

Manual de instrucciones de radio solar
RA1029

Funcionamiento:

Este aparato captura la energía solar para generar electricidad con el fin de cargar su batería interna recargable 300mAh/2.4V. Tiene un chip de circuito integrado de alta calidad, y dos bandas de frecuencia (FM-AM), que puede ajustarse manualmente mediante una tecla y un altavoz de salida de voz / auriculares

Función:

1. Carga de energía solar
2. Carga de la conexión mediante un adaptador de alimentación externa.
3. Radio (AM/FM)

Características:

1. Energía solar para crear electricidad, alta eficacia, respetando el medio ambiente y económico.
2. Diseño confortable.
3. Recepción radio FM/AM altamente sensible que integra un chip de radio radio CXA1691BM.
4. Salida auriculares, volumen regulable.
5. Indicador de carga
6. Volumen original y diseño de la tecla de sintonización que le permite ajustar el volumen y seleccionar la emisora de manera práctica.

Parámetro:

Parámetro principal :	
Intervalo de frecuencias FM	87-108MHz
Intervalo de frecuencias AM	520-1620KHz
Potencia de la frecuencia audio	≥100mW
Tiempo de la radio después de cargarse bajo el sol (500W/M²) durante 1 hora	≥20min
Duración de carga completa bajo el sol (500W/M2)	20-25hr
Duración de la radio después de la carga completa	≥5hr
Potencia de salida y tensión de entrada	5-5.2V
Puerto de carga de alimentación externa	MINI5P USB
Duración de carga completa para alimentación externa externa	≤5hr

Duración de las piezas principales:

Interruptor	5000 veces
Dispositivo en su totalidad (aparato)	5 años
Piezas de plástico	5 años

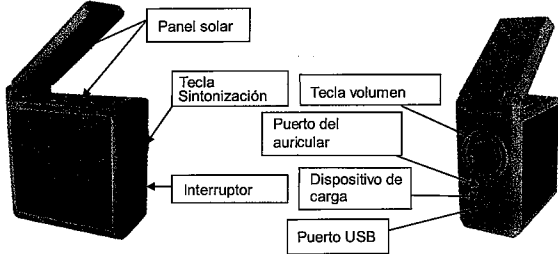
Medidas y peso:

Medida	66×63,5×32,5mm aprox.
Peso	97g aprox.

Varios :

Capacidad de la batería integrada	Batería Ni-MH, 300mAh/2.4V
Capacidad de la batería energía solar	40Ma 4V
Calibre del casco integrado	Φ28mm

Modo de funcionamiento:



1. Carga mediante energía solar : Colocar el panel solar de este aparato bajo el sol para cargar la batería integrada. Si el indicador de carga se enciende, esto indica que el aparato se puede cargar.
2. Carga por alimentación exterior: Conecte el adaptador de alimentación 5V al puerto USB. El indicador de carga se encenderá, esto indica que el aparato se puede cargar.
3. Escuchar la radio:
 - 1). Ajuste del volumen: Gire el botón del volumen hacia la derecha para encender la radio y amplificar el volumen.
 - 2). Banda de frecuencias : presione el interruptor FM/AM para encontrar la banda que

MANUEL D'UTILISATION DE LA RADIO SOLAIRE
RA1029

Principe de fonctionnement :

Cet appareil adopte le principe du captage de l'énergie solaire pour créer de l'électricité afin de charger sa batterie intégrée rechargeable 300mAh/2.4V. Il est doté d'une puce de circuits intégrés de haute qualité, et de deux bandes d'ondes (FM-AM) qui peuvent être réglées manuellement par un bouton ainsi qu'une sortie vocale enceinte/casque.

Fonction :

1. Chargement par énergie solaire
2. Chargement par raccordement à l'adaptateur d'alimentation externe
3. Radio (AM/FM)

Caractéristiques :

1. Energie solaire pour créer de l'électricité, haute efficacité, respect de l'environnement et économique.
2. Galbe unique et agréable, design confortable.
3. Réception radio FM/AM hautement sensible qui intègre une puce radio CXA1691BM.
4. Sortie casque et enceinte, volume ajustable.
5. Témoin de charge
6. Volume original et design du bouton de syntonisation qui vous permet d'ajuster le volume et de sélectionner la station de manière pratique

Paramètre :

Paramètre principal :	
Intervalle de fréquences FM	87-108MHz
Intervalle de fréquences AM	520-1620KHz
Puissance de la fréquence audio	≥100mW
Durée de la radio après chargement au soleil (500W/M²) pendant 1 heure	≥20min
Durée du chargement complet sous le soleil (500W/M2)	20-25hr
Durée de la radio après chargement complet	≥5hr
Puissance de sortie et tension d'entrée	5-5.2V
Port de chargement de l'alimentation externe	MINI5P USB
Durée du chargement complet par alimentation externe	≤5hr

Durée de vie des pièces principales :

Interrupteur	5000 fois
Appareil dans son ensemble	5 ans
Pièces en plastique	5 ans

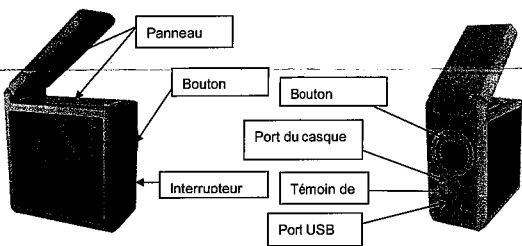
Taille et poids :

Taille	Environ 66×63,5×32,5mm
Poids	Environ 97g

Divers :

Capacité de la batterie intégrée	Batterie Ni-MH, 300mAh/2.4V
Capacité de la batterie à l'énergie solaire	40Ma 4V
Calibre de l'enceinte intégrée	Φ28mm

Mode de fonctionnement :



1. Chargement par énergie solaire : Placez le panneau solaire de cet appareil sous le soleil pour charger la batterie intégrée. Si le témoin de chargement s'allume, cela indique que l'appareil peut être chargé.
2. Chargement par alimentation extérieure : Connectez l'adaptateur d'alimentation 5V au port USB. Le témoin de chargement s'allume, cela indique que l'appareil peut être chargé.
3. Ecouter la radio :
 - 1). Réglage du volume : tournez le bouton du volume vers la droite pour allumer la radio et amplifier le volume.
 - 2). Bande d'ondes : appuyez sur l'interrupteur FM/AM pour trouver la bande que vous souhaitez. Vers le haut pour les fréquences AM et vers le bas pour les fréquences FM.

desea. Hacia arriba para las frecuencias AM y hacia abajo para las frecuencias FM.
3). Buscar una emisora: gire la tecla de sincronización para seleccionar una emisora.

Atención:

- a. Mantener el volumen a un nivel moderado cuando usted escuche la radio para no dañar su oído.
 - b. Evitar al ser posible los edificios altos, las bodegas para no alterar la recepción de la radio.
 - c.Si usted oye ruidos o que la recepción de radio no es buena, desplazar el aparato en horizontal con el fin de mejorar la recepción.
 - d.Para obtener los mejores resultados, no toque el cable del auricular con las manos.
4. Escuchar por el auricular :
Inserte el auricular en el puerto del auricular, después encienda el aparato para escuchar a través del auricular. Simultáneamente, el casco integrado se desactiva automáticamente.

Atención:

- 1) Mantener el volumen al nivel moderado cuando usted escuche la radio para no dañar su oído.
- 2) Apague la radio antes de irse a la cama para evitar dejar la radio encendida después de que usted se duerma.

Atención:

1. Con el fin de garantizar la buena calidad de la batería y de las piezas mecánicas, preste atención a las siguientes indicaciones:
 - 1) Si no hay voz, esto significa que la batería no tiene electricidad, apagar la radio.Colocar el aparato bajo el sol o insertar el adaptador de corriente en el puerto USB para cargar la batería.
 - 2) Cargar con energía solar como mínimo 1 vez al mes, y guardar la batería en el mejor estado. Si no la ha cargado en un largo periodo de tiempo la batería no tendrá electricidad, y esto tendrá un impacto sobre la carga.
2. Evite cualquier caída del aparato.
3. No limpiarlo con líquido compuesto por compenentes químicos.

- 3). Rechercher une station : tournez le bouton de syntonisation pour sélectionner une station.

Attention:

- a.Garder le volume à un niveau modéré quand vous écoutez la radio pour ne pas endommager votre ouïe.
 - b.Eviter au possible les immeubles élevés, les caves pour ne pas altérer la réception radio.
 - c.Si vous entendez un bruit ou que la réception radio n'est pas nette, déplacez l'appareil à l'horizontale afin d'améliorer la réception.
 - d.Pour obtenir les meilleurs résultats, ne touchez pas le fillet de l'enceinte avec les mains.
4. Ecoute par le casque :
Insérez le casque sur le port casque, puis allumez l'appareil pour écouter à travers le casque. Simultanément, l'enceinte intégrée est automatiquement désactivée.

Attention :

- 1) Garder le volume à un niveau modéré quand vous écoutez la radio pour ne pas endommager votre ouïe.
- 2) Eteignez la radio avant de vous couchez pour éviter de laisser la radio allumée après vous être endormi.

Attention:

1. Afin de garantir la bonne qualité de la batterie et des pièces mécaniques, faites attention à ce qui suit :
 - 1) S'il n'y a pas de voix, cela signifie que la batterie n'a plus d'électricité, veuillez éteindre la radio. Placez l'appareil sous le soleil ou insérez l'adaptateur d'alimentation sur le port USB pour charger la batterie intégrée.
 - 2) Le charger à l'énergie solaire au moins 1 fois par mois, et conserver la batterie dans le meilleur état. S'il n'est pas chargé pendant longtemps, la batterie n'aura plus d'électricité, et cela aura un impact sur le chargement.
2. Evitez de faire tomber l'appareil.
3. Ne le nettoyez pas avec un liquide composé d'agents chimiques ou un grattoir.

SOLAR RADIO USER MANUAL
RA1029

Working principle:

This product adopts the principle of solar-energy for power generation to charge its built-in 300mAh/2.4V chargeable battery. It adopts high quality integrated circuit chip. It has two wave bands (FM-AM), which can be adjusted by hand knob together with volume, and it has speaker/earphone voice output.

Function:

- 1.Charged by solar-energy
- 2.Charged by connecting to external power adaptor
- 3.Radio (AM/FM)

Features:

1. Solar-energy for power, high efficiency, environmental friendly and economy.
2. Unique and lovely sculpt, comfortable design.
3. High sensitive FM/AM radio reception which adopts CXA1691BM radio chip.
4. Earphone and speaker output, the volume can be adjusted.
5. Charging indicate
6. Original volume and tune knob design for you to adjust the volume and select station conveniently

Parameter:

Main Parameter:

FM frequency range	87-108MHz
AM frequency range	520-1620KHz
Power of audio frequency	≥100mW
Radio time after being charged under sunlight (500W/M²) for 1 hour	≥20min
Time of being fully charged under sunlight (500W/M2)	20-25hr
Radio time after fully charged	≥5hr
Outer power input voltage	5-5.2V
Charging port of external power	USB MINI5P
Time of being fully charged by external power	≤5hr

Main parts life-span:

Switch	5000 times
The whole unit	5 years
The plastic part	5 years

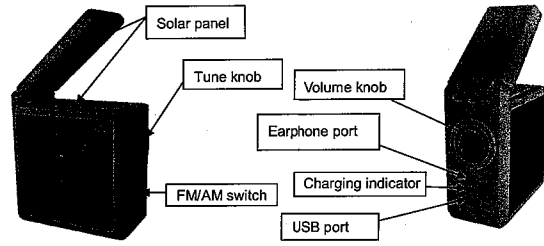
Size & Weight:

Size	About 66×63.5×32.5mm
Weight	About 97g

Others:

Built in battery capacity	Ni-MH battery, 300mAh/2.4V
Solar-energy battery capacity	40Ma 4V
Built in speaker caliber	Φ28mm

Operation Method:



- 1.Charged by solar-energy:
Make the solar panel of this product under the sun to charge the built-in battery. If the charging indicator light lights, it shows the product can be charged.
 - 2.Charged by external power:
Connect 5V power adaptor insert USB port. Then the charging indicator light will light, it shows the product can be charged.
 - 3.Usage of listening to radio:
 - 1).Volume adjustment: Turn the volume switch clockwise to turn on the radio and amplify the volume.
 - 2).Wave band transform: Push the "FM/AM Switch" to find the wave band which you want. Up is AM and down is FM.
 - 3).Search for station: Turn the "tune knob" to select station.
- Caution:
- a.Keep the volume moderate when listening to the radio in case of influence your hearing.
 - b.Try your best to avoid places like high building, basement and so on which will affect the effect of the radio.
 - c.If there is any noise or unclear when listening to the radio, please move the product

horizontally which can help to improve the effect of the radio.

In order to reach the best effect of the radio, please don't touch the speaker net by hand.

4.Listening through earphone:

Insert earphone to earphone port, then the product will turn to be listened by earphone. Meanwhile, the built in speaker will be cut automatically.

Caution:

- 1) Keep the volume moderate when listening to the radio in case of influence your hearing.
- 2) Turn off the radio before going to sleep to avoid keeping listening to radio after falling asleep.

Caution:

- 1.In order to make sure the good quality of battery and mechanical parts, please pay attention to following:
 - 1)When there is no voice, it means the battery is short of electric, please turn off the radio in time. Put the product under the sun or insert power adaptor to USB port to charge its built-in battery.
 - 2)Charge it by solar-energy at least 1 time per month, and keep the battery to be best status. If it is not charged in a long time, the battery will be lack of charging, and then it will influence the effect of charging.
- 2.Don't drop or crash this product when using.
- 3.Don't cleanse it by the liquid with corrosive chemical components or the hard cloth.