

Strider MP4

for Models:



Twin

MM228 – **256MB**

MM229 – **512MB**

MM246 – **1GB**



Broadway

MM236 – **256MB**

MM237 – **512MB**

MM238 – **1GB**



Spy

MM239 – **256MB**

MM241 – **512MB**

MM242 – **1GB**



Duo

MM243 – **256MB**

MM244 – **512MB**

MM245 – **1GB**



TECHNOLOGY
ocean

Aby zapewnić prawidłową obsługę sprzętu
zapoznaj się dokładnie z instrukcją
i zachowaj ją na przyszłość.

To ensure proper use of this product
please read this User's Manual carefully
and keep for future reference.

Instrukcja obsługi ♦ User's Manual

MM5000 DUNE



Kino domowe nowej generacji. Prócz standardowego pilota, elementem sterującym zestawem jest panel dotykowy na froncie głośnika niskotonowego. Dodatkowo zestaw DUNE wyposażony jest w radio, co w połączeniu z różnorodnością podłączeń preferuje go do miana domowego centrum dźwięku – i to przestrzennego. Moc P.M.P.O. wysokich, smułych satelit o ogromnego subwoofera to 5000 Wat, a muzyczna 115 Wat.

Supercharger Supreme



Kierownica kompatybilna z PS2/PSX/PC USB o kącie obrotu 180 stopni z systemem wibracji i programowalną, 4-kierunkową skrzynią biegów oraz analogowymi pedałami hamulca i gazu. Wygodne umieszczenie dźwążka zmiany biegów oraz atrapa deski rozdzielczej potęgują wrażenie stylizyki nowoczesnego samochodu sportowego.

DVD-012 Emperor Recorder



Nagrywarka DVD z wbudowanym tunerem TV czytająca formaty MPEG4 i XviD oraz wyświetlająca polskie teksty napisów we wszystkich formatach .txt. Urządzenie nagrywa oba formaty DVD+R i DVD+RW oraz DVD-R i DVD-RW. Ponadto prócz plików MPEG4 czyta: DVD, VCD, MP3, CD, SVCD, HD-CD, CD-DA, JPEG i KODAK Picture CD oraz płyty DVD, DVD +/-R, DVD +/-RW, CD-ROM, CD-R i CD-RW. Odtwarzacz obsługuje dźwięk 5.1 oraz umożliwia archiwizację danych z domowej filmoteki i zbiorów fotografii poprzez złącza USB i DV oraz dzięki wejściom na panelach przednim i tylnym.

MM1400 Merlin



Ekranowane głośniki wyposażone w dwukanałowy wzmacniacz stereo oraz tunel powietrzny pozwalający na otrzymanie poszerzonego zakresu basów, o mocy wyjściowej 27 Wat (15+6x2) i P.M.P.O. - 1400 Wat. Dostępne w kolorach czarnym i srebrnym. Pasmo przenoszenia 50Hz - 18kHz

STRIDER MP4

Instrukcja obsługi	5
Przeczytaj w pierwszej kolejności	5
Cechy i specyfikacja	6
Opis modelu: MM228, MM229, MM246 Twin.....	7
Opis modelu: MM236, MM237, MM238 Broadway	8
Opis modelu: MM239, MM241, MM242 Spy	9
Opis modelu: MM243, MM244, MM245 Duo.....	10
Opis klawiszy i ich funkcje	11
Odtwarzanie muzyki w formacie mp3	13
Wyświetlanie tekstów piosenek MP3	15
Odtwarzanie plików wideo (AMV).....	15
Tryb nagrywania.....	16
Tryb radia	17
Odtwarzanie nagranych plików dźwiękowych	18
Przeglądanie obrazów	19
Menu ustawień	20
Tekst E-Book	22
Konwersja plików	23
ACT, REC na WAV	23
AVI, MPEG, MPG, DAT, WMV na MTV	23
Ładowanie	24
Podłączenie odtwarzacza do portu USB komputera.....	24
Transmisja danych i formatowanie dysku odtwarzacza.....	25
Ochrona danych na dysku	25

STRIDER MP4

User's Manual	27
Features and Specification	27
Players Description: MM228, MM229, MM246 Twin.....	28
Players Description: MM236, MM237, MM238 Broadway	29
Players Description: MM239, MM241, MM242 Spy	30
Players Description: MM243, MM244, MM245 Duo.....	31
Keys and function	32
Music (MP3) Play.....	32
How to display ID3 (Lyric display) when playing?	33
Playing video (AMV PLAY)	34
Rec Mode	34
FM Mode.....	35
Voice Mode.....	35
Browsing photo (Photo Mode)	36
System Setting (Setup Mode).....	36
E-Book.....	37
Converting ACT REC file into WAV	37
Charge.....	37
Connecting to the PC USB port via a USB cable.....	38
Transferring files and formatting the player.....	38
Dividing the player into two devices	38
Cautions to the user	39

Instrukcja obsługi

Przeczytaj w pierwszej kolejności

- Konstrukcja produktów i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to przede wszystkim parametrów technicznych, oprogramowania, sterowników oraz podręcznika użytkownika. Niniejszy podręcznik użytkownika służy ogólnej orientacji dotyczącej obsługi produktów.
- Produkty oraz akcesoria mogą się różnić od tych opisanych w instrukcji.
- Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności tytułem odszkodowania za jakiegokolwiek nieścisłości wynikające z błędów w opisach występujących w niniejszej instrukcji użytkownika.
- W celu uaktualnienia sterowników należy wybrać rozdział „Download” w witrynie producenta: www.manta.com.pl

Zaleca się korzystanie z oryginalnych akcesoriów dołączonych do odtwarzacza. Niezastosowanie się do powyższego ostrzeżenia może prowadzić do utraty gwarancji.

Ze względu na narażenie się na utratę gwarancji nie należy zdejmować obudowy i dokonywać jakichkolwiek przeróbek w odtwarzaczu. Uprawniony jest do tego tylko wykwalifikowany serwis firmy MANTA.

Dział Obsługi Klienta
ul. Matuszewska 14 bud. 4
03-876 Warszawa
tel: +48 22 332 34 63
e-mail: serwis@manta.com.pl

Uwaga! Słuchanie głośnej muzyki może prowadzić do utraty słuchu. Aby tego uniknąć nie zaleca się wykorzystywania maksymalnego natężenia siły dźwięku.

Cechy i specyfikacja

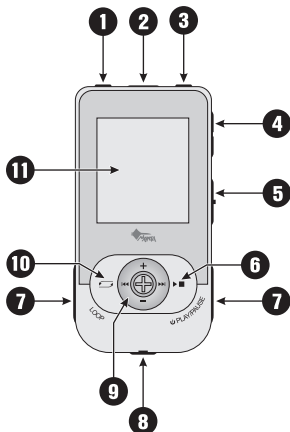
- Odtwarza pliki muzyczne: MP1, MP2, MP3, WMA, ASF, WAV i OGG
- Wbudowany odbiornik radiowy z możliwością zapisu 40 lokalnych stacji
- Łatwo nagrywa muzykę ze stacji radiowych
- Odtwarza pliki filmowe: AMV lub/i MTV, które można szybko utworzyć konwertując inne pliki filmowe za pomocą prostego programu zawartego na dołączonym CD
- Ma prostą, intuicyjną nawigację po zawartościach folderów
- Daje możliwość siedmiu różnych ustawień miksera dźwięku
- Odtwarza obrazy: JPG, GIF i BMP
- Czyta pliki tekstowe .txt. Po wgraniu do odtwarzacza można na jego wyświetlaczu czytać książki (e-book).
- Wielojęzyczne menu i OSD.
- Z wyjątkiem Windows 98, odtwarzacz nie wymaga dodatkowych sterowników.
- Duża prędkość złącza USB
- Kolorowy wyświetlacz LCD (MM228, MM229, MM246 Twin – 1,5", a MM236, MM237, MM238 Broadway; MM239, MM241, MM242 Spy; MM243, MM244, MM245 Duo – 1,8")
- Litowo-jonowa bateria zapewniająca 10 godzin ciągłego grania.
- Zapis w formatach: WAV (32Kb/s) i ACT (8Kb/s)
- Czas zapisu 70 godzin (dla pojemności 256 MB)
- Czas zapisu 140 godzin (dla pojemności 512 MB)
- Czas zapisu 280 godzin (dla pojemności 1GB)
- Próbkowanie MP3 8Kb/s – 320Kb/s
- Częstotliwości radia: 76MHz-96MHz / 98MHz-108MHz
- Pasmo przenoszenia 20Hz – 20kHz
- Waga:
 - MM228, MM229, MM246 Twin - 57g
 - MM236, MM237, MM238 Broadway - 59g
 - MM239, MM241, MM242 Spy - 46g
 - MM243, MM244, MM245 Duo - 44g

STRIDER MP4

Opis modelu:

MM228, MM229, MM246 Twin

1. Lewe gniazdo słuchawek
2. Mikrofon
3. Prawe gniazdo słuchawek
4. Przycisk [REC] (nagrywaj)
5. Suwak [ON/OFF] (włącz/wyłącz)
6. Przycisk [▶■] (odtwarzaj/wstrzymaj/stop)
7. Głośniki (prawy i lewy)
8. Gniazdo [USB]
9. Minijoystick (wciśnięcie - [MENU], góra - [VOL+], dół - [VOL-], prawo [▶▶], lewo - [◀◀])
10. Przycisk [↶] (powtórz A-B)
11. Okno wyświetlacza



Uwaga!

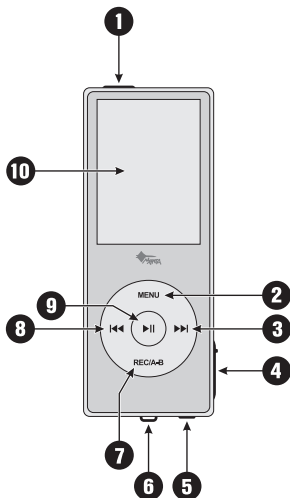
Model MM228, MM229, MM246 Twin wyposażony jest w dwa gniazda słuchawkowe, umożliwiające słuchanie muzyki przez dwie osoby jednocześnie. Posiada także dwa głośniki uruchamiające się po odłączeniu obu wtyczek słuchawkowych.

STRIDER MP4

Opis modelu:

MM236, MM237, MM238 Broadway

1. Suwak **[ON/OFF]**
(włącz/wyłącz)
2. Przycisk **[MENU]** (tryb)
3. Przycisk **[▶▶]** (następny)
4. Gniazdo **[USB]**
5. Gniazdo słuchawek
Micro Jack
6. Uchwyt
do sznurka słuchawek
7. Przycisk **[REC/A-B]**
(nagrywaj/powtórz A-B)
8. Przycisk **[◀◀]** (poprzedni)
9. Przycisk **[▶]**
(odtwarzaj/wstrzymaj/stop)
10. Okno wyświetlacza

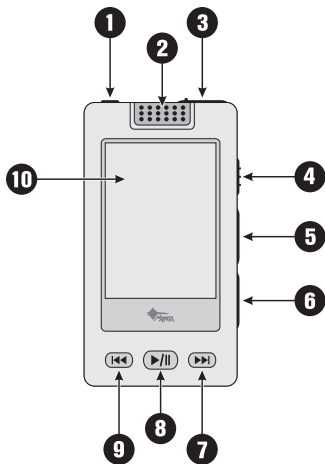


STRIDER MP4

Opis modelu:

MM239, MM241, MM242 Spy

1. Gniazdo słuchawek
2. Mikrofon
3. Gniazdo [**USB**]
4. Suwak [**ON/OFF**]
5. Przycisk [**MENU**] (tryb)
6. Przycisk [**VOL-**], [**VOL+**]
(zmiana natężenia dźwięku)
7. Przycisk [**▶▶**] (następny)
8. Przycisk [**▶||**]
(odtwarzaj/wstrzymaj/stop)
9. Przycisk [**◀◀**] (poprzedni)
10. Okno wyświetlacza



STRIDER MP4

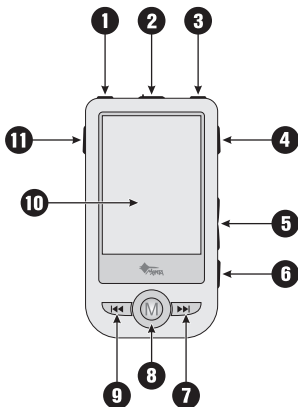
Opis modelu:

MM243, MM244, MM245 Duo

1. Gniazdo słuchawek
2. Gniazdo [USB]
3. Gniazdo słuchawek
4. Przycisk [▶||■] (odtwarzaj/wstrzymaj/stop)
5. Przycisk [VOL-], [VOL+] (zmiana natężenia dźwięku)
6. Suwak [ON/OFF] (włącz/wyłącz)
7. Przycisk [▶▶] (następny)
8. Przycisk [MENU] (tryb)
9. Przycisk [◀◀] (poprzedni)
10. Okno wyświetlacza
11. Przycisk [R] (nagrywaj)

Uwaga!

Model MM243, MM244, MM245 Duo wyposażony jest w dwa gniazda słuchawkowe, umożliwiające słuchanie muzyki przez dwie osoby jednocześnie.



STRIDER MP4

Uwaga!

Klawisze o tych samych funkcjach mają różne nazwy w różnych modelach, ich działanie jest jednak takie samo. W niniejszej instrukcji podane zostały tylko nazwy podstawowe.

Jeśli więc napisane będzie: „wciśnij klawisz [MENU]”, mając model Strider MM243, MM244, MM245 Duo należy wcisnąć przycisk [M] lub mając Strider MM228, MM229, MM246 Twin – przycisk [+] (minijoy-stick)

Opis klawiszy i ich funkcje

[▶|], [▶■], [▶|/■] (odtwarzaj/wstrzymaj/stop) – Włącz/Wyłącz/Odtwarzaj/Wstrzymaj/Stop

Przesuń suwak włącznika [ON/OFF] na pozycję ON (włączone), a odtwarzacz włączy się. Jeśli chcesz go wprowadzić w stan uśpienia wciśnij i przytrzymaj przycisk [▶|].

Aby przywrócić mu tryb gotowości ponownie wciśnij i przytrzymaj klawisz [▶|]. Teraz przytrzymując przycisk [MENU] wejdź do głównego menu i przyciskami [▶▶] i [◀◀] znajdź tryb, który chcesz włączyć wybierając spośród: MP3, AMV (odtwarzanie filmów), RECORD (nagrywanie), VOICE (odtwarzanie nagranych plików), FM RADIO, PHOTO (odtwarzanie obrazków), SETUP (ustawienia), E-BOOK (odtwarzanie plików tekstowych) i ponownie wciśnij [MENU], by potwierdzić.

Wybierz element menu wciskając przycisk [MENU].

Korzystając z klawiszy [▶▶] i [◀◀] wybierz odpowiedni tryb i zatwierdź go klawiszem [MENU].

Klawiszem [▶|] uruchom plik.

Jeśli chcesz wstrzymać odtwarzanie, wciśnij ponownie klawisz [▶|]. W celu ponownego uruchomienia ponownie wciśnij klawisz [▶|].

Uwaga!

W modelach MM239, MM241, MM242 Spy znajduje się tryb PHO-NEBOOK (książka telefoniczna)

[MENU], [M], [+] – Przełącz tryb/Pokaż opcje

Jak już to zostało wspomniane, po uruchomieniu odtwarzacza suwakiem włącznika [ON/OFF], wciskając i przytrzymując przycisk

STRIDER MP4

[**MENU**] można wejść do głównego menu odtwarzacza i znaleźć interesujący nas tryb przyciskami [**▶▶**] i [**◀◀**], wybierając pomiędzy: MP3, AMV (odtwarzanie filmów), RECORD (nagrywanie), VOICE (odtwarzanie nagranych plików), FM RADIO, PHOTO (odtwarzanie obrazków), SETUP (ustawienia), E-BOOK (odtwarzanie plików tekstowych) i ponownie wciśnij [**MENU**] - by zatwierdzić.

Uwaga!

Z każdego miejsca sytemu operacyjnego odtwarzacza da się wejść (wyjść) do menu głównego wciskając i przytrzymując przycisk [**MENU**]

Włączenie trybu odbywa się poprzez ponowne wciśnięcie klawisza [**MENU**].

W trybie nagrywania wciśnięcie i przytrzymanie przycisku [**MENU**] spowoduje przerwanie nagrania i jego zapisanie.

Przycisk [R], [A-B/REC] – Nagrywanie

Klawisz [**REC**] umożliwia powtarzanie zaznaczonego fragmentu utworu MP3.

Pierwsze wciśnięcie klawisza [**REC**] w trybie odtwarzania MP3 powoduje zaznaczenie początku fragmentu (A), który ma być powtarzany. Drugie wciśnięcie przycisku [**REC**] zaznacza koniec powtarzanego fragmentu (B) i rozpoczyna jego odtwarzanie (w kółko).

Opcję odtwarzania zaznaczonego fragmentu przerywa wciśnięcie klawisza [**MENU**].

W trybie nagrywania dźwięku (z radia lub w opcji dyktafonu) przycisk [**REC**] rozpoczyna zapis.

[◀◀] – Poprzedni plik/Szybkie cofanie

[▶▶] – Następny plik/Szybkie odtwarzanie

Pojedyncze, krótkie wciśnięcie przycisku [**▶▶**] lub [**◀◀**] w trybie odtwarzania pliku znajdującego się w odtwarzaczu (MP3, filmy czy nagrania głosu) powoduje przejście do odtwarzania poprzedniego lub następnego pliku w tym katalogu.

Wciśnięcie i przytrzymanie przycisku [**▶▶**] lub [**◀◀**] w trybie odtwarzania pliku z pamięci odtwarzacza włącza opcję szybkiego cofania lub szybkiego odtwarzania, a w odtwarzaczach MM236, MM237, MM238 Broadway zmiany natężenia głosu.

STRIDER MP4

[VOL+] i [VOL-] – Regulacja głośności (natężenia dźwięku)

W celu regulacji poziomu dźwięku w trybie odtwarzania (MP3, RF RADIO, VOICE oraz AMF) należy wcisnąć przycisk [VOL-] jeśli chcemy przyciszyć dźwięk lub [VOL+] jeśli chcemy zwiększyć jego natężenie.

W odtwarzaczach Strider MM236, MM237, MM238 Broadway natężenie gosu zmienia się przez wciśnięcie klawiszy [▶▶] lub [◀◀].

SUWAK [POWER] – Włączanie/Wyłączanie

Suwak [POWER] służy do włączania i wyłączania odtwarzacza.

Odtwarzanie muzyki w formacie mp3

Wybierz tryb MP3 w menu głównym odtwarzacza. Zatwierdź, wciskając przycisk [MENU].

Aby rozpocząć odtwarzanie wybranego pliku wystarczy wcisnąć przycisk [▶||].

Krótkie wciśnięcie przycisku [MENU] w trybie (podczas) odtwarzania wyświetla na ekranie menu, w którym znajdują się następujące opcje:

POWTÓRZ – najechnanie na tę opcję i zatwierdzenie jej klawiszem [MENU] powoduje otwarcie podmenu, w którym można dokonać wyboru trybu powtarzania pomiędzy:

- **NORMALNIE** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu bez powtarzania
- **POWTÓRZ RAZ** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu powtarzania jednego utworu
- **KATALOG** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu jednokrotnego powtórzenia katalogu
- **POWTÓRZ KATALOG** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu powtarzania katalogu
- **POWTÓRZ WSZYSTKO** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu powtarzania wszystkich utworów
- **LOSOWO** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu powtarzania losowego

STRIDER MP4

- **POCZĄTEK** – wciśnięcie powoduje ustawienie trybu odtwarzania pierwszych 10 sekund wszystkich utworów

Wybór zatwierdzamy wciskając klawisz [▶|].

MIKSER – po zatwierdzeniu przyciskiem [MENU], daje możliwość wyboru pomiędzy różnymi trybami barwy dźwięku: Natura, Rock, Pop, Classic, Soft (Mild), Jazz, DBB. Wybór trybu zatwierdzamy przyciskiem [▶||].

PRĘDKOŚĆ – po zatwierdzeniu opcji przyciskiem [MENU], na ekranie pojawia się suwak. Przesunięcie go w lewo spowoduje zwolnienie, a w prawo – przyspieszenie odtwarzania.

POWTÓRZ FRAGMENT – po zatwierdzeniu opcji powtarzania przyciskiem [MENU] w górnej części i ekranu odtwarzanego utworu pojawi się znaczek A-B z migającą literą „A”. W miejscu, gdzie ma rozpocząć się powtarzany fragment wciśnij klawisz [▶▶|]. Na znaczkach A-B zaczną migać litera „B”. Drugie wciśnięcie klawisza [▶▶|] spowoduje zaznaczenie końca powtarzanego fragmentu i włączenie odtwarzania tej powtórki. Ilość powtórek i przerwa pomiędzy nimi zależna jest od następujących dwóch parametrów „Powtórz/ILE” i „Powtórz/PRZERWY”.

Każde następnie długie wciśnięcie klawisza [▶▶|] w trybie powtarzania fragmentu powoduje wyświetlenie pod znaczkami A-B obrazka mikrofonu i wznawia opcję zaznaczania fragmentu.

Wciśnięcie przycisku [▶▶|] powoduje wyjście z trybu powtarzania fragmentu i przejście zwykłego odtwarzania.

POWTÓRZ/ILE – opcja ta wyznacza jeden z parametrów powtórki fragmentu utworu – ilość powtórzeń. Po zatwierdzeniu opcji przyciskiem [MENU], na ekranie pojawia się suwak, na którym można ustawić ilość powtórek.

POWTÓRZ/PRZERWY – opcja ta wyznacza drugi z parametrów powtórki fragmentu utworu – długość przerw pomiędzy powtórzeniami. Po zatwierdzeniu opcji przyciskiem [MENU], na ekranie pojawia się suwak, na którym można ustawić przerwy w sekundach od 1 do 10.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶||] powoduje opuszczenie podmenu.

Jeśli odtwarzanie muzyki MP3 zostanie zatrzymane, wciskając przycisk [MODE] (na ekranie MP3) otwieramy podmenu z następującymi opcjami:

STRIDER MP4

WYBÓR KATALOGU – klawisze **[MENU]**, **[▶▶]** i **[◀◀]** umożliwiają wybranie dowolnego innego utworu z dowolnego katalogu.

KASUJ PLIK – używając klawiszy **[MENU]**, **[▶▶]** i **[◀◀]** podczas potwierdzenia i ponownego zatwierdzenia zamiaru można usunąć dowolny plik z pamięci odtwarzacza. (Dużo wygodniej wykonać tę operację z poziomu komputera, po uprzednim podłączeniu odtwarzacza kablem USB.)

POWTÓRZ – „najechanie” na tę opcję za pomocą **[▶▶]** lub **[◀◀]** i zatwierdzenie jej klawiszem **[MODE]** powoduje otwarcie podmenu, w którym można dokonać wyboru trybu powtarzania. Patrz wciskanie klawisza **[MENU]** podczas odtwarzania muzyki MP3.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem **[▶|]** powoduje opuszczenie podmenu.

Wyświetlanie tekstów piosenek MP3

Kiedy urządzenie znajduje się w trybie odtwarzania muzyki, masz możliwość wyświetlenia na jego ekranie tekstu odtwarzanej piosenki. W tym celu należy znaleźć i zapisać na dysku (najlepiej w tym samym katalogu) ów tekst w pliku o rozszerzeniu .lrc. Jeśli więc piosenka nazywa się butterfly.mp3, to słowa do niej powinny mieć nazwę butterfly.lrc. Wówczas po włączeniu utworu słowa zostaną automatycznie odszukane na dysku i rozpocznie się ich wyświetlanie na ekranie.

Uwaga! W niektórych odtwarzaczach w celu uruchomienia tekstu piosenki w pliku .lrc konieczne jest wciśnięcie przycisku **[MODE]** na chwile dłużej, niż wymaga tego wyświetlenie menu. Wówczas na czarnym tle wyświetli się tekst piosenki.

Odtwarzanie plików wideo (AMV)

Wciśnij i przytrzymaj przycisk **[MENU]** i klawiszami **[▶▶]** lub **[◀◀]** wybierz tryb FILMY w graficznym menu głównym odtwarzacza. Zatwierdź ten tryb wciskając przycisk **[MENU]**. Kiedy wyświetli się okno pliku do odtwarzania możesz, wciskając przycisk **[MENU]** wejść do podmenu, w którym znajdziesz:

WYBÓR KATALOGU – ta opcja daje możliwość wyboru pliku do odtwarzania za pomocą klawiszy **[MENU]**, **[▶▶]** i **[◀◀]**.

STRIDER MP4

KASUJ PLIK – ta opcja pozwala skasować niepotrzebny plik z pamięci dysku. Postępujesz w ten sam sposób, jak przy kasowaniu pliku MP3. (Dużo wygodniej wykonać tę operację z poziomu komputera, po uprzednim podłączeniu odtwarzacza kablem USB.)

POWTÓRZ – Najechanie na tę opcję za pomocą [▶▶] lub [◀◀] i zatwierdzenie jej klawiszem [MENU] powoduje otwarcie podmenu, w którym można dokonać wyboru trybu powtarzania. Patrz wciskanie klawisza [MENU] podczas odtwarzania muzyki MP3.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶▶] powoduje opuszczenie podmenu.

Aby obejrzeć wybrany plik, wystarczy wcisnąć przycisk [▶▶].

Aby wyłączyć, należy ponownie wcisnąć przycisk [▶▶].

Aby wyjść do głównego menu graficznego, trzeba wcisnąć i przytrzymać przycisk [MENU].

Tryb nagrywania

Wciśnij i przytrzymaj przycisk [MENU] i klawiszami [▶▶] i [◀◀] wybierz tryb NAGRYWANIE. Po zatwierdzeniu go klawiszem [MENU] włączy się ekran zapisu.

Wciśnięcie klawisza [▶▶] powoduje rozpoczęcie zapisu.

Ponowne jego wciśnięcie powoduje włączenie pauzy, następane – uruchamia z powrotem zapis.

Jeśli chcesz wyłączyć zapis (zapisać oddzielny plik), w trybie nagrywania naciśnij i przytrzymaj przycisk [▶▶], aż do pojawienia się komunikatu o zapisie pliku.

Wciśnięcie przycisku [MENU] na włączonym ekranie zapisu umożliwia dostęp do podmenu nagrywania. Są w nim następujące opcje:

WYBÓR KATALOGU – umożliwia wybranie miejsca na dysku, gdzie zostanie zapisane nagranie.

TRYB NAGRANIA – umożliwia włącznie jednego z czterech sposobów zapisu.

- Wyższa jakość (nagranie ciągle w formacie WAV)
- Niższa jakość (nagranie ciągle w formacie ACT)
- Nagranie głosem/WYS (nagranie głosem w formacie) WAV
- Nagranie głosem/NIS (nagranie głosem w formacie ACT)

STRIDER MP4

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶||] powoduje opuszczenie podmenu.

Tryb radia

Wciśnij i przytrzymaj przycisk [MENU] i klawiszami [▶▶] i [◀◀] wybierz tryb RADIO FM zatwierdzając go przyciskiem [MENU].

Aby wyszukać odpowiednią częstotliwość należy przeszukiwać paśmo wciskając przyciski [▶▶] i [◀◀]. Można też zdać się na wyszukiwanie automatyczne wówczas należy wcisnąć i przytrzymać około 2 sekund klawisz [▶▶] (jeśli przeszukujemy w porządku rosnącym) lub [◀◀] (jeśli w malejącym).

Aby wpisać stację do pamięci odtwarzacza należy po wybraniu jej częstotliwości (przy najlepszym odbiorze) wcisnąć przycisk [MENU].

Po zaprogramowaniu stacji, każde zatwierdzenie trybu radia włączy ostatnio słuchaną stację radiową.

Zmiana stacji na następną zaprogramowaną następuje poprzez wciśnięcie klawisza [▶▶] (w porządku rosnącym) lub [◀◀] (w malejącym).

Przyciśnięcie klawisza [MENU] w trybie radia powoduje wejście do podmenu radia. Czekają tu następujące opcje:

ZAPISZ STACJĘ – wybranie tej opcji umożliwia zapisanie znalezionej stacji w pamięci odtwarzacza. Możliwość zapisania 40 stacji.

KASUJ STACJĘ – ta opcja umożliwia skasowanie z pamięci odtwarzacza dowolnej, zapisanej tam stacji

KASUJ WSZYSTKO – wybranie tej opcji kasuje wszystkie stacje zapisane w pamięci

ZAKRES 87 – 108 MHz – przełącza na zakres fal ultrakrótkich w paśmie 87 – 108 MHz.

ZAKRES 76 – 90 MHz – przełącza na zakres fal ultrakrótkich tzw. częstotliwość japońską w paśmie 76 – 90 MHz

WYŻSZA JAKOŚĆ – zapis nagrania audycji radiowych dokonywany jest w formacie WAV. Po wybraniu tej opcji klawiszem [REC], na ekranie radia rozpoczyna się nagrywanie ustawionej właśnie audycji. Wstrzymanie nagrywania odbywa się poprzez wciśnięcie przycisku [▶||]. Ponowne uruchomienie po następnym wciśnięciu.

STRIDER MP4

Jeśli chcesz wyłączyć zapis (zapisać oddzielny plik) w trybie nagrywania naciśnij i przytrzymaj przycisk [▶||], aż do pojawienia się komunikatu o zapisie pliku.

NIŻSZA JAKOŚĆ – zapis nagrania audycji radiowych dokonywany jest w formacie ACT. Zasada obsługi taka sama jak w przypadku zapisu wyższej jakości.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶||] powoduje opuszczenie podmenu.

Uwaga!!!

W modelach Strider MM228, MM229, MM246 Twin w menu w trybie radia jest jeszcze jedna funkcja AUTO SEAERCH

Odtwarzanie nagranych plików dźwiękowych

Jeśli chcesz odsłuchać nagrane pliki (zarówno zapisy z radia jak funkcją dyktafonu), wciśnij i przytrzymaj przycisk [MENU] i klawiszami [▶▶] i [◀◀] wybierz tryb ODTWARZANIE DŹWIĘKU zatwierdzając go przyciskiem [MENU].

Teraz przyciskami [▶▶] i [◀◀] wystarczy wybrać zapis do odtworzenia i uruchomić jego odczyt przyciskiem [▶||].

W trybie odczytu, wciśnięcie przycisku [MENU] powoduje wyświetlenie podmenu, w skład którego wchodzi następujące polecenia:

POWTÓRZ – „najechanie” na tę opcję za pomocą [▶▶] lub [◀◀] i zatwierdzenie jej klawiszem [MENU] powoduje otwarcie podmenu, w którym można dokonać wyboru trybu powtarzania. Patrz wciskanie klawisza [MENU] podczas odtwarzania muzyki MP3.

PRĘDKOŚĆ – po zatwierdzeniu opcji przyciskiem [MENU], na ekranie pojawia się suwak. Przesunięcie go w lewo spowoduje zwolnienie, a w prawo – przyspieszenie odtwarzania.

POWTÓRZ FRAGMENT – po zatwierdzeniu opcji powtarzania przyciskiem [MENU], w górnej części ekranu odtwarzanego utworu, pojawi się znaczek A-B z migającą literą „A”. W miejscu, gdzie ma rozpocząć się powtarzany fragment wciśnij klawisz [▶▶]. Na znaczku

STRIDER MP4

A-B zacznie migać litera „B”. Drugie wciśnięcie klawisza [▶▶] spowoduje zaznaczenie końca powtarzanego fragmentu i włączenie odtwarzania tej powtórki.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶||] powoduje opuszczenie podmenu.

W trybie zatrzymanego odtwarzania (na ekranie odtwarzania dźwięku), wciskając przycisk [MENU], możesz wejść do menu, w którym znajdują się następujące opcje:

WYBÓR KATALOGU – klawisze [MENU], [▶▶] i [◀◀] umożliwiają wybranie dowolnego innego zapisu z dowolnego katalogu.

KASUJ PLIK – ta opcja pozwala skasować niepotrzebny plik z pamięci dysku. Postępujesz w ten sam sposób, jak przy kasowaniu pliku MP3. (Dużo wygodniej wykonać tę operację z poziomu komputera, po uprzednim połączeniu odtwarzacza kablem USB.)

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶||] powoduje opuszczenie podmenu.

Przeglądanie obrazów

Jeśli chcesz obejrzeć obrazy, czy zdjęcia zawarte na dysku, wciśnij i przytrzymaj przycisk [MENU] i klawiszami [▶▶] i [◀◀] wybierz tryb OBRAZY zatwierdzając go przyciskiem [MENU].

Jeśli jakieś obrazy są dostępne w tym momencie na dysku, odtwarzacz automatycznie pokaże nazwy plików graficznych - zawartość pierwszego katalogu, w którym są one dostępne. Jeśli chcesz go zobaczyć na wyświetlaczu, wciśnij przycisk [▶||].

Kolejne (poprzednie) obrazy z dysku można wyświetlić korzystając z przycisków [▶▶] i [◀◀].

W trybie wstrzymanego podglądu obrazka wciśnięcie przycisku [MENU] wyświetli na ekranie podmenu:

WYBÓR KATALOGU – klawisze [MENU], [▶▶] i [◀◀] umożliwiają wybranie dowolnego innego katalogu z obrazami do przeglądania.

SPOSÓB ODTWARZANIA – wybierając tę opcję przyciskami [▶▶] i [◀◀] i zatwierdzając wybór przyciskiem [MENU] masz możliwość określenia sposobu przeglądania obrazków. Można zastosować metodę ręczną zatwierdzając opcję „Odtwarzanie ręczne” i po włącze-

STRIDER MP4

niu pierwszego obrazka przyciskiem [▶|] następne (i poprzednie) wyświetlać za pomocą [▶▶] i [◀◀]. Można też skorzystać z opcji „Autodtworzenie” powodującej automatyczne wyświetlanie kolejnych obrazów z dysku po włączeniu pierwszego z nich. Po wybraniu opcji „Autoodtworzenie” przyciskiem [MENU], za pomocą przycisków [▶▶] i [◀◀], na wyświetlonym suwaku należy, określić czas wyświetlania jednego obrazka w sekundach.

KASUJ PLIK – ta opcja pozwala skasować niepotrzebny plik z pamięci dysku. Postępujesz w ten sam sposób, jak przy kasowaniu pliku MP3. (Dużo wygodniej wykonać tę operację z poziomu komputera, po uprzednim połączeniu odtwarzacza kablem USB.)

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [▶|] powoduje opuszczenie podmenu.

Menu ustawień

Jeśli chcesz zmienić któreś z ustawień odtwarzacza, przyciskami [▶▶] i [◀◀] wybierz zakładkę USTAWIENIA i zatwierdź wybór przyciskiem [MENU]. Na ekranie odtwarzacza pojawi się menu z następującymi opcjami:

CZAS NAGRYWANIA – wchodząc na tę opcję przyciskami [▶▶] i [◀◀] i zatwierdzając ją przyciskiem [MENU] możesz ustawić aktualną datę i godzinę. Opcja ta jest niezwykle pomocna w np. przy określeniu czasu, kiedy zostało poczynione jakieś nagranie. Po wejściu do tej opcji, na ekranie wyświetli się tabela z okienkami dialogowymi w których można zmieniać (ustawić) kolejne elementy składowe daty i aktualnego czasu. Zmian dokonujemy za pomocą przycisków [▶▶] i [◀◀], a klawisze [VOL] uaktywniają kolejne (poprzednie) okienko. Wciśnięcie przycisku [MENU] kończy operację.

USTAWIENIA WYŚWIETLACZA – zatwierdzenie tej opcji przyciskiem [MENU] daje dostęp do dwóch aspektów wyświetlacza: Jasności – (im jaśniejszy obraz, tym lepiej widać, ale bardziej zużywają się bateria oraz wyświetlacz) oraz Wygaszacza ekranu (im szybciej włącza się czarny ekran, tym bardziej oszczędzamy baterię i wyświetlacz, ale i tym trudniej przeczytać wszystkie wyświetlane parametry). W obu przypadkach do określenia wymienionej cechy służy suwak. W przypadku „Jasności” można ustawić jeden z poziomów 0-7. W

STRIDER MP4

przypadku „Wygaszacza ekranu” suwakiem określamy sekundy do „zaczernienia” wyświetlacza. Jeśli ustawimy 0 – wygaszacz nie będzie się włączał w ogóle.

JĘZYK – zatwierdzając tę opcję można ustawić język obsługi odtwarzacza i zatwierdzić go używając klawisza [MENU].

OSZCZĘDZANIE ENERGII – czasem zbyt długie używanie odtwarzacza powoduje, że nadmiernie szybko wyładowuje się akumulator odtwarzacza. Często zdarza się użytkownikowi zasnąć ze słuchawkami w uszach. W celu zapobieżenia takim sytuacjom powstała opcja oszczędzania energii poprzez wyłączenie odtwarzacza po wyznaczonym czasie. W minutach lub sekundach. Jeśli obie opcje (ZA ILE SEKUND I ZA ILE MINUT) mają ustawioną wartość 0 – opcja oszczędzania jest wyłączona, a odtwarzacz nie wyłączy się nigdy (wyłączy się, gdy wyczerpie się bateria).

TRYB POWTARZANIA – zatwierdzenie tej opcji daje możliwość określenia, czy tryb powtarzania ma być ustawiany ręcznie, czy też ma uruchamiać się automatycznie.

POŁĄCZENIE – opcja ta określa dostęp do danych zawartych na dysku. Po wejściu w nią wyświetla się podmenu:

- Szyfr/Norm (Multi Driver) – przechowywanie danych odbywa się na dysku podzielonym na część dostępną dla wszystkich i część tylko dla użytkownika znającego hasło.
- Tylko normalne – dane przechowywane są tylko na ogólnodostępnym dysku.
- Szyfrowane – dane zabezpieczono hasłem. Dostęp do nich mają jedynie osoby upoważnione.

Uwaga!

Możliwość operacji na dysku daje wgranie dołączonego do odtwarzacza programu obsługującego różne aspekty odtwarzacza.

Po włączeniu aplikacji MP3 „Player Disk Tool” należy przejść do zakładki „Partition and Encrypt” i tam na suwaku określić wielkość zaszyfrowanej partycji, a następnie wprowadzić hasło.

IŁOŚĆ PAMIĘCI – ta opcja okazuje zasoby pamięci używanego dysku.

WERSJA FIRMWARE – po włączeniu tej opcji można dowiedzieć się jaki numer firmware stanowi system operacyjny w odtwarzaczu.

STRIDER MP4

UAKTUALNIENIE – wciśnij przycisk [**MENU**] w celu uaktualnienia systemu i potwierdź chęć uaktualnienia zatwierdzając ponownie klawiszem [**MENU**].

Uwaga! Dużo wygodniej i pewniej jest przeprowadzić aktualizację systemu operacyjnego odtwarzacza z poziomu komputera.

Należy podłączyć odtwarzacz przez port USB (jak do ładowania) i uruchomić aplikację MP3 Player Upgrade Tool z zainstalowanego z dołączonej płyty pakietu MP3 Player Utilities.

W otworzonym oknie dialogowym wskazać plik z nowym oprogramowaniem i rozpocząć proces.

Uwaga! Przerwanie procesu aktualizacji przed jego zakończeniem przez program (odtwarzacz) grozi zniszczeniem odtwarzacza.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [**▶▶**] powoduje opuszczenie podmenu.

Tekst E-Book

Jeśli chcesz wyświetlić na wyświetlaczu odtwarzacza plik tekstowy (.txt), wciśnij i przytrzymaj przycisk klawiszem [**▶▶**], a następnie przyciskami [**▶▶**] i [**◀◀**] wybierz tryb TEXT E-BOOK i zatwierdź przyciskiem [**MENU**].

Na ekranie pojawi się menu:

- Wybór katalogu

Po zatwierdzeniu tej opcji przyciskiem [**MENU**], przyciskami [**▶▶**] i [**◀◀**] możesz wybrać katalog, w którym są interesujące pliki .txt. Zatwierdź wybór przyciskiem [**MENU**].

WYBÓR PLIKU – Przyciskami [**▶▶**] i [**◀◀**] wybierz w otwartym uprzednio katalogu plik, który chcesz otworzyć i zatwierdź wybór przyciskiem [**MENU**].

CZYTAJ TEKST – po wybraniu i zatwierdzeniu pliku, najedź na tę opcję i wciśnij ponownie przycisk [**MENU**]. Na ekranie odtwarzacza wyświetli się żądany tekst.

WYJŚCIE – zatwierdzenie przyciskiem [**▶▶**] powoduje opuszczenie podmenu.

Przewijanie stron czytanego tekstu następuje poprzez wciskanie klawiszy:[**▶▶**] – do przodu i [**◀◀**] – do tyłu.

Konwersja plików

ACT, REC na WAV

Aby odtworzyć wewnętrzne pliki odtwarzacza ACT (nagranie głosem) lub REC (nagranie muzyki) na dowolnym zewnętrznym odtwarzaczu dźwięku (komputer), należy je najpierw przekonwertować do formatu WAV.

W tym celu należy:

1. Zainstalować program do obsługi odtwarzacza „MP3 Player Utilities” zawarty na dodanej do zestawu płycie i wybrać z niego aplikację „Sound Convert Tool”.
2. Najedź i kliknij przycisk OPEN na oknie dialogowym programu, a następnie wybierz plik o rozszerzeniu .act lub .rec, który chcesz przekonwertować.
3. Następnie wciśnij przycisk CONVERT na tym samym oknie dialogowym.

AVI, MPEG, MPG, DAT, WMV na MTV

Podobnie jak nagrania dźwięku można przekonwertować pliki filmowe. Dzięki takiemu zabiegowi można na odtwarzaczu obejrzeć filmy występujące w sieci w innych popularnych formatach: .avi, .mpeg, .mpg, .dat czy .wmv. W tym celu należy:

1. Zainstalować program do obsługi odtwarzacza „MP3 Player Utilities” zawarty na dodanej do zestawu płycie i wybrać z niego aplikację „MTV VIDEO CONVERT TOOL”.
2. Klikając w przycisk z trzema kropkami obok górnego okienka dialogowego (Selekt source media file) wybieramy plik do konwersji.
3. Następnie klikając przycisk SETTING (ustawienia) określamy wartości ustawień dla konwertowanego pliku: Wycinek pliku wideo (początek i koniec), wysokość i szerokość obrazu, prędkość transferu audio, ilość klatek na sekundę oraz sposób kodowania koloru. Po wybraniu odpowiednich wartości zatwierdź ustawienia klikając OK.

STRIDER MP4

Uwaga!

Zamiast filmu tym samym narzędziem można przekonwertować starą muzykę w WAV na nową. W tym celu należy zaznaczyć okienko „SUBSTITUTE NEW AUDIO FOR OLD AUDIO” i w drugim okienku wybrać plik do konwersji.

4. W trzecim okienku ‘SELECT MTV FILE PATH” wybieramy miejsce dla nowego stworzonego po konwersji pliku.
5. Wciśnięcie BEGIN (rozpocznij) uruchamia proces przemiany.

Ładowanie

W celu naładowania wbudowanej do odtwarzacza litowo-jonowej baterii wielokrotnego użytku (akumulatora) należy podłączyć urządzenie do komputera przez port USB. Aby trwał proces ładowania odtwarzacz musi znajdować się w trybie bezczynności.

Podłączenie odtwarzacza do portu USB komputera

Aby podłączyć urządzenie do komputera należy:

1. Włączyć komputer ze sprawnym, wolnym, portem USB.
2. Podłączyć mniejszą wtyczkę kabla USB do gniazda w odtwarzaczu
3. Większy koniec USB podłączyć do gniazda w komputerze.
4. Włączyć odtwarzacz suwakiem ON/OFF
5. Na Pasku zadań powinna pojawić się ikona symbolizująca urządzenie USB, a system powinien zameldować o wykryciu takiego urządzenia, zainstalować do niego sterowniki i zgłosić gotowość do pracy. Teraz w katalogu „Mój komputer” powinien pojawić się dodatkowy dysk przenośny.

Uwaga!

Podczas instalacji urządzenia w systemie Windows 98 system może poprosić o włożenie do czytnika CD płyty systemowej Windows 98. Proszę to zrobić.

Transmisja danych i formatowanie dysku odtwarzacza.

Po udanym podłączeniu do komputera pomiędzy komputerem, a dyskiem może nastąpić wymiana danych. Innymi słowy to co przynieśliśmy od znajomego można teraz wgrać na dysk komputera lub to co mamy zanieść (lub czego słuchać) można wgrać do pamięci odtwarzacza. Proces wygląda i obsługiwany jest dokładnie tak jak przeniesienie danych pomiędzy katalogami w komputerze.

Czasem zachodzi potrzeba sformatowania pamięci odtwarzacza

Uwaga!

Podczas procesu formatowania nie wolno wyłączać odtwarzacza lub odłączać go od komputera. Grozi to bowiem zniszczeniem urządzenia.

Formatowania można dokonać w dwojaki sposób:

1. Można użyć aplikacji „MP3 Player Disk Tool” z zainstalowanej z, dołączonej do zestawu, płyty oprogramowaniem, wybierając zakładkę „Format” i określeniem jego warunków: który dysk chcesz sformatować i w jaki sposób (formatowanie szybkie, pełne, dokładne).
2. Drugim sposobem jest sformatowanie urządzenia z poziomu systemu operacyjnego komputera.
3. Kliknij prawym kliknięciem ikonę dysku i z rozwiniętego okienka wybierz formatuj (określając pojemność, system plików FAT) następnie wystarczy kliknąć ROZPOCZNIJ.

Uwaga!

Sprawdź dwa razy, który dysk (i czy na pewno odpowiedni) wybrałeś do formatowania.

Ochrona danych na dysku

Jeśli konieczna jest ochrona danych znajdujących się na dysku np. kiedy jest on użytkowany przez kilka osób. Możesz skorzystać z możliwości szyfrowania danych. W tym celu uruchom aplikację „MP3 Player Disk Tool” po wcześniejszym zainstalowaniu z dodanej do ze-

STRIDER MP4

stawu płyty CD. W drugiej zakładce „Partition and Encrypt”, w górnym okienku określasz wielkość chronionego hasłem dysku. Poniżej zaś wpisujesz nazwę użytkownika i hasło.

Tak zabezpieczony dysk będzie się zgłaszał jako dwa oddzielne (partycja z hasłem i bez).

User's Manual

Features and Specification

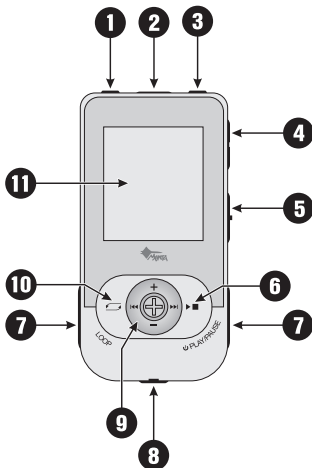
- Music: MP3, WMA, ASF, WAV, OGG etc.
- FM built-in (optional) up to 40 local channels can be saved. Easy to record from FM.
- Video playing: AMV and/or MTV. Other formats can be easily transformed into AMV or MTV with software in software CD.
- Navigation function with folder content
- 7-color equalizer and multi playing modes
- Photo playing: JPG, GIF and/or BMP
- E-Book reading: *.txt Save a word file as "*.txt" and then download to your MP3 player.
- Multi languages available built-in
- Above Windows 98, no driver needed.
- High speed USB interface
- LCD Display: (MM228, MM229, MM246 Twin – 1.5", and MM236, MM237, MM238 Broadway; MM239, MM241, MM242 Spy; MM243, MM244, MM245 Duo – 1.8")
- Power supply: Li-ion battery built-in for 10 hrs playing
- REC format: WAV (32Kbps), ACT (8Kbps)
- REC time:
 - 70 hours (ACT, 256MB Flash)
 - 140 hours (ACT, 512MB Flash)
- MP3 bit rate: 8Kbps-320Kbps
- FM frequency range: 76MHz-96MHz/98MHz-108MHz
- SNR: 85dB
- Output frequency range: 20Hz-20KHz
- Weight:
 - MM228, MM229, MM246 Twin - 57g
 - MM236, MM237, MM238 Broadway - 59g
 - MM239, MM241, MM242 Spy - 46g
 - MM243, MM244, MM245 Duo - 44g

STRIDER MP4

Players Description:

MM228, MM229, MM246 Twin

1. Left standard earphone jack
2. Microphone
3. Right standard earphone jack
4. [REC] Button
5. [POWER] Button
6. [▶■] Button
7. Speakers (right and left)
8. [USB] Connector
9. Minijoystick (click – [MENU], up – [VOL+], down – [VOL-], right [▶▶], left – [◀◀])
10. [↺] Repeat A-B Button
11. Display

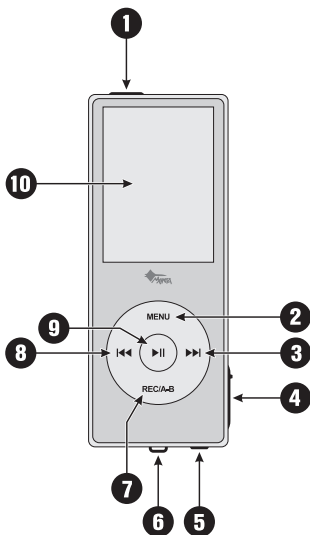


STRIDER MP4

Players Description:

MM236, MM237, MM238 Broadway

1. [POWER] Button
2. [MENU] Button
3. [▶▶] Button
4. [USB] Connector
5. Earphone Micro jack socket
6. Neck rope hole
7. [REC/A-B] Button
8. [◀◀] Button
9. [▶|] Button
10. Display

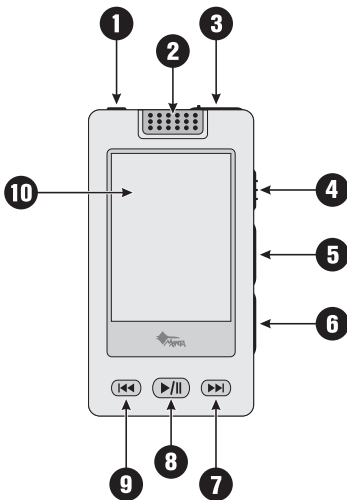


STRIDER MP4

Players Description:

MM239, MM241, MM242 Spy

1. Standard earphone jack
2. Microphone
3. [USB] Connector
4. [POWER] Button
5. [MENU] Button
6. [VOL+] and [VOL-] Button
7. [▶▶] Button
8. [▶|] Button
9. [◀◀] Button
10. Display

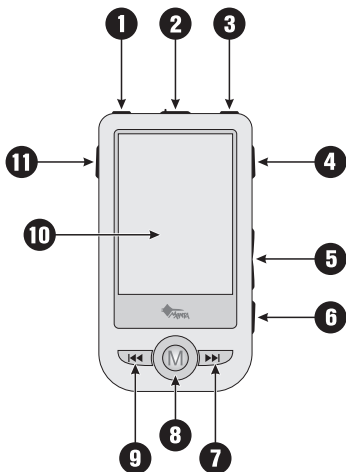


STRIDER MP4

Players Description:

MM243, MM244, MM245 Duo

1. Standard earphone jack
2. [USB] Connector
3. Standard earphone jack
4. [▶|■] Button
5. [VOL+] and [VOL-] Button
6. [POWER] Button
7. [▶▶] Button
8. [M] Button (menu)
9. [◀◀] Button
10. Display
11. [R] Button (record)



Keys and function

ON/OFF/PLAY/PAUSE/STOP

Push POWER to ON/OFF, then hold [▶||] to power on the player.

After selecting an item by pressing [◀◀] and [▶▶], press [▶||] to start.

Note:

No activity of keys for a certain time, the player will power off automatically to save the power.

[MENU] – after powered on, select an item such as MP3, AMV, etc, then press **[MENU]** to a sub-menu directly. At last, press [▶||] to start.

Keep pressing (Long-press) **[MENU]**, the player will return to the main menu again.

In Voice REC state, long press **[MENU]** to stop recording and save the record.

[REC] (if this key available) – when playing, short press REC once to set a start point as A, press again to an end point as B, the player will play a segment between A and B repeatedly; press the 3rd, A-B repeat will be canceled.

In voice REC mode, press the key to start to record;

[PREV] and [NEXT] – To a previous or next song or item, or, Fast forward or fast backward.

[VOL+] and [VOL-] – In MUSIC/VOICE/FM PLAY or STOP state, press **[VOL+]** or **[VOL-]** to decrease or increase the volume.

POWER SWITCH (ON/OFF)

EARPHONE JACK – insert an earphone.

Music (MP3) Play

Select MP3 in the main menu, press **[MENU]** to validate your choice, now the player enters a MUSIC STOP mode:

1. Press [▶||] to play (MUSIC PLAY mode).

Note:

In MUSIC PLAY mode, short press **[MENU]** to a sub-menu as follows:

STRIDER MP4

- Repeat Mode:
- EQ Mode: NORMAL, POP, CLASSIC, SOFT, JAZZ and DBB
- Tempo rate:
- Replay: to set how many times you want to replay.

A-B REPEAT – press [▶▶] once to set a start A, press again to set as B; Press MENU to NORMAL.

FOLLOW UP – keep pressing (long-press) [▶▶]. The player starts to record for a time duration of A and B.

When over, the player goes on playing again the original sourcing sound in succession, the icon changes.

At this time, keep pressing [▶▶] to CONTRAST FUNCTION

- When the original voice finishes, the player play a recorded voice.

Press [◀◀], the player returns to A-B Repeat.

- Repeat Times: to set the times of repeat
 - Repeat gap: to set a time duration of repeat
2. In Music Stop state, short press [MENU] to enter sub menu, at the time, the following functions will be available:
- Local folder: to select a folder you want.
 - Delete: press [MENU] to confirm, press [◀◀]/[▶▶] to select a file, then press [MENU] to validate your choice: DELECTE ONE or DELETE ALL.
 - Repeat: normal, repeat one, repeat all, folder, repeat folder, random.
 - Exit

How to display ID3 (Lyric display) when playing?

When playing a song, long-press [MENU/MODE], the player will display its lyric on screen if the "*.lrc" is available in the player.

Note:

The name of a song MUST be as SAME as the name of "*.lrc".

Fox example: a song named "butterfly.Mp3", its LRC should be "butterfly.lrc".

Playing video (AMV PLAY)

In the main menu, move to AMW by pressing [**⏪**] and [**⏩**]. Press [**MENU**] again to validate your choice, the player stays in a VIDEO STOP mode,

1. Press menu, the player enters a sub menu where you can change:
 - Local folder
 - Delete: press [**MENU**] to confirm, press [**⏪**]/[**⏩**] to select a file, then press [**MENU**] to validate your choice: DELETE ONE or DELETE ALL.
 - Repeat: normal, repeat one, repeat all, folder, repeat folder, random.
 - Exit
2. Press [**▶**] to play (the VIDEO PLAY mode).

Rec Mode

In the main menu, move to REC/Record by pressing [**⏪**] and [**⏩**]. Press [**MENU**] again to validate the choice, now the player enters a REC STOP mode,

1. Press [**▶**] to record.

Press Play [**▶**] again to pause; Long -press [**▶**] to stop and save the record.

2. In REC STOP mode, press [**MENU**] to a REC sub menu; by pressing [**⏪**]/[**⏩**] to change among the following items:
 - Local folder: press [**⏪**]/[**⏩**] to select a folder where the recorded sound to be saved and stored, press [**MENU**] to validate the change.
 - REC type: press [**⏪**]/[**⏩**] to select a proper REC style and press [**MENU**] to validate the change. The REC type includes:
 - Fine REC (WAV format)
 - Long REC (ACT format)
 - Fine VOR (voice: WAV format)
 - Long VOR (ACT format)
 - EXIT

FM Mode

Select FM in the main menu, press **[MENU]** to confirm your choice, then player enters a FM STOP mode.

1. Press **[▶||]** to start FM radio.
 - Press **[◀◀]** and **[▶▶]** to search a FM radio channel manually.
 - Keep pressing (long-press) **[◀◀]** and **[▶▶]** for about 2 seconds, the player will search the channel automatically. When a channel found, the searching will stop and you can press **[MENU]** to save.
2. In FM STOP mode, press **[MENU]** to a submenu where you can do the followings:
 - Save
 - Delete one
 - Delete all
 - Normal Brand
 - Japan Brand
 - Fine REC (WAV format)
 - Long REC (ACT format)
 - Exit

Voice Mode

In the main menu, press **[MENU]** to confirm, the player stays in a VOICE STOP mode,

1. Press **[▶||]** to play (VOICE PLAY mode).
Press **[MENU]** again, you can set:
 - REPEAT
 - TEMPO RATE
 - REPLAY
 - Exit.
2. In VOICE STOP mode, press **[MENU]** to do
 - Local folder
 - Delete
 - Exit

Browsing photo (Photo Mode)

Select PICTURE in the main menu, then press [**MENU**] to a PHOTO BROWSE STOP mode,

1. Press [**▶▶**] to browse, then press [**◀◀**] and [**▶▶**] to a next or a previous photo.
2. In PHOTO BROWSE STOP mode, press [**MENU**] to adjust:
 - Local folder
 - Play set
 - Delete
 - Exit

System Setting (Setup Mode)

The following are available for setting.

- Clock: Press [**MENU**] to confirm. Press [**◀◀**] and [**▶▶**] to increase or decrease. Press VOL to shift among the bars.
- LCD set
- Language: there are several kind of languages for your choice.
- Power Off /Energy-Save Mode/ Sleep Mode:
- Replay mode:
- Online Mode: press [**MENU**] to enter. Online Mode interface includes Multi-disk Online, Single Common Disk and Single Encrypt Disk. Some operating systems (Windows 2K SP4 or former) don't support such USB disk with two disk icons, so it's needed to select the disk to be used currently, i.e. single Common Disk or single Encrypt Disk to display the selected disk after connecting to PC, if the Divided Zone function is employed.
- Memory Info: press [**MENU**] to display memory Info.
- Firmware Version: the firmware version that the player uses currently.
- Firmware Upgrade: press [**MENU**] to this interface first if the firmware needs to be upgraded, and then press [**MENU**] to confirm.
- Exit

E-Book

Select E-BOOK, press **[MENU]** to validate your choice.

1. By pressing **[◀◀]** and **[▶▶]**, move to.

- Folder selection: press **[MENU]** to confirm after you select a folder where the "*.txt" files locate.

Press **[MENU]** again to exit;

2. Then by pressing **[◀◀]** and **[▶▶]**, move to.

- File selection: press **[MENU]** to confirm after you select a "*.txt" file.

Press **[MENU]** again to exit;

3. At last, by pressing **[◀◀]** and **[▶▶]**, move to

- Text read: press **[MENU]** to start read.

Use **[◀◀]** and **[▶▶]** to page-up or page-down when reading.

Converting ACT REC file into WAV

The file recorded as ACT format can be converted into WAV format via the software attached in the software CD.

Install the software in the attached software CD to your computer first. Then find and double click on the tool in START/PROMGES/MP3 PLAYER UTILITIES/SOUND CONVERT TOOL or in the location you installed, such as C:/PROGRAME FILES/MP3 PLAYER UTILITIES/SOUND CONVERT/SOUNDCON.

Click on "OPEN" to select the ACT file to be converted.

Click on "CONVERT" to start.

Charge

A Li-ion battery built in the player.

Connect the player via a USB cable to your computer, the charge starts.

Connecting to the PC USB port via a USB cable

1. Check the USB port of your computer.
2. Push POWER to ON and Connect the player to your computer via USB line.
3. After connected, a icon shall be displayed on the player, as shown in the figure below:
4. Your computer will automatically display a device if your system is above WINDOWNS 98.

If your system is WINDOWNS 98 or when your computer can not recognize the player, please install the driver in the software CD first.

Transferring files and formatting the player

After connected successfully, the player is a portable U-disk, you can upload and/or download data or files from your computer to the player or from the player to your computer.

Also, you can format the player.

Warnings:

- Do not disconnect the player when upload/download/format goes on, otherwise the player will be damaged.
- In Windows ME/2000// XP, please uninstall the player from your computer normally. Otherwise, data may be damaged or lost.

Before formatting, select "FAT" in "File System", then format the player.

Dividing the player into two devices

Install the software in the attached software CD to your computer first. Then find and double click on the tool in START/PROMGES/MP3 PLAYER UTILITIES/MP3 PLAYER DISK TOOL or in the location you installed, such as C:/PROGRAME FILES/MP3 PLAYER UTILITIES/RDISKUTILITY/Rdiskutility

STRIDER MP4

Follow its instruction to divide or format the player.

Note:

Do not forget USER NAME and PASSWORD after input.

If you forget the USER NAME and PASSWORD, you can re-divide the player again, but all data and information will lost.

Cautions to the user

Don't use the player in extremely hot, cold, dusty, damp and dry environments.

Don't fall down the player to a hard surface, such as ground.

Battery life varies from condition in using.

Please charge the battery if the following conditions appear:

- The battery icon becomes (empty battery).
- The player powers off automatically, even if turned on again, it will power off quickly.
- Keys do not work.
- Refer to Charge section for details.

When formatting, charging, downloading or uploading, DO NOT disconnect the player from your PC USB port, or the player will be damaged.

Do not dismantle the player or repair it by yourself. If any problem occurs, please contact with our distributors.

The performances or functions of the product shall be subject to change without any further notice.

STRIDER MP4

Koniec z problemem ładowania odtwarzaczy MP3 i MP4 na wakacjach.

Wystarczy podłączyć do gniazdka!!!



Firma MANTA poleca **MM 309 USB TRAVEL** uniwersalną ładowarkę do ładowania wszystkich odtwarzaczy MP3 i MP4 (w tym STRIDER).

Note:

Note:

MM733 Pacific



Radiowa myszka optyczna USB o wysokiej rozdzielczości 800 dpi, kompatybilna z Windows 98 SE/ME/NT4.0/2000/XP, nie zakłócająca pracy innych urządzeń tego typu pracujących w pomieszczeniu. Żywność klawiszy: ponad 1.000.000 kliknięć. Dostępna w kolorach czarnym i srebrnym.

MM921 Galactic Keyboard



Klawiatura multimedialna USB, w kolorze białym i czarnym, oszczędzająca miejsce przy komputerze, o układzie QWERTY, kompatybilna z Windows 95/98/NT/2000/Me/XP oraz w 100% z Office XP. Dodatkowe klawisze funkcyjne umożliwiające bezpośredni dostęp do Internetu oraz kontrolę multimediów.

MM54 USB Backphones



Słuchawki USB z niezwykle czułym mikrofonem wygodnie zamontowanym na prawym nauszniku oraz potencjometrze na kablu. Pasmo przenoszenia 12-25 000Hz. Długość kabla 2,5 metra.

MM223 Strider 512MB



Odtwarzacz MP3 z kolorowym wyświetlaczem LCD 1.5" (65000 kolorów), obsługa plików filmowych MTV (program do konwersji w zestawie) oraz zdjęć JPEG, wyposażony w funkcję cyfrowego dyktafonu (wbudowany mikrofon), oraz edytora plików tekstowych TXT. Wbudowane radio FM (87-108MHz). Możliwe uaktualnienie systemu



INFORMACJA O PRAWIDŁOWYM POSTĘPOWANIU W PRZYPADKU UTYLIZACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH I ELEKTRYCZNYCH

Umieszczony na naszych produktach symbol przekreślonego kosza na śmieci informuje, że nieprzydatnych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Właściwe działanie w wypadku konieczności utylizacji urządzeń czy podzespołów lub ich recyklingu polega na oddaniu urządzenia do punktu zbiórki, w którym zostanie ono bezpłatnie przyjęte. W niektórych krajach produkt można oddać podczas zakupu nowego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego. Informacje o punktach zbiórki urządzeń wydają właściwe władze lokalne.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi prawem obowiązującym na danym terenie.



Najszybszą metodą rozwiązania wielu problemów jest kontakt z naszym Działem Obsługi Klienta.

tel: +48 22 332 34 63 lub e-mail: serwis@manta.com.pl

od poniedziałku do piątku w godz. 9.00-17.00

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikację produktu bez uprzedzenia.



Made in P.R.C.
FOR MANTA EUROPE