels vor dem Ausschalten.]
- \* INITIAL: Wiedergabe ab dem ersten Titel der letzten Datei vor dem Ausschalten.
- \* STOPPED: Wiedergabeposition der letzten Datei vor dem Ausschalten merken und wiedergeben.

		[Zeit bis zum Ausschalten] (0-60 Minuten)
		[Zeit bis zum autom. Ausschalten] Falls während einer Pause keine Taste gedrückt wird, schaltet sich der Player nach einer vorgegebenen Zeit automatisch aus. (0-30 Minuten)
		[Lautstärke während der Wiedergabe langsam verringern] * OFF: Wiedergabe einer Datei mit vorgegebener Lautstärke. * ON: Lautstärke während der Wiedergabe bis zur eingestellten Lautstärke langsam erhöhen bzw. verringern.
		[Player-Informationen anzeigen] Anzeige Firmware-Version, verwendeter Speicher und Gesamtspeicher.

## 5. Verwendung des MPIO-Dienstprogramms

### 1 | Wiederherstellung des Werkseinstellungen nach einer Formatierung

**▲ Verwenden Sie zur Formatierung bitte das MPIO Dienstprogramm.**

- ① Schließen Sie den Player an einen Computer an.
- ② Installieren Sie das MPIO-Dienstprogramm der enthaltenen CD auf dem Anwendercomputer.
- ③ Starten Sie das MPIO-Dienstprogramm.
- ④ Klicken Sie auf Format & Config. Daraufhin wird das Gerät formatiert und die Werkseinstellungen werden geladen.
- ⑤ Die Formatierung ist nur mit dem Dateisystem FAT (FAT16) möglich (s. folgende Abbildung).



- ⑥ Klicken Sie zum Laden der ursprünglichen Dateien auf die Schaltfläche Setup Config.

## 2 Firmware-Aktualisierung

- ① Laden Sie die Firmware von der MPIO-Website herunter und speichern Sie sie auf dem PC  
(www.mpio.co.kr oder www.mpio.com)
- ② Führen Sie die Firmware-Datei aus.  
Daraufhin wird das MPIO Dienstprogramm automatisch gestartet.
- ③ Klicken Sie auf die Schaltfläche Firmware Upgrade.

## 3 Installation des WMP-Plugins (Windows Media Player)

- ① Schalten Sie den PC ein und legen Sie die MPIO Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- ② Doppelklicken Sie auf das CD-ROM-Symbol sowie auf das Symbol des Plugin-Installationsprogramms im Ordner.
- ③ Klicken Sie im Fenster 'WMP Plug-In for MPIO Read Me' auf die Schaltfläche [CONTINUE].
- ④ Klicken Sie im Fenster 'WMP Plug-In Installer' auf die Schaltfläche [INSTALL].
- ⑤ Klicken Sie bei der Meldung 'Installation was successful' auf die Schaltfläche [Quit].

### Notizen

DIGITAL COOL  
mpio