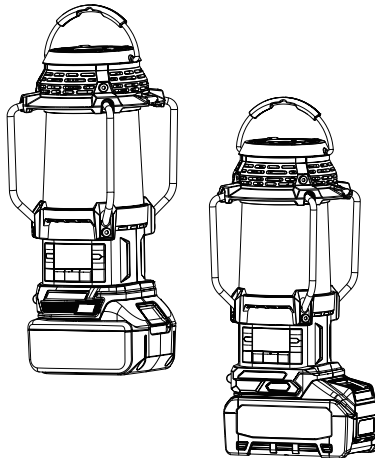
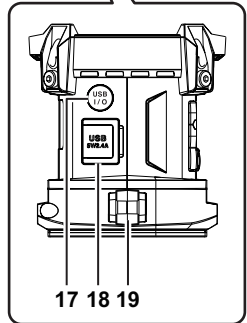
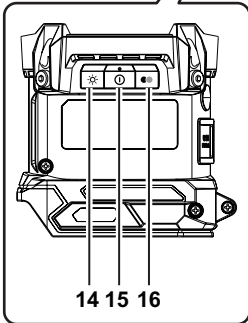
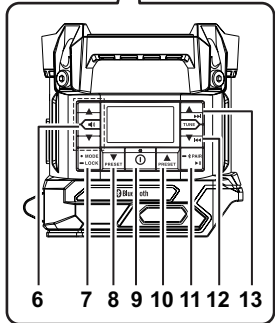
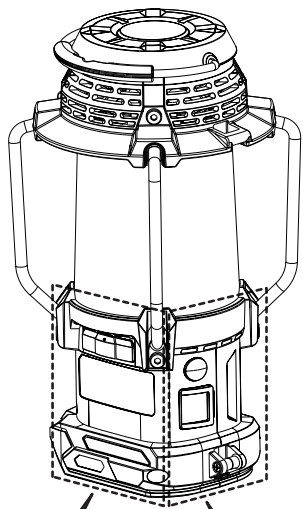
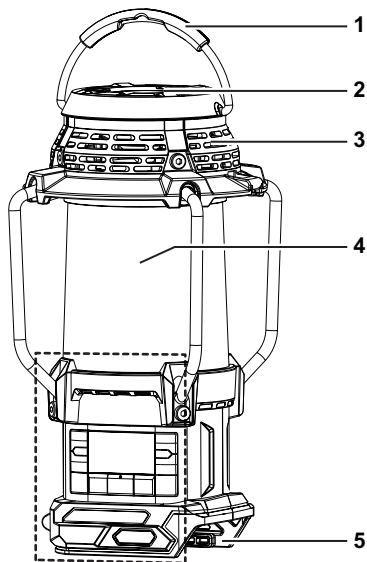




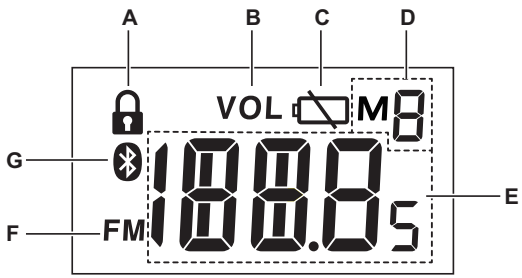
EN	Cordless Radio with Lantern	Instruction Manual	5
ZHCN	充电式提灯收音机	使用说明书	12
ZHTW	充電式多功能收音機	使用說明書	19
TH	วิทยุไร้สายพร้อมตะเกียง	คู่มือการใช้งาน	26
KO	무선 랜턴 라디오	지침 설명서	33

**DMR057/
MR010G**

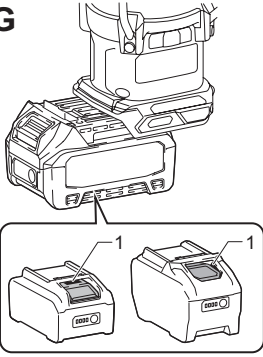




LCD Display

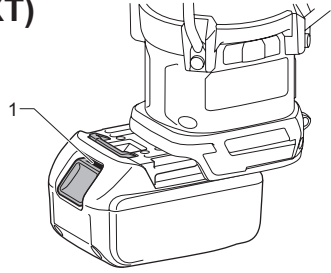


**MR010G
(XGT)**



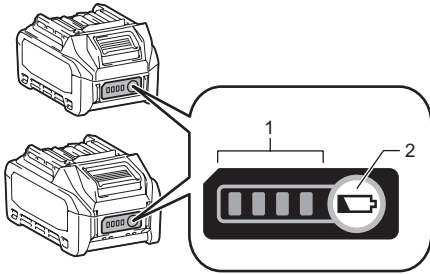
2

**DMR057
(LXT)**



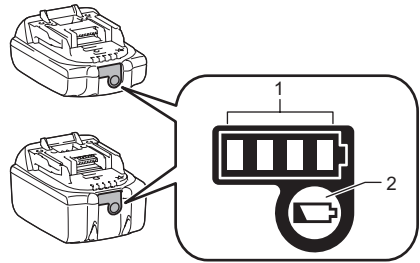
3

XGT

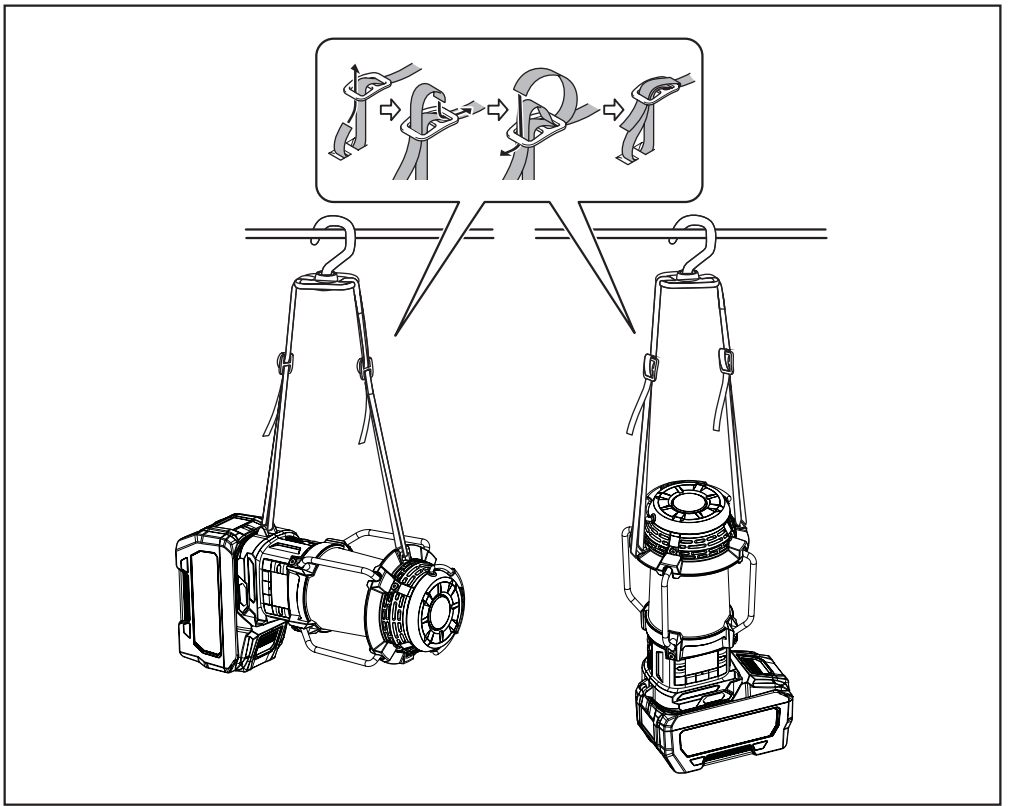


4

LXT



5



6

ENGLISH

(Original instructions)

EXPLANATION OF GENERAL VIEW (Fig. 1)

1. Carrying handle
2. Flashlight
3. Speaker
4. LED Lantern
5. Battery compartment
6. Volume up/down button
7. Mode/Lock button
8. Preset down button
9. Power button
10. Preset up button
11. Bluetooth pairing/Play/Pause button
12. Tuning down/Previous track/Rewind button
13. Tuning up/Next track/Fast-forward button
14. Light brightness button
15. Light on/off button/Light mode button
16. Color temperature button
17. USB charging on/off button/Charging LED indicator
18. USB power supply port
19. Strap buckle

LCD display

- A. Lock button activated
- B. Volume
- C. Low battery indicator
- D. Memory number
- E. Radio frequency/Volume level/Bluetooth mode
- F. FM band
- G. Bluetooth status icon

SYMBOLS

The following show the symbols used for the equipment. Be sure that you understand their meaning before use.



Read instruction manual.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING:

When using this product, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

1. Read this instruction manual and the charger instruction manual carefully before use.

2. Clean only with dry cloth.
3. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
4. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
5. A battery operated radio with integral batteries or a separate battery pack must be recharged only with the specified charger for the battery. A charger that may be suitable for one type of battery may create a risk of fire when used with another battery.
6. Use battery operated radio only with specifically designated battery packs. Use of any other batteries may create a risk of fire.
7. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like: paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause sparks, burns, or a fire.
8. Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
9. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
10. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
11. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C (266°F) may cause explosion.
12. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
13. Do not use the product at a high volume for any extended period. To avoid hearing damage, use the product at moderate volume level.
14. (For products with LCD display only) LCD displays include liquid which may cause irritation and poisoning. If the liquid enters the eyes, mouth or skin, rinse it with water and call a doctor.
15. Do not expose the product to rain or wet conditions. Water entering the product will increase the risk of electric shock.
16. This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory

or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the product. Store the product out of the reach of children.

13. Use the batteries only with the products specified by Makita. Installing the batteries to non-compliant products may result in a fire, excessive heat, explosion, or leak of electrolyte. If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
14. If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
15. Do not allow chips, dust, or soil stuck into the terminals, holes, and grooves of the battery cartridge. It may result in poor performance or breakdown of the tool or battery cartridge.
16. Keep the battery away from children.
17. During and after use, the battery cartridge may take on heat which can cause burns or low temperature burns.
18. Do not touch the terminal of the tool immediately after use as it may get hot enough to cause burns.
19. Unless the tool supports the use near a high-voltage electrical power lines, do not use the battery cartridge near a high-voltage electrical power lines. It may result in a malfunction or breakdown of the tool or battery cartridge.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

SPECIFIC SAFETY RULES FOR BATTERY CARTRIDGE

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
2. Do not disassemble battery cartridge.
3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
5. Do not short the battery cartridge:
 - (1) Do not touch the terminals with any conductive material.
 - (2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
 - (3) Do not expose battery cartridge to water or rain. A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
6. Do not store and use the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50°C (122°F).
7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
8. Be careful not to drop or strike battery.
9. Do not use a damaged battery.
10. To avoid risk, the manual of replaceable the battery should be read before use.
11. The contained lithium-ion-batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements. For commercial transports e.g. by third parties, forwarding agents, special requirement on packaging and labeling must be observed. For preparation of the item being shipped, consulting an expert for hazardous material is required. Please also observe possibly more detailed national regulations. Tape or mask off open contacts and pack up the battery in such a manner that it cannot move around in the packaging.
12. When disposing the battery cartridge, remove it from the tool and dispose of it in a safe place. Follow your local regulations relating to disposal of battery.

⚠ CAUTION:

Only use genuine Makita batteries. Use of nongenuine Makita batteries, or batteries that have been altered, may result in the battery bursting causing fires, personal injury and damage. It will also void the Makita warranty for the Makita tool and charger.

Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged. Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge. Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room temperature at 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.
4. When not using the battery cartridge, remove it from the tool or the charger.
5. Charge the battery cartridge if you do not use it for a long period (more than six months).

OPERATING TIME

* The suitable battery packs for this radio listed as the following table.

* The following table indicates the operating time on a single charge.

Model	Battery cartridge		Battery capacity	Unit: Hour (Approximately)		
				Radio*	Lantern (360° light coverage)	Flash Light (torch mode)
DMR057	LXT (14.4V)	BL1415N	1.5Ah	12	4.0	8.0
		BL1430B	3.0Ah	20	7.0	13
		BL1440	4.0Ah	32	11	21
		BL1460B	6.0Ah	43	15	28
	LXT (18V)	BL1815N	1.5Ah	13	4.5	8.5
		BL1820B	2.0Ah	18	6.0	12
		BL1830B	3.0Ah	24	8.5	16
		BL1840B	4.0Ah	35	12	23
		BL1850B	5.0Ah	45	16	30
		BL1860B	6.0Ah	54	19	36
MR010G	XGT (36V - 40Vmax)	BL4020	2.0Ah	20	13	25
		BL4025	2.5Ah	24	16	29
		BL4040	4.0Ah	35	24	44
		BL4050F	5.0Ah	50	34	62

* AT SPEAKERS OUTPUT=100mW

WARNING:

Only use the battery cartridges listed above. Use of any other battery cartridges may cause injury and/or fire.

NOTE:

- Table regarding to the battery operating time above is for reference.
- The actual operating time may differ with the type of the battery, charging condition, or usage environment.
- Some of the battery cartridges listed above may not be available depending on your region of residence.

Recommended cord connected power source

Model	Portable power pack
DMR057	PDC01
MR010G	PDC01/PDC1200


- The cord connected battery pack(s) listed above may not be available depending on your region of residence.
- Before using the cord connected battery pack, read instruction and cautionary markings on them.

INSTALLATION AND POWER SUPPLY

⚠ CAUTION:

- Always switch off the radio before installing or removing the battery cartridge.
- Be careful not to drop or strike the radio. Broken shell may slash your finger or stab your body. Damaged radio may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Hold the tool and the battery cartridge firmly when installing or removing battery cartridge.

IMPORTANT:

- Reduced power, distortion, stuttering sound or the flashing  icon and backlight shows that the battery needs to be replaced.
- The battery cartridge is not included as standard accessories.

Installing or removing the sliding battery cartridge (Fig. 2-3)

➤ 1. Red indicator

- To install the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slide it into place. Always insert it all the way until it locks in place with a little click.
- If you can see the red indicator as shown in the figure, it is not locked completely. Install it fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the radio, causing injury to you or someone around you.
- Do not use force when installing the battery cartridge. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.
- To remove the battery cartridge, slide it from the radio while sliding the button on the front of the cartridge.

Indicating the remaining battery capacity (Fig. 4-5)










➤ 1. Indicator lamps

2. Check button

Press the check button on the battery cartridge to indicate

the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for few seconds.

• XGT/LXT battery cartridge

Indicator lamps			Remaining capacity
 Lighted	 Off	 Blinking	
			75% ~ 100%
			50% ~ 75%
			25% ~ 50%
			0% ~ 25%
			Charge the battery
			The battery may have malfunctioned

NOTE:

- Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.
- The first (far left) indicator lamp will blink when the battery protection system works.

Charging with USB power supply port

NOTE:

- Connect only devices which are compatible with DC 5V, 2.4A power source to the USB power supply port. Otherwise it may cause malfunction to the product.
- Connect the USB cable (not included) with the USB power supply port of the product. And then connect the other end of the cable with the device.
- To start charging, press the USB charging on/off button to enable the charging function. The USB charging on/off button will light up green.
- When the battery power is low, the screen backlight will flash until the charging function is turned off.
- If the charging function is turned on without charging, the USB charging on/off button will flash green, and the charging function will be automatically turned off after 30 minutes.
- To stop charging, press the USB charging on/off button to disable the charging function.
- The maximum volume of the output power speaker will decrease when your USB is charging.

IMPORTANT:

- Before connecting USB device to the charger, always backup your data of USB device. Otherwise your data may lose by any possibility.

- The charger may not supply power to some USB devices.
- When not using or after charging, remove the USB cable and close the cover.
- Do not connect this USB socket with your PC USB port, as it is highly possible that it may cause breakdown of the units.

LISTENING TO FM RADIO

Tuning into FM stations

To tune into FM radio stations, follow these steps:

1. Turn on the radio using the Power button.
2. Select the FM radio mode by repeatedly pressing the Mode button.
3. Press and hold the Tuning up or Tuning down button to automatically tune into an FM station with a higher or lower frequency respectively. Your radio will stop scanning when it finds a station of sufficient strength. The display will show the frequency of the signal which has been found.
4. Press the Tuning up or Tuning down button to fine-tune the frequency if needed.
5. Repeat the steps 3 and 4 to tune into other radio stations.

NOTE:

For FM radio mode, if the radio's reception is not good, it may be necessary to relocate your radio to a position giving better reception.

Preset memory stations

The FM radio has 9 preset stations.

1. Press the Power button to turn on the radio.
2. Press the Mode button to select the FM radio mode. Tune to the required radio station as previously described.
3. Press and hold the Preset up or Preset down button until "M" flashes on the display.
4. Press the Preset up or Preset down button to select the desired memory number.
5. Press and hold the Preset up or Preset down button until "M" stops flashing on the display. The radio station is stored into the selected memory preset. The display will appear with the memory number.
6. Repeat this procedure as needed for the remaining presets. Preset stations which have already been stored may be overwritten by following the above procedure if required.

Recall memory station

1. Turn on the radio and select the FM radio mode.
2. Momentarily press the Preset up or Preset down button to tune to your radio to one of the stations stored in the

preset memory.

LISTENING TO MUSIC VIA BLUETOOTH STREAMING

You need to pair your Bluetooth device with the radio before you can auto-link to play/stream Bluetooth music through the radio. Pairing creates a 'bond' so two devices can recognize each other.

Note:

- To have the better sound quality, we recommend setting the volume to more than two-thirds level on your Bluetooth device and then adjust the volume on the radio as required.
- The radio can memorize up to 8 sets of paired device, when the memory exceeds this amount, the oldest pairing history will be over written.

Pairing your Bluetooth device for the first time

1. Press the Power button to turn on the radio. Press the Mode button to select Bluetooth mode. The Bluetooth status icon flashes on the display to show the radio is discoverable.
2. Activate Bluetooth on your device according to the device's user manual to link to the radio. Locate the Bluetooth device list and select the device with the name of your radio (With some mobiles which are equipped with earlier versions than BT 2.1 Bluetooth device, you may need to input the pass code "0000").
3. Once connected, there will be a confirmation tone sound. The Bluetooth icon will cease flashing. You can simply select and play any music from your source device. Volume control can be adjusted from your source device, or directly from the radio.
4. Use the controls on your Bluetooth-enabled device or on the radio to play/pause and navigate tracks.

Note:

- If 2 Bluetooth devices, pairing for the first time, both search for the radio, it will show its availability on both devices. However, if one device links with this unit first, then the other Bluetooth device won't find it on the list.
- If your Bluetooth device is temporarily disconnected to the radio, then you need to manually reconnect your device again to the radio.
- If the name of your radio shows in your Bluetooth device list but your device cannot connect with it, please delete the item from your list and pair the device with the radio again following the steps described previously.
- The optimal Bluetooth transmission range is approximately 10meters (33feet) in line of sight to the radio, but a distance up to 30meters (100feet) is possible.

- If Bluetooth connection is lost due to exceeding time of separation, exceeding the optimum distance, obstacles or otherwise, reconnecting your device with the radio may be necessary.
- Physical obstacles, other wireless devices or electromagnetic devices may affect the connection quality.
- Bluetooth connectivity performance may vary depending on the connected Bluetooth devices. Please refer to the Bluetooth capabilities of your device before connecting to the radio. All features may not be supported on some paired Bluetooth devices.

Playing audio files in Bluetooth mode

When you have successfully connected the radio with the chosen Bluetooth device you can start to play your music using the controls on your connected Bluetooth device.

1. Once playing has started, the volume can be adjusted both on the radio using the Volume buttons and on the Bluetooth device using the volume control of the device.
2. Use the controls on your Bluetooth device to play/pause and navigate tracks. Alternatively, control the playback using Play/Pause, Next track, Previous track buttons on your radio.
3. Press and hold the Fast-forward or Rewind button to move through the current track. Release the button when the desired point is reached.

Note:

- Some player applications or devices may not respond to all of these controls.
- Some mobile phones may temporarily disconnect from the radio when you make or receive calls. Some devices may temporarily mute their Bluetooth audio streaming when they receive text messages, emails or for other reasons unrelated to audio streaming. Such behaviour is a function of the connected device and does not indicate a fault with the radio.

Playing a previously-paired Bluetooth source device

If your Bluetooth device already paired with the radio previously, the unit will memorize your Bluetooth device and it attempts to reconnect with a device in memory which is last connected. If the last connected device is not available, the radio will be discoverable.

Disconnecting your Bluetooth device

Press and hold the Bluetooth pairing button for 2-3 seconds until the Bluetooth status icon flashes on the display or turn off Bluetooth on your Bluetooth device to disable the connection.

You can also press the Mode button to select any mode other than Bluetooth mode to disable the connection.

LED LANTERN/FLASHLIGHT FUNCTION

1. Press the Light on/off button to turn on the light.
2. Select the setting as following.
 - Press the Light on/off button repeatedly to select different light modes.
 - Press the Light brightness button to adjust the suitable light brightness.
 - Press the Color temperature button to select different color temperatures.

Light mode		Light brightness	Color temperature
Lantern	360° light coverage Side-carry mode	High Low	White Neutral Warm
Flashlight	Torch mode Flashlight	High Low	

Note:



In side-carry mode, only three sides of the lantern are lit. When using the strap, the lantern can be positioned as the side-carry mode to prevent the light from blinding user's eyes.

3. Press and hold the Light on/off button to turn off the light.

MISCELLANEOUS SETTINGS

Key lock

The key lock function is used to prevent unintentional operation of the radio.

1. Press and hold the Lock button for 2-3 seconds until  appears on the display. All buttons except the Power button will be disabled.
2. To release the lock, press and hold the Lock button for 2-3 seconds until  disappears from the display.

Using the strap (Fig. 6)

Using the supplied strap, you can hang the product in different ways whenever needed. (Refer to the installation method in Figure 6.)

MAINTENANCE

⚠ CAUTION:

- Never use gasoline, benzene, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.
- Do not wash the radio with water.

SPECIFICATIONS

Model	DMR057	MR010G
Battery	14.4V & 18V	36V - 40Vmax
Frequency coverage	FM: 87.5-108 MHz (0.05MHz/step)	
Antenna system	FM: Built-in antenna	
USB output	5V/2.4A	
Loudspeaker	2.25inches	
Output power	14.4V: 2.4W 18V: 3W	36V: 3W
Dimensions (L x W x H) (With the carrying handle lowered position)	126 x 129 x 289 mm (with BL1860B)	126 x 166 x 315 mm (with BL4050F)
Weight (without battery)	0.97kg	0.99kg
Bluetooth® (The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.)		
Bluetooth Version	5.0 Certified	
Bluetooth Profiles	A2DP/SCMS-T/AVRCP	
Transmission Power	Power Class 2	
Transmission Range	Optimum range: Within 10meters (33feet) Maximum range: Up to 30meters (100feet) (It may vary according to different conditions.)	
Bluetooth Codec	SBC	
Operating Frequency	2402MHz ~ 2480MHz	

简体中文（原始手册）

总图解释（图 1）

1. 手提把手
2. 手电筒
3. 扬声器
4. LED 小提灯
5. 电池仓
6. 音量增 / 减按钮
7. 模式 / 锁定按钮
8. 预设向下按钮
9. 电源按钮
10. 预设向上按钮
11. 蓝牙配对 / 播放 / 暂停按钮
12. 调谐向下 / 上一曲 / 倒带按钮
13. 调谐向上 / 下一曲 / 快进按钮
14. 灯光亮度按钮
15. 灯开 / 关按钮 / 灯模式按钮
16. 色温按钮
17. USB 充电开 / 关按钮 / 充电 LED 指示灯
18. USB 电源接口
19. 带扣

LCD 显示器

- A. 锁定按钮激活
- B. 音量
- C. 电池电量低指示灯
- D. 记忆号码
- E. 无线电频率 / 音量 / 蓝牙模式
- F. FM 频段
- G. 蓝牙状态图标

符号

以下是用于本机的符号。使用本机前务必明白它们的含义。



请阅读本说明书。

重要的安全说明

⚠ 警告：

使用本产品时，应始终遵循基本的安全注意事项，以减少火灾、触电和人身伤害的危险，包括以下几点：

1. 使用前认真阅读本说明书和充电器使用说明书。
2. 用干布清洁。
3. 安装本机时切勿靠近散热器、电热器、炉灶等热源或发热设备（包括功放）。
4. 仅使用制造商指定的附件 / 配件。
5. 使用整体式电池或单独电池组供电的收音机，必须用专用充电器为电池充电。用某种电池配套的充电器给另一种电池充电时可能会有起火的危险。
6. 用电池工作的收音机只可使用指定的电池组。使用其他电池时会产生起火的危险。
7. 不使用电池组时，确保其远离其他金属物体，比如，回形针、硬币、钥匙、钉子、螺丝、或可造成两极短路其他小金属物体。电池两极短路可引火花、燃烧或火灾。
8. 避免身体接触管道、暖气、电灶、冰箱等接地表面。身体接地会增加电击风险。
9. 电池受损情况下，液体可能会溢出，避免接触电池液。如果意外接触电池液，请用水冲洗并就医。电池溢出的液体可导致发炎或灼伤。
10. 请勿使用受损或改装过的电池组或工具，否则会出现不可预测的结果，带来人身伤害或爆炸风险。
11. 不要将电池组或工具暴露于明火或高温环境中，暴露于明火或 130°C (266°F) 以上高温可引起爆炸。
12. 遵守充电说明，请勿在超过额定温度下给电池组或工具充电。充电不当或在超出指定温度范围内充电会损坏电池并增加火灾风险。
13. 使用本产品时，音量不宜过大。为避免损害听力，使用本产品时请将音量调至适度。
14. （仅针对带 LCD 显示屏的产品）LCD 显示屏含有刺激性或可能导致中毒的液体。如果液体进入眼睛、口中或接触皮肤，请用水冲洗，并及时就医。
15. 请勿将本产品置于下雨或潮湿的环境中。产品进水会增加触电的风险。
16. 本产品不适合体力不支、感官迟钝或智力下降人士使用（包括儿童），也不适合缺乏经验和知识人士使用，除非有人监督负责其安全，或者指导其使用该产品。监督儿童不让其玩耍本产品。将本产品存放在儿童够不到的地方。

保存好本说明书

电池组的特定安全规则

1. 使用电池组前，仔细阅读说明书并理解（1）充电器、（2）电池和（3）使用电池的的产品上的警示标志的含义。
2. 请勿拆卸电池组。
3. 如果电池工作时间变得过短，则立即停止使用，否则会造成过热风险，可能引起燃烧甚至爆炸。
4. 如果电解液进入眼睛，请立即用清水冲洗并就医。电解液可引起失明。
5. 不使电池组短路：
 - (1) 请勿使用导电材料接触电池两极。
 - (2) 避免将电池组存放在装有钉子、硬币等金属的容器内。
 - (3) 避免电池组接触水或淋雨。电池短路可引起大电流、过热、还可能燃烧甚至故障。
6. 不要在温度可能达到或超过 50°C (122°F) 的地方储存和使用工具和电池盒。
7. 切勿焚烧电池组，即使电池已严重损坏或完全报废。电池组在火中会爆炸。
8. 当心，不要摔落或击打电池。
9. 请勿使用受损电池。
10. 为了避免风险，使用之前请阅读可更换电池手册。
11. 所含锂离子电池受危险货物法律要求的管制。第三方、运输代理进行运输时必须遵守包装和标识要求。准备运输的物品时，必须向专家进行危险材料咨询。还请遵守可能更为详细的国家法律。用胶带或薄膜将开放触头遮蔽，将电池装入包装盒内，使之不能移动。
12. 处理电池盒时，请将其从工具中取出，并在安全的地方进行处理。请遵守当地有关处理电池的法规。
13. 仅将电池用于牧田（Makita）公司指定的产品。将电池装入不符合规定的产品中可引起火灾、过热、爆炸或电解液泄漏。如果长时间不使用此工具，必须从工具上拆下电池。
14. 如果长时间不使用此工具，必须从工具上拆下电池。
15. 电池盒的端子、孔、槽等处不得留有碎屑、灰尘、泥土等异物。这可能会导致工具或电池盒性能不佳或损坏。
16. 把电池放在孩子们接触不到的地方。
17. 在使用期间和使用后，电池盒可能会受热，导致烫伤或低温灼伤。

18. 使用后不要立即触摸工具的端子，因为它可能会变热到导致灼伤。
19. 除非工具支持在高压电线附近使用，否则严禁在高压电线附近使用电池盒。这可能导致工具或电池盒故障或损坏。

△ 注意：

仅使用正品牧田电池。使用非正品牧田电池或改装过的电池会导致电池爆炸，引起火灾、人身伤害和财产损失，而且会使牧田公司对于牧田工具和充电器的保修作废。

维持电池最长寿命的技巧

1. 在电池组电量用完之前充电。觉察到动力不足时，停止使用并立即充电。
2. 切勿给电量充足的电池组充电。过度充量会缩短电池使用寿命。
3. 在电池组温度为 10°C - 40°C (50°F - 104°F) 的温室时充电。充电前使电池组冷却下来。
4. 不使用电池盒时，请将其从工具或充电器中取出。
5. 如果长时间未使用电池组（六个月以上），则给电池充电。

工作时间

* 适用于本收音机的电池组如下表所示。

* 下表中标明了充电一次的工作时间。

型号	电池盒		电池容量	单位：小时（近似值）		
				* 收音机	提灯 (360°光覆盖)	手电筒 (火炬模式)
DMR057	LXT (14.4V)	BL1415N	1.5Ah	12	4.0	8.0
		BL1430B	3.0Ah	20	7.0	13
		BL1440	4.0Ah	32	11	21
		BL1460B	6.0Ah	43	15	28
	LXT (18V)	BL1815N	1.5Ah	13	4.5	8.5
		BL1820B	2.0Ah	18	6.0	12
		BL1830B	3.0Ah	24	8.5	16
		BL1840B	4.0Ah	35	12	23
		BL1850B	5.0Ah	45	16	30
		BL1860B	6.0Ah	54	19	36
MR010G	XGT (36V-40V 最大)	BL4020	2.0Ah	20	13	25
		BL4025	2.5Ah	24	16	29
		BL4040	4.0Ah	35	24	44
		BL4050F	5.0Ah	50	34	62

* 扬声器输出 = 100mW

⚠ 警告：仅使用上列电池盒。使用其他电池盒可引起人身伤害和 / 或火灾。

注意：

- 关于电池工作时间的上列表格仅供参考。
- 实际工作时间会随电池型号、充电状态或使用环境的不同而不同。
- 上面列出的一些电池盒可能无法使用，这取决于您居住的地区。

推荐的电线连接电源

型号	移动电源
DMR057	PDC01
MR010G	PDC01/PDC1200


- 上面列出的电线连接的电池组可能无法使用，这取决于您居住的地区。
- 使用电线连接的电池组之前，请阅读其上的说明和警告标记。

安装与电源

⚠ 注意：

- 在安装或拆卸电池盒之前，务必关掉收音机。
- 小心不要把收音机掉在地上或碰坏。破裂的外壳可能会划伤手指或刺伤身体。损坏的收音机可引起火灾、爆炸或人身伤害危险，导致不可预测的后果。
- 安装或拆卸电池盒时，应牢牢握住工具和电池盒。

重要提示：

- 电量减少、失真、断断续续的声音或  图标和背光闪烁都预示着需要更换电池。
- 电池盒不包括在标准配件中。

安装或拆卸滑动电池盒 (图 2-3)

➤ 1. 红色指示灯

- 安装电池组时，将电池组上的舌状物与外壳内的槽对正，然后将其滑动到位。一直往内插直至锁住，并听到微小“咔哒”声为止。
- 如果能看到如图所示的红色指示灯，说明未完全锁定。请重新安装，直到看不到红色指示灯为止。如果没装好，电池盒可能会意外从收音机内脱落，伤害您或周围的人。
- 插入电池组时请勿用力。如果电池盒不能顺利滑入，则说明插入方式不正确。
- 取出电池盒时，请将电池盒连同其前面的按钮一起从收音机上滑开。









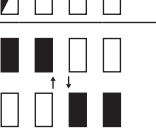
指示电池剩余电量 (图 4-5)

➤ 1. 指示灯

按下电池组上的检查键，可查看电池剩余电量。指示灯亮起数秒钟。

- XGT/LXT 电池盒

2. 检查键

指示灯			剩余电量
 亮	 不亮	 闪亮	
			75% ~ 100%
			50% ~ 75%
			25% ~ 50%
			0% ~ 25%
			需要给电池充电
			电池可能存在故障

注意：

- 不同使用条件和不同温度下，指示可能与实际电池电量有轻微差异。
- 当电池保护系统工作时，第一个（最左边）指示灯将闪烁。

使用 USB 电源接口充电

注意：

- USB 电源接口仅连接兼容 DC 5V、2.4A 电源的设备。否则可能导致产品故障。
- 将 USB 线（未包含在内）连接到产品的 USB 电源接口。然后将 USB 线的另一端连接到设备上。
- 开始充电时，按下 USB 充电开 / 关按钮，开启充电功能。USB 充电开 / 关按钮将亮起绿色。
- 当电池电量不足时，屏幕背光会闪烁，直到充电功能关闭。
- 开启充电功能而不充电时，USB 充电开关按钮闪烁绿色，30 分钟后自动关闭。
- 停止充电时，请按下 USB 充电开关按钮关闭充电功能。
- 通过 USB 充电时，输出扬声器的最大音量将减小。

重要提示：

- 连接 USB 设备进行充电之前，务必备份 USB 设备的数据，以防万一数据丢失。
- 充电器可能不支持向部分 USB 设备供电。
- 使用或充电之后，拔出 USB 电线并塞上胶皮。
- 请勿将此 USB 接口接与计算机的 USB 接口连接，否则极有可能引起设备故障。

收听 FM 收音机

调谐至 FM 电台

请按以下步骤调谐至 FM 电台：

1. 用电源按钮打开收音机。
2. 重复按模式按钮选择 FM 收音机模式。
3. 按住“调谐向上”或“调谐向下”按钮可自动分别调谐到频率较高或较低的 FM 电台。当您的收音机发现一个信号足够强的电台时将停止扫描。显示器将显示已找到的信号的频率。
4. 如果需要，按调谐向上或调谐向下按钮微调频率。
5. 重复步骤 3 和步骤 4 调到其他电台。

注意：

在 FM 收音机模式下，若收音机的接收情况不佳，您可能需要将收音机移至接收情况较好的位置。

预设记忆电台

FM 收音机有 9 个预置电台。

1. 按电源按钮打开收音机。
2. 按下模式按钮选择 FM 收音机模式。如前所述，调谐到所需的无线电台。
3. 按住预设上键或预设下键，直到“M”在显示器上闪烁。
4. 按预设上键或预设下键选择需要的记忆号码。
5. 按住预设上键或预设下键，直到显示屏上的“M”停止闪烁。收音机电台被存储到所选的记忆预设中。记忆号码将出现在显示器上。
6. 其余的预设按需重复此步骤。如有需要，可按上述步骤覆盖已存储的预设电台。

召回记忆电台

1. 打开收音机，选择 FM 收音机模式。
2. 随时按下预设向上或预设向下按钮将您的收音机调到存储在预设记忆中的电台之一。

通过蓝牙音频流收听音乐

必须将您的蓝牙设备与收音机配对，然后才能自动建立连接并通过收音机播放蓝牙音频流音乐。配对产生了一种“纽带”，使两台设备可以相互识别。

注意：

- 为了获得更好的音质，我们建议将蓝牙设备上的音量设置为三分之二以上，然后根据需要调整收音机音量。
- 收音机可最多储存 8 组配对的设备，当超过这个

数量时，最开始的配对记录会被覆盖。

第一次与蓝牙设备进行配对

1. 按“电源”按钮打开收音机。按“模式”按钮选择蓝牙模式。蓝牙状态图标在显示屏上闪烁，表明收音机可发现。
2. 根据设备的用户手册激活蓝牙以连接到收音机。查找蓝牙设备列表，选择有您收音机名称的设备（搭载蓝牙 BT 2.1 更早版本的手机，可能需要输入密码“0000”）。
3. 连接后，会有确认提示音。蓝牙图标将停止闪烁。您可以简单地从源设备中选择并播放任何音乐。您可以在源设备上或直接在收音机上进行音量控制。
4. 使用支持蓝牙的设备上或收音机上的按件来播放 / 暂停音乐，并选择曲目。

注意：

- 如果有两个蓝牙设备，并且第一次配对，两个设备都搜索收音机，两个设备上均显示收音机可用。但是，如果一个设备首先连接到收音机，那么另一个蓝牙设备的清单中就找不到收音机。
- 如果蓝牙设备暂时断开与收音机的连接，则需要再次手动连接收音机。
- 如果您的蓝牙设备列表中显示了收音机的名称，但您的设备无法与它连接，请您从列表中删除该项目，并按照先前描述的步骤重新将该设备与收音机配对。
- 最佳的蓝牙传输范围是在收音机视线范围内大约 10 米 (33 英尺)，但是 30 米 (100 英尺) 的距离也是可能的。
- 如果蓝牙连接因断开时间过久、相隔距离过远、障碍物阻挡或其他原因而丢失，则需要将您的设备与收音机重新连接。
- 物理障碍物、其他无线设备或电磁设备可能会影响连接质量。
- 蓝牙连接性能随所连接的设备的不同而所变化。连接收音机之前，请参阅您设备的蓝牙功能。某些蓝牙设备即使配对好了也可能不支持所有功能。

在蓝牙模式下播放音频文件

当您成功将收音机与选定的蓝牙设备连接后，就可使用所连接的蓝牙设备上的控件播放音乐。

1. 开始播放后，您可以使用收音机上的音量按钮和蓝牙设备上的音量控制来调节音量。

2. 您可以使用蓝牙设备上的控件来播放 / 暂停和导航曲目。或者，您也可以使用收音机上的播放 / 暂停按钮，下一曲和上一曲按钮控制播放。
3. 按住“快进”或“倒带”按钮可在当前曲目上移动。当到达所需的点时松开按钮。

注意：

- 有些播放器应用程序或设备可能不会对所有的操控有所反应。
- 当接打电话时，有些手机可能会暂时断开与收音机的连接。有些设备在接收短信、电子邮件时或因其他与音频流无关的原因，可能会暂时关闭蓝牙音频流。这种特性是所连接的设备的功能，并不表示收音机出现故障。

播放以前配对的蓝牙音源设备

如果您的蓝牙设备此前已与收音机配对过，则本机将记住您的蓝牙设备，并试图重新连接到内存中最近一次连接的设备。如果上次连接的设备不可用，则收音机在您的蓝牙列表中被发现。

断开您的蓝牙设备

长按蓝牙配对按钮 2-3 秒直到显示屏上的蓝牙状态图标闪烁或者关闭蓝牙设备上的蓝牙，以断开连接。

您也可以按“模式”按钮选择除蓝牙模式以外的任何模式来关闭连接。

LED 提灯 / 手电筒功能

1. 按灯开 / 关按钮开灯。
2. 选择如下设置。
 - 反复按灯开 / 关按钮，可选择不同的灯光模式。
 - 按灯光亮度按钮可调节合适的灯光亮度。
 - 按色温按钮可选择不同的色温。

灯光模式		灯光亮度	色温
提灯	360° 光覆盖 侧提模式	高 低	白色 中性色 暖色
手电筒	火炬模式 手电筒	高 低	

注意：



在侧提模式下，提灯只有三面被点亮。使用带子时，提灯可以定位为侧提模式以防止使用者眼睛昏花。

3. 长按灯开 / 关按钮可以关掉灯。

其它设置

键锁

键锁功能防止意外操作收音机。

1. 按住锁定按钮 2-3 秒直到显示 。除电源按钮外的所有按钮将被禁用。
2. 要解除锁定，按住锁定按钮 2-3 秒，直到  图标从显示屏上消失。

使用带子 (图 6)

您可以使用所提供的带子随时以不同的方式悬挂产品。(请参考图 6 中的安装方法。)

保养

△ 注意：

- 切勿使用汽油、挥发油、稀释剂、酒精等。否则会导致褪色、变形或开裂。
- 请勿用水清洗收音机。

技术规格

型号	DMR057	MR010G
电池	14.4V & 18V	36V - 40V 最大
频率范围	FM: 87.5-108 MHz (0.05MHz/step)	
天线系统	FM: 内置天线	
USB 输出	5V/2.4A	
扬声器	2.25 英寸	
输出功率	14.4V: 2.4W 18V: 3W	36V: 3W
尺寸 (长 x 宽 x 高) (手提把手降低位置)	126 x 129 x 289mm (带 BL1860B)	126 x 166 x 315mm (带 BL4050F)
重量: (不含电池重量)	0.97kg	0.99kg
Bluetooth® (Bluetooth® 文字标志和徽标是 Bluetooth SIG, Inc. 注册的商标)		
蓝牙版本	已认证的 5.0 版本	
蓝牙技术规范	A2DP/SCMS-T/AVRCP	
传输功率	功率 2 级	
传输范围	最佳范围: 10 米内 (33 英尺) 最大范围: 达 30 米 (100 英尺) (根据不同的情况可能有所不同。)	
蓝牙代码	SBC, AAC	
工作频率	2402MHz ~ 2480MHz	

繁體中文（原始手冊）

總圖說明（圖 1）

1. 手提把手
2. 手電筒
3. 揚聲器
4. LED 小提燈
5. 電池室
6. 音量增 / 減按鈕
7. 模式 / 鎖定按鈕
8. 預設向下按鈕
9. 電源按鈕
10. 預設向上按鈕
11. 藍牙配對 / 播放 / 暫停按鈕
12. 選台向下 / 上一曲 / 倒帶按鈕
13. 選台向上 / 下一曲 / 快進按鈕
14. 燈光亮度按鈕
15. 燈開 / 關按鈕 / 燈模式按鈕
16. 色溫按鈕
17. USB 充電開 / 關按鈕 / 充電 LED 指示燈
18. USB 電源介面
19. 背帶扣

LCD 顯示器

- A. 鎖定按鈕啟動
- B. 音量
- C. 電池電量低指示燈
- D. 記憶號碼
- E. 無線電頻率 / 音量 / 藍牙模式
- F. FM 頻段
- G. 藍牙狀態圖示

符號

以下是用於本機的符號。使用本機前務必明白它們的含義。



請閱讀本說明書。

重要的安全說明

⚠ 警告：

使用本產品時，應始終遵循基本的安全注意事項，以減少火災、觸電和人身傷害的危險，包括以下幾點：

1. 使用前認真閱讀本說明書和充電器使用說明書。
2. 用乾布清潔。
3. 安裝本機時切勿靠近散熱器、電熱器、爐灶等熱源或發熱裝置（包括擴大機）。
4. 僅使用製造商指定的附件 / 配件。
5. 使用整體式電池或單獨電池組供電的收音機，必須用專用充電器為電池充電。用某種電池配套的充電器給另一種電池充電時可能有起火危險。
6. 用電池工作的收音機只可使用指定的電池組。使用其他電池時會產生起火的危險。
7. 不使用電池組時，確保其遠離其他金屬物體，比如，迴紋針、硬幣、鑰匙、釘子、螺絲、或可造成兩極短路其他小金屬物體。電池兩極短路可引火花、燃燒或火災。
8. 避免身體接觸管道、暖氣、電灶、冰箱等接地表面。身體接地會增加電擊風險。
9. 電池受損情況下，液體可能會溢出，避免接觸電池液。如果意外接觸電池液，請用水沖洗並就醫。電池溢出的液體可導致發炎或灼傷。
10. 請勿使用受損或改裝過的電池組或工具，否則會出現不可預測的結果，帶來人身傷害或爆炸風險。
11. 不要將電池組或工具暴露於明火或高溫環境中，暴露於明火或 130°C (266°F) 以上高溫可引起爆炸。
12. 遵守充電說明，請勿在超過額定溫度下給電池組或工具充電。充電不當或在超出指定溫度範圍下充電會損壞電池並增加火災風險。
13. 使用本產品時，音量不宜過大。為避免損害聽力，使用本產品時請將音量調至適度。
14. （僅針對帶 LCD 顯示幕的產品）LCD 顯示幕含有刺激性或可能導致中毒的液體。如果液體進入眼睛、口中或接觸皮膚，請用水沖洗，並及時就醫。
15. 請勿將本產品置於下雨或潮濕的環境中。產品進水會增加觸電的風險。
16. 本產品不適合體力不支、感官遲鈍或智力下降人士使用（包括兒童），也不適合缺乏經驗和知識人士使用，除非有人監督負責其安全，或者指導其使用該產品。監督兒童不讓其玩耍本產品。將本產品存放在兒童夠不到的地方。

保存好本說明書

電池組的特定安全規則

1. 使用電池組前，仔細閱讀說明書並理解（1）充電器、（2）電池和（3）使用電池的產品上的警示標誌的含義。
2. 請勿拆卸電池組。
3. 如果電池工作時間變得過短，則立即停止使用，否則會造成過熱風險，可能引起燃燒甚至爆炸。
4. 如果電解液進入眼睛，請立即用清水沖洗並就醫。電解液可引起失明。
5. 不使電池組短路：
 - (1) 請勿使用導電材料接觸電池兩極。
 - (2) 避免將電池組存放在裝有釘子、硬幣等金屬的容器內。
 - (3) 避免電池組接觸水或淋雨。電池短路可引起大電流、過熱、還可能燃燒甚至故障。
6. 不要在溫度可能達到或超過 50°C (122°F) 的地方儲存和使用工具和電池組。
7. 切勿焚燒電池組，即使電池已嚴重損壞或完全報廢。電池組在火中會爆炸。
8. 當心，不要摔落或擊打電池。
9. 請勿使用受損電池。
10. 為了避免風險，使用之前請閱讀可更換電池手冊。
11. 所含鋰離子電池受危險貨物法律要求的管制。協力廠商、運輸代理進行運輸時必須遵守包裝和標識要求。準備運輸的物品時，必須向專家進行危險材料諮詢。還請遵守可能更為詳細的國家法律。用膠帶或薄膜將開放觸頭遮蔽，將電池裝入包裝盒內，使之不能移動。
12. 處理電池組時，請將其從工具中取出，並在安全的地方進行處理。請遵守當地有關處理電池的法規。
13. 僅將電池用於牧田（Makita）公司指定的產品。將電池裝入不符合規定的產品中可引起火災、過熱、爆炸或電解液洩漏。如果長時間不使用此工具，必須從工具上拆下電池。
14. 如果長時間不使用此工具，必須從工具上拆下電池。
15. 電池組的端子、孔、槽等處不得留有碎屑、灰塵、泥土等異物。這可能會導致工具或電池組性能不佳或損壞。
16. 把電池放在孩子們接觸不到的地方。
17. 在使用期間和使用後，電池組可能會受熱，導致燙傷或低溫灼傷。

18. 使用後不要立即觸摸工具的端子，因為它可能會變熱到導致灼傷。
19. 除非工具支援在高壓電線附近使用，否則嚴禁在高壓電線附近使用電池組。這可能導致工具或電池組故障或損壞。

△ 注意：

僅使用正品牧田電池。使用非正品牧田電池或改裝過的電池會導致電池爆炸，引起火災、人身傷害和財產損害，而且會使牧田公司對於牧田工具和充電器的保修作廢。

維持電池最長壽命的技巧

1. 在電池組電量用完之前充電。覺察到動力不足時，停止使用並立即充電。
2. 切勿給電量充足的電池組充電。過度充量會縮短電池使用壽命。
3. 在電池組溫度為 10°C - 40°C (50°F - 104°F) 的溫室時充電。充電前使電池組冷卻下來。
4. 不使用電池組時，請將其從工具或充電器中取出。
5. 如果長時間未使用電池組（六個月以上），則給電池充電。

低功率射頻器材技術規範

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

操作時間

* 適用於本收音機的電池組如下表所示。

* 下表中標明瞭充電一次的工作時間。

型號	電池組		電池容量	單位：小時（近似值）		
				* 收音機	提燈 (360°光覆蓋)	手電筒 (火炬模式)
DMR057	LXT (14.4V)	BL1415N	1.5Ah	12	4.0	8.0
		BL1430B	3.0Ah	20	7.0	13
		BL1440	4.0Ah	32	11	21
		BL1460B	6.0Ah	43	15	28
	LXT (18V)	BL1815N	1.5Ah	13	4.5	8.5
		BL1820B	2.0Ah	18	6.0	12
		BL1830B	3.0Ah	24	8.5	16
		BL1840B	4.0Ah	35	12	23
		BL1850B	5.0Ah	45	16	30
		BL1860B	6.0Ah	54	19	36
MR010G	XGT (36V-40V 最大)	BL4020	2.0Ah	20	13	25
		BL4025	2.5Ah	24	16	29
		BL4040	4.0Ah	35	24	44
		BL4050F	5.0Ah	50	34	62

* 揚聲器輸出 = 100mW

⚠ 警告： 僅使用上列電池組。使用其他電池組可引起人身傷害和 / 或火災。

注意：

- 關於電池工作時間的上列表格僅供參考。
- 實際工作時間會隨電池型號、充電狀態或使用環境的不同而異。
- 上面列出的一些電池組可能無法使用，這取決於您居住的地區。

推薦的電線連接電源

型號	移動電源
DMR057	PDC01
MR010G	PDC01/PDC1200


- 上面列出的電線連接的電池組可能無法使用，這取決於您居住的地區。
- 使用電線連接的電池組之前，請閱讀其上的說明和警告標記。

安裝與電源

⚠ 注意：

- 在安裝或拆卸電池組之前，務必關掉收音機。
- 小心不要把收音機掉在地上或碰壞。破裂的外殼可能會劃傷手指或刺傷身體。損壞的收音機可引起火災、爆炸或人身傷害危險，導致不可預測的後果。
- 安裝或拆卸電池組時，應牢牢握住工具和電池組。

重要：

- 功率減少、失真、斷斷續續的聲音或  圖示和背光閃爍 都預示著需要更換電池。
- 電池組不包括在標準配件中。

安裝或拆卸滑動式電池組 (圖 2-3)

➤ 1. 紅色指示燈

- 安裝電池組時，將電池組上的舌簧物與外殼內的凹槽對齊，然後將其滑動到位。務必滑動到底，直到聽到喀嗒聲表示鎖定到位。
- 如果還能看到按鍵上方的紅色指示表示沒有完全鎖住，需重新安裝直到看不到紅色指示為止。若電池組意外從收音機脫落，可能會造成你或你身邊的人受傷。
- 插入電池組時不可用力過猛。若電池組不能順利滑動，表示插入不正確。
- 取出主電池時，將其從收音機上滑開，並同時按壓滑動式主電池上的按鍵。









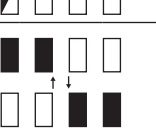
顯示電池剩餘電量 (圖 4-5)

➤ 1. 指示燈

按下電池組上的檢查鍵，可查看電池剩餘電量。指示燈亮起數秒鐘。

● XGT/LXT 電池組

2. 檢查鍵

指示燈			剩餘電量
 亮	 不亮	 閃亮	
			75% ~ 100%
			50% ~ 75%
			25% ~ 50%
			0% ~ 25%
			需要充電
			電池可能故障

注意：

- 依不同使用條件和溫度，顯示內容可能與實際電量略有差異。
- 當電池保護系統工作時，第一個 (最左邊) 指示燈將閃爍。

使用 USB 插孔充電

注意：

- USB 充電插孔僅連接相容 DC 5V、2.4A 電源的裝置。否則可能導致產品故障。
- 將 USB 線 (未包含在內) 連接到產品的 USB 充電插孔。然後將 USB 線的另一端連接到裝置上。
- 開始充電時，按下 USB 充電開 / 關按鈕，開啟充電功能。USB 充電開 / 關按鈕將亮起綠色。
- 當電池電量不足時，螢幕背光會閃爍，直到充電功能關閉。
- 開啟充電功能而不充電時，USB 充電開關按鈕閃爍綠色，30 分鐘後自動關閉。
- 停止充電時，請按下 USB 充電開關按鈕關閉充電功能。
- 通過 USB 充電時，輸出喇叭的最大音量將減小。

重要：

- 連接 USB 裝置進行充電之前，務必備份 USB 裝置的資料，以防萬一資料丟失。
- 某些 USB 裝置可能無法充電。
- 使用或充電之後，拔出 USB 電線並塞上膠皮。
- 請勿將此 USB 充電插孔與電腦的 USB 充電插孔連接，否則極有可能引起裝置故障。

收聽 FM 電台

選台至 FM

請按以下步驟選台至 FM 電臺：

1. 用電源按鈕打開收音機。
2. 重複按模式按鈕選擇 FM 收音機模式。
3. 按住“選台向上”或“選台向下”按鈕可自動分別選台到頻率較高或較低的 FM 電臺。當您的收音機發現一個信號足夠強的電臺時將停止掃描。顯示器將顯示已找到的信號的頻率。
4. 如果需要，請按下選台向上或選台向下按鈕按照 0.05MHz 的步長微調頻率。
5. 重複步驟 3 和步驟 4 調到其他電臺。

注意：

在 FM 收音機模式下，若收音機的接收情況不佳，您可能需要將收音機移至接收情況較好的位置。

設定 FM 模式的預設電台

FM 收音機有 9 個預設電臺。

1. 按電源按鈕打開收音機。
2. 按下模式按鈕選擇 FM 收音機模式。如前所述，選台到所需的無線電臺。
3. 按住預設上鍵或預設下鍵，直到“M”在顯示器上閃爍。
4. 按預設上鍵或預設下鍵選擇需要的記憶號碼。
5. 按住預設上鍵或預設下鍵，直到顯示幕上的“M”停止閃爍。收音機電台被存儲到所選的記憶預設中。記憶號碼將出現在顯示器上。
6. 其餘的預設按需重複此步驟。如有需要，可按上述步驟覆蓋已儲存的預設電臺。

選擇 FM 模式的預設電台

1. 打開收音機，選擇 FM 收音機模式。
2. 隨時按下預設向上或預設向下按鈕將您的收音機調到存儲在預設記憶中的電臺之一。

通過藍牙播放音樂

透過收音機自動建立連接以播放 / 傳輸藍牙音樂前，必須先將藍牙裝置與收音機配對，配對會使兩台裝置產生連結可相互識別。

注意：

- 為了獲得更好的音質，我們建議將藍牙裝置上的音量設置為三分之二以上，然後根據需要調整收音機音量大小。

- 收音機可最多儲存 8 組配對的裝置，當超過這個數量時，最開始的配對記錄會被覆蓋。

藍牙首次配對

1. 按“電源”按鈕打開收音機。按“模式”按鈕選擇藍牙模式。藍牙狀態圖示在顯示幕上閃爍，表示收音機可被配對。
2. 根據使用裝置的說明書啟動裝置上的藍牙以連接到收音機。在藍牙裝置清單中，選擇有您收音機名稱的裝置（搭載藍牙 BT 2.1 更早版本的手機，可能需要輸入密碼“0000”）。
3. 連接後會有確認提示音。藍牙圖示將停止閃爍且它旁邊會顯示一個核取記號。您可以簡單地從源裝置中選擇並播放任何音樂。您可以在源裝置上或直接在收音機上進行音量控制。
4. 使用支援藍牙的裝置上或收音機上的按件來播放 / 暫停音樂，並選擇曲目。

注意：

- 如果有兩個藍牙裝置，並且第一次配對，兩個裝置都搜索收音機，兩個裝置上均顯示收音機可用。但是，如果一個裝置首先連接到收音機，那麼另一個藍牙裝置的清單中就找不到收音機。
- 如果藍牙裝置暫時斷開與收音機的連接，則需要再次手動連接收音機。
- 如果您的藍牙裝置清單中顯示了收音機的名稱，但您的裝置無法與它連接，請您從列表中刪除該專案，並按照先前描述的步驟重新將該裝置與收音機配對。
- 最佳的藍牙傳輸範圍是在收音機視線範圍內大約 10 米 (33 英尺)，但是 30 米 (100 英尺) 的距離也是可能的。
- 如果藍牙連接因斷開時間過久、相隔距離過遠、障礙物阻擋或其他原因而丟失，則需要將您的裝置與收音機重新連接。
- 物理障礙物、其他無線裝置或電磁裝置可能會影響連接品質。
- 藍牙連線性能隨所連接的裝置的不同而所變化。連接收音機之前，請參閱您裝置的藍牙功能。某些藍牙裝置即使配對好了也可能不支持所有功能。

在藍牙模式下播放音樂檔

當您成功將收音機與選定的藍牙裝置連接後，就可使用所連接的藍牙裝置上的控制項播放音樂。

1. 開始播放後，您可以使用收音機上的音量按鈕和藍牙裝置上的音量控制來調節音量。
2. 您可以使用藍牙裝置上的控制項來播放 / 暫停和導航曲目。或者，您也可以使用收音機上的播放 / 暫停按鈕，下一曲和上一曲按鈕控制播放。
3. 按住“快進”或“倒帶”按鈕可在當前曲目上移動。當到達所需的點時鬆開按鈕。

注意：



- 有些播放機應用程式或裝置可能不會對所有的操控有所反應。
- 當接打電話時，有些手機可能會暫時斷開與收音機的連接。有些裝置在接收短信、電子郵件時或因其他與音訊流無關的原因，可能會暫時關閉藍牙音訊流。這種特性是所連接的裝置的功能，並不表示收音機出現故障。

3. 長按燈開 / 關按鈕可以關掉燈。

其它設置

鍵鎖

鍵鎖功能防止意外操作收音機。

1. 按住鎖定按鈕 2-3 秒直到顯示 。除電源按鈕外的所有按鈕將被禁用。
2. 要解除鎖定，按住鎖定按鈕 2-3 秒，直到  圖示從顯示幕上消失。

使用提帶 (圖 6)

您可以使用所提供的提帶隨時以不同的方式懸掛產品。(請參考圖 6 中的安裝方法。)

保養

△ 注意：

- 切勿使用汽油、揮發油、稀釋劑、酒精等。否則可能會導致褪色、變形或裂開。
- 請勿用水清洗收音機。

播放曾經配對的藍牙裝置

如果您的藍牙裝置此前已與收音機配對過，則本機將記住您的藍牙裝置，並試圖重新連接到記憶體中最近一次連接的裝置。如果上次連接的裝置不可用，則收音機在您的藍牙列表中可被發現。

斷開藍牙裝置

長按藍牙配對按鈕 2-3 秒直到顯示幕上的藍牙狀態圖示閃爍或者關閉藍牙裝置上的藍牙，以斷開連接。

您也可以按“模式”按鈕選擇除藍牙模式以外的任何模式來關閉連接。

LED 提燈 / 手電筒功能

1. 按燈開 / 關按鈕開燈。
2. 選擇如下設置。
 - 反覆按燈開 / 關按鈕，可選擇不同的燈光模式。
 - 按燈光亮度按鈕可調節合適的燈光亮度。
 - 按色溫按鈕可選擇不同的色溫。

燈光模式		燈光亮度	色溫
提燈	360° 光覆蓋 側提模式	高 低	白色 中性色 暖色
手電筒	火炬模式 手電筒	高 低	

注意：

在側提模式下，提燈只有三面被點亮。使用背帶時，提燈可以定位為側提模式以防止使用者眼睛昏花。

技術規格

型號	DMR057	MR010G
電池	14.4V & 18V	36V - 40V 最大
頻率範圍	FM: 87.5-108 MHz (0.05MHz/step)	
天線系統	FM: 內置天線	
USB 輸出	5V/2.4A	
揚聲器	2.25 英寸	
輸出功率	14.4V: 2.4W 18V: 3W	36V: 3W
尺寸 (長 x 寬 x 高) (手提把手降低位置)	126 x 129 x 289mm (帶 BL1860B)	126 x 166 x 315mm (帶 BL4050F)
重量: (不含電池重量)	0.97kg	0.99kg
Bluetooth® (Bluetooth® 文字標誌和徽標是 Bluetooth SIG, Inc. 註冊的商標)		
藍牙版本	已認證的 5.0 版本	
藍牙技術規範	A2DP/SCMS-T/AVRCP	
傳輸功率	功率 2 級	
傳輸範圍	最佳範圍: 10 米內 (33 英尺) 最大範圍: 達 30 米 (100 英尺) (根據不同的情況可能有所不同。)	
藍牙代碼	SBC, AAC	
工作頻率	2402MHz ~ 2480MHz	

台灣 RoHS 限用物質含有量標示
請掃描右方 QR Code 或參考下列網址：
<https://makita.com.tw/rohs/>



生產製造商名稱：Makita Corporation
進口商名稱：台灣牧田股份有限公司

電話：02-8601-9898 傳真：02-8601-2266
地址：24459 新北市林口區文化三路二段 798 號

ภาษาไทย (ต้นฉบับวิธีการใช้งาน)

คำอธิบายของการใช้งานทั่วไป (รูปที่ 1)

1. ด้ามจับ
2. ไฟฉาย
3. ลำโพง
4. ตะเกียง LED
5. ช่องใส่แบตเตอรี่
6. ปุ่มปรับระดับเสียงขึ้น/ลง
7. ปุ่มโหมด/ล๊อค
8. ปุ่มตั้งค่าสว่างหน้าล่าง
9. ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง
10. ปุ่มตั้งค่าสว่างหน้าขึ้น
11. ปุ่มจับปุ่มลูทซ์/เล่นหยุดชั่วคราว
12. ปุ่มปรับลง/รายการก่อนหน้า/กรอกลับ
13. ปุ่มปรับขึ้น/รายการถัดไป/กรอไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว
14. ปุ่มความสว่างของแสง
15. ปุ่มเปิด/ปิดไฟ/ปุ่มโหมดไฟ
16. ปุ่มอุณหภูมิสี
17. ปุ่มเปิด/ปิดการชาร์จ USB/ไฟ LED แสดงสถานะการชาร์จ
18. พอร์ตจ่ายไฟ USB
19. หัวสายรัด

จอแสดงผล LCD

- A. เปิดใช้งานปุ่มล๊อค
- B. ระดับเสียง
- C. ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ต่ำ
- D. หมายเลขหน่วยความจำ
- E. ความถี่วิทยุ/ระดับเสียง/โหมดบลูทูธ
- F. แบนด์ FM
- G. ไอคอนสถานะบลูทูธ

สัญลักษณ์

ข้อมูลต่อไปนี้จะแสดงสัญลักษณ์ที่ใช้สำหรับอุปกรณ์ โปรดทำให้อ่านใจว่าความเข้าใจความหมายของสัญลักษณ์ก่อนการใช้งาน



อ่านคู่มือการใช้งาน

คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

⚠ คำเตือน:

เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้

ควรปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยขั้นพื้นฐานเสมอ เพื่อลดความเสี่ยงจากไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อตและการบาดเจ็บต่าง ๆ ประกอบด้วยคำแนะนำดังต่อไปนี้:

1. อ่านคู่มือ การใช้งานนี้ และคู่มือ การใช้งานเครื่อง ออซาร์จ อย่างรอบคอบ อกบ อกน ใช้งาน
2. ทำความสะอาดด้วยผ้าแห้งเท่านั้น
3. ห้ามติดตั้งใกล้แหล่งความร้อนใด ๆ เช่นเครื่อง ออทำความร้อน ฮีตเตอร์ เตาไฟหรือ อุปกรณ์ อื่น ๆ (รวมถึงเครื่องขยายเสียง) ที่ให้ความร้อน
4. ใช้ อุปกรณ์ติดตั้ง/อุปกรณ์เสริมที่ระบุการรับรองโดยผู้ผลิตเท่านั้น
5. วิทยุที่ใช้ แบตเตอรี่ที่มี แบตเตอรี่แบบรวมกับ ก่อนหรือ ออกชุด แบตเตอรี่ที่แยกกัน จะดี ออซาร์จด้วยเครื่อง ออซาร์จที่ระบุสำหรับ แบตเตอรี่ เครื่อง ออซาร์จที่ อาจเหมาะสมกับ แบตเตอรี่เพียงชนิดใดชนิดหนึ่ง เมื่อใช้กับ แบตเตอรี่ แบบ อื่น อาจสร้างความเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้ได้
6. ใช้วิทยุที่ใช้ แบตเตอรี่กับ แบตเตอรี่ที่ ออกแบบมาเฉพาะเท่านั้น เพราะการใช้ แบตเตอรี่ อื่น อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
7. เมื่อ แบตเตอรี่ไม่ได้มีการใช้งาน ให้เก็บให้ห่างจากวัตถุที่เป็นโลหะ อื่น ๆ เช่น คลิปหนีบกระดาษ เหรียญ กุญแจ ตะปู สกรู หรือ วัตถุโลหะขนาดเล็ก อื่น ๆ ที่สามารถทำการเชื่อมต้อ จากขั้วหนึ่งไปยัง อีกขั้วหนึ่งได้ การต่อ ขั้ว แบตเตอรี่ด้วยกัน อาจทำให้เกิดประกายไฟ เผาไหม้หรือ ไฟไหม้ได้
8. หลีกเลี่ยงการสัมผัสด้วยพื้นผิวที่มีสายดิน อยู่ เช่นที่ อ ท่อน้ำความร้อน หม้อ อุ่น และตู้เย็น เนื่องจากมีความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อตเพิ่มขึ้น หากร่างกายของคุณมีสายดิน
9. ภายใต้อาณัติที่ไม่เหมาะสม ออ ออเหลว อาจถูกขับ ออกจาก แบตเตอรี่ กรณหาลักษณะการสัมผัส โดยหากเกิดการสัมผัสโดยบังเอิญ ให้ทำการล้าง ออ ถูด้วยน้ำสะอาด หาก ออเหลวเข้าตา ให้รีบไปพบ แพทย์ ออเหลวที่ไหล ออกจาก แบตเตอรี่ อาจทำให้เกิดการระคายเคืองหรือ ออไหม้ได้
10. ห้ามใช้ แบตเตอรี่หรือ เครื่อง ออมี ออที่ได้รับบาดเจ็บหรือ ถูกตัดและ ปลงแล้ว แบตเตอรี่ที่เสียหายหรือ ถูกตัดและ ปลง อาจมีการ แสดงผลที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ ซึ่งส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ การระเบิดหรือ ออความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ
11. ห้ามให้ แบตเตอรี่หรือ เครื่อง ออมี ออสัมผัสไฟหรือ อออุณหภูมิที่สูงเกินไป โดยการสัมผัสกับไฟหรือ อออุณหภูมิที่สูงกว่า 130°C (266°F) อาจทำให้เกิดการระเบิดได้

12. ทำตามคำแนะนำในการชาร์จทั้งหมด และ อย่าชาร์จแบตเตอรี่ หรือ เองมี อนุ ออกช่วง อุณหภูมิที่ระบุไว้ในคำแนะนำ การชาร์จที่ไม่เหมาะสมหรือ ชาร์จทิ้ง ออกช่วง อุณหภูมิที่กำหนดไว้ อาจทำให้ แบตเตอรี่เสียหาย และเพิ่มความเสียดังกล่าว การเกิดไฟไหม้ได้
13. ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้ในระดับเสียงที่สูงเป็นระยะเวลานาน ๆ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายต่อ การได้ยิน ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ในระดับเสียงปานกลาง
14. (สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีหน้าจอ LCD เท่านั้น) จอ LCD รวมถึง องเหลวที่ อาจทำให้เกิดการระคายเคือง และเป็นพิษ หากข องเหลวเข้าตา ปากหรือ อื่นๆ ควรล้างด้วยน้ำสะอาด แล้วไปพบ แพทย์
15. ห้ามให้ผลิตภัณฑ์ถูกฝนหรือ เปียก เนื่องจากหากน้ำเข้าสู่ผลิตภัณฑ์จะเพิ่มความเสี่ยงของการถูกไฟฟ้าดูดได้
16. ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้มีไว้สำหรับการใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก ๆ) ที่มีความสามารถทางร่างกาย ประสาทสัมผัสหรือ อัจฉริยะลดลง หรือ ผู้ที่มีความผิดปกติ และความรู้ ึ้น นอกจากนี้พวกเขาได้รับการควบคุมดูแล หรือ อื่นๆ แนะนำเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์โดยผู้ที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัย อื่นๆ ควรได้รับการดูแลเพื่อ อื่นๆ เน้นว่าพวกเขาไม่ได้เล่นผลิตภัณฑ์ ที่สำคัญควรเก็บผลิตภัณฑ์ให้พ้นมือ เด็ก

กฎเกณฑ์คำแนะนำไว้

ข้อกำหนดพิเศษด้านความปลอดภัย สำหรับแบตเตอรี่ แบตเตอรี่

1. ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ แบตเตอรี่ โปรด อ่านคำแนะนำ และเครื่องหมาย อ่อนบน (1) เครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ (2) และ แบตเตอรี่ และ (3) ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ แบตเตอรี่
2. ห้ามถอด แบตเตอรี่
3. หากเวลาในการทำงานสั้นลง อย่างมากให้หยุดการใช้งานทันที เน้น อกจาก อาจส่งผลให้มีความเสี่ยงที่จะเกิดความร้อนสูงเกินไป การเผาไหม้ที่ อาจเกิดขึ้นได้ และ มั่น ต่การระเบิด
4. หาก อิเล็กโทรไลต์เข้าตา ให้ล้าง ออกด้วยน้ำสะอาด แล้วไปพบ แพทย์ทันที เน้น อกจากนั้น อาจส่งผลให้คุณสูญเสียการมองเห็นได้
5. อย่าทำให้แบตเตอรี่ แบตเตอรี่ อายุสั้นลง:
 - (1) ห้ามใช้วัสดุสัมผัสวัตถุที่เป็นสื่อไฟฟ้าใดๆ
 - (2) หลีกเลี่ยงการเก็บแบตเตอรี่ แบตเตอรี่ไว้ในภาชนะที่มีวัตถุโลหะ อื่น ๆ เช่นลิ้นเหยี่ยว ฯลฯ
 - (3) ห้ามให้แบตเตอรี่ แบตเตอรี่โดนน้ำหรือ ฝน

- แบตเตอรี่ที่มี อายุสั้น อาจทำให้เกิดการไหลของกระแส ไฟฟ้าเป็นขนาดใหญ่ ความร้อนสูงเกินไป การเผาไหม้ที่ อาจเกิดขึ้นได้ และ มั่น ต่การสลาย
6. ห้ามเก็บ และใช้ เครื่องมี อนุ และ ตะลึง แบตเตอรี่ในบริเวณที่ อุณหภูมิ อาจสูงถึงหรือ เกิน 50°C (122°F)
7. ห้ามเผาถลึง แบตเตอรี่ ึ้น มิว่าจะได้รับความเสียหายอย่างรุนแรง หรือ เสื่อ อสมสภาพ อย่างสมบูรณ์ เน้น อกจากถลึง แบตเตอรี่ อาจระเบิดได้
8. ระวัง อย่าทำ แบตเตอรี่หล่นหรือ กระแ ทก
9. ห้ามใช้ แบตเตอรี่ที่เสียหาย
10. เพื่อ หลีกเลี่ยงความเสี่ยง ควร อ่านคู่มือ การเปลี่ยน แบตเตอรี่ที่ อนุใช้งาน
11. แบตเตอรี่ลิเธียมไอ อนุที่บรรจุ อยู่ภายใต้ข้อกำหนด อนุกฎหมายว่าด้วยสินค้า อันตราย สำหรับการขนส่งเชิงพาณิชย์ เช่น โดยบุคคลที่ 3 ตัว ทนส่งต่อ ติ อนุปฏิบัติตามข้อกำหนดพิเศษเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์และการติดฉลากสำหรับการเตรียมลิ้งชองที่จะจัดส่ง จะติ อนุ ค่าปริกษาจากผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับวัสดุ อันตรายโปรด ปฏิบัติตามข อนุบังคับชอง ติแต่ละประเทศที่ อาจมีรายละเอียดเพิ่มเติมด้วยติดเทปขาวหรือ อคร อบคลุมทุกส่วนที่เปิดและ ติ แบตเตอรี่ อนุไม่สามารถเคลือ อนุไหวในกล่องได้
12. เมื่ อนุจะทิ้งถลึง แบตเตอรี่ ให้ถอด ออ ออกจากเครื่องมี อนุ และทิ้งในที่ปล อนุภัย โดยการปฏิบัติตามระเบียบข อนุบังคับในพื้นที่ชองคุณเกี่ยวกับการทิ้ง แบตเตอรี่
13. ใช้ แบตเตอรี่กับผลิตภัณฑ์ที่กำหนดจาก Makita เท่านั้น การติดตั้ง แบตเตอรี่กับผลิตภัณฑ์ที่ไม่เป็นไปตามข อนุกำหนด อาจส่งผลให้เกิดไฟไหม้ ความร้อนที่มากเกินไป การระเบิดหรือ การรั่วไหลของ อิเล็กโทรไลต์ หากไม่ได้ใช้เครื่องมี อนุเป็นเวลานาน จะติ อนุถอด แบตเตอรี่ ออกจากเครื่องมี อนุ
14. หากไม่ได้ใช้เครื่องมี อนุเป็นเวลานาน จะติ อนุถอด แบตเตอรี่ ออกจากเครื่องมี อนุ
15. อย่าให้เศษ อนุ หรือ ดินติด อยู่ที่ยั วู และ อนุชอง อนุถลึง แบตเตอรี่ ซึ่ง อาจส่งผลให้ประสิทธิภาพการทำงานต่ำหรือ การชำรุดชองเครื่องมี อนุหรือ อนุถลึง แบตเตอรี่
16. เก็บ แบตเตอรี่ให้ห่างจากเด็ก
17. ระหว่าง และหลังการใช้งาน ถลึง แบตเตอรี่ อาจได้รับความร้อนสูง อาจทำให้เกิด ผลไหม้หรือ ผลไหม้ อนุ อุณหภูมิต่ำได้
18. ห้ามสัมผัสขั้วชองเครื่องมี อนุทันทีหลังการใช้งาน เน้น อกจาก อาจร อนุจัดจนทำให้เกิด ผลไหม้ได้
19. เว้น ติ เครื่องมี อนุจะร อนุรับการใช้งานใกล้กับสายไฟฟ้า รงสูง ห้ามใช้ถลึง แบตเตอรี่ใกล้กับสายไฟฟ้า รงสูง เน้น อกจาก อาจส่งผลให้เครื่องมี อนุหรือ อนุถลึง แบตเตอรี่ทำงานผิดปกติหรือ อนุชำรุดได้

⚠ ข้อควรระวัง:

โปรดใช้ แบตเตอรี่ ออง & ท้าจาก Makita เท่านั้น
การใช้ แบตเตอรี่ ที่ไม่ใช่ ออง & ท้าจาก Makita หรือ ออง
แบตเตอรี่ ที่ถูกดัดแปลง อาจส่งผลให้ แบตเตอรี่
ตกทำให้เกิดไฟไหม้ การบาดเจ็บ และ ความเสียหายได้
นอกจากนี้ยังจะทำให้การรับประกันสำหรับ เครื่องมือ และ เครื่อง
อองชาร์จ ออง Makita เป็นโมฆะ

เคล็ดลับสำหรับการรักษา อายุการใช้งาน แบตเตอรี่ อองให้มากที่สุด

1. ชาร์จแบตเตอรี่ แบตเตอรี่ ออง ที่ จะ เริ่ม นำ มา ใช้ งาน อย่าง สมบูรณ์

- หยุดการทำงาน เครื่องมือ ออง และ ชาร์จแบตเตอรี่ แบตเตอรี่
ออง ทุก ครั้ง เมื่อ คุณ สังเกต เห็น ว่า เครื่องมือ ออง มี ออม กาลัง ไฟ น้อยลง
- ห้าม ชาร์จ แบตเตอรี่ แบตเตอรี่ ออง ที่ ชาร์จ เต็ม แล้ว
การ ชาร์จ ไฟ ที่ มาก เกิน ไป จะ ทำ ให้ อายุ การ ใช้ งาน ออง แบตเตอรี่
ออง สิ้นลง
 - ชาร์จ แบตเตอรี่ แบตเตอรี่ ออง ที่ อุณหภูมิ ออง ที่ 10°C - 40°C (50°F - 104°F) และ ปลั๊ก ออง ให้ ตัด ลับ แบตเตอรี่ ออง ที่ รั่ว เย็น ลง กั
ออง ที่ จะ ทำ การ ชาร์จ
 - เมื่อ ออง ไม่ ได้ ใช้ ตัด ลับ แบตเตอรี่ ออง ให้ ถอด ออง จาก เครื่องมือ ออง หรือ
ออง เครื่อง ชาร์จ
 - ชาร์จ แบตเตอรี่ แบตเตอรี่ ออง ที่ คุณ ไม่ ได้ ใช้ งาน เป็น เวลา นาน
(มากกว่า 6 เดือน)

เวลาทำงาน

- * กั ออง แบตเตอรี่ ออง ที่ เหมาะ สม สำหรับ วิจัย นี้ แสดง ออง ใน ตาราง ต่ อ ไป นี้
* ตาราง ต่ อ ไป นี้ แสดง เวลา การ ทำงาน ออง แบตเตอรี่ ออง ใน การ ชาร์จ 1 ครั้ง

รุ่น	ตัดลับ แบตเตอรี่ ออง	ความจุ ออง แบตเตอรี่ ออง	หน่วย: ชั่วโมง (โดยประมาณ)			
			วิจัย*	ตะเกียง (กรอบคลุม แสง 360°)	ไฟฉาย (โหมด คม เปล่ง)	
DMR057	LXT (14.4V)	BL1415N	1.5Ah	12	4.0	8.0
		BL1430B	3.0Ah	20	7.0	13
		BL1440	4.0Ah	32	11	21
		BL1460B	6.0Ah	43	15	28
	LXT (18V)	BL1815N	1.5Ah	13	4.5	8.5
		BL1820B	2.0Ah	18	6.0	12
		BL1830B	3.0Ah	24	8.5	16
		BL1840B	4.0Ah	35	12	23
		BL1850B	5.0Ah	45	16	30
		BL1860B	6.0Ah	54	19	36
MR010G	XGT (36V - 40Vmax)	BL4020	2.0Ah	20	13	25
		BL4025	2.5Ah	24	16	29
		BL4040	4.0Ah	35	24	44
		BL4050F	5.0Ah	50	34	62

* ที่ อัตรา พุท ข อง ล่า โฟง = 100 เมกะวัตต์

⚠ คำเตือน:

โปรดใช้ ตัดลับ แบตเตอรี่ ออง ที่ แสดง ด้าน บน เท่านั้น เนื่อง จาก การ ใช้ ตัดลับ แบตเตอรี่ ออง ออง อาจ ทำ ให้ เกิด การ บาดเจ็บ และ / หรือ
ออง ไฟ ใหม่ ได้

หมายเหตุ:

- ตาราง เกี่ยว กับ เวลา ใช้ งาน แบตเตอรี่ ออง ด้าน บน ใช้ สำหรับ การ อ้าง ออง
- เวลา งาน จริง อาจ แตก ต่าง กัน ไป ตาม ชนิด ออง แบตเตอรี่ ออง สภาพ การ ชาร์จ หรือ ออง สภาพ แวล ล้อ ออง การ ใช้ งาน
- ตัดลับ แบตเตอรี่ ออง บาง ตัดลับ ใน รายการ ด้าน บน อาจ ไม่มี จำ น่วย ทั้ง นี้ ขึ้น อยู่ กับ ภูมิภาค ที่ คุณ อาศัย อยู่

แหล่งพลังงานที่ต่อ สายไฟที่แ นะนำ

รุ่น	พาวเวอร์ พิคแ บบพกพา
DMR057	PDC01
MR010G	PDC01/PDC1200


- ชุดแ บตเต อรี่ที่ต่อสายไฟตามรายการข้างต้น อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคที่คุณอาศัยอยู่
- ก่อนใช้ชุดแ บตเต อรี่ที่ต่อสายไฟ โปรดอ่านคำแ นะนำและเครี ืองหมายเตี ื่อนที่แ บตเต อรี่

การติดตั้งและแ หล่งจ่ายไฟ

⚠ ข้อควรระวัง:

- ปิดวิทยุก่อนการติดตั้งหรือถอดตัลบัแ บตเต อรี่ออกเสมอ
- ระวังอย่าทำวิทยุหล่นหรือโดนกระแ ทก เนื องจากเปลี่ อกที่แ ตก อาจทิ่มแ ทงนิ้วหรือ ร่างกายของคุนได้ ทั้งนี้วิทยุที่เสียหาย อาจมีการแสดงผลที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ ซึ่งส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ การระเบิดหรือ ความเสี่ยงต่อ การบาดเจ็บ
- ถี อเครี ืองมีแ ลและตัลบัแ บตเต อรี่ให้แ น่นมี อดิตตั้งหรือถอดตัลบัแ บตเต อรี่

สิ่งสำคัญ:

- พลังงานที่ลดลง การบิดเบี อกเสียงพูดติด อ่าง หรือโ อดอ กกะพริบ  แ ละไฟพื้นหลังแ แสดงว่าจำเป็นต่อเปลี่ยนแปลงแ บตเต อรี่
- ตัลบัแ บตเต อรี่จะไม่ถูกรวม อยู่ใน อุปกรณ์เสริมมาตรฐาน

การติดตั้งหรือการถอดตัลบัแ ผ่นร องแ บตเต อรี่ (รูปที่ 2-3)

➤ 1. ไฟแ แสดงสถานะสีแ ดง











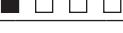




- ในการติดตั้งตัลบัแ บตเต อรี่ให้จัดลิ้นบนตัลบัแ บตเต อรี่ด้วยร องนิ้วเรี อกแ ละสอดเข้าที่ ใส่ไปเรี อยๆ พรึ อมการกดเบาๆ จนมันลิ อดเข้าที่
- หากคุนเห็นไฟแ แสดงสถานะสีแ ดงตามภาพแ แสดงว่าไม่ไดลิ อดอย่างสมบูรณ์ ให้ดันเข้าไปจกตัวบ่งชี้สีแดงหายไป หากไม่ทำเช่นนั้น แ บตเต อรี่ อาจหลุด ออกจากวิทยุโดยไม่ได้ตั้งใจได้ ซึ่ง อาจทำให้คุนหรือ อดนร อยข้างเกิดการบาดเจ็บได้
- ห้ามใช้แ รงไฟขณะติดตั้งตัลบัแ บตเต อรี่ หากตัลบัไม่เลี อดเข้าไป อย่างง่ายตายแ แสดงว่าการใส่เข้าไปไม่ถูกต่อ
- ในการถอดตัลบัแ บตเต อรี่ออก ให้เลี อดแ บตเต อรี่ออกจากวิทยุในขณะที่เลี อดปุ่มที่ด้านหน้า องตัลบั

การแ แสดงความจุ องแ บตเต อรี่ที่เหลี อดอยู่ (รูปที่ 4-5)

➤ 1. ไฟแ แสดงสถานะ 2. ปุ่มตรวจส อด

กดปุ่มตรวจส อดบนตัลบัแ บตเต อรี่เพี อดระบุความจุแ บตเต อรี่ที่เหลี อดอยู่ ไฟแ แสดงสถานะจะสว่างขึ้น 2-3 วินาที

• ตัลบัแ บตเต อรี่ XGT/LXT

ตัวบ่งชี้ หรือ อ สัญลักษณ์ไฟ			ความจุที่เหลี อดอยู่
 มีไฟ	 ไม่มีไฟ	 กระพริบ	
			75% ~ 100%
			50% ~ 75%
			25% ~ 50%
			0% ~ 25%
			โปรดชาร์จแ บตเต อรี่
			แ บตเต อรี่อาจทำงานผิดปกติ

หมายเหตุ:

- ตัวบ่งชี้ อาจแ ตกต่างจากความจจริงเล็กน้อย ซึ่งจะขึ้นอยู่กั วมอไซ์การใช้งานแ ละ อดนรภูมิโดยร อย
- ไฟแ แสดงสถานะดวงร ก (ซ้ายสุด) จะกะพริบเมี อดระบบบ่งกันแ บตเต อรี่ทำงาน

การชาร์จด้วยพ อร์ตจ่ายไฟ USB

หมายเหตุ:

- เชี อดมต่อ อดเฉพาะ อุปกรณ์ที่เข้ากันได้กั วม หล่งจ่ายไฟ DC 5V, 2.4A กั วม พอร์ตจ่ายไฟ USB มีแ ฉะนั้น อาจทำให้เครี ืองทำงานผิดปกติได้
- เชี อดมต่อ อดสาย USB (ไม่รวม) กั วม พอร์ตจ่ายไฟ USB ข อดผลิตภัณฑ์ แ ล้วต่อ อดปลายสาย อีกด้านเข้ากับ อุปกรณ์
- ในการเริ่มชาร์จ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดการชาร์จ USB เพี อดเปิดใช้งานฟังก์ชันการชาร์จ ปุ่มเปิด/ปิดการชาร์จ USB จะสว่างเป็นสีซีขาว
- เมี อดพลังงานแ บตเต อรี่เหลี อดน้อย ไฟหน้าองจะกะพริบจนกว่าฟังก์ชันการชาร์จจะปิด
- หากเปิดฟังก์ชันการชาร์จโดยไม่ชาร์จ ปุ่มเปิด/ปิดการชาร์จ USB จะกะพริบเป็นสีซีขาว แ ละฟังก์ชันการชาร์จจะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 30 นาที

- หากตัด อಂಗการหยุดชาร์จ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดการชาร์จ USB เพื่อปิดฟังก์ชันการชาร์จ
 - ระดับเสียงสูงสุดของลำโพงจะลดลงขณะชาร์จ USB
- สิ่งสำคัญ:**
- ก่อนเชื่อมต่อ อุปกรณ์ที่ใช้ USB เข้ากับเครื่องชาร์จให้สำรองข้อมูลของอุปกรณ์ทุกครั้ง ไม่เช่นนั้นข้อมูลของอุปกรณ์อาจสูญหายได้
 - เครื่องชาร์จอาจไม่จ่ายพลังงานให้กับอุปกรณ์ที่ใช้ USB บางตัว
 - เมื่อไม่ได้มีการใช้หรือหลังจากการชาร์จเสร็จสิ้นให้ถอดสายเคเบิล USB ออก แล้วปิดฝา
 - ห้ามเชื่อมต่อแบตเตอรี่ USB กับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์ นี่เนื่องจากมีความเป็นไปได้สูงที่จะทำให้ทะเลาะค่าที่กำหนดได้

การฟังวิทยุ FM

การปรับสถานี FM

ในการปรับสถานีวิทยุ FM ให้ทำตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:

1. เปิดวิทยุโดยใช้ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง
2. เลือกรับวิทยุ FM โดยการกดปุ่มโหมดซ้ำ ๆ
3. กดปุ่มปรับขึ้นหรือปรับลงค้างไว้เพื่อค้นหาสถานี FM ที่มีความถี่สูงหรือต่ำตามลำดับโดยอัตโนมัติ วิทยุของคุณจะหยุดสแกนเมื่อพบสถานีที่มีความแรงเพียงพอ หน้าจอจะแสดงความถี่ของสัญญาณที่ตรวจพบ
4. กดปุ่มปรับขึ้นหรือปรับลงเพื่อปรับความถี่หากจำเป็น
5. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3 และ 4 เพื่อปรับสถานีวิทยุอื่น

หมายเหตุ:

สำหรับโหมดวิทยุ FM หากการรับสัญญาณวิทยุไม่ดี อาจจำเป็นต้องย้ายวิทยุไปยังตำแหน่งที่ให้การรับสัญญาณที่ดีขึ้น

สถานีวิทยุหน่วยความจำที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

วิทยุ FM มีสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้า 9 สถานี

1. กดปุ่มเปิด-ปิดเครื่องเพื่อเปิดวิทยุ
2. กดปุ่มโหมดเพื่อเลือกรับวิทยุ FM ปรับไปยังสถานีวิทยุที่ต้องการตามที่อธิบายไว้ก่อนหน้านี้
3. กดปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าขึ้นหรือปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าลงค้างไว้จนกว่า "M" จะกะพริบบนจอ แสดงผล
4. กดปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าขึ้นหรือปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าลงเพื่อเลือกหมายเลขหน่วยความจำที่ตั้งการ
5. กดปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าขึ้นหรือปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าลงค้างไว้จนกระทั่ง "M" หยุดกะพริบบนจอ แสดงผล สถานีวิทยุถูกเก็บไว้ในหน่วยความจำที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่เลือก หน้าจอจะปรากฏขึ้นพร้อมหมายเลขหน่วยความจำ
6. ทำซ้ำขั้นตอนอื่นตามความจำเป็นสำหรับค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

ที่เหลือ หากจำเป็นสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าก็เก็บไว้แล้ว อาจถูกเขียนทับโดยปฏิบัติตามขั้นตอนข้างต้น

เรียกคืนสถานีหน่วยความจำ

1. เปิดวิทยุและเลือกโหมดวิทยุ FM
2. กดปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าขึ้นหรือปุ่มตั้งค่าล่วงหน้าลงชั่วคราวเพื่อปรับคลื่นวิทยุไปยังสถานีใดสถานีหนึ่งที่ตั้งเก็บไว้ในหน่วยความจำที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

การฟังเพลงผ่านบลูทูธ-สตรีมมิ่ง

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์บลูทูธ

ของคุณกับวิทยุ ก่อนที่คุณจะสามารถเชื่อมต่ออัตโนมัติเพื่อเล่นสตรีมเพลงบลูทูธผ่านวิทยุ การจับคู่สร้าง 'ความผูกพัน' เพื่อให้ทั้งสองอุปกรณ์สามารถจดจำซึ่งกันและกันได้

หมายเหตุ:

- เพื่อให้ได้คุณภาพเสียงที่ดีที่สุดขึ้นทางเราขอแนะนำให้งดระดับเสียงให้มากกว่าสองในสามของอุปกรณ์บลูทูธและยังสามารถปรับระดับเสียงของวิทยุได้ตามที่ต้องการ
- วิทยุสามารถจดจำอุปกรณ์ที่จับคู่ได้สูงสุด 8 ชุด เมื่อหน่วยความจำเกินประวัติการจับคู่ที่เก่าที่สุดจะถูกบันทึกทับ

การจับคู่อุปกรณ์บลูทูธของคุณเป็นครั้งแรก

1. กดปุ่มเปิด-ปิดเครื่องเพื่อเปิดวิทยุ กดปุ่มโหมดเพื่อเลือกรับวิทยุบลูทูธ 1 กดปุ่มสถานะบลูทูธจะกะพริบบนจอ แสดงผลเพื่อแสดงว่าวิทยุสามารถค้นพบได้
2. เปิดใช้งานบลูทูธบนอุปกรณ์ของคุณตามคู่มือผู้ใช้ของอุปกรณ์เพื่อเชื่อมต่อไปยังวิทยุ ค้นหาการอุปกรณ์บลูทูธและเลือกอุปกรณ์ที่มีชื่อวิทยุของคุณ (สำหรับโทรศัพท์มือถือ บางรุ่นที่ติดตั้งอุปกรณ์บลูทูธรุ่นก่อนหน้า เวอร์ชัน BT2.1 คุณอาจจำเป็นต้องใส่รหัสผ่าน "0000")
3. เมื่อเชื่อมต่อแล้ว จะมีการยืนยัน โอนโอนบลูทูธจะหยุดกะพริบ คุณสามารถเลือกรับและเล่นเพลงได้จากการอุปกรณ์ต้นทางของคุณ โดยการควบคุมระดับเสียงสามารถปรับได้จากการอุปกรณ์ต้นทางของคุณหรือจากวิทยุโดยตรง
4. ใช้ปุ่มควบคุมอุปกรณ์ที่เปิดการใช้งานบนบลูทูธหรือวิทยุเพื่อเล่นหรือหยุดชั่วคราวและระบุตำแหน่ง

หมายเหตุ:

- หากมีอุปกรณ์บลูทูธ 2 เครื่องจับคู่เป็นครั้งแรกทั้งคู่ที่หน้าวิทยุจะแสดงความสำเร็จในการใช้งานของอุปกรณ์ทั้งสอง อย่างไรก็ตามหากอุปกรณ์หนึ่งเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ใดก่อนหน้า ดังนั้นบลูทูธอื่นๆ จะไม่พบอุปกรณ์นั้นในรายการ

- หาก อุปกรณ์บลูทูธ ของคุณถูกตัดการเชื่อมต่อ ออกจากวิทยุชั่วคราวคุณจะต้อง เชื่อมต่อ อุปกรณ์ของคุณเข้ากับวิทยุ อีกครั้ง
- หากชื่อ วิทยุของคุณ แสดงในรายการ อุปกรณ์บลูทูธ แต่ อุปกรณ์ของคุณไม่สามารถเชื่อมต่อ ได้ โปรดลบรายการ ออกจากรายการของคุณ และจับคู่ อุปกรณ์กับวิทยุ อีกครั้งโดยทำตามขั้นตอน ที่อธิบายไว้ที่ อนาคต
- ระยะการส่งสัญญาณบลูทูธที่เหมาะสมที่สุดคือ ระยะการมองเห็นวิทยุประมาณ 10 เมตร (33 ฟุต) และสามารถไปได้ไกลถึง 30 เมตร (100 ฟุต)
- หากการเชื่อมต่อ บลูทูธขาดหายไปเนื่องจากเกินระยะเวลาในการ แยก เกินระยะทางที่เหมาะสม อุปกรณ์หรือ อย่างอื่น อาจจำเป็นต้อง เชื่อมต่อ อุปกรณ์ของคุณกับวิทยุใหม่ อีกครั้ง
- อุปกรณ์ทางกายภาพ อุปกรณ์ไร้สาย อื่น ๆ หรือ อุปกรณ์แม่เหล็กไฟฟ้า อาจส่งผลต่อคุณภาพการเชื่อมต่อได้
- ประสิทธิภาพการเชื่อมต่อ บลูทูธ อาจแตกต่างกันไปตาม อุปกรณ์บลูทูธ ที่เชื่อมต่อ โปรด อ้างอิงความสามารถของ อุปกรณ์ของคุณ และชื่อ อุปกรณ์กับวิทยุ คุณสมบัติทั้งหมดอาจไม่รองรับใน อุปกรณ์บลูทูธบางรุ่น

การเล่นไฟล์เสียงในโหมดบลูทูธ

เมื่อคุณเชื่อมต่อ วิทยุสำเร็จด้วย อุปกรณ์บลูทูธที่เลือก คุณสามารถเริ่มเล่นเพลงโดยใช้การควบคุมบน อุปกรณ์บลูทูธที่เชื่อมต่อ

1. เมื่อเริ่มเล่น สามารถปรับระดับเสียงได้ทั้งทางวิทยุโดยใช้ปุ่มปรับระดับเสียง และบน อุปกรณ์บลูทูธโดยใช้ตัวควบคุมระดับเสียงของ อุปกรณ์
2. ใช้ส่วนควบคุมบน อุปกรณ์บลูทูธของคุณเพื่อ เล่น/หยุดชั่วคราว และนำทางรายการเล่น หรือควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มเล่น/หยุดชั่วคราว รายการถัดไป รายการที่ อนาคต บนวิทยุของคุณ
3. กดปุ่มกรอไปข้างหน้า อย่างเร็วหรือ ออกรถกลับค้างไว้เพื่อเลื่อนผ่านรายการเล่นปัจจุบัน ปลด อยุ่ปุ่มเมื่อ ถึงจุดที่ตัด ออกรถ

หมายเหตุ:

- แอปพลิเคชันหรือ อุปกรณ์ของคุณ เล่นบางรายการ อาจไม่ตอบสนองต่อการควบคุมเหล่านี้
- โทรศัพท์มือถือ อาจตัดการเชื่อมต่อ ออกจากวิทยุชั่วคราวเมื่อคุณโทร หรือ ออกรถ วิทยุของคุณอาจ อาจปิดการสตรีมเสียงบลูทูธชั่วคราวเมื่อ ได้รับข้อความ อีเมลหรือ ด้วยเหตุผล อื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง กับการสตรีมเสียง พฤติกรรมดังกล่าวเป็นฟังก์ชันของ อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ และไม่แสดงถึงความผิดปกติของวิทยุ

การเล่นจาก อุปกรณ์บลูทูธที่จับคู่ไว้ที่ อนาคต

หาก อุปกรณ์บลูทูธ ของคุณจับคู่กับวิทยุมาแล้ว แล้ว อนาคตนี้ เครื่องจะจดจำ อุปกรณ์บลูทูธของคุณ และจะพยายามเชื่อมต่อ ออกจากอุปกรณ์ในหน่วยความจำที่เชื่อมต่อล่าสุด หาก อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุดไม่พร้อมใช้งาน วิทยุจะค้นหาใหม่

การยกเลิกการเชื่อมต่อ อุปกรณ์บลูทูธของคุณ

กดปุ่มจับคู่บลูทูธค้างไว้ 2-3 วินาทีจนกว่าไฟ อนาคตสถานะบลูทูธจะกะพริบบนจอ แสดงผลหรือปิดบลูทูธบน อุปกรณ์บลูทูธเพื่อ ปิดการเชื่อมต่อ อุปกรณ์ของคุณยังสามารถกดปุ่มโหมดเพื่อ เลื่อน ออกโหมดอื่นที่ไม่ใช่โหมดบลูทูธเพื่อ ปิดการเชื่อมต่อได้

ฟังก์ชันตะเกียงไฟฉาย LED

1. กดปุ่มเปิด/ปิดไฟเพื่อเปิดไฟ
2. เลือกรูปการตั้งค่าที่ตั้งไฟฉาย
 - กดปุ่มเปิด/ปิดไฟซ้ำ ๆ เพื่อเลือกโหมดแสงต่าง ๆ
 - กดปุ่มความสว่างของแสงเพื่อปรับความสว่างของแสงที่เหมาะสม
 - กดปุ่ม อุณหภูมิสีเพื่อเลือก อุณหภูมิสีต่าง ๆ

โหมดไฟ		ความสว่างของแสง	อุณหภูมิสี
ตะเกียง	คอร์อบคลุมแสง 360°	สูง	สีขาว
	โหมดพลาพาด้านข้าง	ต่ำ	กลาง
ไฟฉาย	โหมดคบเพลิง	สูง	อบอุ่น
	ไฟฉาย	ต่ำ	

หมายเหตุ:

ในโหมดพลาพาด้านข้าง



จะมีตะเกียงเพียงสามด้านเท่านั้นที่ติด เมื่อใช้สายรัด ตะเกียงสามารถจัดตำแหน่งเป็นโหมดพลาพาด้านข้างเพื่อป้องกันไม่ให้แสงมาตบั้งสายตาของผู้ใช้ได้

3. กดปุ่มเปิด/ปิดไฟค้างไว้เพื่อปิดไฟ

การตั้งค่า อื่น ๆ

การตั้งค่า อุปกรณ์

ฟังก์ชันนี้ อุปกรณ์ใช้เพื่อ ป้องกันการทำงานโดยไม่ตั้งใจของวิทยุ

1. กดปุ่มลิ อัดค้างไว้ 2-3 วินาทีจนกระทั่ง  ปรากฏบนจอ และ
แสดงผล ปุ่มทั้งหมดยกเว้นปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง จะถูกปิดใช้งาน
2. เพื่อปลดลิ อัด ให้กดปุ่มลิ อัดค้างไว้ 2-3 วินาทีจนกระทั่ง 
หายไปจากหน้าจอ อ แสดงผล

การใช้สายรัด (รูปที่ 6)

เมื่อใช้สายรัดที่ให้มา คุณจะแ ขวนผลิตภัณฑ์ได้หลายแ แบบเมือ
อจำเป็น (ดูวิธีการติดตั้งในรูปที่ 6)

การเก็บรักษา

ข้อควรระวัง:

- ห้ามใช้ร่วมกับน้ำมันเบนซิน เบนซิน ทินเน อร์ แ อลกอฮอล์หรือ อื่นที่จัด อยู่ในจำพวกนี้ การเปลี่ยนสี เปลี่ยนรูปหรือ
อ ตก อาจส่งผล อุปกรณ์ได้
- ห้ามล้างวิทยุด้วยน้ำ

ข้อมูลเฉพาะ

รุ่น	DMR057	MR010G
แ บตเต อรี่	14.4V & 18V	36V - 40Vmax
ย่านความถี่ที่รับได้	FM: 87.5-108 MHz (0.05MHz/step)	
ระบบเสา อากาศ	FM: เสา อากาศในตัว	
เ อ้าต์พุต USB	5V/2.4A	
ล้าโพง	2.25 นิ้ว	
กำลังไฟฟ้า	14.4V: 2.4W 18V: 3W	36V: 3W
ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง) (ด้วยค้ำแ หน่งที่จับที่ต่ำลง)	126 x 129 x 289 มม. (รวม BL1860B)	126 x 166 x 315 มม. (รวม BL4050F)
น้ำหนัก (ไม่รวมแ บตเต อรี่)	0.97kg	0.99kg
บลูทูธ [®] (เครื่องหยาการค้าแ ละโลโก้ บลูทูธ [®] ใ้รับการลงทะเบียนแล้ว เครื่องหยาการค้าเป็นข อง Bluetooth SIG, Inc.)		
เว อร์ชั่นบลูทูธ	ใ้รับการรับร อง 5.0	
โปรไฟล์บลูทูธ	A2DP/SCMS-T/AVRCP	
กำลังส่ง	พลังงานระดับ 2	
ช่วงการส่ง	ค่าที่เหมาะสม: สูงสุด 10 เมตร (33 ฟุต) ค่าที่สามารถรับได้: สูงสุด 30 เมตร (100 ฟุต) (อาจแ ตกต่างกันไปตามเงือ อื่นใ้การใช้งาน)	
ตัวแ ปลงสัญญาณบลูทูธ	SBC	
ความถี่ใ้การใช้งาน	2402MHz ~ 2480MHz	

한국어 (원 지침서)

일반적인 소개 (그림 .1)

1. 운반 손잡이
2. 손전등
3. 스피커
4. LED 랜턴
5. 배터리 함
6. 볼륨 높이기 / 낮추기 단추
7. 모드 / 잠금 단추
8. 사전 설정 버튼
9. 전원 단추
10. 사전 설정 단추
11. 블루투스 페어링 / 재생 / 일시 중지 버튼
12. 아래로 튜닝 / 이전 트랙 / 되감기 버튼
13. 튜닝 / 다음 트랙 / 빨리 감기 버튼
14. 조명 밝기 단추
15. 조명 켜기 / 끄기 단추 / 조명 모드 단추
16. 색온도 단추
17. USB 충전 켜기 / 끄기 버튼 / 충전 LED 표시등
18. USB 파워 제곱 포트
19. 스트랩 버클

LCD 디스플레이

- A. 잠금 버튼이 활성화됨
- B. 볼륨
- C. 배터리 부족 표시
- D. 메모리 번호
- E. 라디오 주파수 / 볼륨 레벨 / 블루투스 모드
- F. FM 밴드
- G. 블루투스 상태 아이콘

기호 정보

다음은 기기에 사용되는 심볼입니다. 사용하기 전에 의미를 숙지해야 합니다.



지침 메뉴얼을 읽으십시오.

중요 안전 지침

⚠ 경고:

이 제품을 사용할 때는 다음을 포함하여 화재, 감전 및 신체 상해의 위험을 줄이기 위해 항상 기본적인 안전 예방 조치를 준수해야 합니다.

1. 사용하기 전에 이 사용 설명서 및 충전기 사용 설명서를 주의 깊게 읽으십시오.
2. 마른 천으로만 청소하십시오.
3. 복사기, 열 레지스터, 스토브 또는 기타 열 발생 장치 (증폭기 포함) 와 같은 열원 근처에는 설치하지 마십시오.
4. 제조자가 지정한 부착물 / 부속품만 사용하십시오.

5. 라디오를 배터리 구동 시 내장 배터리 또는 별도의 배터리 팩은 지정된 배터리 충전기만 사용하여 충전해야 합니다. 한 유형의 배터리에 적합한 충전기를 다른 배터리와 함께 사용할 경우 화재의 위험을 초래할 수 있습니다.
6. 라디오를 배터리 구동 시 지정된 배터리 팩만 사용하십시오. 다른 배터리를 사용할 경우 화재의 위험이 있습니다.
7. 배터리 팩을 사용하지 않을 때는 종이 클립, 동전, 키, 못, 나사 또는 한 단자에서 다른 단자로 연결할 수 있는 다른 금속 물체로부터 멀리 두십시오. 배터리 단자가 단락이 되면 스파크, 화상 또는 화재가 발생할 수 있습니다.
8. 파이프, 라디에이터, 레인지, 냉장고 등의 접지면과 신체 접촉을 피하십시오. 몸과 접촉이 되어 있으면 감전의 위험이 높아집니다.
9. 함부로 사용하지 않으면, 배터리에서 액체가 나올 수 있습니다; 접촉하지 마십시오. 실수로 만지게 되면 물로 씻으십시오. 혹시 액체가 눈에 들어가게 되면 추가로 의료적으로 도움을 받으십시오. 배터리에 서 나온 액체는 자극이나 화상을 일으킬 수 있습니다.
10. 손상되거나 변형된 배터리 팩이나 도구를 사용하지 마십시오. 손상되었거나 변형된 배터리는 여기 치 않은 동작을 일으켜 화재, 폭발 또는 상해의 위험을 초래할 수 있습니다.
11. 배터리 팩이나 도구를 화기나 과도한 온도에 노출시키지 마십시오. 화기 또는 130°C (266°F) 이상의 온도에 노출하면 폭발의 위험이 있습니다.
12. 모든 충전 지침을 따르고 배터리 팩이나 도구를 지침에 지정된 온도 범위에서 벗어나서 충전하지 마십시오. 부적절하게 충전하거나 지정된 범위를 벗어난 온도에서 충전하면 배터리가 손상되고 화재의 위험이 높아질 수 있습니다.
13. 제품을 장시간 높은 음량으로 사용하지 마십시오. 청력 손상을 방지하려면 제품을 적당한 음량 수준으로 사용하십시오.
14. (LCD 디스플레이가 장착된 제품에만 해당) LCD 디스플레이에는 자극과 증독을 일으킬 수 있는 액체가 포함되어 있습니다. 만약 액체가 눈, 입, 피부에 들어간다면, 물로 헹구고 의사를 부르십시오.

15. 제품을 비나 젖은 상태에 노출시키지 마십시오. 제품에 물이 들어가면 감전의 위험이 높아집니다.
16. 안전 책임자의 감독 또는 사용 지침을 받지 않은 경우, 본 제품은 신체적, 감각적 또는 정신적 능력이 저하되거나 경험과 지식이 부족한 사람 (어린이 포함) 이 사용해서는 안됩니다. 어린이가 제품을 가지고 놀지 않도록 지도해야 합니다. 어린이 손이 닿지 않는 곳에 제품을 보관하십시오.

다음 지침들을 보관하십시오.

배터리 카트리지의 특별 안전 규칙

1. 배터리 카트리지를 사용하기 전에 배터리를 사용하여 (1) 배터리 충전기, (2) 배터리 및 (3) 제품의 모든 지침 및 주의 표시를 읽으십시오.
2. 배터리 카트리지를 분해하지 마십시오.
3. 작동시간이 너무 짧아지면, 즉시 작동을 멈추십시오. 과열, 화상 및 폭발의 위험이 있습니다.
4. 전해액이 눈에 들어가면, 깨끗한 물로 씻어내고 즉 시 의사에게 진찰을 받으십시오. 실명을 유발할 수도 있습니다.
5. 배터리 카트리지를 합선시키지 마십시오 :
 - (1) 전도성 물질로 단자를 만지지 마십시오.
 - (2) 못, 동전 등과 같은 다른 금속물체가 있는 용기에 배터리 카트리지를 보관하지 마십시오.
 - (3) 배터리 카트리지를 물이나 비에 노출시키지 마십시오. 배터리 합선은 큰 전류 흐름, 과열, 화상 및 심지어 고장을 유발할 수 있습니다.
6. 온도가 50°C (122°F) 에 도달하거나 이를 초과하는 장소에 공구 및 배터리 카트리지를 보관하거나 사용하지 마십시오.
7. 배터리 카트리가 심하게 손상되거나 완전히 마모된 경우에도 소각하지 마십시오. 배터리 카트리 지가 화재로 폭발할 수 있습니다.
8. 배터리를 떨어뜨리거나 부딪히지 않도록 주의하십시오.
9. 손상된 배터리를 이용하지 마십시오.
10. 위험을 피하려면, 사용하기 전에 교체 가능한 배터리에 대한 설명서를 읽어야 합니다.
11. 포함된 리튬 이온 배터리는 위험을 법규 요구조건을 준수합니다. 제 3 자, 포워딩 대리인 등에 의한 상업 운송과 같은 경우 포장 및 라벨링에 관한 특별 요건을 준수해야 합니다. 배송 중인 물품의 준비는 위험 물질에 대한 전문가의 상담이 필요합니다. 또한 좀 더 자세한 국가 규정도 준수해 주시기 바랍니다. 열려 있는 접점을 테이프로 고정하거나 마스크하여 배터리가 움직일 수 없도록 포장합니다.
12. 배터리 카트리지를 폐기할 땐 공구를 사용하여 분리하고 안전한 장소에 폐기하십시오. 배터리 폐기 관련 현지 규정을 따르십시오.
13. 배터리는 Makita 에서 지정한 제품에만 사용하십시오. 비 호환 제품에 배터리를 설치하면 화재, 과열, 폭발, 전해질 유출이 발생할 수 있습니다. 도구를 오랜 시간동안 사용하지 않는다면 배터리를 제거해야 합니다.
14. 도구를 오랜 시간동안 사용하지 않는다면 배터리를 제거해야 합니다.
15. 배터리 카트리지의 단자, 구멍 혹은 홈에 부스러기, 먼지 혹은 흙이 들어가지 않도록 하십시오. 도구 혹은 배터리 카트리지의 성능을 저하시키거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.
16. 배터리를 어린이 손에 닿지 않는 곳에 두십시오.
17. 사용 중 및 사용 후 배터리 카트리지의 열이 화상 혹은

저온 화상을 입힐 수 있습니다.

18. 사용 후 즉시 도구의 단자를 만지지 마십시오. 화상을 입힐 정도로 뜨거워 집니다.
19. 도구가 고전압 전원 라인 근처에서 사용할 수 있도록 설계된 것이 아니라면 고전압 전원 라인 근처에서 배터리 카트리지를 사용하지 마십시오. 도구 또는 배터리 카트리지의 오작동을 일으키거나 고장의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 주의:

정품 Makita 배터리만 사용하십시오. 정품 이 아닌 Makita 배터리 또는 변경된 배터리를 사용하면, 배터리가 터져 화상, 상해 및 손상을 초래할 수 있습니다. 이는 또한 Makita 도구 및 충전기에 대한 보증도 무효화 됩니다.

최대 배터리 수명 유지를 위한 팁

1. 완전히 방전되기 전에 배터리 카트리지를 충전하십시오. 도구 전원이 부족할 경우 항상 작동을 중지하고 배터리 카트리지를 충전하십시오.
2. 완전히 충전된 배터리 카트리지를 재충전하지 마십시오. 과충전은 배터리 수명을 단축 시킵니다.
3. 배터리 카트리지를 10°C - 40°C (50°F - 104°F) 의 실내 온도로 충전하십시오. 뜨거운 배터리 카트리는 충전하기 전에 시원하게 하여 온도를 낮출 수 있도록 해주십시오.
4. 배터리 카트리지를 사용하지 않을 때는 공구 또는 충전기에서 꺼내십시오.
5. 장기간 (6 개월 이상) 사용하지 않을 경우 배터리 카트리지를 충전하십시오.

작동 시간

* 이 라디오에 적합한 배터리 팩은 다음 표에 나와 있습니다.

* 다음 표는 한 번 충전 시 작동 시간을 나타냅니다.

모델	배터리 카트리지		배터리 용량	단위 : 시간 (대략)		
				라디오	랜턴 (360° 조명 범위)	플래시 라이트 (토치 모드)
DMR057	LXT (14.4V)	BL1415N	1.5Ah	12	4.0	8.0
		BL1430B	3.0Ah	20	7.0	13
		BL1440	4.0Ah	32	11	21
		BL1460B	6.0Ah	43	15	28
	LXT (18V)	BL1815N	1.5Ah	13	4.5	8.5
		BL1820B	2.0Ah	18	6.0	12
		BL1830B	3.0Ah	24	8.5	16
		BL1840B	4.0Ah	35	12	23
		BL1850B	5.0Ah	45	16	30
		BL1860B	6.0Ah	54	19	36
MR010G	XGT (36V - 40V 최대)	BL4020	2.0Ah	20	13	25
		BL4025	2.5Ah	24	16	29
		BL4040	4.0Ah	35	24	44
		BL4050F	5.0Ah	50	34	62

* 스피커 출력 = 100mW

⚠ 경고:

위에 나열된 배터리 카트리지만 사용하십시오. 다른 배터리 카트리지를 사용하면 부상이나 화재가 발생할 수 있습니다.

노트:

- 위의 배터리 작동 시간에 관한 표는 참고용입니다.
- 실제 작동 시간은 배터리 유형, 충전 상태 또는 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.
- 위에 나열된 배터리 카트리지 중 일부는 거주 지역에 따라 제공되지 않을 수 있습니다.

권장 코드 연결 전원

모델	휴대용 파워 팩
DMR057	PDC01
MR010G	PDC01/PDC1200

- 위에 나열된 코드 연결 배터리 팩은 거주 지역에 따라 사용하지 못할 수도 있습니다.
- 코드에 연결된 배터리 팩을 사용하기 전에 지침과 주의 표시를 읽으십시오.

설치 및 전원 공급

⚠ 주의:

- 배터리 카트리지를 설치하거나 제거하기 전에 항상 라디오를 끄십시오.
- 라디오를 떨어뜨리거나 부딪히지 않도록 주의하십시오. 부러진 껍질은 손가락을 베거나 몸을 찌를 수 있습니다. 손상된 라디오는 화재, 폭발 또는 부상 위험을 초래하는 예기치 못한 상황이 생길 수 있습니다.
- 배터리 카트리지를 설치하거나 분리할 때 도구 및 배터리 카트리지를 단단히 잡으십시오.

중요:

- 전력 감소, 왜곡, 끊김 소리 또는 깜박이는 아이콘과 백라이트는 배터리를 교체해야 함을 나타냅니다.
- 배터리 카트리지는 표준 부속품으로 포함되지 않습니다.

슬라이드 배터리 카트리지 설치 혹은 제거 (그림 .2-3)

➤ 1. 빨간색 표시기

- 배터리 카트리지를 설치하려면 배터리 카트리지의 텅을 하우징의 홈과 정렬하여 제자리에 밀어 넣습니다. 항상 딸깍 소리가 날 때까지 삽입하십시오.
- 그림과 같이 빨간색 표시기가 표시되면 완전히 잠겨 있지 않은 것입니다. 빨간색 표시등이 보이지 않을 때까지 완전히 장착하십시오. 그렇지 않을 경우 실수로 라디오에서 떨어져 본인 또는 주변 사람에게 부상을 입힐 수 있습니다.
- 배터리 카트리지를 삽입할 때 힘을 사용하지 마십시오. 카트리지가 쉽게 들어가지 않으면 올바르게 삽입되지 않았다는 의미입니다.
- 배터리 카트리지를 제거하려면 카트리지 전면에 있는 버튼을 밀면서 라디오에서 카트리지를 밀어냅니다.

배터리 잔량 표시 (그림 .4-5)

➤ 1. 표시 등 2. 체크 버튼

- 배터리 카트리지의 체크 버튼을 눌러 남은 배터리 용량을 표시합니다. 표시등이 몇 초 동안 켜집니다.
- XGT/LXT 배터리 카트리지**

표시 등 혹은 등			남은 용량
불 켜짐	꺼짐	깜박임	
■ ■ ■ ■			75% ~ 100%
■ ■ ■ □			50% ~ 75%
■ ■ □ □			25% ~ 50%
■ □ □ □			0% ~ 25%
▨ □ □ □			배터리를 충전하십시오.
■ ■ □ □	↑ ↓	■ ■	배터리가 오작동할 수 있습니다.

노트:

- 사용 조건 및 주변 온도에 따라 실제 용량과 약간 다를 수 있습니다.
- 배터리 보호 시스템이 작동하면 첫 번째 (맨 왼쪽) 표시등이 깜박입니다.

USB 전원 공급 포트로 충전

메모:

- DC 5V, 2.4A 전원과 호환되는 장치만 USB 전원 공급 장치 포트에 연결합니다. 그렇지 않으면 제품이 오작동이 발생할 수 있습니다.
- USB 케이블 (포함되지 않음)을 제품의 USB 전원 공급 장치 포트에 연결합니다. 그런 다음 케이블의 다른 쪽 끝을 장치에 연결하십시오.
- 충전을 시작하려면 USB 충전 켜기/끄기 버튼을 눌러 충전 기능을 활성화합니다. USB 충전 켜기/끄기 버튼이 녹색으로 켜집니다.
- 배터리 전원이 부족 하면 충전 기능이 꺼질 때까지 화면 백라이트가 깜박입니다.
- 충전하지 않고 충전 기능을 켜면 USB 충전 켜기/끄기 버튼이 녹색으로 깜박이고 30 분 후에 충전 기능이 자동으로 꺼집니다.
- 충전을 중지하려면 USB 충전 켜기/끄기 버튼을 눌러 충전 기능을 비활성화합니다.
- USB를 충전할 때 출력 전력 스피커의 최대 볼륨이 감소합니다.

중요:

- USB 장치를 충전기에 연결하기 전에 항상 USB 장치의 데이터를 백업하십시오. 그렇지 않으면 데이터가 손실될 가능성이 있습니다.
- 충전기가 일부 USB 장치에 전원을 공급하지 못할 수 있습니다.
- 사용하지 않거나 충전 후 USB 케이블을 분리하고 커버를 닫습니다.
- 이 USB 소켓을 PC USB 포트에 연결하지 마십시오. 장치가 고장날 가능성이 높습니다.

FM 라디오 듣기

FM 방송국으로 튜닝

FM 라디오 방송국을 조정하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 전원 단추를 사용하여 라디오를 켭니다.
2. 모드 버튼을 반복해서 눌러 FM 라디오 모드를 선택합니다.
3. 튜닝 업 또는 튜닝 다운 버튼을 길게 눌러 각각 더 높거나 낮은 주파수의 FM 스테이션에 자동으로 튜닝됩니다. 라디오가 충분한 강도의 방송국을 찾으면 스캔이 중지됩니다. 디스플레이에는 발견된 신호의 주파수가 표시됩니다.
4. 필요한 경우 튜닝 또는 튜닝 다운 버튼을 눌러 주파수를 미세 조정합니다.
5. 3 단계와 4 단계를 반복하여 다른 라디오 방송국으로 튜닝합니다.

메모 :

FM 라디오 모드의 경우 라디오 수신이 좋지 않은 경우 라디오를 더 나은 수신을 제공하는 위치로 재배치해야 할 수도 있습니다.

프리셋 메모리 스테이션

FM 라디오에는 9 개의 사전 설정 스테이션이 있습니다.

1. 전원 단추를 눌러 라디오를 켭니다.
2. 모드 버튼을 눌러 FM 라디오 모드를 선택합니다. 앞에서 설명한 대로 필요한 라디오 방송국을 조정합니다.
3. 디스플레이에서 "M"이 깜박일 때까지 사전 설정 또는 사전 설정 버튼을 길게 누릅니다.
4. 사전 설정 또는 사전 설정 버튼을 눌러 원하는 메모리 번호를 선택합니다.
5. 디스플레이에서 "M"이 깜박임을 멈출 때까지 사전 설정 또는 사전 설정 버튼을 길게 누릅니다. 라디오 방송국은 선택한 메모리 사전 설정에 저장됩니다. 메모리 번호와 함께 디스플레이가 나타납니다.
6. 나머지 사전 설정에 대해 필요에 따라 이 절차를 반복합니다. 이미 저장된 프리셋 스테이션은 필요한 경우 위의 절차에 따라 덮어 쓸 수 있습니다.

메모리 스테이션 회수

1. 라디오를 켜고 FM 라디오 모드를 선택합니다.
2. 잠시 전에 미리 설정 또는 미리 설정 아래로 버튼을 눌러 라디오를 미리 설정된 메모리에 저장된 스테이션 중 하나로 조정합니다.

블루투스 스트리밍으로 음악 듣기

라디오에서 블루투스 음악을 재생 / 스트리밍하려면 먼저 블루투스 장치를 라디오와 페어링해야 합니다. 페어링하면 두 장치가 서로를 인식할 수 있도록 '연결'이 생성됩니다.

노트 :

- 음질을 개선하려면 블루투스 장치의 음량을 3 분의 2 이상으로 설정한 후 필요에 따라 라디오의 음량을 조정하는 것이 좋습니다.
- 라디오는 최대 8 세트까지 페어링된 장치를 기억할 수 있으며, 메모리가 이 양을 초과하면 가장 오래된 페어링 기록을 덮어씁니다.

처음 블루투스 기기를 페어링할 때

1. 전원 단추를 눌러 라디오를 켭니다. 모드 버튼을 눌러 블루투스 모드를 선택합니다. 블루투스 상태 아이콘이 디스플레이에 깜박여 라디오를 검색할 수 있음을 표시합니다.
2. 장치의 사용 설명서에 따라 장치에서 블루투스를 활성화하여 라디오에 연결합니다. 블루투스 장치 목록을 찾아 라디오 이름으로 장치를 선택합니다 (BT2.1 블루투스 장치보다 이전 버전이 장착된 일부 휴대폰의 경우 패스 코드 "0000"을 입력해야 할 수 있음).
3. 연결되면 확인 음색 소리가 들립니다. 블루투스 아이콘이 깜박임을 멈춥니다. 소스 장치에서 음악을 선택하고 재생할 수 있습니다. 볼륨 제어는 소스 장치에서 조정하거나 라디오에서 직접 조정할 수 있습니다.
4. 블루투스 기기 또는 라디오의 컨트롤을 사용하여 트랙을 재생 / 일시 중지 또는 탐색하십시오.

노트 :

- 처음으로 페어링 하는 블루투스 장치 2 개가 라디오를 검색하면 두 장치에서 모두 사용할 수 있는 상태가 표시됩니다. 그러나 한 장치가 먼저 라디오와 연결되면 다른 블루투스 장치가 목록에서 해당 장치를 찾지 못합니다.
- 블루투스 장치가 일시적으로 라디오에 연결되지 않은 경우 수동으로 장치를 라디오에 다시 연결해야 합니다.
- 라디오 이름이 블루투스 장치 목록에 표시되지만 장치가 연결할 수 없는 경우 목록에서 항목을 삭제하고 앞에서 설명한 단계에 따라 장치를 라디오와 다시 페어링하십시오.
- 최적의 블루투스 전송 범위는 라디오와의 가시선에서 약 10 미터 (33 피트) 이지만 최대 30 미터 (100 피트) 까지의 거리가 가능합니다.
- 분리 시간 초과, 최적 거리 초과, 장애물 초과 등으로 블루투스 연결이 끊긴 경우 단말기를 라디오에 다시 연결해야 할 수 있습니다.
- 물리적 장애물, 기타 무선 장치 또는 전자기기는 연결 품질에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 블루투스 연결 성능은 연결된 블루투스 장치에 따라 달라질 수 있습니다. 라디오에 연결하기 전에 장치의 블루투스 기능을 참조하십시오. 일부 페어링된 블루투스 장치에서는 일부 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

블루투스 모드에서 오디오 파일 재생

선택한 블루투스 장치에 라디오를 성공적으로 연결했으면 연결된 블루투스 장치의 컨트롤을 사용하여 음악을 재생할 수 있습니다.

1. 재생이 시작되면 볼륨 버튼을 사용하여 라디오에서 볼륨을 조정 하고 장치의 볼륨 제어를 사용하여 Bluetooth 장치에서 볼륨을 조정할 수 있습니다.
2. Bluetooth 장치의 컨트롤을 사용하여 트랙을 재생 / 일시 중지하고 탐색합니다. 또는 라디오의 재생 / 일시 중지, 다음 트랙, 이전 트랙 버튼을 사용하여 재생을 제어하십시오.
3. 빨리 감기 또는 되감기 단추를 길게 눌러 현재 트랙 사이를 이동합니다. 원하는 지점에 도달하면 버튼을 놓습니다.

노트 :

- 일부 플레이어 응용 프로그램 또는 장치가 이러한 컨트롤에 모두 응답하지 않을 수 있습니다.
- 일부 휴대 전화는 전화를 걸거나 받을 때 일시적으로 무선 연결이 끊어질 수 있습니다. 일부 장치는 텍스트 메시지, 이메일 또는 오디오 스트리밍과 무관한 기타 이유로 인해 블루투스 오디오 스트리밍을 일시적으로 음소거할 수 있습니다. 이러한 동작은 연결된 장치의 기능이며 라디오의 고장이 아닙니다.

이전 연결된 블루투스 소스 기기에서 재생

블루투스 장치가 이전에 라디오와 이미 페어링된 경우 장치가 블루투스 장치를 기억하고 메모리에 있는 마지막으로 연결된 장치와 다시 연결을 시도합니다. 마지막으로 연결된 장치를 사용할 수 없는 경우 라디오를 검색할 수 있습니다.

블루투스 기기와 연결 해제

디스플레이에서 블루투스상태 아이콘이 깜박일 때까지 블루투스페어링 버튼을 2-3 초 동안 길게 누르거나 블루투스장치에서 블루투스를 끄면 연결이 비활성화됩니다. 모드 버튼을 눌러블루투스모드 이외의 모드를 선택하여 연결을 비활성화 할 수도 있습니다.

LED 랜턴 / 손전등 기능

1. 조명 켜기 / 끄기 버튼을 눌러 조명을 켭니다.
2. 다음과 같이 설정을 선택합니다.
 - 조명 켜기 / 끄기 버튼을 반복해서 눌러 다른 조명 모드를 선택합니다.
 - 색온도 버튼을 눌러 조명 밝기 버튼을 눌러 적절한 조명 밝기를 조정합니다.
 - 다른 색온도를 선택합니다.

	조명 모드	조명밝기	색온도
등	360° 광 커버리지 사이드 캐리 모드	강 약	화이트 뉴트럴 웜

손전등	토치 모드 손전등	강 약	
-----	-----------	--------	--



메모 :

- 사이드 캐리 모드에서는 랜턴의 세 면만 켜집니다. 스트랩을 사용할 때 랜턴을 측면 운반 모드로 배치하여 빛이 사용자의 눈을 가리는 것을 방지 할 수 있습니다.
3. 조명 켜기 / 끄기 버튼을 길게 눌러 조명을 끕니다.

기타 설정

키 잠금

키 잠금 기능은 라디오의 의도하지 않은 작동을 방지하는 데 사용됩니다.

1. 디스플레이에 나타날 때까지 잠금 단추를 2-3 초 동안 길게 누릅니다. . 전원 단추를 제외한 모든 단추가 비활성화됩니다.
2. 잠금을 해제하려면 디스플레이에서 사라질 때까지 잠금 단추를 2-3 초 동안 길게 누릅니다. .

스트랩 사용 (그림 6)

제공된 스트랩을 사용하면 필요할 때마다 다양한 방법으로 제품을 걸 수 있습니다. (그림 6의 설치 방법을 참조하십시오.)

유지 보수

⚠️ 조심 :

- 가솔린, 벤진, 시너, 알코올 등을 절대 사용하지 마십시오. 변색, 변형 또는 균열이 발생할 수 있습니다.
- 물로 라디오를 세척하지 마십시오.

사양

모델	DMR057	MR010G
배터리	14.4V & 18V	36V - 40Vmax
주파수 범위	FM : 87.5-108 메가 헤르츠 (0.05MHz / 스텝)	
안테나 시스템	FM: 내장 안테나	
USB output	5V / 2.4A	
라우드스피커	2.25 인치	
출력 파워	14.4V: 2.4W 18V: 3W	36V: 3W
부피 (L x W x H) (운반손잡이가 낫아진 위치로)	126 x 129 x 289 mm (BL1860B 포함)	126 x 166 x 315 mm (BL1860B 포함)
무게 (배터리 제외)	0.97kg	0.99kg
Bluetooth® (Bluetooth® 워드 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 에서 소유한 등록 상표입니다 .)		
Bluetooth 버전	5.0 인증	
Bluetooth 프로파일	A2DP/SCMS-T/AVRCP	
전송 파워	파워 클래스 2	
전송 범위	최적 범위 : 10 미터 (33 피트) 이내 최대 범위 : 최대 30 미터 (100 피트) (조건에 따라 다를 수 있습니다 .)	
블루투스 코덱	SBC	
구동 주파수	2402MHz ~ 2480MHz	

Makita Europe N.V. Jan-Baptist Vinkstraat 2,
3070 Kortenberg, Belgium

Makita Corporation 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan

DMR057-EN-CS-CT-KO-TH-2203
3A81f05Z50000 (2022.06.02)

www.makita.com

SJN