

# XHDATA

**D-328**

**Full Band Radio**

**User Manual**

**Independent Campus Radio Band(FM2)**



- ① DC 5V/500 mA jack (charging LED indicator)
- ② Function switch
- ③ TF card
- ④ MP3 play key
- ⑤ Selection button
- ⑥ Volume adjust
- ⑦ Earphone jack
- ⑧ Band switch
- ⑨ Battery compartment (5C lithium battery)

*PLEASE READ THIS MANUAL BEFORE OPERATION*

## **MAIN PERFORMANCE INDICATORS**

1.Frequency range:

FM 1/ FM2 87-108 / 64-87 MHz

AM 520-1620 KHz

SW1-9 4.75-22MHz

2.Sensitivity:

FM better than 3  $\mu$ V

AM better than 1mV/m

SW better than 20  $\mu$ V

3.Speaker: 4  $\Omega$  /3W

4.Output power: 1.5W(RMS)

5.DC input: 5V/500mA

6.Standard 3.5mm earphone jack

7.Support TF card play (MP3 audio format decoding)

8.Accessories: USB charging cable, hand strap, user manual

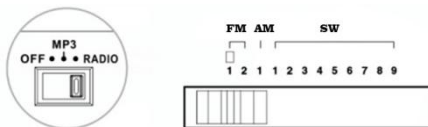
## **FEATURES:**

- This full-band radio uses the latest generation of US radio technology, which ensures that the radio has high sensitivity, selectivity and stability. In addition, the S / N ratio and the capability of interference resistance are significantly improved
- This radio has a simple mechanical switch that allows you to switch functions and radio bands. The traditional analogue frequency display can reduce the electromagnetic interference caused by MCU (microcomputer) frequency conversion, ensuring a high S/N ratio, high sensitivity and a better value for money.
- An economical and environmentally friendly lithium battery is used.
- 3.5mm headphone jack
- Breakpoint memory during MP3 playback

- An LED digital display during MP3 playback
- A high-quality speaker with a PU edge is used for a good sound.

### RADIO FUNCTIONS

1. Move the function switch to the “RADIO” position
2. Turn the band selector knob to your favorite band, then adjust the volume knob to the appropriate volume. Slowly rotate the selection button to your preferred station, when station signal is strong enough, the radio broadcast sound is very clear.
3. While listening FM or SW broadcast, pull out the telescopic antenna and rotate its direction to gain best reception performance; While listening MW broadcast, rotate radio body’s angle to obtain best reception effect.



### CHARGING THE BATTERY

① When you are using this unit, if the sound is much quieter or audibly distorted, MP3 playback restart again and again, or the unit turns off automatically, it proves the battery runs low, then you should charge the device immediately. (If the unit is not used for a long time, remove the lithium battery from the battery

compartment, store it at other place and recharge it at least once every two months to ensure the lifetime of the battery.)

② For a safe and quick charging, please use the original Radio Charger (5V / at least 500mA or 1 A). A charger with a stronger power charges the battery faster. A full charging will take 6 to 8 hours.

③ Ensure that the battery is not inserted reversely to avoid damage to the battery and to extend its service life.

Charging indicator: When this unit is charging connected by a USB charger, the charge indicator will lights up.



### MP3 PLAYBACK

Set the function switch to the “MP3” position and insert the TF card into the shown interface, to load and playback the recorded MP3 audio files.



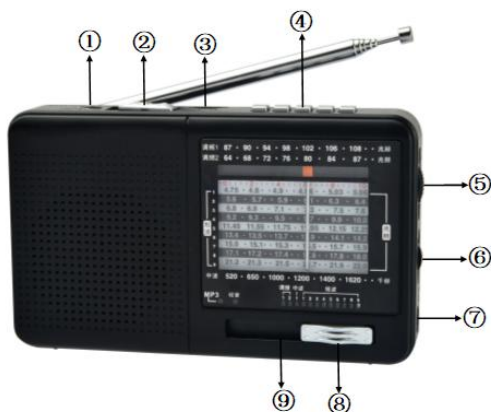
# XHDATA

**D-328**

**Vollband-Radio**

**Benutzerhandbuch**

**Unabhängiges Band für das Campus-Radio  
(FM2)**



- ① DC 5V/500 mA-Buchse (LED Ladeanzeige)
- ② Funktionsschalter
- ③ TF-Karte
- ④ MP3-Wiedergabetaste
- ⑤ Auswahl taste
- ⑥ Lautstärkeregl er
- ⑦ Kopfhörerbuchse
- ⑧ Bandschalter
- ⑨ Batteriefach (5C Lithium-Batterie)

*BITTE LESEN SIE DIESES HANDBUCH SORGFÄLTIG VOR DER  
BEDIENUNG DURCH*

## **Technische Daten**

1. Frequenzbereich:

UKW 1/UKW 2    87-108/64-87 MHz

AM                520-1620 KHz

KW1-9            4.75-22MHz

2. Empfindlichkeit:

UKW    besser als 3  $\mu$ V

AM      besser als 1 mV/m

KW      besser als 20  $\mu$ V

3. Lautsprecher: 4 $\Omega$ /3W

4. Ausgangsleistung: 1,5 W (RMS)

5. DC-Eingang: 5V/500mA

6. 3,5 mm Standard-Kopfhöreranschluss

7. Unterstützt TF-Karte  
(MP3-Format-Decodierung)

8. Zubehör: USB-Ladekabel, Handschleufe,  
Bedienungsanleitung

## **EIGENSCHAFTEN:**

- Dieses Vollband-Radio verwendet die neueste Generation der US-Radio-Technologie, welche sicherstellt, dass das Radio eine hohe Empfindlichkeit, Selektivität und Stabilität aufweist. Außerdem wird das S/N-Verhältnis und die Fähigkeit der Störungsresistenz erheblich verbessert
- Dieses Radio hat einen einfachen mechanischen Schalter, womit man die Funktionen und die Bänder umschalten kann. Die traditionelle analoge Frequenzanzeige kann die elektromagnetische Störung, die durch die MCU (Mikrocomputer) Frequenzumwandlung hervorgerufen wird, reduzieren, wodurch ein hohes S/N-Verhältnis, eine hohe Empfindlichkeit und ein besseres Preis-Leistungs-Verhältnis gewährleistet werden.
- Es wird eine wirtschaftliche und umweltfreundliche Lithium-Batterie

wird verwendet.

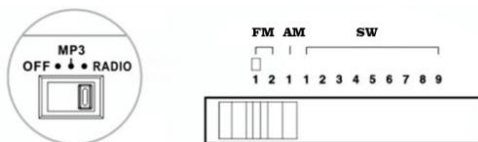
- 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
- Haltepunktspeicher beim MP3 Abspielen
- Mit einer LED-Digitalanzeige beim MP3-Abspielen
- Für einen guten Klang wird ein hochwertiger Lautsprecher mit einem PU-Rand verwendet.

## FUNKTIONEN

1. Schieben Sie den Funktionsschalter auf die Position „RADIO“

2. Drehen Sie den Bandwahlschalter auf Ihr gewünschtes Band und stellen Sie dann den Lautstärkereglern auf die gewünschte Lautstärke ein. Drehen Sie den Abstimmknopf langsam auf Ihren bevorzugten Sender. Wenn das Signal gut genug ist, wird der Radiosender sehr klar zu hören.

3. Um UKW- oder KW-Sender zu hören, ziehen Sie die Teleskopantenne heraus und drehen Sie die Richtung, um den besten Empfang zu erzielen. Drehen Sie das Radio für den besten Empfang beim Hören von MW-Sendern.



## DIE BATTERIE AUFLADEN

① Wenn der Ton bei Verwendung dieses Geräts viel leiser oder hörbar verzerrt ist, die MP3-Wiedergabe immer wieder neu

startet oder sich das Gerät automatisch ausschaltet, dies darauf hinweist, dass der Akku fast leer ist, und Sie das Gerät sofort aufladen sollten.

(Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie die Lithiumbatterie aus dem Batteriefach, lagern Sie sie an einem anderen Ort und laden Sie sie mindestens einmal alle zwei Monate auf, um die Lebensdauer der Batterie sicherzustellen.)

② Für ein sicheres und schnelles Aufladen verwenden Sie bitte das original Radio Ladegerät (5V/mindestens 500mA oder 1 A). Ein Ladegerät mit stärkerer Leistung lädt den Akku schneller auf. Ein vollständiger Ladevorgang dauert 6 bis 8 Stunden.

③ Vergewissern Sie sich, dass die Batterie nicht umgekehrt eingelegt ist, um Schäden an der Batterie zu vermeiden und um ihre Lebensdauer zu verlängern.

Ladeanzeige: Wenn der Akku geladen wird, leuchtet die Ladeanzeige auf, und wenn der Akku vollständig geladen ist, erlischt die Anzeige (Radio ausgeschaltet).



Stellen Sie den Funktionsschalter auf die Position „MP3“ und stecken Sie die TF-Karte in die angezeigte Schnittstelle, um die aufgenommenen MP3-Audiodateien zu laden und abzuspielen.



# XHDATA

D-328

フルバンドラジオ

ユーザマニュアル

独立コンパスラジオバンド (FM2)

各部名称：



- ① DC 5V/500 mA jack (charging LED indicator)
- ② Function switch
- ③ TF card
- ④ MP3 play key
- ⑤ Selection button
- ⑥ Volume adjust
- ⑦ Earphone jack
- ⑧ Band switch
- ⑨ Battery compartment (5C lithium battery)

ご使用前にこのマニュアルをお読みください。

主要性能：

1. 周波数範囲：

FM 1/ FM2 87-108 / 64-87 MHz

AM 520-1620 KHz

SW1-9 4.75-22MHz

2. 感度：

FM < 3  $\mu$ V

AM < 1mV/m

SW < 20  $\mu$ V

3. スピーカー：4  $\Omega$ /3W

4. 出力：1.5W (RMS)

5. DC 輸入：5V/500mA

6. 標準 3.5mm イヤホンジャック

7. TF カード (MP3 オーディオ解読)

8. 付属品：USB 充電線、ストラップ、ユーザマニュアル

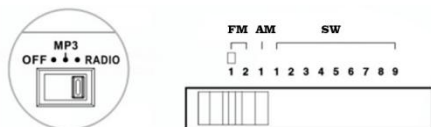
特徴：

- このユニットは、アメリカの最先端 DSP フルバンドチューニングフリー技術を使用して、感度・選択度・安定性・S/N 比・干渉防止性能などは大幅に向上しました。
- このユニットはシンプルな機械的スイッチで機能転換&バンド変更を行います。伝統的な指針式周波数指示は MCU (マイクロコンピュータ) 転換機能による電磁干渉を減少させることで、より高い S/N 比、感度&コストパフォーマンスが実現できました。
- リチウム電池で循環給電モードで、経済的にも環境保護にもいいです。
- 3.5mm イヤホンジャック
- MP3 プレイ時のブレークポイントメモリ
- MP3 プレイ時、LED セグメントディスプレイ
- 高品質で大きい PU エッジのアルニ

コ合金製スピーカー&高パワー・高効率 AB クラスアンプを使用することで、音量が大きく、音質が優れます。

## ラジオ機能

1. 機能スイッチを“RADIO”にします。
2. バンド選定ノブをお好きなバンドの位置に調節し、ボリュームノブで適切な音量を選定、そして、選定ボタンをゆっくりと回してお好きなラジオ局（信号が強くなって、番組の音をはっきりと聞こえるまで回す）を選んでください。
3. FM/SW 番組を聴いている場合、伸縮アンテナを引っ張り出して回させながら最高の受信効果を求めます；MW 放送を聴いている場合、ラジオ本体の置く角度を変えながら最高の受信効果を求めます。



## 電池充電

①このユニットをご使用になっている時、音が段々静かになったり、歪みが発生したり、MP3 のプレイバックが繰返したり、自動的に電源が切れたりするようになることは、電源不足になった印なので、速やかにラジオを充電させてください。（このユニットを長時間使わない場合、リチウム電池を外して、他の所で保管してください。電池の寿命を保つために、最低でも2カ月に1回ぐらい充電してください。）

②安全で速く充電できるために、付属のラジオ充電器（5V/最低 500mA か 1 A）をご

使用ください。充電器のパワーが強ければ強いほど速く充電できる。フル充電までは6～8時間がかかります。

③電池へのダメージを防ぎながら、電池の寿命を延ばすために、電池が逆方向に取付けられていないことを確保してください。

充電インジケータ：電池が充電している時、充電インジケータが点灯します。フル充電になると、インジケータが消灯します（ラジオも電源オフになります）。



充電インジケータ

## MP3 プレイバック

機能スイッチを“MP3”にして、TF カードを挿入して、保存された MP3 ファイルを移してプレイバックできます。



TF

# XHDATA

## D-328

### Всеволновый радиоприемник

### Инструкция по использованию



Пожалуйста, ознакомьтесь перед использованием!

### MAIN PERFORMANCE INDICATORS

#### 1. Частотные диапазоны:

FM 1/ FM2 87-108 / 64-87 MHz

MW 520-1620 KHz

SW1-9 4.75-22MHz

#### 2. Чувствительность:

FM не менее 3  $\mu$ V

AM не менее 1mV/m

SW не менее 20  $\mu$ V

3. динамик: 4  $\Omega$  /3W

4. Вых. мощность : 1.5W(RMS)

5. Питание: 5V/500mA

6. Стандартный 3.5mm штекер наушников

7. Поддержка TF карт памяти(MP3 аудио формат)

8. Аксессуары: USB кабель зарядки, ремешок, инструкция.

### Возможности:

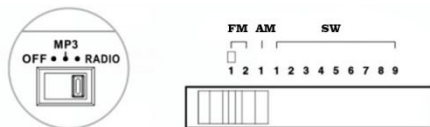
- В этом радио используются радио компоненты последнего поколения для обеспечения высокой чувствительности, хорошей избирательности и стабильности приема, а так же хорошего соотношения сигнал/шум.
- Литиевая батарея имеет долгий срок эксплуатации.
- 3.5mm разъем наушников
- MP3 проигрывание
- LED индикаторы на фронтальной панели
- Высококачественный динамик, высокоэффективный Class AB усилитель мощности

### Функции радио

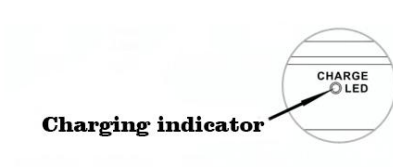
1. передвиньте переключатель в режим "RADIO"

2. Передвиньте переключатель диапазонов на прослушиваемый диапазон, установите необходимую громкость. Медленно вращая ручку

настройки, настройтесь на нужную радиостанцию.



индикатор гаснет (при выключенном радиоприемнике).



3. При прослушивании FM/SW станций пользуйтесь телескопической антенной, выбирая ее положение по максимуму сигнала. При приеме MW станций поворачивайте корпус радио для выбора наилучшего положения для приема.

### MP3 проигрывание

Передвиньте переключатель на “MP3” положение и вставьте TF карту памяти чтобы начать проигрывание MP3 файлов с нее.

### Зарядка батареи

① Если при использовании звук становится слишком тихим или искаженным, MP3 проигрывание перезапускается снова и снова, или приемник сам выключается, то скорее всего батарея разряжена и ее нужно зарядить.

Если радиоприемник долго не используется, удалите из него батарею, храните ее отдельно от приемника и заряжайте хотя бы раз в 2-3 месяца чтобы срок ее службы не сократился.

② Для безопасной и быстрой зарядки пожалуйста используйте качественное зарядное устройство (5V / 500mA или 1A). Зарядное устройство с большим током заряжает приемник быстрее.

Индикатор зарядки: индикатор горит когда идет процесс зарядки

Когда процесс зарядки завершен,

