

USER MANUAL



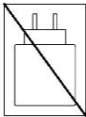
(2014/53/EU art. 10-8)

(a) Frequency Range; AM: 520-1620kHz; FM: 87-108MHz

(2014/53/EU art. 10-9 Simplified Declaration of Conformity)

Hereby, MOB, declares that item MO2746 complies with the essential requirements and other relevant conditions of Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.momanual.com.

MOB, PO BOX 644, 6710 BP (NL).



PO: 41-XXXXXX
Made in China

CE	MOB, PO-BOX 644, 6710BP (NL)			
	LOT: XXXXX			
	Lithium-ion	18560	3.7V	1200mAh
	34.6g			B

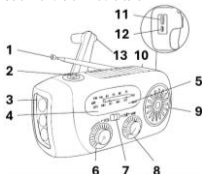
Note:

1 x 3.7V, 1200mAh battery included

MO2746

EN

Solar hand crank radio torch



1. Radio antenna
2. Flashlight power button
3. Flashlight
4. LED indicator of radio tuner
5. LED indicator of charging
6. Radio tuner knob
7. FM/AM switch
8. Radio ON/OFF and volume control knob

9. Speaker
10. Solar panel
11. USB-A port
12. Type-C port
13. Hand crank

Specifications:

Battery capacity: 1200mAh/4.44Wh

Type-C input: DC 5V, 1A

USB-A output: DC 5V, 0.5A

How to use the radio:

1. Set the FM/AM switch to the desired band.
2. Extend the antenna for better reception.
3. Rotate the Radio On/Off/Volume control knob clockwise to turn on the radio and adjust the volume.
4. Rotate the Radio tuner knob to find a station.
5. The LED indicator of radio tuner will light up when a station is tuned in.

How to use the flashlight:

1. Press the flashlight power button once to turn on the light.
2. Press again for SOS strobe mode.
3. Press a third time to turn it off.

Charging a mobile phone:

1. Plug the USB-A of your charging cable into the USB-A port.
2. Connect the other end to your phone. Charging starts automatically.

Charging instructions:**Cable Charging:**

1. Turn off the radio.
2. Connect the included Type-C cable to the Type-C port.
3. Plug the other end into a power source.
4. The LED indicator of charging blinks during charging and stays solid when fully charged.

Solar Charging:

1. Place the radio under direct sunlight.
2. The LED indicator of charging will illuminate while charging.

Crank Charging:

1. Rotate the hand crank clockwise or counterclockwise for 3–5 minutes.
2. The LED indicator of charging will light up to indicate charging.

How to replace battery:

1. Open the cover of battery compartment by a screwdriver.
2. Install the battery in correct polarity.
3. Close the cover by screwdriver.

**Cautions:**

1. Do not submerge in water or expose to extreme weather.
2. Avoid dropping or striking the device.
3. Keep away from heat sources or open flames.
4. Keep out of reach of children.
5. The casing may warm slightly during charging — this is normal.

DE**Radio und Taschenlampe mit Solar- und Handkurbel-Betrieb**

1. Funkantenne
2. Einschalttaste der Taschenlampe
3. Taschenlampe

4. LED-Anzeige des Radiotuners
5. LED-Anzeige für den Ladevorgang
6. Drehknopf Radiotuner
7. FM/AM-Schalter
8. Drehknopf Radio ON/OFF und Lautstärkeregler
9. Lautsprecher
10. Solarpanel
11. USB-A-Anschluss
12. Typ-C-Anschluss
13. Handkurbel

Technische Daten:

Batteriekapazität: 1200mAh/4.44Wh
Typ-C Eingang: DC 5V, 1A
USB-A Ausgang: DC 5V, 0,5A

Bedienung des Radio:

1. Stellen Sie den FM/AM-Schalter auf den gewünschten Frequenzbereich.
2. Ziehen Sie die Antenne für einen besseren Empfang aus.
3. Drehen Sie den Radio On/Off-/Lautstärke-Drehknopf im Uhrzeigersinn, um das Radio einzuschalten und die Lautstärke einzustellen.
4. Drehen Sie den Drehknopf des Radiotuners, um einen Sender zu finden.
5. Die LED-Anzeige des Radiotuners leuchtet auf, wenn ein Sender eingestellt ist.

Bedienung der Taschenlampe:

1. Drücken Sie die Einschalttaste der Taschenlampe einmal, um das Licht einzuschalten.
2. Drücken Sie erneut für den SOS-Stroboskopmodus.
3. Drücken Sie ein drittes Mal, um die Taschenlampe auszuschalten.

Aufladen eines Smartphones:

1. Stecken Sie den USB-A-Stecker Ihres Ladekabels in den USB

A-Anschluss.

2. Schließen Sie das andere Ende an Ihr Smartphone an. Der Ladevorgang beginnt automatisch.

Anleitung zum Aufladen:

Aufladen per Kabel:

1. Schalten Sie das Radio aus.
2. Schließen Sie das mitgelieferte Typ-C-Kabel an den Typ-C-Anschluss an.
3. Schließen Sie das andere Ende an eine Stromquelle an.
4. Die LED-Anzeige für den Ladevorgang blinkt während des Ladevorgangs und leuchtet konstant, wenn das Gerät vollständig geladen ist.

Aufladen per Solarpanel:

1. Stellen Sie das Gerät in direktes Sonnenlicht.
2. Die LED-Anzeige für den Ladevorgang leuchtet während des Ladevorgangs.

Aufladen per Handkurbel:

1. Drehen Sie die Handkurbel im oder gegen den Uhrzeigersinn für 3-5 Minuten.
2. Die LED-Anzeige für den Ladevorgang leuchtet auf, um den Ladevorgang anzuzeigen.

So tauschen Sie die Batterie aus:

1. Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs mit einem Schraubendreher.
2. Legen Sie die Batterie entsprechend der richtigen Polarität ein.
3. Verschließen Sie die Abdeckung mit einem Schraubendreher.

Vorsicht:

1. Nicht in Wasser eintauchen oder extremen Witterungsbedingungen aussetzen.
2. Vermeiden Sie Stürze des Gerätes oder Schläge auf das Gerät.
3. Halten Sie es von Wärmequellen oder offenen Flammen fern.
4. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

5. Das Gehäuse kann sich während des Ladevorgangs leicht erwärmen - das ist normal.

FR

Radio lampe torche à manivelle solaire

1. Antenne radio
2. Bouton d'alimentation de la lampe torche
3. Lampe torche
4. Voyant LED du syntoniseur radio
5. Voyant LED de charge
6. Molette de syntonisation radio
7. Interrupteur FM/AM
8. Molette marche/arrêt radio et réglage du volume
9. Haut-parleur
10. Panneau solaire
11. Port USB-A
12. Port Type-C
13. Manivelle

Caractéristiques techniques :

Capacité de la batterie :	1200 mAh / 4,44 Wh
Entrée Type-C :	DC 5V, 1A
Sortie USB-A :	DC 5V, 0,5A

Utilisation de la radio :

1. Positionnez l'interrupteur FM/AM sur la bande souhaitée.
2. Déployez l'antenne pour une meilleure réception.
3. Tournez la molette marche/arrêt et volume dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer la radio et régler le volume.
4. Tournez la molette du syntoniseur radio pour trouver une station.
5. Le voyant LED du syntoniseur s'allume lorsqu'une station est correctement captée.

Utilisation de la lampe torche :

4. Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour allumer la lampe
5. Appuyez une deuxième fois pour activer le mode SOS (clignotant).

6. Appuyez une troisième fois pour éteindre.

Chargement d'un téléphone mobile

1. Branchez l'extrémité USB-A de votre câble de charge dans le port USB-A.
2. Connectez l'autre extrémité à votre téléphone. Le chargement démarre automatiquement.

Instructions de charge

Charge par câble

1. Éteignez la radio.C
2. onnectez le câble Type-C fourni au port Type-C.
3. Branchez l'autre extrémité à une source d'alimentation.
4. Le voyant LED de charge clignote pendant la charge et reste fixe une fois la batterie complètement chargée.

Charge solaire

1. Placez la radio en plein soleil.
2. Le voyant LED de charge s'allume pendant la charge.

Charge à la manivelle

1. Tournez la manivelle dans le sens horaire ou antihoraire pendant 3 à 5 minutes.
2. Le voyant LED de charge s'allume pour indiquer la charge.

Comment remplacer la pile :

1. Ouvrez le couvercle du compartiment à pile à l'aide d'un tournevis.
2. Insérez la pile en respectant la polarité correcte.
3. Refermez le couvercle à l'aide d'un tournevis.

Précautions

1. Ne pas immerger dans l'eau ni exposer à des conditions climatiques extrêmes.
2. Évitez de faire tomber ou de heurter l'appareil.
3. Tenez éloigné des sources de chaleur ou des flammes nues.
4. Garder hors de portée des enfants.

5. Le boîtier peut légèrement chauffer pendant la charge — c'est normal.

ES

Radio linterna solar con manivela

1. Antena de radio
2. Botón de encendido de la linterna
3. Linterna
4. Indicador LED del sintonizador de radio
5. Indicador LED de carga
6. Sintonizador de radio
7. Selector FM/AM
8. Encendido/apagado de la radio y control de volumen
9. Altavoz
10. Panel solar
11. Puerto USB A
12. Puerto Tipo C
13. Manivela

Especificaciones:

Capacidad de la batería:	1.200 mAh/4,44 Wh
Entrada Tipo C:	CC 5 V/1 A
Salida USB A:	CC 5 V/0,5 A

Modo de uso de la radio:

1. Coloque el selector FM/AM en la banda deseada.
2. Extienda la antena para mejorar la recepción.
3. Gire el mando de encendido/apagado/volumen de la radio en el sentido de las agujas del reloj para encender la radio y ajustar el volumen.
4. Gire el botón del sintonizador de radio para encontrar una emisora.
5. El indicador LED del sintonizador de radio se encenderá cuando se sintonice una emisora.

Modo de uso de la linterna:

1. Pulse el botón de encendido de la linterna una vez para encender la luz.

2. Pulse nuevamente para el modo estroboscópico SOS.
3. Pulse una tercera vez para apagarlo.

Carga de un teléfono móvil:

1. Conecte el USB-A de su cable de carga al puerto USB-A.
2. Conecte el otro extremo a su teléfono. La carga se inicia automáticamente.

Instrucciones de carga:

Carga por cable:

1. Apague la radio.
2. Conecte el cable tipo C incluido al puerto tipo C.
3. Conecte el otro extremo a una fuente de alimentación.
4. El indicador LED de carga parpadea durante la carga y permanece fijo cuando está completamente cargado.

Carga solar:

1. Coloque la radio bajo la luz directa del sol.
2. El indicador LED de carga se iluminará durante la carga.

Carga con manivela:

1. Gire la manivela en sentido horario o antihorario durante 3-5 minutos.
2. El indicador LED de carga se iluminará para indicar la carga.

Cómo reemplazar la batería:

1. Abra la tapa del compartimento de la batería con un destornillador.
2. Instale la batería respetando la polaridad correcta.
3. Cierre la tapa con el destornillador.

Precauciones:

1. No lo sumerja en agua ni lo exponga a condiciones climáticas extremas.
2. Evite dejar caer o golpear el aparato.
3. Manténgalo alejado de fuentes de calor o -llamas.
4. Manténgalo fuera del alcance de los niños.
5. Es normal que la carcasa se caliente ligeramente durante la carga.

IT

Torcia radio solare a manovella

1. Antenna radio
2. Pulsante di accensione della torcia
3. Torcia
4. Indicatore LED del sintonizzatore radio
5. Indicatore LED di carica
6. Manopola del sintonizzatore radio
7. Interruttore FM/AM
8. Manopola di accensione/spegnimento radio e controllo del volume
9. Altoparlante
10. Pannello solare
11. Porta USB-A
12. Porta Type-C
13. Manovella

Specifiche:

Capacità della batteria:	1200 mAh/4,44 Wh
Ingresso Type-C:	DC 5 V, 1 A
Uscita USB-A:	DC 5 V, 0,5 A

Come usare la radio:

1. Impostare l'interruttore FM/AM sulla banda desiderata.
2. Estendere l'antenna per una migliore ricezione.
3. Ruotare la manopola di accensione/spegnimento radio/controllo del volume in senso orario per accendere la radio e regolare il volume.
4. Ruotare la manopola del sintonizzatore radio per trovare una stazione. 5. L'indicatore LED del sintonizzatore radio si accenderà quando una stazione è sintonizzata.

Come usare la torcia:

1. Premere una volta il pulsante di accensione della torcia per accendere la luce.
2. Premere di nuovo per attivare la modalità strobo SOS.
3. Premere una terza volta per spegnerla.

Ricarica di un telefono cellulare:

1. Collegare l'estremità USB-A del cavo di ricarica alla porta USB-A.
2. Collegare l'altra estremità al telefono. La ricarica si avvia automaticamente.

Istruzioni per la ricarica:

Ricarica tramite cavo:

1. Spegner la radio.
2. Collegare il cavo Type-C in dotazione alla porta Type-C.
3. Collegare l'altra estremità a una fonte di alimentazione.
4. L'indicatore LED di ricarica lampeggia durante la ricarica e rimane fisso a carica completa.

Ricarica solare:

1. Posizionare la radio alla luce solare diretta.
2. L'indicatore LED di ricarica si accenderà durante la ricarica.

Ricarica a manovella:

1. Ruotare la manovella in senso orario o antiorario per 3-5 minuti.
2. L'indicatore LED di carica si accenderà per indicare l'avvenuta ricarica.

Come sostituire la batteria:

1. Aprire il coperchio del vano batteria con un cacciavite.
2. Inserire la batteria rispettando la corretta polarità.
3. Chiudere il coperchio con il cacciavite.

Avvertenze:

1. Non immergere in acqua o esporre a condizioni meteorologiche estreme.
2. Evitare di far cadere o urtare il dispositivo.
3. Tenere lontano da fonti di calore o fiamme libere.
4. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
5. L'involucro potrebbe riscaldarsi leggermente durante la ricarica: questo è normale.

NL

Zaklamp op zonne-energie met handslinger

1. Radioantenne
2. Aan/uit-knop zaklamp
3. Zaklamp
4. LED-indicator van radiotuner
5. LED-indicator van opladen
6. Knop voor radiotuner
7. FM/AM-schakelaar
8. Knop voor radio AAN/UIT en volumeregeling
9. Luidspreker
10. Zonnepaneel
11. USB-A poort
12. Type-C poort
13. Handslinger

Specificaties:

Batterijcapaciteit:	1200 mAh/4,44 Wh
Type-C-ingang:	DC 5 V, 1 A
USB-A-uitgang:	DC 5 V, 0,5 A

Gebruiksaanwijzing van de radio:

1. Zet de FM/AM-schakelaar op de gewenste frequentie.
2. Trek de antenne uit voor een betere ontvangst.
3. Draai de knop voor het in- en uitschakelen van de radio en het regelen van het volume met de klok mee om de radio in te schakelen en het volume aan te passen.
4. Draai aan de knop van de radiotuner om een zender te zoeken.
5. Het LED-lampje van de radiotuner gaat branden wanneer een zender is ingesteld.

Gebruiksaanwijzing zaklamp:

1. Druk eenmaal op de aan/uit-knop van de zaklamp om het licht in te schakelen.
2. Druk nogmaals om de SOS-stroboscoopmodus in te schakelen.
3. Druk een derde keer om het licht uit te schakelen.

Een mobiele telefoon opladen:

1. Steek de USB-A-stekker van uw oplaadkabel in de USB-A-poort.

2. Sluit het andere uiteinde aan op uw telefoon. Het opladen begint automatisch.

Oplaad instructies:

Opladen met kabel:

1. Schakel de radio uit.
2. Sluit de meegeleverde Type-C-kabel aan op de Type-C-poort.
3. Sluit het andere uiteinde aan op een stroombron.
4. Het LED-lampje voor opladen knippert tijdens het opladen en blijft branden wanneer het apparaat volledig is opgeladen.

Opladen met zonne-energie:

1. Plaats de radio in direct zonlicht.
2. Het LED-lampje voor opladen gaat branden tijdens het opladen.

Opladen met de slinger:

1. Draai de handslinger 3-5 minuten met de klok mee of tegen de klok in.
2. Het LED-lampje voor opladen gaat branden om aan te geven dat het apparaat wordt opgeladen.

De batterij vervangen:

1. Open het deksel van het batterijvak met een schroevendraaier.
2. Plaats de batterij met de juiste polariteit.
3. Sluit het deksel met een schroevendraaier.

Waarschuwingen:

1. Dompel het apparaat niet onder in water en stel het niet bloot aan extreme weersomstandigheden.
2. Voorkom dat het apparaat valt of stoten krijgt.
3. Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen of open vuur.
4. Houd het apparaat buiten het bereik van kinderen.
5. De behuizing kan tijdens het opladen licht warm worden — dit is normaal.

PL

Solarne radio z latarką na korbkę

1. Antena radiowa

2. Włącznik latarki
3. Światło latarki
4. Wskaźnik LED radia
5. Wskaźnik LED ładowania
6. Pokrętło radia
7. FM/AM przełącznik
8. Pokrętło radia ON/OFF i głośności
9. Głośnik
10. Panel solarny
11. USB-A port
12. Type-C port
13. Korbka

Specyfikacja:

Pojemność baterii: 1200mAh/4.44Wh

Type-C wejście: DC 5V, 1A

USB-A wyjście: DC 5V, 0.5A

Radio – instrukcja korzystania:

1. Ustaw przełącznik FM/AM na żądane pasmo.
2. Przedłużenie anteny dla lepszego odbioru.
3. Obróć pokrętło włączania/wyłączania/głośności radia w prawo, aby włączyć radio i wyregulować głośność.
4. Obróć pokrętło tunera radiowego, aby znaleźć stację.
5. Wskaźnik LED tunera radiowego zaświeci się, gdy stacja zostanie dostrojona.

Latarka – instrukcja korzystania:

1. Naciśnij raz przycisk zasilania latarki, aby włączyć światło.
2. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb stroboskopowy SOS.
3. Naciśnij przycisk po raz trzeci, aby go wyłączyć.

Ładowanie telefonu:

1. Podłącz kabel ładujący USB-A do portu USB-A.
2. Podłącz drugi koniec do telefonu. Ładowanie rozpocznie się automatycznie.

Instrukcja ładowania:

Kabel ładujący:

1. Wyłącz radio.
2. Podłącz dołączony kabel Type-C do portu Type-C.
3. Podłącz drugi koniec do źródła zasilania.
4. Wskaźnik LED ładowania miga podczas ładowania i świeci światłem ciągłym, gdy urządzenie jest w pełni naładowane.

Ładowanie solarne:

1. Umieścić radio w bezpośrednim świetle słonecznym.
2. Wskaźnik LED ładowania zaświeci się podczas ładowania.

Ładowanie za pomocą korby:

1. Obracaj korbą ręczną w prawo lub w lewo przez 3-5 minut.
2. Wskaźnik LED ładowania zaświeci się, sygnalizując ładowanie.

Jak wymienić baterię:

1. Otwórz pokrywę komory baterii za pomocą śrubokręta.
2. Włóż baterię, zwracając uwagę na prawidłową polaryzację.
3. Zamknij pokrywę za pomocą śrubokręta.

Ostrzeżenie:

1. Nie zanurzać w wodzie ani nie wystawiać na działanie ekstremalnych warunków pogodowych.
2. Należy unikać upuszczenia lub uderzenia urządzenia.
3. Przechowywać z dala od źródeł ciepła lub otwartego ognia.
4. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
5. Obudowa może się lekko nagrzewać podczas ładowania - jest to normalne zjawisko.