

*If you have questions or comments, contact us.
Si vous avez des questions ou des commentaires, contactez-nous.*

1-888-394-3392

INSTRUCTION MANUAL
MODE D'EMPLOI MANUAL DE
INSTRUCCIONES

DEWALT®

DXAELJ16CA

LITHIUM AUTOMOTIVE JUMP STARTER WITH USB POWER BANK

**BLOC D'ALIMENTATION POUR DÉMARRAGE DE SECOURS
AUTOMOBILE AU LITHIUM AVEC CHARGEUR PORTATIF USB**



Intertek

RD080122



⚠ WARNING: Read all instructions before operating product.
Failure to follow all instructions listed below may result in electric
shock, fire and/or serious injury.

⚠ WARNING: This product or its power cord contains lead, a chemical
known to the State of California to cause cancer and birth defect or
other reproductive harm. Wash hands after handling. For more
information go to www.P65Warnings.ca.gov



⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las instrucciones antes de utilizar
el producto. No seguir todas las instrucciones que aparecen a
continuación pueden provocar descargas eléctricas, incendios
y/o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Este producto o su cable de alimentación contiene
plomo, una sustancia química reconocida por el Estado de California
como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros problemas
reproductivos. Lávese las manos después de utilizarlo. Para más
información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will result in death or serious injury**.

WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could result in death or serious injury**.

CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in minor or moderate injury**.

NOTICE: Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may result in property damage**.

IF YOU HAVE ANY QUESTIONS OR COMMENTS ABOUT THIS DEWALT TOOL, CALL US TOLL FREE AT: **1-888-394-3392**.

Lithium Automotive Jump Starter with USB Power Bank

The DXAELJ16 1600A Jump Starter and 3.1A USB Ports is a DeWALT jump starter that features a USB-A & USB-C charging ports.

Important Safety Instructions

1. Keep these instructions.
2. Heed all warnings.
3. Follow all instructions.
4. Avoid dangerous environments. Don't use this unit in damp or wet locations; or in the rain or snow.
5. Clean only with a dry cloth.

6. Keep children away from the work area. Keep this unit away from children. This is not a toy!

7. Store indoors. When not in use, this unit should be stored indoors in a dry and high or locked-up place – out of the reach of children.

8. Stay alert. Use common sense. Do not operate this equipment when you are tired or impaired.

9. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer. The use of any accessory or attachment not recommended for use with this appliance could be hazardous.

10. Use only on a flat, level surface. If a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

11. To reduce risk of electric shock, disconnect the unit from any power source before attempting maintenance or cleaning. Turning off controls without disconnecting will not reduce this risk.

12. Check for damaged parts. Any part that is damaged should be properly repaired or replaced by manufacturer unless otherwise indicated elsewhere in this instruction manual before further use. Servicing is required when the unit has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the unit, the unit has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped. Do not disassemble the unit; return it to the manufacturer when service or repair is required.

Opening the unit may result in a risk of electric shock or fire, and will void warranty. Contact the manufacturer at 1-888-394-3392 for more information.

13. Unit shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, shall be placed on the unit.

14. Do not operate this unit near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres.



15. This unit employs parts (switches, relays, etc.) that produce arcs or sparks. Therefore, if used in a garage or enclosed area, the unit **MUST** be placed not less than 18 inches above the floor.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

NOTICE: Per FCC Part 15, changes or modifications to this equipment not expressly approved by DEWALT could void your authority to operate this equipment.

READ ALL INSTRUCTIONS

GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

⚠ WARNING – To reduce the risk of fire, electric shock:

- The Smart Cables Controller and Smart Cables Port are always “live”! NEVER insert fingers into the sockets or attempt to disassemble the unit.
- Do not put the unit in water or other liquid. Do not place or store this unit where it can fall or be pulled into water. Do not expose it to rain, snow or use when wet.
- Charge indoors only.
- Use only the USB charging cable supplied by the manufacturer to recharge.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS FOR LITHIUM BATTERIES

⚠ WARNING – To reduce the risk of fire, electric shock, burst hazard, or injury to persons or property: Lithium batteries are small, compact and ideal for providing long-lasting power to this unit. However, they must be used and charged properly. Improper use can result in serious injury, fire, or death.

- Lithium batteries can explode in the presence of a source of ignition. Do not use the product in the presence of an open flame.
- Do not place this lithium battery powered unit in fire or apply heat to it.
- Do not subject this lithium battery powered unit to strong impacts or shocks. The battery in this unit contains safety and protection devices which, if damaged, may cause the battery to generate heat, rupture or ignite.
- Do not expose this lithium battery powered unit to water or salt water, or allow the battery to get wet.

- Avoid storing this lithium battery powered unit in the basement, bathroom or other areas of the house that are or may become wet or humid or where moisture may concentrate.
- Do not leave this lithium battery powered unit in direct sunlight, or use or store the unit inside cars in hot weather. Doing so may cause the battery to generate heat, rupture, or ignite. Using the battery in this manner may also result in a loss of performance and a shortened life expectancy.
- Never charge this unit near heat or flammable objects.
- **NEVER THROW WATER ON A BURNING LITHIUM BATTERY!** If a lithium battery does catch on fire, it will burn even more violently if it comes in contact with water or even moisture in the air. A fire extinguisher must be used.

Battery Charging and Capacity

This unit is delivered in a partially charged state – you must fully charge it before using it for the first time.

When stored at room temperature with a full charge, lithium batteries will begin to discharge from the time they are manufactured, even when unused. Deep discharges also decrease their capacity. Battery life can be extended by the following:

- Charge battery to full capacity before storage.
- Store this unit at temperatures between 5°C and 20°C (41°F and 68°F).
- Never discharge the battery fully.
- Charge after each use.
- Always charge at least once every 3-6 months if not in frequent use to prevent overdischarge.

Transportation of Lithium Batteries

- Always check all applicable local, national, and international regulations before transporting a unit containing a lithium battery.

- Transporting an end-of-life, damaged, or recalled battery may, in certain cases, be specifically limited or prohibited.

INSTRUCTIONS PERTAINING TO THE 12V DC/USB CHARGING ADAPTER

▲ CAUTION – To avoid the risk of property damage:

- The 12 Volt DC charging adapter must only be connected to batteries with a nominal output voltage of 12 volts. The unit will not operate from a 6 volt battery and will sustain permanent damage if connected to a 24 volt battery.
- Always connect the 12 volt DC/USB charging adapter to the 12 volt DC power source before plugging any devices into it.
- NEVER connect the 12V DC/USB charging adapter to a positive grounded vehicle.

Specific Safety Instructions for Jump Starters

▲ WARNING – Burst hazard: Do not use the unit for charging dry-cell batteries that are commonly used with home appliances. These batteries may burst and cause injury to persons and damage property. Use the unit for boosting a lead-acid battery only. It is not intended to supply power to a low-voltage electrical system other than in a starter-motor application.

▲ WARNING: To reduce the risk of electric shock, never immerse this unit in water or any other liquid, or use when wet.

▲ WARNING – Risk of explosive gases:

- Working in the vicinity of a lead acid battery is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal battery operation. For this reason, it is of the utmost importance that each time before using the jump-starter you read this manual and follow instructions exactly.
- To reduce the risk of battery explosion, follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of

any equipment you intend to use in the vicinity of the battery. Review cautionary markings on these products and on the engine.

⚠ WARNING – To reduce the risk of fire:

- Do not operate near flammable materials, dust, fumes or gases.
- Do not expose to extreme heat or flames.

⚠ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage:

- NEVER ATTEMPT TO JUMP-START OR CHARGE A FROZEN BATTERY.
- Make sure the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over or otherwise subjected to damage or stress.
- Do not leave the unit unattended while in use.
- Pull by the plug rather than the cord when disconnecting the USB Charging Cable.
- Vehicles that have on-board computerized systems may be damaged if vehicle battery is jump-started. Before jump-starting, read the vehicle's owner's manual to confirm that external-starting assistance is suitable.
- When working with lead acid batteries, always make sure immediate assistance is available in case of accident or emergency.
- Always have protective eyewear when using this product: contact with battery acid may cause blindness and/or severe burns. Be aware of first aid procedures in case of accidental contact with battery acid.
- Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin.
- Never smoke or allow a spark or flame in vicinity of vehicle battery, engine or power station.
- Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
- Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when working with a lead acid battery. A lead acid battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring, or similar metal object, to skin, causing a severe burn.

- Do not wear vinyl clothing when jump-starting a vehicle. Friction can cause dangerous static-electrical sparks.
- Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Rubber gloves and substantial, non-skid footwear are recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Be extra careful to avoid dropping a metal tool onto the battery. It might spark or short-circuit the battery or another electrical part and could cause an explosion.
- Jump-start procedures should only be performed in a safe, dry, well-ventilated area.
- Always store battery clamps when not in use. Never touch battery clamps together.
- Make sure to connect the clamps with correct polarity.
- Do not expose battery to fire or intense heat since it may explode. Before disposing of the battery, protect exposed terminals with heavy-duty electrical tape to prevent shorting (shorting can result in injury or fire).
- Place this unit as far away from the battery as cables permit.
- Never allow battery acid to come in contact with this unit.
- Do not operate this unit in a closed area or restrict ventilation in any way.
- This system is designed to be used only on vehicles with a 12 volt DC battery system. Do not connect to a 6 volt or 24 volt battery system.
- Excessive engine cranking can damage a vehicle's starter motor. If the engine fails to start after the recommended number of attempts, discontinue jump-start procedures and look for other problems that may need to be corrected.
- Do not use this jump starter on a watercraft. It is not qualified for marine applications.

INSTRUCTIONS PERTAINING TO THE USB PORTS

IMPORTANT: Some household USB-powered electronics will not operate with the USB ports provided with this unit and its charging adapters. Check the manual of the corresponding electronic devices (including phones, tablets, etc.) to confirm that they can be used with one of these USB ports and which USB port to use (Type A or Type C).

The USB ports do not support data communication. They only provide power to an external USB powered device, as follows:

- 5V DC/3.1A maximum using the Type A and Type C USB ports on the unit;
- 5V DC/2A using the USB ports on the AC/USB or DC/USB Charging Adapters.

Make sure the rating of equipment plugged into the USB port does not exceed the amperage stated.

- Always connect the appropriate charging adapter to either the 120V AC or 12V DC power source before plugging any devices into it.
- Do not attach USB hubs allowing connection of multiple personal electronic devices to any of the USB ports on the charging adapters.
- Do not insert foreign objects into any of the USB Ports.

FIRST AID

When working with lead acid batteries, always make sure immediate assistance is available in case of accident or emergency.

Always have protective eyewear when using this product: contact with battery acid may cause blindness and/or severe burns. Be aware of first aid procedures in case of accidental contact with battery acid.

- Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin.
- Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when working with a lead acid battery. A lead acid battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring, or similar metal object, to skin causing a severe burn.

- Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
- Be extra cautious to avoid dropping a metal tool onto the battery. It might spark or short-circuit the battery or another electrical part, and that may cause an explosion.
- Never smoke or allow a spark or flame in vicinity of vehicle battery, engine or battery charger.
- **SKIN:** If battery acid contacts skin or clothing, wash immediately with soap and water for at least 10 minutes. If redness, pain, or irritation occurs, seek immediate medical attention.
- **EYES:** If battery acid comes in contact with eyes, flush eyes immediately, for a minimum of 15 minutes and seek immediate medical attention.

**SAVE THESE
INSTRUCTIONS
FOR FUTURE USE**

⚠WARNING – To reduce the risk of injury: Follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of any equipment you intend to use with this unit. Review cautionary markings on these products and on engine.

INTRODUCTION

Congratulations on purchasing your new Lithium Jump-Starter / Power Bank. Read this Instruction Manual and follow the instructions carefully before using this unit.

IMPORTANT NOTES:

- Several factors can affect a jump-starter's ability to boost a vehicle's battery, including, but not limited to the size of the battery, the temperature (hot or cold), whether the battery is damaged or defective, and whether the jump-starter itself is fully charged.
- The jump-starter requires a minimum voltage to detect the correct connection before it will begin to boost. If the vehicle battery voltage is below approximately 2 volts, it may not be able to detect connection and may not be able to start the vehicle. While this low battery voltage is rare it may occur under extreme conditions.

FEATURES



1. USB-A and USB-C Power Ports
2. 200 Lumen LED Light
3. Power Button
4. LED Status Indicators
5. Smart Cables Controller
6. Metal Battery Clamps
7. DC Charger
8. AC Charger
9. USB Charging Cable

Viewing Battery Status

The Battery Status LED Indicators indicate the battery charge level as follows:

- If the battery charge level is at full capacity, all three Battery Status LED Indicators light.
- If the battery is at partial charged, two Battery Status LED Indicators light.
- If the battery is nearly empty, only one Battery Status LED Indicator lights. The unit should be charged at this time.
- If the battery is completely empty, only one Battery Status LED Indicator flashes. The unit MUST be charged at this time or the unit's built-in low voltage protection will activate and the unit will automatically shut down.

CHARGING / RECHARGING

This unit is shipped in a partially charged state. Charge the unit after purchase, before first use, and after each subsequent use until all three blue Battery Status LED Indicators light when the Power Button is pressed (with the adapter unplugged from the unit).

IMPORTANT: When the unit is not in use, we recommend that the battery is charged at least every 3 to 6 months. Failure to keep the battery charged will cause permanent damage and result in poor performance.

NOTES:

- When the Type A USB port is in use in the charging process, the Type C port will have no output. Pressing the Power Button during the charging process will only control the LED Light.
- When the unit battery is fully charged, the charging process will terminate and the unit will automatically shut down.
- A 2A USB is required in order to recharge the unit (2A AC and DC charging adapters included).
- During the charging process, the unit will stop charging if the battery of the unit is overheated due to extensive use or

recharging. The charging process will automatically resume after a cool down period.

CHARGING/RECHARGING USING THE 120 VOLT AC/USB CHARGING ADAPTER

IMPORTANT: Always connect the 120V AC/USB Charging Adapter to the 120 Volt AC power source (using the USB Charging Cable) BEFORE connecting it to the unit.

1. Make sure the Power Button is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).
2. Insert one end of the USB Charging Cable into the 120V AC/USB Charging Adapter.
3. Insert the 120V AC/USB Charging Adapter into a standard 120 volt AC wall outlet or a functioning 120 volt AC power source.
4. Lift up the protective cover of the USB ports. Insert the other end of the USB Charging Cable into the unit's Type A USB port.
5. The blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (left to right) to indicate the unit is charging.
6. Charge for approximately 6 hours or until the unit automatically shuts down.
7. Unplug the 120V AC/USB Charging Adapter from the 120 volt AC power source, then disconnect the USB Charging Cable from the 120V AC/USB Charging Adapter, and then from the unit's Type A USB port.
8. Press the Power Button to turn the unit on. When all three blue Battery Status LED Indicators light, the unit battery is fully charged.
9. Store the 120V AC/USB Charging Adapter and USB Charging Cable in a safe place.

CHARGING/RECHARGING USING THE 12V DC/USB CHARGING ADAPTER

IMPORTANT: Always connect the 12V DC/USB Charging Adapter to the 12 volt DC power source (using the USB Charging Cable) BEFORE connecting it to the unit.

1. Make sure the Power Button is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).
2. Insert one end of the USB Charging Cable into the 12V DC/USB Charging Adapter.
3. Insert the 12V DC/USB Charging Adapter into a vehicle's 12 volt DC accessory outlet or other functioning 12V DC power source. The LED indicator on the 12V DC/USB Charging Adapter will light green when it is properly plugged into the 12 volt DC power source.
- Note:** Some vehicles require that the ignition be switched to the accessory outlet position in order to power the accessory outlet.
4. Lift up the protective cover of the USB ports. Insert the other end of the USB Charging Cable into the unit's Type A USB port.
5. The blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (left to right) to indicate the unit is charging.
6. Charge until the unit automatically shuts down. Unplug the 12V DC/USB Charging Adapter from the 12 volt DC power source, then disconnect the USB Charging Cable from the 12V DC/USB Charging Adapter, and then from the unit's Type A USB port.
7. Press the Power Button to turn the unit on. When all three blue Battery Status LED Indicators light, the unit battery is fully charged.

8. Store the 12V DC/USB Charging Adapter and USB Charging Cable in a safe place.

CHARGING/RECHARGING USING THE USB CHARGING CABLE AND A DEVICE WITH A USB POWER PORT (NOT SUPPLIED)

IMPORTANT: Always connect the USB Charging Cable to the external device's USB power port BEFORE connecting it to the unit. A 2A USB power source is required in order to recharge the unit.

1. Make sure the Power Button is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).
2. Insert one end of the USB Charging Cable into an external device's functional USB power port.
3. Lift up the protective cover of the USB ports. Insert the other end of the USB Charging Cable into the unit's Type A USB port.
4. When the unit is properly connected, the blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (left to right) to indicate the unit is charging.
5. Charge until the unit automatically shuts down.
6. Disconnect the USB charging cable from the device's USB power port and the unit.
7. Press the Power Button to turn the unit on. When all three blue Battery Status LED Indicators light, the unit battery is fully charged.
8. When charging is complete, store the USB Charging Cable in safe place.

OPERATING INSTRUCTIONS

JUMP-STARTING USING THE SMART CABLES

Battery Clamp Connection Precautions

- Connect and disconnect the battery clamps only after unplugging the power source.
- Make sure the engine is not running when connecting or disconnecting the battery clamps.
- Never allow clamps to touch each other.
- Attach clamps to battery and chassis as indicated in the section "Connecting the Jump-Starter Using the Included Battery Clamps".

CONNECTING THE JUMP-STARTER USING THE INCLUDED BATTERY CLAMPS

1. Position the Smart Cables Controller to reduce risk of damage by the car hood, doors, or moving engine parts.
2. Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
3. Check polarity of battery posts. The positive (POS, P, +) battery post usually has larger diameter than the negative (NEG, N, -) post.
4. Connect the Smart Cables Connector to the Smart Cables Port. Be especially careful, since both the Connector and Controller are "live."
5. Connect the positive (RED) clamp from the jump-starter to the positive (POS, P, +) ungrounded battery post. Connect the negative (BLACK) clamp to the negative (NEG, N, -) battery post, the vehicle chassis or engine block away from the battery. Do not connect the clamp to the carburetor, fuel lines or sheet-metal body parts. Connect to a heavy gauge metal

part of the frame or engine block.

Note: If the battery clamps are incorrectly connected with regard to polarity, the Bi-Color Jump-Starter Status Indicator on the Smart Cables Controller will light red until the clamps are disconnected. Remove the clamps and then reconnect them with the correct polarity.

6. When disconnecting the jump-starter, first remove the negative BLACK (-) clamp from the negative battery post or the vehicle chassis, and then remove the positive RED (+) clamp from the positive battery post. Disconnect the double barrel connector of the Smart Cables Controller from the Smart Cables Port of unit. Store the Smart Cables Controller in a safe place.

Procedure

Take the following steps, observing all cautions and warnings in the "Important Safety Instructions" section at the front of this manual.

1. Turn off vehicle ignition and all accessories (radio, A/C, lights, connected cell phone chargers, etc.). Place vehicle in "park" and set the emergency brake.
2. Make sure all the unit functions are turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit) and the USB Charging Cable is NOT connected.
3. Lift up the protective cover of the unit's Smart Cables Port. Insert the double-barrel Smart Cables Connector into the Smart Cables Port on the unit.
4. Set up the unit as described in the "Connecting the Jump-starter Using Included Battery Clamps" section, observing all warnings and cautions in the "Important Safety Instructions" section.
5. When the unit is properly connected, the Bi-Color Status Indicator on the Smart Cables Controller will light green.
6. Turn on the ignition and crank the engine in 5-6 second bursts until the engine starts.

7. When the process is completed, disconnect the jump-starter. First remove the negative BLACK (-) clamp from vehicle chassis, and then remove the positive RED (+) clamp from the positive battery post. Disconnect the double barrel Smart Cables Connector from the Smart Cables Port.
8. Store the Smart Cables Controller in a safe place.
9. Recharge the unit fully.

IMPORTANT NOTES:

If the battery clamps are incorrectly connected with regard to polarity, the Bi-Color LED Status Indictor will light red until the clamps are disconnected. Remove the clamps and then reconnect them with correct polarity.

If the voltage of the unit's internal lithium battery is low and has insufficient output power, the Bi-Color LED Status Indictor will light red. Disconnect the unit and fully charge following the directions in the "Charging / Recharging" section.

If the Smart Cables Controller is overheated, the Bi-Color LED Status Indictor will light red. Disconnect the Battery Clamps and allow the unit to cool down for a period before resuming any operation.

If the cranking current and/or time period exceeds the unit's parameters, the Bi-Color LED Status Indictor will flash red for 50 seconds (a cooling down period) before lighting green again (resuming normal operation).

⚠ CAUTION – To avoid the risk of property damage:

- If the vehicle doesn't start after the first attempt, allow a resting/cooling period of 4 to 5 minutes before making a second attempt. If a second attempt doesn't start the vehicle, discontinue use and look for other problems that need to be corrected. The battery may be damaged.

- NEVER attempt to use the unit to start a vehicle while it is in charging mode.
- Using the jump-starter without a car battery installed in the vehicle will damage the vehicle's electrical system.

IMPORTANT: Always turn the unit off when not in use. Recharge this unit fully after each use.

⚠ CAUTION – TO REDUCE THE RISK OF PROPERTY DAMAGE:

- Vehicles that have on-board computerized systems may be damaged if vehicle battery is jump-started. Before jump-starting this type of vehicle, read the vehicle manual to confirm that external-starting assistance is advised.
- Excessive engine cranking can damage the vehicle's starter motor. If the engine fails to start after the recommended number of attempts, discontinue jump-start procedure and look for other problems that need to be corrected.
- If vehicle fails to start, turn off the ignition, disconnect the jump-start system's leads and contact a qualified technician to investigate why the engine did not start.

OPERATING THE TYPE C USB PORT, TYPE A USB PORT, AND LED LIGHT

The Type C Port, Type A USB Port and LED Light are located on opposite sides of the unit. They are all controlled by the Power Button (on the front of the unit). Refer to the "Features" section to locate.

1. Press the Power Button on the unit once. The Type C Port and USB port are both ready to use.
2. Lift up the protective cover of the Type C and Type A USB ports. Plug the USB-powered device into the appropriate USB power port and operate normally.

3. Press the Power Button a second time. The Area Light will turn on (and the USB Ports remain active).
4. Press the Power Button a third time to turn off both functions.

Periodically check the unit's battery status. When the battery level is nearly empty (only one blue Battery Status LED Indicator lights), the unit must be recharged or the unit's built-in low voltage protection will activate briefly before automatic shut down occurs.

Make sure all the unit functions are turn off when the unit is being recharged or stored.

TYPE C PORT AND TYPE A USB PORT FAULT CONDITIONS

When the Type C and/or Type A USB Ports are in use, the unit will monitor for the following fault conditions (on both Ports):

- If a **Low Battery Voltage Fault** occurs, only one Battery Status LED Indicator flashes for 30 seconds before automatic shut down occur.
- If an **Overload Fault** or a **Short-circuit** occurs, the unit will automatically shut down immediately.
- If **the battery of the unit overheats or is too cold**, the output of the USB ports automatically shut down immediately. The Battery Status LED indicators light for one minute before the unit automatically shuts down.

In any of these cases, disconnect the USB-powered device immediately.

- Make sure the unit does not need to be recharged.
- Allow the unit to cool down for several minutes before attempting to use the USB Ports again.
- If a fault occurs again, make sure that the total draw of all USB devices plugged into the USB Ports does not exceed 3.1A (5V).
- If an individual USB device is within specifications and the fault occurs, have the USB device checked for malfunction and do not continue to use it with these USB Ports.

Notes: This unit's USB Ports do not support data communication. They only provide power to external USB-powered devices. The USB Ports provide a total of 3.1A (5V).

Some USB-powered household electronics may not operate with this USB port. Check the manual of the corresponding electronic device (including a cell phone, tablet, etc.) to confirm that it can be used with this type of USB port.

OPERATING THE 120V AC/USB CHARGING ADAPTER'S USB PORT

Plug the 120V AC/USB Charging Adapter into a (powered) standard North American 120 volt 60Hz outlet. Simply plug a USB device into the USB outlet and operate normally.

⚠ WARNING – To reduce the risk of injury or property damage: Always plug the 120V AC/USB charging adapter to the standard North American 120 volt 60Hz outlet before plugging any devices into it.

OPERATING THE 12V DC/USB CHARGING ADAPTER'S USB PORT

Plug the 12V DC/USB Charging Adapter into a vehicle's 12 volt DC accessory outlet or other functioning 12 volt DC power source. The LED indicator on the 12V DC/USB Charging Adapter LED Indicator will light green to show that it is properly connected. Simply plug a USB device into the USB outlet and operate normally.

Note: Some vehicles require that the ignition be switched to the accessory outlet position in order to power the accessory outlet.

Care and Maintenance

⚠ WARNING: *To reduce the risk of injury, turn the unit off and disconnect it from any power source before installing and removing accessories, before adjusting or when performing maintenance. An accidental start-up can cause injury.*

Never submerge this unit in water. Dirt and grease may be removed from the exterior of the unit using a cloth or soft non-metallic brush. Never let any liquid get inside the unit; never immerse any part of the unit into a liquid.

⚠ WARNING: Shock hazard. Disconnect the 120V AC/USB charging adapter before cleaning.

Except for the fuse in the 12V DC/USB Charging Adapter, there are no user-replaceable parts. Periodically inspect the condition of adapters, connectors and wires. Contact manufacturer to replace any components that have become worn or broken.

THE INTERNAL BATTERY

All batteries lose energy from self-discharge over time and more rapidly at higher temperatures. When the unit is not in use, we recommend that the battery is charged at least every 3-6 months.

BATTERY REPLACEMENT

The battery should last the service life of the unit. Service life is dependent on a number of factors including but not limited to the number of recharge cycles, and proper care and maintenance of the battery by the end user. Contact manufacturer for any information you may need.

SAFE BATTERY DISPOSAL



Contains a lithium battery, which must be disposed of properly. Recycling is required. Failure to comply with local, state and federal regulations can result in fines, or imprisonment.

Please recycle.

⚠ WARNING – To reduce the risk of serious injury or property damage:

- Do not dispose of the battery in fire as this may result in an explosion.

- Before disposing of the battery, protect exposed terminals with heavy-duty electrical tape to prevent shorting (shorting can result in injury or fire).

- Do not expose battery to fire or intense heat as it may explode.

12 VOLT DC/USB ADAPTER PLUG FUSE REPLACEMENT (OPTIONAL ACCESSORY)

The fuse in the plug end of the 12 Volt DC/USB Adapter protects the adapter's charging circuit. If the built-in 120 Volt AC Charger operates, but the DC charging adapter does not, then this fuse may be opened (blown).

To replace the fuse:

1. Unscrew the end cap of the DC plug (counterclockwise).
2. Remove spring center contact and fuse.
3. Check fuse with a continuity checker.
4. If blown, locate a replacement 2 amp.
5. Replace the fuse, spring, contact and end cap.
6. Screw end cap clockwise until it is finger tight – DO NOT OVER-TIGHTEN.
7. Test for proper operation of the 12 volt DC charging adapter.



Troubleshooting

Problem	Possible Solution
Unit will not charge	<p>Check that all the unit functions are all turned off.</p> <p>Check that the USB Charging Cable is properly connected to either the 12V DC/USB charging adapter or the 120V AC/USB charging adapter, and to the unit.</p> <p>Check the connection to the AC or DC power source. Make sure there is good contact.</p> <p>Confirm that there is functioning AC or DC current.</p> <p>Confirm that the unit is plugged into a 2A USB power source.</p> <p>Check the plug fuse in the 12V DC/USB Charging Adapter. Replace the fuse following the instructions in this manual, if necessary.</p> <p>The unit may have shut down to protect the battery from overheating after a long period of operation or charging. Unplug the charging adapter from the power source and disconnect the USB charging cable from the unit. Allow the unit to cool down for a period before resuming charging.</p>

Problem	Possible Solution
Unit fails to jump-start	<p>Check that all the unit functions are all turned off.</p> <p>Make sure a proper polarity cable connection has been established and the Bi-Color Booster Status Indicator on the Smart Cables Controller lights green.</p> <p>The unit may be in over-current / over-time protection. Remove the clamps and restart after a cooling down period of approximately 30 minutes.</p> <p>The unit may be overheated due to the excessive engine cranking. Make sure all the unit functions are turned off and allow the unit to cool down before resuming operation.</p> <p>The vehicle battery may in fault condition and cannot accept starting assistance. The manufacturer recommends taking it to a certified automotive service center for evaluation.</p> <p>Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.</p>

Problem	Possible Solution	Problem	Possible Solution
The Type C Port and/or Type A USB port will not operate	<p>Make sure the Power Button has been pressed to turn the USB ports on.</p>	The 120V AC/USB Charging Adapter's USB port will not operate (Cont)	<p>Some household USB-powered electronics will not operate with this USB port. Check the manual of the corresponding electronic device to confirm that it can be used with this type of USB port.</p>
	<p>If a fault condition exists in either of the USB Ports, the unit will automatically shut down. Refer to the "Type C Port and Type A USB Port Fault Conditions" section and remedy any faults.</p>		<p>Check the connection to the 12 volt DC power source. Make sure there is good contact.</p>
	<p>Make sure that the total draw of all USB devices plugged into the USB Ports do not exceed 3.1A (5V).</p>		<p>Confirm there is functioning DC current.</p>
	<p>Some USB-powered household electronics will not operate with these USB charging/power ports. Check the manual of the corresponding electronic device to confirm that it can be used with this type of USB charging/power port.</p>		<p>Check the plug fuse in the 12V DC/USB charging adapter. Replace the fuse following the instructions in this manual, if necessary.</p>
	<p>Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.</p>		<p>Make sure the rating of equipment plugged into the charging adapter's USB port does not exceed 2A continuous.</p>
The 120V AC/USB Charging Adapter's USB port will not operate	<p>Make sure you have live AC power to the outlet the 120V AC/USB Charging Adapter is plugged into.</p> <p>Make sure the rating of equipment plugged into the charging adapter's USB port does not exceed 2A continuous.</p>		<p>Some household USB-powered electronics will not operate with this USB port. Check the manual of the corresponding electronic device to confirm that it can be used with this type of USB port.</p>

Problem	Possible Solution
LED Area Light does not come on	Make sure the Power Button has been pressed twice to turn the LED Light on. Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

Accessories

⚠ WARNING: Since accessories other than those offered by DeWALT have not been tested with this product, the use of such accessories with this unit could be hazardous. To reduce the risk of injury, only DeWALT recommended accessories should be used with this product.

If you need assistance regarding accessories, please contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

Service Information

Whether you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

One Year Limited Warranty

The manufacturer warrants this product against defects in material and workmanship for a period of one (1) year from the date of retail purchase by the original end-user purchaser ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received within the Warranty Period, the defective product can be repaired, replaced or refunded, without charge, in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for repair, replacement or refund at manufacturer's option. Proof of purchase may be required by manufacturer. (2) Return the

product to the retailer where product was purchased for an exchange (provided that the store is a participating retailer). Returns to retailer should be made within the time period of the retailer's return policy for exchanges only (usually 30 to 90 days after the sale). Proof of purchase may be required. Please check with the retailer for their specific return policy regarding returns that are beyond the time set for exchanges. This warranty does not apply to: accessories, bulbs, fuses and batteries; defects resulting from normal wear and tear, accidents; damages sustained during shipping; alterations; unauthorized use or repair; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces. This product is not intended for commercial use.

90 DAY REFUND POLICY

If you are not completely satisfied with the performance of this product for any reason, you can return it within ninety (90) days from the date of purchase with a receipt for a full refund.

Please visit our website www.baccusglobal.com/register to register your new Baccus Global LLC product and to be kept up to date on new products and special offers.

Specifications

Jump-Starter / USB Power Bank (Certified to ANSI/CAN/UL STD. 2743)

Output:	*1600 Amp Max.
---------	----------------

Input:	5V DC, 2A
USB Ports:	5V DC, 3.1A max.
Battery Capacity:	Lithium polymer, 11.1V DC
LED Light:	3 white LEDs
Charging Temperature:	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Operating Temperature:	-4°F to 104°F (-20°C to 40°C)
12V DC/USB Charging Adapter (Conforms to UL STD. 2089)	
Input:	12V DC, 1.1A
Output:	5V DC, 2A
Fuse:	2A
120V AC/USB Charging Adapter (Conforms to UL STD. 62368-1)	
Input:	120V AC, 60Hz, 13.3W
Output:	5V DC, 2A

Imported by Baccus Global, LLC,
621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487
www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392
Made in China

Copyright © 2022 Baccus Global, LLC.
DEWALT® and the DEWALT Logo are trademarks of the DEWALT Industrial Tool Co., or an affiliate thereof and are used under license. The yellow/black color scheme is a trademark for DEWALT power tools & accessories.

*1600 Peak Amps: Tested and verified by Intertek. Conforms to UL 2743.
www.dewalt12volt.com

RD080122

Définitions : lignes directrices en matière de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de danger pour chaque mot-indicateur employé. Lire le mode d'emploi et porter une attention particulière à ces symboles.

▲ DANGER : indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la **mort ou des blessures graves**.

▲ AVERTISSEMENT : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait** entraîner la **mort ou des blessures graves**.

▲ ATTENTION : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait** entraîner des **blessures légères ou modérées**.

AVIS : indique une pratique ne posant **aucun risque de dommages corporels** mais qui par contre, si rien n'est fait pour l'éviter, **pourrait** poser des **risques de dommages matériels**.

POUR TOUTE QUESTION OU REMARQUE AU SUJET DE CET OUTIL
DEWALT, COMPOSEZ LE NUMÉRO SANS FRAIS : **1-888-394-3392**.

Bloc d'alimentation pour Démarrage de Secours Automobile au Lithium avec Chargeur Portatif USB

Le démarreur de secours DXAELJ16 1600A et ports USB 3,1A est un démarreur de secours DeWALT qui dispose de ports de charge USB-A et USB-C.

Consignes de sécurité importantes

1. Conservez ces instructions.
2. Respectez tous les avertissements.
3. Suivez toutes les instructions.
4. Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas ce produit dans des endroits humides ou mouillés, ni sous la pluie ou la neige.
5. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
6. Tenez les enfants à l'écart de la zone de travail. Gardez cet appareil hors de portée des enfants. Il ne s'agit pas d'un jouet!
7. Rangez à l'intérieur. Lorsqu'il n'est pas utilisé, cet appareil doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec et élevé ou fermé à clé - hors de portée des enfants.
8. Restez vigilant. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué ou si vos facultés sont affaiblies.
9. Utilisez uniquement les fixations/accessoires spécifiés par le fabricant. L'utilisation de tout accessoire ou fixation non recommandé pour cet appareil pourrait être dangereuse.
10. Utilisez uniquement sur une surface plane et nivelée. Si vous utilisez un chariot, faites attention lorsque vous déplacez l'ensemble chariot/appareil afin d'éviter toute blessure causée par un renversement.
11. Pour réduire le risque de choc électrique, débranchez l'appareil de toute source d'alimentation avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage. Le fait d'éteindre les commandes sans débrancher ne réduit pas ce risque.
112. Vérifiez la présence de pièces endommagées. Toute pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée par le fabricant, sauf indication contraire ailleurs dans ce manuel



d'instructions, avant toute autre utilisation. L'entretien est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, lorsqu'un liquide a été renversé ou que des objets sont tombés dans l'appareil, lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, lorsqu'il ne fonctionne pas normalement ou qu'il est tombé. Ne démontez pas l'appareil; retournez-le au fabricant lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire.

L'ouverture de l'appareil peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie, et annulera la garantie. Contactez le fabricant au 1-888-394-3392 pour plus d'informations.

13. L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures et aucun objet rempli de liquide ne doit être placé sur l'appareil.

14. N'utilisez pas cet appareil à proximité de liquides inflammables ou dans des atmosphères gazeuses ou explosives.

15. Cet appareil utilise des pièces (interrupteurs, relais, etc.) qui produisent des arcs ou des étincelles. Par conséquent, si l'appareil est utilisé dans un garage ou un espace fermé, il DOIT être placé à au moins 18 pouces au-dessus du sol.

REMARQUE : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément au Paragraphe 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles d'une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émaner des ondes radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives du fabricant, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'y a cependant aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à toute réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant l'équipement, l'utilisateur est

encouragé à tenter de corriger ces interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne de réception ou en changer l'emplacement ;
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur ;
- Brancher l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Contacter le détaillant ou consulter un technicien radio/télé qualifié.

AVIS : Conformément à la Partie 15 de la FCC, tout changement ou modification apporté à cet équipement et non expressément approuvé par DEWALT pourrait annuler tout droit d'utilisation de cet équipement.

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique :

- Le contrôleur et le port des câbles intelligents sont toujours « sous tension »! Ne mettez JAMAIS les doigts dans les prises et ne tentez pas de démonter l'appareil.
- N'immergez pas l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne placez pas ou ne rangez pas cet appareil dans un endroit où il peut tomber ou être entraîné dans l'eau. Ne l'exposez pas à la pluie, à la neige et ne l'utilisez pas lorsqu'il est mouillé.
- Chargez uniquement à l'intérieur.
- Utilisez uniquement le câble de charge USB fourni par le fabricant pour la recharge.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES POUR LES BATTERIES AU LITHIUM

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique, de risque d'éclatement ou de dommages corporels ou matériels : les piles au lithium sont petites, compactes et idéales pour fournir une alimentation longue durée à cet appareil. Cependant, elles doivent être utilisées et chargées correctement. Toute utilisation inappropriée peut entraîner des blessures graves, un incendie ou la mort.

- Les piles au lithium peuvent exploser en présence d'une source d'inflammation. N'utilisez pas le produit en présence d'une flamme nue.
- Ne placez pas cet appareil alimenté par des piles au lithium dans le feu et ne lui appliquez pas de chaleur.
- N'exposez pas cet appareil alimenté par des piles au lithium à des chocs ou des impacts violents. La pile de cet appareil contient des dispositifs de sécurité et de protection qui, s'ils sont endommagés, peuvent provoquer un dégagement de chaleur, une rupture ou une inflammation de la pile.
- N'exposez pas cet appareil alimenté par une pile au lithium à l'eau ou à l'eau salée, et ne laissez pas la pile se mouiller.
- Évitez de ranger cet appareil alimenté par des piles au lithium dans le sous-sol, la salle de bain ou d'autres endroits de la maison qui sont ou peuvent devenir humides ou mouillés ou dans lesquels l'humidité peut se concentrer.
- Évitez de ranger cet appareil alimenté par des piles au lithium dans le sous-sol, la salle de bain ou d'autres endroits de la maison qui sont ou peuvent devenir humides ou mouillés ou dans lesquels l'humidité peut se concentrer. La batterie pourrait alors générer de la chaleur, se rompre ou s'enflammer. L'utilisation de la batterie de cette manière peut également entraîner une perte de performance et une réduction de l'autonomie.

Ne rechargez jamais cet appareil à proximité d'une source de chaleur ou d'objets inflammables.

NE JAMAIS JETER DE L'EAU SUR UNE BATTERIE LITHIUM EN FLAMME! Si une batterie au lithium prend feu, elle brûlera encore plus violemment si elle entre en contact avec de l'eau ou même l'humidité présente dans l'air. Il faut utiliser un extincteur.

Chargement et capacité de la batterie

Cet appareil est livré dans un état de charge partielle - vous devez le charger complètement avant de l'utiliser pour la première fois.

Lorsqu'elles sont rangées à température ambiante avec une charge complète, les piles au lithium commencent à se décharger dès leur fabrication, même si elles ne sont pas utilisées. Les décharges importantes diminuent également leur capacité. L'autonomie de la batterie peut être prolongée comme suit :

- Chargez la batterie à pleine capacité avant de la ranger.
- Rangez cet appareil à des températures entre 5 °C et 20 °C (41 °F et 68 °F).
- Ne jamais décharger complètement la batterie.
- Rechargez après chaque utilisation.
- Rechargez toujours l'appareil au moins une fois tous les 3 à 6 mois s'il n'est pas utilisé fréquemment afin d'éviter une décharge excessive.

Transport de batteries au lithium

- Vérifiez toujours toutes les réglementations locales, nationales et internationales en vigueur avant de transporter un appareil contenant une batterie au lithium.
- Le transport d'une batterie en fin de vie, endommagée ou rappelée peut, dans certains cas, être spécifiquement limité ou interdit.

ICONSIGNES CONCERNANT L' ADAPTATEUR DE CHARGE USB/12V CC

▲ ATTENTION – Pour éviter leS risqueS de dommages matériels :

- L'adaptateur de charge de 12 volts CC doit uniquement être connecté à des batteries dont la tension de sortie nominale est de 12 volts. L'appareil ne fonctionnera pas avec une batterie de 6 volts et subira des dommages permanents s'il est connecté à une batterie de 24 volts.
- Connectez toujours l'adaptateur de charge USB/12 volts CC à la source d'alimentation de 12 volts CC avant d'y brancher des appareils.
- Ne connectez JAMAIS l'adaptateur de charge USB/12 V CC à un véhicule à masse positive.

Consignes de sécurité spécifiques aux blocs d'alimentation pour démarrage de secours

▲ AVERTISSEMENT – Risque d'éclatement : N'utilisez pas l'appareil pour charger des piles sèches qui sont couramment utilisées dans les appareils électroménagers. Ce type de batterie peut éclater et provoquer des blessures et des dommages matériels. Utilisez l'appareil pour renforcer une batterie d'accumulateurs au plomb uniquement. Il n'est pas destiné à alimenter un système électrique à basse tension, à l'exception d'une utilisation pour un démarrage de secours.

▲ AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de choc électrique, ne jamais immerger cet appareil dans l'eau ou tout autre liquide, ni l'utiliser lorsqu'il est mouillé.

▲ AVERTISSEMENT – Risque de production de gaz explosifs :

- Travailler à proximité d'une batterie d'accumulateurs au plomb est dangereux. Les batteries génèrent des gaz explosifs pendant leur fonctionnement normal. De ce fait, il est essentiel que vous lisiez

ce mode d'emploi et que vous suiviez les instructions à la lettre chaque fois que vous utilisez le bloc d'alimentation pour démarrage de secours.

- Pour réduire le risque d'explosion de la batterie, observez ces instructions et celles publiées par le fabricant de la batterie et le fabricant de tout équipement que vous avez l'intention d'utiliser à proximité de la batterie. Lisez bien les étiquettes d'avertissement sur ces produits et sur le moteur.

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques d'incendie :

- Ne pas utiliser à proximité de matériaux, de poussières, de vapeurs ou de gaz inflammables.
- N'exposez pas à une chaleur extrême ou à des flammes.

▲ ATTENTION – Pour réduire les risques de blessures ou de dommages matériels :

- NE JAMAIS ESSAYER D'EFFECTUER UN DÉMARRAGE EN SECOURS OU DE CHARGER UNE BATTERIE GELÉE.
- Assurez-vous que le cordon est placé de telle sorte qu'il ne pourra être piétiné, qu'il ne fera trébucher personne, ou qu'il ne sera pas assujetti à des dommages ou à des tensions.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est utilisé.
- Tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon lorsque vous débranchez le câble de charge USB.
- Les véhicules dotés de systèmes informatiques intégrés peuvent être endommagés si la batterie du véhicule est redémarrée. Avant d'effectuer un démarrage de secours, lisez le manuel du propriétaire du véhicule pour confirmer que l'assistance au démarrage externe est appropriée.
- Lorsque vous travaillez avec des batteries d'accumulateurs au plomb, assurez-vous toujours qu'une assistance immédiate est disponible en cas d'accident ou d'urgence.
- Il faut toujours porter des protections oculaires lors de l'utilisation de ce produit : le contact avec l'acide de la batterie peut provoquer la

cécité et/ou des brûlures graves. Renseignez-vous sur les procédures de premiers secours en cas de contact accidentel avec l'acide de la batterie.

- Prévoyez beaucoup d'eau fraîche et de savon à proximité au cas où l'acide de la batterie entrerait en contact avec la peau.
- Ne jamais fumer et ne jamais laisser d'étincelle ou de flamme à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou de la centrale électrique.
- Restez à l'écart des pales de ventilateur, des courroies, des poulies et des autres pièces qui peuvent causer des blessures.
- Retirez tous les articles personnels en métal tels que les bagues, bracelets, colliers et montres lorsque vous travaillez avec une batterie d'accumulateurs au plomb. Une batterie d'accumulateurs au plomb peut produire un courant de court-circuit suffisamment élevé pour souder une bague, ou un objet métallique similaire, à la peau, provoquant une brûlure grave.
- Ne portez pas de vêtements en vinyle lorsque vous faites redémarrer un véhicule. La friction peut provoquer des étincelles d'électricité statique dangereuses.
- Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils risquent d'être pris dans des pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures antidérapantes lorsque vous travaillez à l'extérieur. Portez un couvre-chef pour retenir les cheveux longs.
- Il faut faire attention à ne pas laisser tomber un outil métallique sur la batterie. Il pourrait provoquer une étincelle ou un court-circuit de la batterie ou d'une autre pièce électrique et pourrait provoquer une explosion.
- Les procédures de démarrage de secours ne doivent être effectuées que dans un endroit sûr, sec et bien ventilé.
- Rangez toujours les pinces de batterie lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Ne touchez jamais les pinces de la batterie ensemble.

- Veillez à connecter les pinces en respectant la polarité.
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur extrême car elle pourrait exploser. Avant de mettre la batterie au rebut, recouvrez les bornes exposées d'un ruban adhésif électrique résistant pour éviter tout court-circuit (un court-circuit peut entraîner des blessures ou un incendie).
- Placez cet appareil aussi loin de la batterie que les câbles le permettent.
- Ne laissez jamais l'acide de la batterie entrer en contact avec cet appareil.
- N'utilisez pas cet appareil dans un endroit fermé et un endroit où la ventilation est limitée de toute façon.
- Ce système est destiné à être utilisé uniquement sur des véhicules équipés d'un système de batterie de 12 volts CC. Ne connectez pas à un système de batterie de 6 ou 24 volts.
- Un démarrage excessif du moteur peut endommager le moteur de démarrage d'un véhicule. Si le moteur ne démarre pas après le nombre de tentatives recommandé, abandonnez les procédures de démarrage de secours et recherchez d'autres problèmes qui doivent être corrigés.
- N'utilisez pas ce démarreur de secours sur un moteur marin. Ce produit n'est pas adapté à une utilisation en milieu marin.

CONSIGNES CONCERNANT LES PORTS USB

IMPORTANT : Certains appareils électroménagers alimentés par USB ne fonctionneront pas avec les ports USB fournis avec cet appareil et ses adaptateurs de charge.

Consultez le mode d'emploi des appareils électroniques correspondants (y compris les téléphones, les tablettes, etc.) pour confirmer qu'ils peuvent être utilisés avec l'un de ces ports USB et pour déterminer le type de port USB à utiliser (type A ou type C).

Les ports USB ne prennent pas en charge la communication de données. Ils ne fournissent de l'énergie qu'à un dispositif externe alimenté par USB, comme suit :

- 5 V CC/3.1 A maximum en utilisant les ports USB de type A et de type C de l'appareil;
- 5 V CC/2 A en utilisant les ports USB des adaptateurs de charge USB/CA ou USB/CC). Assurez-vous que la valeur nominale de l'équipement branché sur le port USB ne dépasse pas l'intensité indiquée.

- Connectez toujours l'adaptateur de charge correspondant à la source d'alimentation 120 V CA ou 12 V CC avant d'y brancher un appareil.
- Ne fixez pas de concentrateurs USB qui permettent la connexion de plusieurs appareils électroniques personnels à tout port USB des adaptateurs de charge.
- N'insérez pas de corps étrangers dans tous les ports USB.

PREMIERS SOINS

Lorsque vous travaillez avec des batteries d'accumulateurs au plomb, assurez-vous toujours qu'une assistance immédiate est disponible en cas d'accident ou d'urgence.

Il faut toujours porter des protections oculaires lors de l'utilisation de ce produit : le contact avec l'acide de la batterie peut provoquer la cécité et/ou des brûlures graves. Renseignez-vous sur les procédures de premiers secours en cas de contact accidentel avec l'acide de la batterie.

- Prévoyez beaucoup d'eau fraîche et de savon à proximité au cas où l'acide de la batterie entrerait en contact avec la peau.
- Retirez tous les articles personnels en métal tels que les bagues, bracelets, colliers et montres lorsque vous travaillez avec une batterie d'accumulateurs au plomb. Une batterie d'accumulateurs au plomb peut produire un courant de court-circuit suffisamment élevé pour souder une bague, ou un objet métallique similaire, à la peau, provoquant une brûlure grave.
- Restez à l'écart des pales de ventilateur, des courroies, des poulies et des autres pièces qui peuvent causer des blessures.
- Il faut faire attention à ne pas laisser tomber un outil métallique sur la batterie. Il pourrait provoquer une étincelle ou un court-

circuit de la batterie ou d'une autre pièce électrique et pourrait provoquer une explosion.

- Ne jamais fumer ou laisser une étincelle ou une flamme à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou du chargeur de batterie.
- **PEAU :** Si l'acide de la batterie entre en contact avec la peau ou les vêtements, laver immédiatement avec de l'eau et du savon pendant au moins 10 minutes. En cas de rougeur, de douleur ou d'irritation, consultez immédiatement un médecin.
- **YEUX :** Si l'acide de la batterie entre en contact avec les yeux, rincez-les immédiatement, pendant au moins 15 minutes et consultez immédiatement un médecin.

NOTES IMPORTANTES:

- Plusieurs facteurs peuvent affecter la capacité d'un démarreur de secours à recharger la batterie d'un véhicule, y compris, mais sans s'y limiter, la taille de la batterie, la température (chaude ou froide), si la batterie est endommagée ou défectueuse, et si le démarreur lui-même est complètement chargé.
- Le démarreur de secours nécessite une tension minimale pour détecter la connexion correcte avant de pouvoir commencer à recharger. Si la tension de la batterie du véhicule est inférieure à environ 2 volts, il peut ne pas être en mesure de détecter la connexion et ne pourra peut-être pas démarrer le véhicule. Bien que cette faible tension de la batterie soit rare, elle peut se produire dans des conditions exceptionnelles.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR UN USAGE ULTÉRIEUR

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure :

Suivez ces instructions et Celles publiées par le fabricant de la batterie et le fabricant de tout équipement que vous comptez utiliser avec cette appareil. Lisez bien les étiquettes d'avertissement sur ces produits et sur le moteur.

INTRODUCTION

Félicitations pour l'achat de votre nouveau démarreur de secours/batterie externe au lithium. Lisez ce mode d'emploi et suivez attentivement les instructions avant d'utiliser cet appareil.

CARACTÉRISTIQUES



1. Ports d'alimentation USB-A et USB-C
2. 200 Voyant DEL Lumen
3. Bouton de mise en marche
4. Voyants d'état DEL
5. Contrôleur câbles intelligents
6. Pinces à batterie en métal
7. Chargeur CC
8. Chargeur CA
9. Câble de charge USB

Afficher l'état de la batterie

Les voyants DEL d'état de la batterie indiquent le niveau de charge de la batterie comme suit :

- Si le niveau de charge de la batterie est à pleine capacité, tous les trois voyants DEL d'état de la batterie s'allument.
- Si la batterie est partiellement chargée, deux voyants DEL d'état de la batterie s'allument.
- Si la batterie est presque vide, un seul voyant DEL d'état de la batterie s'allume. L'appareil doit être chargé à ce moment-là.
- Si la batterie est complètement vide, un seul voyant DEL d'état de la batterie clignote. L'appareil DOIT être chargé à ce moment-là, sinon la protection intégrée contre la basse tension de l'appareil se déclenchera et l'appareil s'éteindra automatiquement.

CHARGER/RECHARGER

Cet appareil est expédié dans un état de charge partielle. Chargez l'appareil après l'achat, avant la première utilisation et après chaque utilisation ultérieure jusqu'à ce que les trois voyants DEL bleus d'état de la batterie s'allument lorsque vous appuyez sur le bouton de mise en marche (avec l'adaptateur débranché de l'appareil).

IMPORTANT: Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, nous recommandons de charger la batterie au moins tous les 3 à 6 mois. Si la batterie n'est pas maintenue chargée, elle sera endommagée de façon permanente et ses performances seront médiocres.

NOTES :

- Lorsque le port USB de type A est utilisé dans le processus de , le port de recharge type C n'a pas de puissance. Appuyer sur le bouton de mise en marche pendant le processus de recharge permet de contrôler uniquement le voyant DEL.
- Lorsque la batterie de l'appareil est complètement chargée, le processus de recharge se termine et l'appareil s'éteint automatiquement.

- Un port USB 2 A est nécessaire pour recharger l'appareil (adaptateurs de charge 2 A CA et CC inclus).
- Pendant le processus de recharge, l'appareil s'arrêtera de charger si la batterie de l'appareil est surchauffée en raison d'une utilisation ou d'une recharge prolongée. Le processus de recharge reprend automatiquement après une période de refroidissement.

CHARGER/RECHARGER À L'AIDE DE L'ADAPTATEUR DE CHARGE USB/120 VOLTS CAS

IMPORTANT : Toujours connecter l'adaptateur de charge USB/120 V CA à la source d'alimentation CA de 120 V (en utilisant le câble de charge USB) AVANT de le connecter à l'appareil.

1. Assurez-vous que le bouton de mise en marche est éteint (les indicateurs DEL de l'état de la batterie ne sont pas allumés).
2. Insérez une extrémité du câble de charge USB dans l'adaptateur de charge USB/120 V CA.
3. Insérez l'adaptateur de charge USB/120 V CA dans une prise murale standard de 120 V CA ou dans une source d'alimentation CA de 120 V qui fonctionne.
4. Soulevez le couvercle de protection des ports USB. Insérez l'autre extrémité du câble de charge USB dans le port USB de type A de l'appareil.
5. Les voyants DEL bleus qui indiquent l'état de la batterie s'allument progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.
6. Chargez pendant environ 6 heures ou jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement.
7. Débranchez l'adaptateur de charge USB/120 V CA de la source d'alimentation CA de 120 V, puis débranchez le câble de charge USB de l'adaptateur de charge USB/120 V CA, puis du port USB de type A de l'appareil.

8. Appuyez sur le bouton de mise en marche pour allumer l'appareil. Lorsque les trois voyants DEL bleus d'état de la batterie s'allument, la batterie de l'appareil est entièrement chargée.
9. Rangez l'adaptateur de charge USB/120 V CA et le câble de charge USB dans un endroit sûr.

CHARGER/RECHARGER À L'AIDE DE L'ADAPTATEUR DE CHARGE USB/12 V CC

IMPORTANT : Toujours connecter l'adaptateur de charge USB/12 V CC à la source d'alimentation CC de 12 V (en utilisant le câble de charge USB) AVANT de le connecter à l'appareil.

1. Assurez-vous que le bouton de mise en marche est éteint (les indicateurs DEL de l'état de la batterie ne sont pas allumés).
2. Insérez une extrémité du câble de charge USB dans l'adaptateur de charge USB/12 V CC.
3. Insérez l'adaptateur de charge USB/12 V CC dans la prise accessoire CC de 12 V d'un véhicule ou dans une autre source d'alimentation CC de 12 V en état de marche. Le voyant DEL de l'adaptateur de charge USB/12 V CC s'allume en vert lorsqu'il est correctement branché dans la source d'alimentation CC de 12 V.

Remarque : Certains véhicules exigent que le contact soit mis sur la position de prise accessoire pour pouvoir alimenter la prise accessoire.

4. Soulevez le couvercle de protection des ports USB. Insérez l'autre extrémité du câble de charge USB dans le port USB de type A de l'appareil.
5. Les voyants DEL bleus d'état de la batterie s'allument progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.
6. Chargez jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement. Débranchez l'adaptateur de charge USB/12 V CC de la source

d'alimentation CC de 12 V, puis débranchez le câble de charge USB de l'adaptateur de charge USB/12 V CC, puis du port USB de type A de l'appareil.

7. Appuyez sur le bouton de mise en marche pour allumer l'appareil. Lorsque les trois voyants DEL bleus d'état de la batterie s'allument, la batterie de l'appareil est entièrement chargée.
8. Rangez l'adaptateur de charge USB/12 V CC et le câble de charge USB dans un endroit sûr.

CHARGER/RECHARGER EN UTILISANT LE CÂBLE CHARGE USB ET UN APPAREIL DOTÉ D'UN PORT D'ALIMENTATION USB (NON INCLUS)

IMPORTANT : Il faut toujours connecter le câble de charge USB au port d'alimentation USB de l'appareil externe AVANT de le connecter à l'appareil. Il faut une source d'alimentation USB de 2 A pour recharger l'appareil.

1. Assurez-vous que le bouton de mise en marche est éteint (les indicateurs DEL de l'état de la batterie ne sont pas allumés).
2. Insérez une extrémité du câble de charge USB dans le port d'alimentation USB fonctionnel d'un appareil externe.
3. Soulevez le couvercle de protection des ports USB. Insérez l'autre extrémité du câble de charge USB dans le port USB de type A de l'appareil.
4. Lorsque l'appareil est correctement connecté, les voyants DEL bleus d'état de la batterie s'allument progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.
5. Chargez jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement.
6. Débranchez le câble de charge USB du port d'alimentation USB de l'appareil et de l'unité.

7. Appuyez sur le bouton de mise en marche pour allumer l'appareil. Lorsque les trois voyants DEL bleus indiquant l'état de la batterie s'allument, la batterie de l'appareil est entièrement chargée.
8. Lorsque la charge est terminée, rangez le câble de charge USB dans un endroit sûr.

NOTICE TECHNIQUE D'UTILISATION

DÉMARRAGE DE SECOURS À L'AIDE DES CÂBLES INTELLIGENTS

Précautions concernant la connexion de la pince à batterie

- Connectez et déconnectez les pinces de la batterie uniquement après avoir débranché la source d'alimentation.
- Assurez-vous que le moteur ne tourne pas lorsque vous connectez ou déconnectez les pinces de la batterie.
- Ne jamais laisser les pinces se toucher.
- Fixez les pinces à la batterie et au châssis comme indiqué dans la section "Connexion du démarreur à l'aide des pinces de batterie fournies".

BRANCHER LE DÉMARREUR À L'AIDE DES PINCES DE BATTERIE FOURNIES

1. Placez le contrôleur de câbles intelligents de sorte qu'il ne risque pas d'être endommagé par le capot de la voiture, les portes ou les pièces mobiles du moteur.
2. Restez à l'écart des pales de ventilateur, des courroies, des poulies et des autres pièces qui peuvent causer des blessures.
3. Vérifiez la polarité des bornes de la batterie. La borne positive (POS, P, +) de la batterie a généralement un diamètre plus large que la borne négative (NEG, N, -).

4. Branchez le connecteur des câbles intelligents au port des câbles intelligents. Faites une attention particulière, car le Connecteur et le Contrôleur sont tous deux « sous tension ».
5. Connectez la pince positive (ROUGE) du démarreur à la borne positive (POS, P, +) de la batterie qui n'est pas mise à la terre. Connectez la pince négative (NOIRE) à la borne négative (NEG, N, -) de la batterie, au châssis du véhicule ou au bloc moteur, loin de la batterie. Ne branchez pas la pince sur le carburateur, les conduites de carburant ou les pièces de carrosserie en tôle. Connectez à une partie métallique de forte épaisseur du cadre ou du bloc moteur.
Remarque : si les pinces de la batterie ne sont pas connectées correctement en ce qui concerne la polarité, le voyant d'état bicolore du contrôleur de câbles intelligents s'allume en rouge jusqu'à ce que les pinces soient déconnectées. Retirez les pinces et rebranchez-les en respectant la polarité.
6. Lorsque vous débranchez le démarreur, retirez d'abord la pince négative NOIRE (-) de la borne négative de la batterie ou du châssis du véhicule, puis retirez la pince positive ROUGE (+) de la borne positive de la batterie. Débranchez le connecteur à double barillet du contrôleur de câbles intelligents du port de câbles intelligents de l'unité. Rangez le contrôleur de câbles intelligents dans un endroit sûr.

Procédure

Suivez les étapes suivantes, en respectant toutes les précautions et tous les avertissements de la section « Consignes de sécurité importantes » au début de ce mode d'emploi.

1. Coupez le contact du véhicule et tous les accessoires (radio, climatisation, lumières, chargeurs de téléphone portable connectés, etc.) Mettez le véhicule en position « parking » et serrez le frein de secours.

2. Assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont éteintes (les voyants DEL d'état de la batterie ne sont pas allumés) et que le câble de charge USB n'est PAS connecté.
3. Soulevez le couvercle de protection du port pour câbles intelligents de l'appareil. Insérez le connecteur de câbles intelligents à double barilet dans le port de câbles intelligents de l'appareil.
4. Installez l'unité comme décrit dans la section "Connexion du démarreur à l'aide des pinces à batterie incluses", en observant tous les avertissements et les mises en garde de la section « Consignes de sécurité importantes ».
5. Lorsque l'appareil est correctement connecté, le voyant d'état bicolore du contrôleur de câbles intelligents s'allume en vert.
6. Mettez le contact et faites tourner le moteur par à-coups de 5 à 6 secondes jusqu'à ce que le moteur démarre.
7. Lorsque le processus est terminé, débranchez le démarreur. Retirez d'abord la pince négative NOIRE (-) du châssis du véhicule, puis retirez la pince positive ROUGE (+) de la borne positive de la batterie. Débranchez le connecteur de câbles intelligents à double barilet du port de câbles intelligents.
8. Rangez le contrôleur de câbles intelligents dans un endroit sûr.
9. Rechargez complètement l'appareil.

NOTES IMPORTANTES:

Si les pinces de la batterie ne sont pas connectées correctement en termes de polarité, le voyant d'état DEL bicolore s'allume en rouge jusqu'à ce que les pinces soient déconnectées. Retirez les pinces et rebranchez-les en respectant la polarité.

Si la tension de la pile au lithium interne de l'appareil est faible et que la puissance de sortie est insuffisante, l'indicateur d'état à DEL bicolore s'allume en rouge. Débranchez l'appareil et rechargez-le

complètement en suivant les instructions de la section « Charger/Recharger ».

Si le contrôleur de câbles intelligents est surchauffé, le voyant d'état DEL bicolore s'allume en rouge. Débranchez les pinces de la batterie et laissez l'unité refroidir pendant un certain temps avant de continuer à utiliser l'appareil.

Si le courant et/ou la durée de démarrage dépassent les paramètres de l'appareil, le voyant d'état DEL bicolore clignote en rouge pendant

50 secondes (période de refroidissement) avant de repasser au vert (reprise du fonctionnement normal).

▲ ATTENTION - Pour éviter tout risque de dommages matériels :

- Si le véhicule ne démarre pas après la première tentative, laissez une période de repos/de refroidissement de 4 à 5 minutes avant de faire une deuxième tentative. Si la deuxième tentative ne démarre pas le véhicule, cessez de l'utiliser et recherchez d'autres problèmes qui doivent être corrigés. La batterie peut être endommagée.
- N'essayez JAMAIS d'utiliser l'appareil pour démarrer un véhicule lorsqu'il est en mode de charge.
- Utiliser le bloc d'alimentation pour démarrage de secours sans une batterie de voiture installée dans le véhicule endommagera le système électrique du véhicule.

IMPORTANT : Éteignez toujours l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas. Rechargez complètement cet appareil après chaque utilisation.

▲ ATTENTION - POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE DOMMAGES MATÉRIELS :

- Les véhicules dotés de systèmes informatiques intégrés peuvent être endommagés si la batterie du véhicule est redémarrée. Avant de faire

démarrer ce type de véhicule, lisez le manuel du véhicule pour confirmer qu'une assistance externe au démarrage est conseillée.

- Un démarrage excessif du moteur peut endommager le moteur de démarrage d'un véhicule. Si le moteur ne démarre pas après le nombre de tentatives recommandé, abandonnez la procédure de démarrage de secours et recherchez d'autres problèmes qui doivent être corrigés.
- Si le véhicule ne démarre pas, coupez le contact, débranchez les fils du système de démarrage et contactez un technicien qualifié pour déterminer pourquoi le moteur n'a pas démarré.

UTILISATION DU PORT USB DE TYPE C, DU PORT USB DE TYPE A ET LE VOYANT DEL

Le port de type C, le port USB de type A et le voyant DEL se trouvent sur les côtés opposés de l'appareil. Ils sont tous contrôlés par le bouton de mise en marche (à l'avant de l'appareil). Consultez la section « Caractéristiques » pour les localiser.

1. Appuyez une fois sur le bouton de mise en marche de l'appareil. Le port de type C et le port USB sont tous deux prêts à être utilisés.
2. Soulevez le couvercle de protection des ports USB de type C et de type A. Branchez le dispositif alimenté par USB dans le port d'alimentation USB approprié et utilisez-le normalement.
3. Appuyez sur le bouton de mise en marche une deuxième fois. Le voyant de la zone s'allume (et les ports USB restent actifs).
4. Appuyez une troisième fois sur le bouton de mise en marche pour éteindre les deux fonctions.

Vérifiez périodiquement l'état de la batterie de l'appareil. Lorsque le niveau de la batterie est presque vide (un seul voyant DEL bleu d'état de la batterie s'allume), l'appareil doit être recharge ou la protection intégrée contre la basse tension de l'appareil se déclenchera brièvement avant de s'éteindre automatiquement.

Assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées lorsque l'appareil est recharge ou rangé.

ÉTAT DÉFECTUEUX DU PORT TYPE C ET DU PORT USB TYPE A

Lorsque les ports USB de type C et/ou de type A sont utilisés, l'unité surveille les états défectueux suivants (sur les deux ports) :

- Si un Défaut de Tension de Batterie Faible se produit, un seul voyant DEL d'état de la batterie clignote pendant 30 secondes avant l'arrêt automatique de l'appareil.
- Si un Défaut de Surcharge ou un Court-circuit se produit, l'unité s'arrête automatiquement et immédiatement.
- Si la batterie de l'appareil surchauffe ou est trop froide, la puissance des ports USB s'arrête automatiquement et immédiatement. Les voyants DEL d'état de la batterie s'allument pendant une minute avant que l'appareil ne s'éteigne automatiquement.

Dans l'un de ces cas, débranchez immédiatement l'appareil alimenté par USB.

Dans l'un de ces cas, débranchez immédiatement l'appareil alimenté par USB.

- Assurez-vous que l'appareil ne doit pas être recharge.
- Laissez l'appareil refroidir pendant quelques minutes avant de tenter à nouveau d'utiliser les ports USB.
- Si un défaut se reproduit, assurez-vous que la puissance totale de tous les dispositifs USB branchés sur les ports USB ne dépasse pas 3,1 A (5 V).
- Si un dispositif USB individuel est conforme aux spécifications et que le défaut se produit, faites vérifier le dispositif USB et cessez de l'utiliser avec ces ports USB.

Remarques : Les ports USB de cet appareil ne prennent pas en charge la communication de données. Ils ne fournissent de l'énergie qu'aux appareils externes alimentés par USB. Les ports USB fournissent un total de 3,1 A (5 V).

Certains appareils électroménagers alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec ce port USB. Consultez le mode d'emploi de l'appareil électronique correspondant (y compris un téléphone portable, une tablette, etc.) pour confirmer qu'il peut être utilisé avec ce type de port USB.

UTILISATION DU PORT USB DE L'ADAPTATEUR DE CHARGE USB/120 V CA

Branchez l'adaptateur de charge USB/120 V CA dans une prise nord-américaine standard (alimentée) de 120 volts 60 Hz. Il suffit de brancher un dispositif USB dans la prise USB et de le faire fonctionner normalement.

▲ ATTENTION - Pour réduire les risques de blessures ou de dommages matériels :

Branchez toujours l'adaptateur de charge USB/120 V CA sur une prise nord-américaine standard de 120 volts 60Hz avant d'y brancher tout appareil.

UTILISATION DU PORT USB DE L'ADAPTATEUR DE CHARGE USB/12 V CC

Branchez l'adaptateur de charge USB/12 V CC dans la prise accessoire CC de 12 V d'un véhicule ou dans une autre source d'alimentation CC de 12 V en état de marche. Le voyant DEL de l'adaptateur de charge USB/12 V CC s'allume en vert pour indiquer qu'il est correctement connecté. Il suffit de brancher un dispositif USB dans la prise USB et de le faire fonctionner normalement.

Remarque : Certains véhicules exigent que le contact soit mis sur la position de prise accessoire pour pouvoir alimenter la prise accessoire.

Entretien et maintenance

▲ AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure, éteignez l'appareil et débranchez-le de toute source d'alimentation avant

d'installer et de retirer les accessoires, avant de procéder aux réglages ou à l'entretien. Un démarrage accidentel peut provoquer des blessures.

Ne jamais immerger cet appareil dans l'eau. La saleté et la graisse peuvent être nettoyées de l'extérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon ou d'une brosse douce non métallique. Ne jamais laisser un liquide pénétrer à l'intérieur de l'appareil ; ne jamais immerger aucune partie de l'appareil dans un liquide.

▲ AVERTISSEMENT : Risque d'électrocution. Débranchez l'adaptateur de charge USB/120 V CC avant de le nettoyer.

Hormis le fusible de l'adaptateur de charge USB/12 V CC, il n'y a pas de pièces à remplacer par l'utilisateur. Vérifiez périodiquement l'état des adaptateurs, des connecteurs et des fils. Contactez le fabricant pour remplacer tout élément usé ou cassé.

LA BATTERIE INTERNE

Toutes les batteries perdent de l'énergie par autodécharge au fil du temps et plus rapidement à des températures plus élevées. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, nous recommandons de charger la batterie au moins tous les 3 à 6 mois.

REEMPLACEMENT DE LA BATTERIE

La batterie doit durer toute la durée de vie de l'appareil. La durée de vie dépend d'un certain nombre de facteurs, y compris, mais sans s'y limiter, le nombre de cycles de recharge, ainsi que le bon entretien et la maintenance de la batterie par l'utilisateur final. Contactez le fabricant pour toute information dont vous aurez besoin.

ÉLIMINATION SÉCURITAIRE DES PILES

Contient une pile au lithium, qui doit être éliminée de manière appropriée. Il faut recycler. Le non-respect des réglementations locales, nationales et fédérales peut entraîner des amendes ou des peines de prison.

Veuillez recycler.



ATTENTION - Pour réduire le risque de blessures graves ou de dommages matériels :

- Ne jetez pas la batterie au feu, car cela pourrait provoquer une explosion.
- Avant de jeter la batterie, protégez les bornes exposées avec du ruban électrique résistant pour éviter tout court-circuit (un court-circuit peut entraîner des blessures ou un incendie).
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur extrême car elle pourrait exploser.

REEMPLACEMENT DES FUSIBLES DE LA FICHE DE L'ADAPTATEUR USB/12 VOLTS CC (ACCESOIRE FACULTATIF)

Le fusible qui se trouve dans l'extrémité de la fiche de l'adaptateur USB/12 volts CC protège le circuit de charge de l'adaptateur. Si le chargeur CA de 120 volts intégré fonctionne, mais pas l'adaptateur de charge CC, ce fusible peut être ouvert (grillé).

Pour remplacer le fusible :

1. Dévissez le capuchon d'extrémité de la fiche CC (dans le sens antihoraire).
2. Retirez le contact central du ressort et le fusible.
3. Vérifiez le fusible avec un contrôleur de continuité.
4. S'il est grillé, trouvez un appareil de remplacement de 2 ampères.
5. Remplacez le fusible, le ressort, le contact et le capuchon d'extrémité.
6. Vissez le capuchon d'extrémité dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit bien serré.
NE SERREZ PAS TROP FORT.
7. Vérifiez le bon fonctionnement de l'adaptateur de charge de 12 volts CC.



Dépannage

Problème	Solution possible
L'appareil ne se charge pas.	Vérifiez que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées.
	Vérifiez que le câble de charge USB est correctement connecté à l'adaptateur de charge USB/12 V CC ou à l'adaptateur de charge USB/120 V CA, ainsi qu'à l'appareil.
	Vérifiez la connexion à la source d'alimentation CA ou CC. Assurez-vous que le contact est bon.
	Confirmez qu'il y a un CA ou CC qui fonctionne.
	Vérifiez que l'appareil est branché sur une source d'alimentation USB de 2 A.
	Vérifiez le fusible de la prise dans l'adaptateur de charge USB/12 V CC. Remplacez le fusible en suivant les instructions de ce mode d'emploi, si nécessaire.
	L'appareil s'est peut-être éteint pour protéger la batterie contre la surchauffe après une longue période de fonctionnement ou de charge. Débranchez l'adaptateur de charge de la source d'alimentation et déconnectez le câble de charge USB de l'appareil. Laissez l'appareil refroidir pendant un certain temps avant de recommencer la charge.

Problème	Solution possible
L'unité ne parvient pas à redémarrer.	Vérifiez que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées. Assurez-vous qu'une connexion de câble de polarité correcte a été établie et que le voyant d'état bicolore du survoltEUR sur le contrôleur de câbles intelligents s'allume en vert.
	L'unité peut être en protection contre les surintensités/surtempS. Retirez les pinces et redémarrez après une période de refroidissement d'environ 30 minutes.
	L'unité peut surchauffer en raison d'un démarrage excessif du moteur. Assurez-vous que toutes les fonctionnalités de l'appareil sont éteintes et laissez refroidir l'unité avant de la remettre en marche.
	La batterie du véhicule peut être défectueuse et ne peut pas accepter l'aide au démarrage. Le fabricant recommande de l'amener dans un centre de service automobile certifié pour une évaluation.
	Vérifiez que l'unité est complètement chargée. Rechargez l'unité si nécessaire.

Problème	Solution possible
Le port USB de type C et/ou de type A ne fonctionne pas.	Vérifiez que vous avez appuyé sur le bouton de mise en marche pour allumer les ports USB.
	Si un défaut existe dans l'un des ports USB, l'unité s'éteint automatiquement. Consultez la section "État défectueux des ports USB de type C et de type A" et corrigez les défauts éventuels.
	Assurez-vous que la puissance totale de tous les dispositifs USB branchés sur les ports USB ne dépasse pas 3,1 A (5 V).

Problème	Solution possible
Le port USB de l'adaptateur de charge USB/120 V CA ne fonctionne pas.	Vérifiez que la prise dans laquelle l'adaptateur de charge CA/USB de 120 V est branché est alimentée en courant CA.
	Vérifiez que la valeur nominale de l'équipement branché sur le port USB de l'adaptateur de charge ne dépasse pas 2 A en continu.
	Certains appareils électroménagers alimentés par USB ne fonctionnent pas avec ce port USB. Consultez le manuel de l'appareil électronique correspondant pour confirmer que celui-ci peut être utilisé avec ce type de port de charge/d'alimentation USB.

Problème	Solution possible
Le port USB de l'adaptateur de charge USB/12V CC ne fonctionne pas/ Le voyant DEL de l'adaptateur de charge USB/12V CC ne s'allume pas.	Vérifiez la connexion à la source d'alimentation en CC de 12 volts. Assurez-vous que le contact est bon.
	Confirmez qu'il y a un courant continu qui fonctionne.
	Vérifiez le fusible de la prise dans l'adaptateur de charge USB/12 V CC. Remplacez le fusible en suivant les instructions de ce mode d'emploi, si nécessaire.
Le voyant de zone DEL ne s'allume pas.	Vérifiez que la valeur nominale de l'équipement branché sur le port USB de l'adaptateur de charge ne dépasse pas 2 A en continu.
	Certains appareils électroménagers alimentés par USB ne fonctionnent pas avec ce port USB. Consultez le manuel de l'appareil électronique correspondant pour confirmer que celui-ci peut être utilisé avec ce type de port de charge/d'alimentation USB.
	Vérifiez que vous avez appuyé deux fois sur le bouton de mise en marche pour allumer le voyant DEL.

Accessoires

AVERTISSEMENT : Les accessoires autres que ceux proposés par DeWALT n'ayant pas été testés avec ce produit, l'utilisation de tels accessoires avec cet appareil peut être dangereuse. Pour réduire le risque de blessure, seuls les accessoires conseillés par DeWALT doivent être utilisés avec ce produit.

Si vous avez besoin d'aide concernant les accessoires, veuillez contacter le fabricant au 1-888-394-3392 ou à CustomerService@dewalt12volt.com.

Informations sur le service

Que vous ayez besoin de conseils techniques, de réparations ou de pièces de rechange d'origine, contactez le fabricant au 1-888-394-3392 ou à CustomerService@dewalt12volt.com.

Garantie restreinte d'un an

Le fabricant garantit ce produit contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant une période d'un (1) an à compter de la date d'achat au détail par le premier acheteur et utilisateur final (« Période de garantie »).

S'il y a un défaut et qu'une réclamation valide est reçue pendant la Période de garantie, le produit défectueux peut être réparé, remplacé ou remboursé, sans frais, de la façon suivante : (1) Retourner le produit au fabricant pour réparation, remplacement ou remboursement au choix du fabricant. Une preuve d'achat peut être exigée par le fabricant. (2) Retourner le produit au détaillant où le produit a été acheté pour un échange (à condition que le magasin soit un détaillant participant). Les retours au détaillant devraient être effectués dans le délai prévu par la politique de retour du détaillant pour les échanges uniquement (généralement 30 à 90 jours après la vente). Une preuve d'achat peut être exigée. Veuillez consulter le détaillant pour connaître sa politique de retour spécifique concernant les retours au-delà du délai prévu pour les échanges. Cette garantie ne s'applique pas aux accessoires,

ampoules, fusibles et batteries, aux défauts résultant de l'usure normale, aux accidents, aux dommages subis pendant l'expédition, aux modifications, à l'utilisation ou à la réparation non autorisée, à la négligence, à la mauvaise utilisation, à l'abus et au non-respect des instructions d'entretien et de maintenance du produit.

Cette garantie vous donne, en tant qu'acheteur au détail d'origine, des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient dans certains états ou provinces. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial.

POLITIQUE DE REMBOURSEMENT DE 90 JOURS

Si, pour quelque raison que ce soit, vous n'êtes pas entièrement satisfait des performances de ce produit, vous pouvez le retourner dans un délai de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'achat, accompagné d'un reçu, pour un remboursement complet.

Veuillez consulter notre site Web www.baccusglobal.com/register pour enregistrer votre nouveau produit Baccus Global LLC et pour rester informé des nouveaux produits et des offres spéciales.

Caractéristiques techniques

Bloc de démarrage de secours/Chargeur portatif USB (certifié ANSI/CAN/ UL STD. 2743)	
Sortie :	*1600 Amp Max.
Entrée :	5 V CC, 2 A
Ports USB :	5 V CC, 3,1 A max.
Capacité de la batterie :	Lithium polymère, 11, 1 V CC
Voyant DEL :	3 DEL blanches
Température de charge :	32 °F à 104 °F (0 °C à 40 °C)
Température d'utilisation :	-4 °F à 104 °F (-20 °C à 40 °C)
Adaptateur de charge USB/12 V CC (conforme à la norme UL STD. 2089)	
Entrée :	12 V CC, 1,1 A
Sortie :	5 V CC, 2 A
Fusible :	2 A
Adaptateur de charge USB/12 V CC (conforme à la norme UL STD. 62368-1)	
Entrée :	120 V CA, 60 Hz, 13,3 W
Sortie :	5 V CC, 2 A

Importé par Baccus Global, LLC,
621 NW 53rd St., Suite 450, Boca Raton, FL 33487
www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392
Fabriqué en China

Droit d'auteur © 2022 Baccus Global, LLC.
DeWALT® et le logo DeWALT sont des marques de commerce de DeWALT. Industrial Tool Co. ou une de ses filiales sont utilisés sous licence. La combinaison de couleurs jaune/noir est une marque déposée pour les outils électriques et les accessoires DeWALT.

*1600 Ampères de crête : Testé et vérifié par Intertek.

Conforme à la norme UL 2743.

www.dewalt12volt.com

RD080122

