

Si vous avez des questions ou des commentaires, contactez-nous.

If you have questions or comments, contact us.

1-888-394-3392

**MANUEL D'INSTRUCTIONS
INSTRUCTION MANUAL**

DEWALT®

DXAELJ25CA

**DÉMARREUR LITHIUM 2500A & BATTERIE DE SECOURS USB
2500A LITHIUM JUMP STARTER & USB POWER BANK**



Intertek

RD040325



▲ AVERTISSEMENT: Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

▲ AVERTISSEMENT: Ce produit ou son cordon d'alimentation contient du plomb, une substance chimique reconnue par l'État de Californie comme pouvant provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Lavez-vous les mains après manipulation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.P65Warnings.ca.gov.



▲ 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

Définitions : Consignes de sécurité

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité associé à chaque mot de signalisation. Veuillez lire le manuel et prêter attention 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.

AVIS: Indique une pratique sans rapport avec des blessures corporelles qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des dommages matériels.

Lisez et comprenez tous les avertissements et les instructions d'utilisation avant d'utiliser un outil ou un équipement.

SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU COMMENTAIRES CONCERNANT CET OUTIL DEWALT, APPElez-NOUS GRATUITEMENT AU: **1-888-394-3392.**

Démarreur Lithium pour Automobiles avec Batterie de Secours USB

Le DXAELJ25CA 2500A Démarreur Lithium et Batterie de Secours USB est un démarreur DeWALT équipé de ports de charge/alimentation USB-A et USB-C.

Instructions 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 cet appareil 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 distance de la zone de travail. Gardez cet appareil hors de portée des enfants. Ce n'est pas un jouet !
7. Rangez à l'intérieur. Lorsque vous ne l'utilisez pas, cet appareil doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec, élevé ou verrouillé – hors de portée des enfants.
8. Restez vigilant. Faites preuve de bon sens. Ne manipulez pas cet équipement si vous êtes fatigué ou en état d'altération.
9. Utilisez uniquement les accessoires/attachements spécifiés par le fabricant. L'utilisation d'accessoires ou d'attachements non recommandés pour cet appareil pourrait être dangereuse.
10. Utilisez uniquement sur une surface plane et de niveau. Si un chariot est utilisé, soyez prudent lors du déplacement du chariot/appareil pour éviter tout risque de basculement et de blessure.
11. Pour réduire les risques de choc électrique, déconnectez l'appareil de toute source d'alimentation avant de tenter de le nettoyer. Éteindre les commandes sans déconnecter ne réduit pas ce risque.
12. Vérifiez les pièces endommagées. N'utilisez pas l'appareil s'il est endommagé de quelque manière que ce soit. Ne démontez pas l'appareil. L'ouverture de l'appareil peut entraîner un risque de choc.



13. L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou des éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide ne doit être placé dessus.

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

15. Cet appareil contient des composants (interrupteurs, relais, etc.) qui produisent des arcs ou des étincelles. Par conséquent, s'il est utilisé dans un garage ou un espace clos, il DOIT être placé à au moins 45 cm (18 pouces) au-dessus du sol.

REMARQUE: Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites des appareils numériques de Classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites visent à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en allumant et éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

AVIS: Conformément à la Partie 15 de la FCC, les modifications ou changements apportés à cet équipement sans l'approbation expresse de DEWALT pourraient annuler votre autorisation à utiliser cet équipement.

REMARQUE: Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003. CAN ICES-003(B) / NMB-003(B).

Lisez toutes les instructions

AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

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

- Les pinces de batterie et le port des pinces sont toujours sous tension ! NE JAMAIS insérer les doigts dans les prises ni tenter de démonter l'appareil.
- Ne plongez pas l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne placez pas et ne rangez pas cet appareil dans un endroit où il pourrait tomber ou être tiré dans de l'eau. N'exposez pas l'appareil à la pluie, à la neige ou à l'humidité.
- Rechargez exclusivement à l'intérieur.
- Utilisez uniquement le câble de recharge USB fourni par le fabricant.

INSTRUCTIONS SPÉCIFIQUES DE SÉCURITÉ POUR LES BATTERIES AU LITHIUM

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessure aux personnes

ou aux biens: Les batteries au lithium sont petites, compactes et idéales pour fournir une puissance durable à cet appareil. Cependant, elles doivent être utilisées et rechargées correctement. Une utilisation incorrecte peut entraîner des blessures graves, un incendie ou la mort.

- Les batteries au lithium peuvent exploser en présence d'une source d'inflammation. N'utilisez pas le produit près d'une flamme nue.
- Ne placez pas cet appareil alimenté par une batterie au lithium dans le feu ni ne l'exposez à une source de chaleur.
- Ne soumettez pas cet appareil alimenté par une batterie au lithium à des impacts ou des chocs violents. La batterie contient des dispositifs de

sécurité et de protection qui, s'ils sont endommagés, peuvent entraîner une génération de chaleur, une rupture ou une inflammation de la batterie.

- N'exposez pas cet appareil alimenté par une batterie au lithium à l'eau ou à l'eau salée, et ne laissez pas la batterie se mouiller.
- Évitez de ranger cet appareil dans des endroits humides ou susceptibles de devenir humides, comme une cave ou une salle de bain.
- Ne laissez jamais cet appareil en plein soleil ni à l'intérieur d'une voiture par temps chaud. Cela pourrait provoquer une surchauffe, une rupture ou un incendie de la batterie, et réduire ses performances et sa durée de vie.
- Ne rechargez jamais cet appareil à proximité d'objets inflammables ou d'une source de chaleur.
- **NE JAMAIS JETER D'EAU SUR UNE BATTERIE AU LITHIUM EN FEU!** Si une batterie au lithium prend feu, l'eau ou l'humidité dans l'air agraveront l'incendie. Un extincteur doit être utilisé.

Recharge et capacité de la batterie

Cet appareil est livré partiellement chargé – vous devez le recharger complètement avant la première utilisation.

À température ambiante, même inutilisées, les batteries au lithium commencent à se décharger après leur fabrication. Une décharge profonde réduit également leur capacité.

Prolonger la durée de vie de la batterie:

- Chargez complètement avant le stockage.
- Stockez entre 5°C et 20°C (41°F et 68°F).
- Ne déchargez jamais complètement la batterie.
- Rechargez après chaque utilisation.
- Si l'appareil est peu utilisé, rechargez-le au moins une fois tous les 3 à 6 mois pour éviter une décharge excessive.

Transport des batteries au lithium

- Vérifiez toujours toutes les réglementations locales, nationales et internationales applicables 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.

Cordons d'extension

⚠ AVERTISSEMENT – *L'utilisation d'un cordon d'extension inapproprié peut entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique. Lors de l'utilisation d'un cordon d'extension, assurez-vous que le nombre, la taille et la forme des broches du cordon d'extension correspondent à celles du chargeur et utilisez un cordon suffisamment robuste pour supporter le courant que votre appareil consomme. Un cordon sous-dimensionné entraînera une baisse de la tension, une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau ci-dessous indique la taille correcte à utiliser en fonction de la longueur du cordon et de l'intensité nominale indiquée sur la plaque signalétique. En cas de doute, utilisez un calibre plus lourd. Plus le numéro du calibre est petit, plus le cordon est robuste.*

CALIBRE MINIMUM POUR LES ENSEMBLES DE CORDONS

Volts	Longueur totale du cordon en pieds (mètres)			
	0-25 (0-7.6m)	26-50 (7.6-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-150 (30.4-45.7m)
120V	0-50 (0-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-200 (30.4-60.9m)	201-300 (60.9-91.4m)
240V	0-25' (0-7.6m)	26'-50' (7.6-15.2m)	51'-100' (15.2-30.4m)	101'-150' (30.4-45.7m)
Valeur nominale en ampères				
Plus de		Longueur du cordon de rallonge		
0 -		0'-25'	26'-50'	51'-100'
6 -		18	16	16
10 -		18	16	14
12 -		16	16	14
12 -		14	12	Non recommandé
Calibre de fil américain (AWG)				

Lorsque vous utilisez un cordon d'extension, assurez-vous que:

- Le nombre, la taille et la forme des broches du cordon d'extension sont identiques à ceux du chargeur.
- Le cordon d'extension est correctement câblé et en bon état électrique.
- La taille du fil est suffisante pour supporter la puissance nominale du chargeur en courant alternatif.

▲ ATTENTION – Pour réduire les risques de blessure ou de dommage matériel : Tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon pour débrancher de la prise de charge 120 V CA ou de la prise secteur.

INSTRUCTIONS SPÉCIFIQUES DE SÉCURITÉ POUR LES DÉMARREURS

▲ AVERTISSEMENT – Risque d'explosion: N'utilisez pas cet appareil pour charger des batteries à cellules sèches couramment utilisées dans les appareils électroménagers. Ces batteries peuvent exploser, causant des blessures et des dommages matériels. Utilisez cet appareil uniquement pour démarrer une batterie au plomb. Ce démarreur n'est pas conçu pour alimenter un système électrique basse tension autre qu'un moteur de démarrage.

▲ AVERTISSEMENT: Pour réduire le risque de choc électrique, n'immergez jamais cet appareil dans l'eau ou tout autre liquide, et n'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est mouillé.

▲ AVERTISSEMENT – Risque de gaz explosifs:

- Travailler à proximité d'une batterie au plomb peut être dangereux. Les batteries génèrent des gaz explosifs pendant leur fonctionnement. Avant chaque utilisation du démarreur, lisez attentivement ce manuel et suivez les instructions à la lettre.
- Pour réduire le risque d'explosion de la batterie: Suivez ces instructions ainsi que celles publiées par le fabricant de la batterie et de tout équipement utilisé à proximité de celle-ci. Lisez les étiquettes d'avertissement sur ces produits et sur le moteur.

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques d'incendie:

- Ne faites pas fonctionner l'appareil à proximité de matériaux inflammables, de poussières, de fumées ou de gaz.
- N'exposez pas cet appareil à une chaleur extrême ou à des flammes.
- ▲ ATTENTION** – Pour réduire les risques de blessure ou de dommages matériels:
 - NE TENTEZ JAMAIS DE DÉMARRER OU DE CHARGER UNE BATTERIE GELÉE.
 - Assurez-vous que le cordon est positionné de manière à ne pas être piétiné, trébuché ou autrement soumis à des dommages ou des tensions.
 - Ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant son utilisation.
 - Tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon pour débrancher le câble de charge USB.
 - Les véhicules équipés de systèmes informatisés embarqués peuvent être endommagés si leur batterie est démarrée. Avant de procéder au démarrage, lisez le manuel du propriétaire du véhicule pour confirmer que l'assistance au démarrage externe est adaptée.
 - Lorsque vous travaillez avec des batteries au plomb, assurez-vous toujours qu'une assistance immédiate est disponible en cas d'accident ou d'urgence.
 - Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez ce produit : le contact avec l'acide de batterie peut provoquer la cécité et/ou des brûlures graves. Familiarisez-vous avec les procédures de premiers secours en cas de contact accidentel avec l'acide de batterie.
 - Ayez à proximité beaucoup d'eau fraîche et de savon au cas où l'acide de batterie entrerait en contact avec la peau.
 - Ne fumez jamais et n'autorisez pas une étincelle ou une flamme à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou de la station d'alimentation.

- Restez à l'écart des pales de ventilateurs, courroies, poulies et autres pièces qui peuvent causer des blessures.
- Retirez les objets métalliques personnels tels que bagues, bracelets, colliers et montres lorsque vous travaillez avec une batterie au plomb. Une batterie au plomb peut produire un courant de court-circuit suffisamment élevé pour souder une bague ou un objet métallique similaire à la peau, causant une brûlure grave.
- Ne portez pas de vêtements en vinyle lorsque vous démarrez un véhicule. La friction peut provoquer des étincelles électriques statiques dangereuses.
- Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils peuvent être pris dans des pièces mobiles. Des gants en caoutchouc et des chaussures solides antidérapantes sont recommandés lorsque vous travaillez à l'extérieur. Portez une protection capillaire pour contenir les cheveux longs.
- Soyez extrêmement prudent pour éviter de laisser tomber un outil métallique sur la batterie. Cela pourrait provoquer une étincelle ou un court-circuit sur la batterie ou une autre pièce électrique, et pourrait entraîner une explosion.
- Les procédures de démarrage doivent uniquement être effectuées dans un endroit sûr, sec et bien ventilé.
- Rangez toujours les pinces de batterie lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Ne laissez jamais les pinces de batterie se toucher.
- Assurez-vous de connecter les pinces avec la bonne polarité.
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur intense car cela pourrait provoquer une explosion. Avant de jeter la batterie, protégez les bornes exposées avec du ruban électrique robuste pour éviter les courts-circuits (un court-circuit peut entraîner des blessures ou un incendie).
- Placez cet appareil aussi loin que possible de la batterie selon ce que permettent les câbles.
- Ne laissez jamais l'acide de batterie entrer en contact avec cet appareil.
- N'utilisez pas cet appareil dans un espace clos ou n'en restreignez pas la ventilation de quelque manière que ce soit.
- Ce système est conçu pour être utilisé uniquement sur des véhicules équipés d'un système de batterie de 12 volts CC. Ne le connectez pas à un système de batterie de 6 volts ou de 24 volts.
- Un démarrage excessif peut endommager le démarreur d'un véhicule. Si le moteur ne démarre pas après le nombre de tentatives recommandé, arrêtez les procédures de démarrage et recherchez d'autres problèmes à corriger.
- N'utilisez pas ce démarreur sur une embarcation nautique. Il n'est pas homologué pour des applications marine.

INSTRUCTIONS RELATIVES À L'ADAPTATEUR DE CHARGE 12V DC/USB

▲ ATTENTION: Pour éviter les risques de dommages matériels:

- NE CONNECTEZ JAMAIS l'appareil à un véhicule à masse positive.
- L'adaptateur de charge 12V DC/USB doit être connecté uniquement à des batteries avec une tension nominale 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 12V DC/USB à une source d'alimentation 12 volts DC avant de brancher tout appareil dessus.

INSTRUCTIONS RELATIVES AUX PORTS USB

IMPORTANT: Certains appareils électroniques domestiques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec les ports USB de cet appareil et de ses adaptateurs de charge.

Consultez le manuel des appareils électroniques correspondants (téléphones, tablettes, etc.) pour vérifier s'ils peuvent être utilisés avec l'un de ces ports USB et quel port utiliser (Type A ou Type C).

- **Les ports USB ne prennent pas en charge la communication de données.** Ils fournissent uniquement de l'énergie à un appareil USB externe, comme suit:

- Ne pas utiliser cet appareil pour alimenter des appareils nécessitant plus de 15 W pour le port USB-A ; jusqu'à 60 W (PD) pour le premier port USB-C ; jusqu'à 25 W (PD) pour le second port USB-C ; ou un total de 15 W pour le port USB-A et le second port USB-C lorsqu'ils sont utilisés simultanément.
- PD 30W (5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A, 15VDC 2A, 20VDC 1.5A) avec le port USB des adaptateurs de charge AC/USB.
- PD 30W (5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A) avec le port USB des adaptateurs de charge DC/USB.
- Assurez-vous que la puissance des appareils connectés au port USB ne dépasse pas les valeurs maximales indiquées.
- Connectez toujours l'adaptateur de charge approprié à une source d'alimentation 120 V AC ou 12 V DC avant de brancher des appareils.
- Ne connectez pas de concentrateurs USB permettant de brancher plusieurs appareils électroniques personnels à l'un des ports USB.
- N'insérez jamais d'objets étrangers dans les ports USB.

PREMIERS SECOURS

- Lorsque vous travaillez avec des batteries au plomb, assurez-vous toujours qu'une assistance immédiate est disponible en cas d'accident ou d'urgence.
- Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez ce produit : le contact avec l'acide de batterie peut provoquer la cécité et/ou des brûlures graves. Familiarisez-vous avec les procédures de premiers secours en cas de contact accidentel avec de l'acide de batterie.
- Ayez beaucoup d'eau fraîche et de savon à portée de main au cas où l'acide de batterie entrerait en contact avec la peau.
- Retirez les objets métalliques personnels tels que bagues, bracelets, colliers et montres lorsque vous travaillez avec une batterie au plomb. Une batterie au plomb peut produire un courant

de court-circuit suffisamment élevé pour souder un anneau ou un objet métallique similaire à la peau, causant une brûlure grave.

- Tenez-vous à l'écart des pales de ventilateurs, courroies, poulies et autres parties pouvant causer des blessures.
- Soyez extrêmement vigilant pour éviter de laisser tomber un outil métallique sur la batterie. Cela pourrait provoquer une étincelle ou un court-circuit, et entraîner une explosion.
- Ne fumez jamais et ne permettez pas d'étincelle ou de flamme à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou du chargeur de batterie.
- **EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :** Si l'acide de batterie entre en contact avec la peau ou les vêtements, lavez immédiatement à l'eau et au savon pendant au moins 10 minutes. En cas de rougeur, douleur ou irritation, consultez immédiatement un médecin.
- **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :** Si l'acide de batterie entre en contact avec les yeux, rincez immédiatement les yeux pendant au moins 15 minutes et consultez un médecin sans délai.

**CONSERVEZ CES
INSTRUCTIONS POUR
UNE UTILISATION
ULTERIEURE**

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure:

Suivez ces instructions ainsi que celles publiées par le fabricant de la batterie et le fabricant de tout équipement que vous prévoyez d'utiliser avec cet appareil. Consultez les mentions d'avertissement figurant sur ces produits et sur le moteur.

INTRODUCTION

Félicitations pour l'achat de votre nouveau Démarreur Lithium / Batterie de Secours. Lisez attentivement ce manuel d'instructions et suivez les consignes avant d'utiliser cet appareil.

REMARQUES IMPORTANTES:

- Plusieurs facteurs peuvent affecter la capacité d'un démarreur à booster la batterie d'un véhicule, notamment, mais sans s'y limiter: La taille de la batterie, la température (chaud ou froid), l'état de la batterie (endommagée ou défectueuse), l'état de charge du démarreur lui-même.
- Le démarreur nécessite une tension minimale pour détecter une connexion correcte avant de commencer à booster. Si la tension de la batterie du véhicule est inférieure à environ 2 volts, le démarreur peut ne pas détecter la connexion et pourrait ne pas être en mesure de démarrer le véhicule. Bien que cette situation de tension très basse soit rare, elle peut survenir dans des conditions extrêmes.

CARACTÉRISTIQUES

1. Connecteur de pince
2. Indicateur de défaut
3. Bouton d'alimentation pour le deuxième port USB-C et USB-A
4. Bouton d'alimentation pour la lampe LED d'éclairage de zone
5. Indicateurs LED de l'état de la batterie
6. Indicateur de froid
7. Indicateur de surchauffe
8. Indicateur de boost
9. Pince positive (+) rouge
10. Pince négative (-) noire
11. Port de pince
12. Premier port USB-C
13. Deuxième port USB-C
14. Port USB-A
15. Câble de charge USB-C vers USB-C
16. Câble de charge USB-C vers USB-A
17. Lampe LED d'éclairage de zone
18. Adaptateur de charge 12V DC/USB
19. Port USB de l'adaptateur de charge 12V DC/USB
20. Adaptateur de charge 120V AC/USB
21. Port USB de l'adaptateur de charge 120V AC/USB



Affichage de l'état de la batterie

Les indicateurs LED d'état de la batterie affichent le niveau de charge de la batterie comme suit:

- Si la batterie est complètement chargée, les trois indicateurs LED d'état de la batterie s'allument.
- Si la batterie est partiellement chargée, deux indicateurs LED d'état de la batterie s'allument.
- Si la batterie est presque vide, un seul indicateur LED d'état de la batterie s'allume. L'appareil doit être rechargé à ce moment-là.
- Si la batterie est complètement vide, un seul indicateur LED d'état de la batterie clignote brièvement. L'appareil DOIT être rechargé immédiatement, sinon la protection intégrée contre les basses tensions s'activera et l'appareil s'éteindra automatiquement.

CHARGEMENT/RECHARGEMENT

Cet appareil est livré partiellement chargé. Chargez-le après l'achat, avant la première utilisation et après chaque utilisation jusqu'à ce que les trois indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allument.

IMPORTANT:

1. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, il est recommandé de recharger la batterie au moins tous les 3 à 6 mois.
2. Recharger la batterie après chaque utilisation prolongera sa durée de vie. Les décharges fréquentes et profondes entre deux recharges et/ou les surcharges réduiront la durée de vie de la batterie.
3. Assurez-vous que toutes les autres fonctions de l'appareil sont éteintes pendant la recharge, car cela peut ralentir le processus de recharge.

À AVIS – POUR ÉVITER LES DOMMAGES MATÉRIELS: Ne pas maintenir la batterie chargée entraînera des dommages permanents et des performances médiocres.

REMARQUES:

Pendant le processus de recharge:

Si la batterie de l'appareil est surchauffée (en raison d'une utilisation prolongée ou de la recharge), la recharge s'arrêtera. Les indicateurs LED d'état de la batterie resteront allumés et l'indicateur de surchauffe s'allumera également.

Si la batterie est trop froide (température ambiante inférieure à 0°C), la recharge s'arrêtera. Les indicateurs LED d'état de la batterie resteront allumés et l'indicateur de froid s'allumera également.

Le processus de recharge reprendra automatiquement après une période de refroidissement ou de réchauffement.

RECHARGE AVEC L'ADAPTATEUR DE CHARGE 120 VOLT AC/USB

IMPORTANT:

- L'appareil ne peut être chargé et rechargé que via le premier port USB-C.
- Connectez toujours l'adaptateur de charge 120V AC/USB à une source d'alimentation 120V AC (en utilisant le câble USB-C vers USB-C) AVANT de le connecter à l'appareil.
- 1. Assurez-vous que l'appareil est éteint (les indicateurs LED d'état de la batterie ne sont pas allumés).
- 2. Insérez une fiche USB-C du câble USB-C vers USB-C dans l'adaptateur de charge 120V AC/USB.
- 3. Branchez l'adaptateur de charge 120V AC/USB sur une prise murale standard de 120 volts AC ou sur une source d'alimentation 120 volts AC fonctionnelle.
- 4. Soulevez le couvercle de protection du premier port USB-C (consultez la section « Caractéristiques » pour localiser le port). Insérez l'autre fiche USB-C du câble de charge dans le premier port USB-C de l'appareil.
- 5. Lorsque l'appareil est correctement connecté, les indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allumeront progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.
- 6. Chargez jusqu'à ce que les trois indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allument.

7. Débranchez le câble de charge USB de l'adaptateur de charge 120V AC/USB et de l'appareil.
8. Après une courte période, l'appareil s'éteindra automatiquement.
9. Une fois la charge terminée, rangez l'adaptateur de charge 120V AC/USB et le câble de charge USB dans un endroit sûr.

RECHARGE AVEC L'ADAPTATEUR DE CHARGE 12V DC/USB FOURNI

IMPORTANT:

- L'appareil peut être chargé et rechargé uniquement via le premier port USB-C.
- Connectez toujours l'adaptateur de charge 12V DC/USB à une source d'alimentation 12 volts DC (en utilisant le câble USB-C vers USB-C) AVANT de le connecter à l'appareil.

1. Assurez-vous que l'appareil est éteint (les indicateurs LED d'état de la batterie ne sont pas allumés).

2. Insérez une fiche USB-C du câble USB-C vers USB-C dans l'adaptateur de charge 12V DC/USB.

3. Branchez l'adaptateur de charge 12V DC/USB dans une prise accessoires 12 volts DC du véhicule ou une autre source d'alimentation fonctionnelle de 12 volts DC.

REMARQUE: Certains véhicules nécessitent que l'allumage soit positionné sur la position accessoires pour alimenter la prise accessoires.

4. Soulevez le couvercle de protection du premier port USB-C (consultez la section « Caractéristiques » pour localiser le port). Insérez l'autre fiche USB-C du câble de charge dans le premier port USB-C de l'appareil.

5. Lorsque l'appareil est correctement connecté, les indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allumeront progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.

6. Chargez jusqu'à ce que les trois indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allument.

7. Débranchez le câble de charge USB de l'adaptateur de charge 12V DC/USB et de l'appareil.

8. Après une courte période, l'appareil s'éteindra automatiquement.
9. Une fois la charge terminée, rangez l'adaptateur de charge 12V DC/USB et le câble de charge USB dans un endroit sûr.

Recharge avec le câble USB et un appareil équipé d'un port d'alimentation USB (NON FOURNI)

IMPORTANT:

- L'appareil peut être chargé et rechargé uniquement via le premier port USB-C.
- Connectez toujours le câble de charge USB au port d'alimentation USB de l'appareil externe AVANT de le connecter à l'appareil. Une source d'alimentation USB d'au moins 2 A est nécessaire pour recharger l'appareil.

1. Assurez-vous que l'appareil est éteint (les indicateurs LED d'état de la batterie ne sont pas allumés).

2. Insérez la fiche USB-A ou USB-C d'une extrémité du câble de charge USB dans le port d'alimentation USB fonctionnel d'un appareil externe.

3. Soulevez le couvercle de protection du premier port USB-C (consultez la section « Caractéristiques » pour localiser le port). Insérez la fiche USB-C du câble de charge USB dans le premier port USB-C de l'appareil.

4. Lorsque l'appareil est correctement connecté, les indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allumeront progressivement (de gauche à droite) pour indiquer que l'appareil est en cours de chargement.

5. Chargez jusqu'à ce que les trois indicateurs LED bleus d'état de la batterie s'allument.

6. Débranchez le câble de charge USB du port d'alimentation USB de l'appareil et de l'appareil.

7. Après une courte période, l'appareil s'éteindra automatiquement.

8. Une fois la charge terminée, rangez le câble de charge USB dans un endroit sûr.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

DÉMARRAGE AVEC LES PINCES

Précautions lors de la connexion des pinces de batterie

- Connectez et déconnectez les pinces de batterie uniquement après avoir débranché la source d'alimentation.
- Assurez-vous que le moteur est éteint lors de la connexion ou de la déconnexion des pinces de batterie.
- Ne laissez jamais les pinces se toucher.
- Attachez les pinces à la batterie et au châssis comme indiqué dans la section « Connexion du démarreur avec les pinces fournies ».

CONNEXION DU DÉMARREUR AVEC LES PINCES FOURNIES

1. Positionnez les pinces pour réduire le risque de dommages causés par le capot de la voiture, les portières ou les pièces mobiles du moteur.
2. Éloignez-vous des pales de ventilateur, courroies, poulies et autres pièces pouvant causer des blessures.
3. Vérifiez la polarité des bornes de la batterie : la borne positive (POS, P, +) est généralement de plus grand diamètre que la borne négative (NEG, N, -).
4. Connectez le connecteur de pince au port de pince de l'appareil. Soyez particulièrement prudent, car le connecteur et les pinces sont sous tension.
5. Connectez la pince positive (ROUGE) du démarreur à la borne positive (POS, P, +) non mise à la masse de la batterie. Connectez la pince négative (NOIRE) à la borne négative (NEG, N, -), au châssis du véhicule ou au bloc moteur éloigné de la batterie.

REMARQUE: Si les pinces sont mal connectées (polarité inversée), le voyant rouge Fault s'allumera. Déconnectez les pinces et reconnectez-les correctement.

6. Lorsque vous déconnectez le démarreur, retirez d'abord la pince noire négative (-), puis la pince rouge positive (+). Déconnectez le connecteur de pince du port de pince de l'appareil. Rangez les pinces dans un endroit sûr.

Procédure

Suivez les étapes ci-dessous en respectant toutes les mises en garde et avertissements mentionnés dans la section « Consignes de sécurité importantes » au début de ce manuel.

1. Éteignez le moteur du véhicule ainsi que tous les accessoires (radio, climatisation, phares, chargeurs de téléphone, etc.). Placez le véhicule en position « park » et serrez le frein d'urgence.
2. Assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées (les indicateurs LED d'état de la batterie ne sont pas allumés) et que le câble de charge USB n'est pas connecté.
3. Soulevez le couvercle protecteur du port de pince de l'appareil. Insérez le connecteur de pince dans le port de pince de l'appareil.
4. Configurez l'appareil comme décrit dans la section « Connexion du démarreur avec les pinces fournies », en respectant tous les avertissements et précautions mentionnés dans la section « Consignes de sécurité importantes ».
5. Lorsque l'appareil est correctement connecté, le voyant Boost de l'appareil s'allume en bleu.
6. Allumez le contact et démarrez le moteur par impulsions de 5 à 6 secondes jusqu'à ce que le moteur démarre.
7. Une fois le processus terminé, retirez d'abord la pince négative (-) du châssis du véhicule, puis la pince positive rouge (+) de la borne positive de la batterie. Déconnectez le connecteur de pince du port de pince de l'appareil.
8. Rangez les pinces dans un endroit sûr.
9. Rechargez complètement l'appareil.

REMARQUES IMPORTANTES:

Si les pinces de batterie sont connectées de manière incorrecte en ce qui concerne la polarité, l'indicateur LED Fault s'allumera en rouge jusqu'à ce que les pinces soient déconnectées. Retirez les pinces, puis reconnectez-les avec la polarité correcte.

Si la tension de la batterie interne au lithium de l'appareil est basse et que la puissance de sortie est insuffisante, l'indicateur LED Fault clignotera en rouge. Déconnectez l'appareil et rechargez-le complètement en suivant les instructions de la section « Chargement/Rechargement ».

Si l'appareil est en surchauffe, l'indicateur LED Fault s'allumera en rouge. Déconnectez les pinces de batterie et laissez l'appareil refroidir pendant une période avant de reprendre toute opération.

Si le courant de démarrage et/ou la durée dépasse les paramètres de l'appareil, l'indicateur LED Fault clignotera en rouge pendant 50 secondes (une période de refroidissement) avant que le voyant Boost ne s'allume à nouveau en bleu (reprenant une opération normale).

⚠ AVIS – Pour éviter les risques de dommages matériels:

- Si le véhicule ne démarre pas après la première tentative, attendez une période de repos/refroidissement de 4 à 5 minutes avant de tenter à nouveau. Si la deuxième tentative échoue, cessez d'utiliser l'appareil et vérifiez d'autres problèmes potentiels à corriger. La batterie du véhicule peut être endommagée.
- NE TENTEZ JAMAIS d'utiliser l'appareil pour démarrer un véhicule lorsqu'il est en mode de recharge.
- Utiliser le démarreur sans une batterie de voiture installée dans le véhicule endommagera le système électrique du véhicule.
- Si la batterie de l'appareil est en surchauffe ou trop froide, le processus de démarrage s'arrêtera automatiquement.

UTILISATION DES PORTS USB

Le premier port USB-C est situé en bas de l'appareil. Le deuxième port USB-C et le port USB-A se trouvent sur le côté gauche de l'appareil. Consultez la section « Caractéristiques » pour les localiser.

REMARQUES IMPORTANTES: Le premier port USB-C fournit une puissance de sortie allant jusqu'à 60 W (PD). Le port USB-A fournit une puissance de sortie allant jusqu'à 15 W. Le deuxième port USB-C fournit une puissance de sortie allant jusqu'à 25 W (PD). La puissance totale de sortie est limitée à 15 W lorsque le deuxième port USB-C et le port USB-A sont utilisés simultanément.

Utilisation du premier port USB-C

1. Connectez un appareil alimenté par USB-C au premier port USB-C.
2. Les indicateurs LED d'état de la batterie s'allument.
3. Utilisez les appareils alimentés par USB normalement.
4. Débranchez les appareils USB du premier port USB-C de l'appareil. Celui-ci s'éteindra automatiquement.

Utilisation du deuxième port USB-C et du port USB-A

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation USB pour activer le deuxième port USB-C et le port USB-A. Les indicateurs LED d'état de la batterie s'allument.
2. Branchez l'appareil alimenté par USB au deuxième port USB-C et/ou au port USB-A et utilisez-le normalement.
3. Appuyez de nouveau sur le bouton d'alimentation USB pour désactiver le deuxième port USB-C et le port USB-A.

Vérifiez régulièrement l'état de la batterie de l'appareil. Lorsque le niveau de la batterie est presque vide (un seul indicateur LED bleu d'état de la batterie est allumé), l'appareil doit être rechargeé. Si la batterie n'est pas rechargeée, la protection intégrée contre les basses tensions s'activera, un seul indicateur LED bleu clignotera brièvement, puis l'appareil s'éteindra automatiquement.

Assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées lorsque celui-ci est en charge ou entreposé.

Conditions de défaut des ports USB

Lorsque les ports USB sont utilisés, l'appareil surveille les conditions de défaut suivantes (pour tous les ports):

- Défaut de tension basse : Les ports USB s'éteindront automatiquement. Un seul indicateur LED d'état de la batterie clignotera brièvement avant l'arrêt automatique de l'appareil.
- Surcharge ou court-circuit : Les ports USB s'éteindront immédiatement.
- Surchauffe ou température trop basse de la batterie : Les ports USB s'éteindront automatiquement.
- Si la batterie est en surchauffe, les indicateurs LED d'état de la batterie et l'indicateur de surchauffe resteront allumés en continu. Après un court délai, l'appareil s'éteindra automatiquement.
- Si la batterie est trop froide, les indicateurs LED d'état de la batterie et l'indicateur de froid resteront allumés en continu. Après un court délai, l'appareil s'éteindra automatiquement.

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

- Assurez-vous que l'appareil n'a pas besoin d'être rechargeé.
- Laissez l'appareil refroidir pendant quelques minutes avant de tenter d'utiliser à nouveau les ports USB.
- Si un défaut persiste, vérifiez que la consommation totale des appareils USB connectés ne dépasse pas la puissance maximale autorisée.
- Si un appareil USB individuel respecte les spécifications mais que le défaut persiste, faites vérifier l'appareil pour détecter un éventuel dysfonctionnement et ne continuez pas à l'utiliser avec ces ports USB.

REMARQUES: Les ports USB de cet appareil ne prennent pas en charge la communication de données. Ils fournissent uniquement de l'énergie aux appareils externes alimentés par USB.

Certains appareils électroniques domestiques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec les ports USB de cet appareil. Consultez le manuel de l'appareil correspondant (téléphone,

tablette, etc.) pour confirmer qu'il peut être utilisé avec le type de ports USB de cet appareil.

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

Branchez l'adaptateur de charge 120V AC/USB dans une prise standard nord-américaine de 120 volts 60 Hz alimentée. Connectez simplement un appareil USB au port USB et utilisez-le normalement.

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure ou de dommages matériels : Branchez toujours l'adaptateur de charge 120V AC/USB dans une prise standard nord-américaine de 120 volts 60 Hz avant d'y connecter tout appareil.

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

Branchez l'adaptateur de charge 12V DC/USB dans une prise accessoires 12 volts DC du véhicule ou une autre source d'alimentation 12 volts DC fonctionnelle. Connectez simplement un appareil USB au port USB et utilisez-le normalement.

REMARQUES: Certains véhicules nécessitent que le contact soit mis en position accessoires pour alimenter la prise accessoires.

UTILISATION DE LA LAMPE LED D'ÉCLAIRAGE DE ZONE

La lampe LED d'éclairage de zone est contrôlée par le bouton marche/arrêt de la lampe LED. Consultez la section « Caractéristiques » pour localiser ce bouton.

1. Appuyez une fois sur le bouton pour allumer la lampe LED en mode faible intensité.
2. Appuyez une deuxième fois sur le bouton pour activer la lampe LED en mode haute intensité.

3. Appuyez une troisième fois sur le bouton pour passer au mode clignotant.
4. Appuyez une quatrième fois sur le bouton pour éteindre la lampe LED.

Lorsque la lampe LED d'éclairage de zone s'allume, les indicateurs LED d'état de la batterie s'allument également.

Vérifiez régulièrement l'état de la batterie de l'appareil. Si le niveau de la batterie est presque vide (un seul indicateur LED bleu d'état de la batterie est allumé), l'appareil doit être rechargeé. Sinon, la protection intégrée contre les basses tensions s'activera et la lampe LED s'éteindra automatiquement.

IMPORTANT: Assurez-vous que la lampe LED d'éclairage de zone est éteinte lorsque l'appareil est en charge ou entreposé.

Si la batterie de l'appareil surchauffe ou est trop froide, la lampe LED d'éclairage de zone s'éteindra automatiquement. Si la batterie est en surchauffe, les indicateurs LED d'état de la batterie s'allument en continu ainsi que l'indicateur de surchauffe. Après une courte période, l'appareil s'éteindra automatiquement. Si la batterie est trop froide, les indicateurs LED d'état de la batterie s'allument en continu ainsi que l'indicateur de froid. Après une courte période, l'appareil s'éteindra automatiquement.

Entretien et maintenance

▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure, éteignez l'appareil et débranchez-le de toute source d'alimentation avant d'installer ou de retirer des accessoires, ou avant d'effectuer tout réglage. Un démarrage accidentel peut causer des blessures. Ne plongez jamais cet appareil dans l'eau. La saleté et la graisse peuvent être retirées de l'extérieur de l'appareil avec un chiffon ou une brosse douce non métallique. Ne laissez jamais de liquide pénétrer dans l'appareil ; ne plongez jamais une partie de l'appareil dans un liquide.

▲ AVERTISSEMENT – Cet appareil ne contient aucune pièce remplaçable par l'utilisateur. Inspectez régulièrement l'état des

adaptateurs, connecteurs et câbles. N'utilisez pas l'appareil s'ils sont endommagés de quelque manière que ce soit.

LA BATTERIE INTERNE

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

REEMPLACEMENT DE LA BATTERIE

La batterie est conçue pour durer toute la durée de vie de l'appareil. La durée de vie dépend de plusieurs facteurs, notamment le nombre de cycles de recharge et un entretien et une maintenance appropriés par l'utilisateur final. Contactez le fabricant pour toute information dont vous pourriez avoir besoin.

MISE AU REBUT SÉCURISÉE DE LA BATTERIE



Cet appareil contient une batterie au lithium qui doit être éliminée correctement. Le recyclage est obligatoire. Le non-respect des réglementations locales, étatiques et fédérales peut entraîner des amendes ou des peines d'emprisonnement. Veuillez recycler.

▲ AVERTISSEMENT – 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 robuste pour éviter les courts-circuits (un court-circuit peut entraîner des blessures ou un incendie).
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur intense, car elle pourrait exploser.

Dépannage

Problème	Solution possible
L'appareil ne se recharge pas	<p>Vérifiez que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées.</p> <p>Assurez-vous que le câble de charge USB est correctement connecté à la source d'alimentation et au premier port USB-C de l'appareil.</p> <p>Vérifiez la connexion à la source d'alimentation. Assurez-vous qu'il y a un bon contact.</p> <p>Confirmez que la source d'alimentation est fonctionnelle.</p> <p>L'appareil a peut-être été mis hors service pour protéger la batterie de la surchauffe après une longue période d'utilisation ou de charge, ou en raison d'une température trop basse (inférieure à 0°C). Déconnectez le câble de charge USB de l'appareil et de la source d'alimentation. Laissez l'appareil refroidir ou se réchauffer avant de reprendre la charge.</p>

Problème	Solution possible
L'appareil ne parvient pas à démarrer le véhicule	<p>Vérifiez que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées.</p> <p>Assurez-vous qu'une connexion correcte des câbles de polarité a été établie et que le voyant LED Boost s'allume en bleu.</p>
	<p>L'appareil est peut-être en mode de protection contre les surintensités ou les dépassements de temps. Retirez les pinces et redémarrez après une période de refroidissement d'environ 30 minutes.</p>
	<p>L'appareil est peut-être en surchauffe en raison d'un démarrage excessif du moteur. Assurez-vous que toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées et laissez l'appareil refroidir avant de reprendre l'opération.</p>
	<p>La batterie de l'appareil est peut-être en surchauffe ou trop froide. Laissez l'appareil refroidir ou se réchauffer avant de redémarrer.</p>
	<p>La batterie du véhicule peut être défectueuse et ne pas accepter l'assistance au démarrage. Le fabricant recommande de l'emmener dans un centre de service automobile certifié pour une évaluation.</p>
	<p>Vérifiez que l'appareil est complètement chargé. Rechargez-le si nécessaire.</p>

Problème	Solution possible
Les ports USB ne fonctionnent pas	<p>Assurez-vous qu'un appareil alimenté par USB-C est connecté au premier port USB-C.</p> <p>Vérifiez que le bouton d'alimentation USB a été pressé pour activer le deuxième port USB-C et le port USB-A.</p> <p>Un problème de défaut peut exister dans l'un des ports USB. Consultez la section « Conditions de défaut des ports USB » dans la partie « Utilisation des ports USB » pour résoudre les problèmes.</p> <p>Assurez-vous que les appareils USB connectés aux ports USB ne dépassent pas la puissance maximale autorisée.</p> <p>La batterie de l'appareil peut être en surchauffe ou trop froide. Laissez l'appareil refroidir ou se réchauffer avant de reprendre l'utilisation.</p> <p>Certains appareils électroniques domestiques alimentés par USB ne fonctionneront pas avec ces ports de charge alimentation USB. Consultez le manuel de l'appareil correspondant pour confirmer qu'il est compatible avec ce type de ports USB.</p>

Problème	Solution possible
Le port USB de l'adaptateur de charge 120V AC/USB ne fonctionne pas	<p>Assurez-vous que la prise dans laquelle l'adaptateur 120V AC/USB est branché fournit bien une alimentation AC active.</p> <p>Vérifiez que les appareils connectés au port USB de l'adaptateur de charge ne dépassent pas la puissance maximale de 30W (PD).</p>
	<p>Certains appareils électroniques domestiques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec ce port USB. Consultez le manuel de l'appareil correspondant pour confirmer qu'il est compatible avec ce type de port USB.</p>
Le port USB de l'adaptateur de charge 12V DC/USB ne fonctionne pas	<p>Vérifiez la connexion à la source d'alimentation 12 volts DC. Assurez-vous qu'il y a un bon contact.</p> <p>Confirmez que le courant DC est fonctionnel.</p>
	<p>Vérifiez que les appareils connectés au port USB de l'adaptateur de charge ne dépassent pas la puissance maximale de 30W (PD).</p>
	<p>Certains appareils électroniques domestiques alimentés par USB peuvent ne pas fonctionner avec ce port USB. Consultez le manuel de l'appareil correspondant pour confirmer qu'il est compatible avec ce type de port USB.</p>

La lampe LED d'éclairage de zone ne s'allume pas	Assurez-vous que le bouton d'alimentation de la lampe LED a été pressé pour allumer la lampe LED.
	La batterie de l'appareil peut être en surchauffe ou trop froide. Laissez l'appareil refroidir ou se réchauffer avant de reprendre son utilisation.
	Vérifiez que l'appareil est complètement chargé. Rechargez-le si nécessaire.

Accessoires

AVERTISSEMENT: Les accessoires autres que ceux proposés par DeWALT n'ont pas été testés avec ce produit. L'utilisation de tels accessoires avec cet appareil pourrait être dangereuse. Pour réduire les risques de blessure, utilisez uniquement les accessoires recommandés par DeWALT avec ce produit.

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

Assistance technique

Pour le service client ou l'assistance technique, contactez le fabricant au 1-888-394-3392 ou par e-mail à CustomerService@dewalt12volt.com.

Garantie limitée d'un an par le fabricant

Le fabricant, Baccus Global LLC, garantit ce produit contre les défauts de matériaux et de fabrication pour une période de UN (1) AN, à compter de la date d'achat au détail par l'utilisateur final d'origine ou de la date de livraison du produit, selon la dernière occurrence (« Période de garantie »).

Si un défaut est constaté et qu'une réclamation valide est reçue par le fabricant pendant la période de garantie, le produit défectueux peut être remplacé de la manière suivante:

(1) Retournez le produit au fabricant pour un remplacement. Une preuve d'achat peut être requise par le fabricant.

(2) Retournez le produit au détaillant où il a été acheté pour un échange (à condition que le magasin soit un détaillant participant). Les retours au détaillant doivent être effectués dans le délai prévu par la politique de retour du détaillant pour les échanges uniquement. Une preuve d'achat peut être requise. Veuillez vérifier auprès du détaillant leur politique spécifique concernant les retours qui dépassent le délai prévu pour les échanges.

Cette garantie du fabricant ne s'applique pas aux accessoires, ampoules, fusibles et batteries ; aux défauts résultant de l'usure normale, des accidents ; des dommages subis pendant le transport ; des modifications ; d'une utilisation non autorisée ; de la négligence, d'un mauvais usage ou d'une utilisation abusive ; et du non-respect des instructions d'entretien et de maintenance du produit.

Cette garantie du fabricant vous accorde, en tant qu'acheteur au détail d'origine, des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre ou d'une province à l'autre. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial.

Pour enregistrer votre produit auprès du fabricant, veuillez visiter www.BaccusGlobal.com

Les photos dans ce manuel peuvent différer de l'unité réelle.

Spécifications

Démarreur / Batterie de secours USB

Sortie:	2500 Amp Max.
Entrée:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 3A / 15VDC 3A / 20VDC 3A (source PD 60W) ou 5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A (PD 30W) (adaptateur de charge DC/USB) ou 5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A / 15VDC 2A / 20VDC 1.5A (PD 30W) (adaptateur de charge AC/USB)
Sortie 1er port USB-C:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 3A / 15VDC 3A / 20VDC 3A (PD 60W)
Sortie 2e port USB-C:	5VDC 3A / 9VDC 2.77A (PD 25W)
Sortie USB-A:	5VDC, 15W Max.
Sortie simultanée 2e port USB-C et port USB-A:	5VDC, 15W Max.
Type de batterie:	Lithium polymère, 11.1V DC
Température de charge:	32°F à 104°F (0°C à 40°C)
Température de fonctionnement:	-4°F à 104°F (-20°C à 40°C)

Adaptateur de charge 12V DC/USB

Entrée:	12V DC, 2.5A
Sortie:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A (PD 30W)

Adaptateur de charge 120V AC/USB

Entrée:	120V~ 60Hz, 34W
Sortie:	5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A, 15VDC 2A, 20VDC 1.5A (PD 30W)

Importé par Baccus Global, LLC,
225 NE Mizner Blvd., Suite 301
Boca Raton, FL 33432

www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392
Fabriqué en Chine

Copyright © 2025 Baccus Global, LLC.
DeWALT® et le logo DeWALT sont des marques déposées de
DeWALT Industrial Tool Co. ou d'une de ses filiales et sont utilisés
sous licence. Le schéma de couleur jaune/noir est une marque
déposée pour les outils électriques et accessoires DeWALT.
*2500 Ampères de crête : Testé et vérifié par Intertek. Conforme à
UL 2743.

www.dewalt12volt.com
RD122324

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 injury**.

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

Read and understand all warnings and operating instructions before using any tool or equipment.

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 DXAELJ25 2500A Lithium Jump Starter and USB Power Bank is a DeWALT jump starter that features USB-A & USB-C charging/power 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 cleaning. Turning off controls without disconnecting will not reduce this risk.
12. Check for damaged parts. Do not use if damaged in any way. Do not disassemble the unit. Opening the unit may result in a risk of electric shock or fire, and will void warranty.
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.

NOTE: This class B digital apparatus complies with Canadian ICES 003. CAN ICES-003(B) / NMB-003(B).

Read all Instructions

GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

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

- The Battery Clamps and Clamps 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 in 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 the temperature ranges of 5°C and 20°C (41°F and 68°F).
- Never fully discharge the battery.
- Charge after each use.
- Always charge at least once every 3-6 months if not in frequent use to prevent over-discharge.

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.

Extension Cords

⚠️ WARNING – Use of improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock. When using an extension cord, make sure that the pins of the extension cord are the same number, size and shape as those in the charger; and be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

MINIMUM GAUGE FOR CORD SETS

Volts	Total Length of Cord in Feet (meters)			
	0-25 (0-7.6m)	26-50 (7.6-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-150 (30.4-45.7m)
120V	0-50 (0-15.2m)	51-100 (15.2-30.4m)	101-200 (30.4-60.9m)	201-300 (60.9-91.4m)
Ampere Rating		Extension Cord Length		
More Than	Not more Than	0'-25'	26'-50'	51'-100'
		American Wire Gauge (AWG)		
0 -	6	18	16	16
6 -	10	18	16	14
10 -	12	16	16	14
12 -	16	14	12	Not Recommended

When an extension cord is used, make sure that:

- the pins of extension cord are the same number, size and shape as those in the charger,
- the extension cord is properly wired and in good electrical condition,
- the wire size is large enough for the AC rating of the charger.

▲ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage: Pull the extension cord by the plug rather than the cord when disconnecting from the 120V AC Charging Port or the AC outlet.

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 12V DC/USB CHARGING ADAPTER

⚠ CAUTION: To avoid the risk of property damage:

- NEVER CONNECT THE UNIT TO A POSITIVE GROUNDED VEHICLE.

- The 12V DC/USB 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 12V DC/USB Charging Adapter to the 12 volt DC power source before plugging any devices into it.

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:
 - Do not use this unit to operate appliances that require more than 15W for the USB-A Port; up to PD 60W when using the First USB-C Port; up to PD 25W when using the Second USB-C Port; total 15W output on both the USB-A and the Second USB-C when they are used simultaneously.
 - PD 30W (5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A, 15VDC 2A, 20VDC 1.5A) using the USB port on the AC/USB Charging Adapters.
 - PD 30W (5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A) using the USB port on the DC/USB Charging Adapters.
 - Make sure the rating of equipment plugged into the USB Port does not exceed the maximum rating 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.
- 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

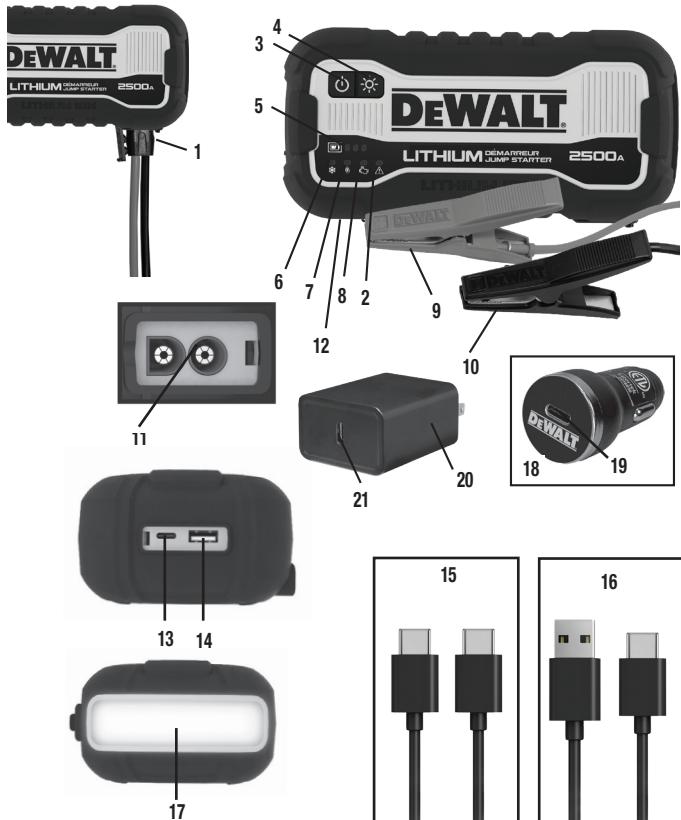
Congratulations on purchasing your new Lithium Jump-Starter / Power Bank. Read this Instruction Manual and follow the instructions carefully before using this unit.

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. Clamp Connector | 12. First USB-C Port |
| 2. Fault Indicator | 13. Second USB-C Port |
| 3. Power Button for Second USB-C and USB-A | 14. USB-A Port |
| 4. Power Button for LED Area Light | 15. USB-C to USB-C Charging Cable |
| 5. Battery Status LED Indicators | 16. USB-C to USB-A Charging Cable |
| 6. Cold Indicator | 17. LED Area Light |
| 7. Overheat Indicator | 18. 12V DC/USB Charging Adapter |
| 8. Boost Indicator | 19. 12V DC/USB Charging Adapter USB Port |
| 9. Positive (+) Red Clamp | 20. 120V AC/USB Charging Adapter |
| 10. Negative (-) Black Clamp | 21. 120V AC/USB Charging Adapter USB Port |
| 11. Clamp Port | |



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 for a short period of time. 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.

IMPORTANT:

1. When the unit is not in use, we recommend that the battery is charged at least every 3 to 6 months.
2. Recharging the battery after each use will prolong battery life; frequent heavy discharges between recharges and/or overcharging will reduce battery life.
3. Make sure all other unit functions are turned off during recharging, as this can slow the recharging process.

⚠ NOTICE – TO AVOID THE RISK OF PROPERTY DAMAGE: Failure to keep the battery charged will cause permanent damage and result in poor performance.

NOTES:

During the charging process, the unit will stop charging if the battery of the unit is overheated (due to extensive use or recharging) or too cold (the ambient temperature has dropped below 0°C). If the battery is overheated, the Battery Status LED Indicators light solid and the Overheat Indicator lights solid as well. If the battery is too cold, the Battery Status LED Indicators light solid and the Cold Indicator lights solid as well. The charging process will automatically resume after a cool down or warm up period.

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

IMPORTANT:

- The unit can only be charged and recharged through the First USB-C Port.
- Always connect the 120V AC/USB Charging Adapter to the 120 Volt AC power source (using the USB-C to USB-C Charging Cable) BEFORE connecting it to the unit.
- 1. Make sure the unit is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).
- 2. Insert one USB-C plug of the USB-C to USB-C 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 First USB-C Port (refer to the "Features" section to locate). Insert the other USB-C Plug of the USB Charging Cable into the unit's First USB-C Port.
- 5. When the unit is properly connected, the blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (from left to right) to indicate the unit is charging.
- 6. Charge until all three blue Battery Status LED Indicators light.
- 7. Disconnect the USB Charging Cable from the 120V AC/USB Charging Adapter and the unit.

8. After a short period of time the unit will automatically shut down.
9. When charging is complete, store the 120V AC/USB Charging Adapter and the USB Charging Cable in a safe place.

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

IMPORTANT:

- The unit can only be charged and recharged through the First USB-C Port.
- Always connect the 12V DC/USB Charging Adapter to the 12 volt DC power source (using the USB-C to USB-C Charging Cable) BEFORE connecting it to the unit.

1. Make sure the unit is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).

2. Insert one USB-C plug of the USB-C to USB-C 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.

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 First USB-C Port (refer to the "Features" section to locate). Insert the other USB-C Plug of the USB Charging Cable into the unit's First USB-C Port.

5. When the unit is properly connected, the blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (from left to right) to indicate the unit is charging.

6. Charge until all three blue Battery Status LED Indicators light.

7. Disconnect the USB Charging Cable from the 12V DC/USB Charging Adapter and the unit.

8. After a short period of time the unit will automatically shut down.

9. When charging is complete, store the 12V DC/USB Charging Adapter and the 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:

• The unit can only be charged and recharged through the First USB-C Port.

• Always connect the USB Charging Cable to the external device's USB Power Port BEFORE connecting it to the unit. A minimum 2A USB power source is required in order to recharge the unit.

1. Make sure the unit is turned off (the Battery Status LED Indicators are not lit).

2. Insert the USB-A plug or USB-C plug at one end of the USB Charging Cable into an external device's functional USB Power Port.

3. Lift up the protective cover of the First USB-C Port (refer to the "Features" section to locate). Insert the USB-C Plug of the USB Charging Cable into the unit's First USB-C Port.

4. When the unit is properly connected, the blue Battery Status LED Indicators will gradually light up (from left to right) to indicate the unit is charging.

5. Charge until all three blue Battery Status LED Indicators light.

6. Disconnect the USB Charging Cable from the device's USB Power Port and the unit.

7. After a short period of time the unit will automatically shut down.

8. When charging is complete, store the USB Charging Cable in a safe place.

OPERATING INSTRUCTIONS

JUMP-STARTING USING THE CLAMPS

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 Clamps 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 Clamp Connector to the Clamp Port on the unit. Be especially careful, since both the Connector and Clamps 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 Fault LED Indicator will light red until the clamps are disconnected. Remove the clamps and then reconnect them with 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 Clamp Connector from the Clamp Port of unit. Store the Clamps 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 Clamp Port. Insert the Clamp Connector into the Clamp 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 Boost Indicator on the unit will light blue.
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 Clamp Connector from the Clamp Port.

8. Store the Clamps in a safe place.
9. Recharge the unit fully.

IMPORTANT NOTES:

If the battery clamps are incorrectly connected with regard to polarity, the Fault LED Indicator 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 Fault LED Indicator will flash red. Disconnect the unit and fully charge following the directions in the "Charging / Recharging" section.

If the unit is overheated, the Fault LED Indicator 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 Fault LED Indicator will flash red for 50 seconds (a cooling down period) before the Boost Indicator lights blue again (resuming normal operation).

⚠ NOTICE – 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.
- If the battery of the unit overheats or is too cold, the jump starter process will automatically shut down.

OPERATING THE USB PORTS

The First USB-C Port is located on the bottom of the unit. The Second USB-C Port and the USB-A Port are located on the left side of the unit. Refer to the "Features" section to locate.

IMPORTANT NOTES: The First USB-C Port provides up to PD 60W output power. The USB-A Port provides up to 15W output power. The Second USB-C Port provides up to PD 25W output power. The total output power is up to 15W when the Second USB-C Port and USB-A Port are used simultaneously.

Using The First USB-C Power Port

1. Connect a USB-C powered device to the First USB-C Port.
2. The Battery Status LED Indicators light.
3. Operate the USB powered devices normally.
4. Unplug the USB devices from the First USB-C Port on the unit. The unit will turn off automatically.

Using The Second USB-C Power Port & USB-A Power Port

1. Press the USB Power Button to turn on the Second USB-C Port and USB-A Port. The Battery Status LED Indicators light.
2. Plug the USB powered device into the Second USB-C Port and/or USB-A Port and operate normally.
3. Press the USB Power Button again to turn off the Second USB-C Port and USB-A Port.

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 and only one blue Battery Status LED Indicator flashes briefly before the unit automatically shuts down.

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

USB Ports Fault Conditions

When the USB Ports are in use, the unit will monitor for the following fault conditions (on all Ports):

- If a Low Battery Voltage Fault occurs, the USB Ports will automatically shut down, only one Battery Status LED Indicator flashes for a short period of time before automatic shut down occurs.
- If an Overload Fault or a Short-circuit occurs, the USB Ports will automatically shut down immediately.
- If the battery of the unit overheats or is too cold, the USB Ports automatically shut down.
- If the battery is overheated, the Battery Status LED Indicators light solid and the Overheat Indicator lights solid as well. After a short time of period, the unit will automatically shut down.
- If the battery is too cold, the Battery Status LED Indicators light solid and the Cold Indicator lights solid as well. After a short periods of time, the unit will automatically shut 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 the maximum rating.
- 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.

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

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 a standard North American 120 volt 60Hz outlet before plugging any devices into it.

OPERATING THE SUPPLIED 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. 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.

OPERATING THE LED AREA LIGHT

The LED Area Light is controlled by the LED Area Light On/Off Power Button. Refer to the "Features" section to locate.

1. Press the Power Button once to turn the LED Area Light on at low setting mode.
2. Press the Power Button a second time to use the LED Area Light at high setting mode.

3. Press the Power Button a third time to use the LED Area Light at flash mode.

4. Press the Power Button a fourth time to turn the LED Area Light off.

When the LED Area Light turns on, the Battery Status LED Indicators light.

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 and the LED Area Light will automatically shut down.

IMPORTANT: Make sure the LED Area Light is turned off when the unit is being recharged or stored.

If the battery of the unit overheats or is too cold, the LED Area Light automatically shuts down. If the battery is overheated, the Battery Status LED Indicators light solid and the Overheat Indicator lights solid as well. After a short time of period, the unit will automatically shut down. If the battery is too cold, the Battery Status LED Indicators light solid and the Cold Indicator lights solid as well. After a short time of period, the unit will automatically shut down.

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. 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 – There are no user-replaceable parts. Periodically inspect the condition of adapters, connectors and wires. Do not use if damaged in any way.

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.

Troubleshooting

Problem	Possible Solution
Unit will not charge	<p>Check that all the unit functions are turned off.</p> <p>Check that the USB Charging Cable is properly connected to the charging source and to the First USB-C Port on the unit.</p> <p>Check the connection to the power source. Make sure there is good contact.</p> <p>Confirm that there is a functioning power source.</p> <p>The unit may have shut down to protect the battery from overheating after a long period of operation or charging, or from being too cold (the ambient temperature has dropped below 0°C). Disconnect the USB Charging Cable from the unit and power source. Allow the unit to cool down or warm up for a period before resuming charging.</p>

Problem	Possible Solution
Unit fails to jump-start	<p>Check that all the unit functions are turned off.</p> <p>Make sure a proper polarity cable connection has been established and the Boost LED Indicator on the unit lights blue.</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 battery of the unit may be overheated or is too cold. Allow the unit to cool down or warm up for a period before restarting.</p> <p>The vehicle battery may be 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
The USB Ports will not operate	<p>Make sure a USB-C power device is connected to the First USB-C Port.</p> <p>Make sure the USB Power Button has been pressed to turn on the Second USB-C Port and USB-A Port.</p> <p>A fault condition exists in one of the USB Ports. Refer to the USB Ports Fault Conditions in the “OPERATING THE USB PORTS” section to remedy any faults.</p> <p>Make sure the USB device(s) plugged into the USB Ports does not exceed maximum rating.</p> <p>The battery of the unit may be overheated or may be too cold. Allow the unit to cool down or warm up before resuming operation.</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 unit's type of USB charging/power ports.</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 PD 30W.</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>
The 12V DC/USB Charging Adapter's USB port will not operate	<p>Check the connection to the 12 volt DC power source. Make sure there is good contact.</p> <p>Confirm there is functioning DC current.</p> <p>Make sure the rating of equipment plugged into the charging adapter's USB port does not exceed PD 30W.</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
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 PD 30W.</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>
The 12V DC/USB Charging Adapter's USB port will not operate	<p>Check the connection to the 12 volt DC power source. Make sure there is good contact.</p> <p>Confirm there is functioning DC current.</p> <p>Make sure the rating of equipment plugged into the charging adapter's USB port does not exceed PD 30W.</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>

LED Area Light does not come on	Make sure the LED Area Light Power Button has been pressed to turn the LED Area Light on.
	The battery of the unit may be overheated or may be too cold. Allow the unit to cool down or warm up before resuming operation.
	Check that the unit has a full charge. Recharge the unit if necessary.

One-Year Limited Manufacturer's Warranty

The manufacturer, Baccus Global LLC, warrants this product against defects in materials and workmanship for a period of ONE (1) YEAR commencing from the date of retail purchase by the original end-user purchaser or from the date of delivery of the good, whichever occurs later ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received by the manufacturer within the Warranty Period, the defective product can be replaced in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for replacement. 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. 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 manufacturer's 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; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This manufacturer's warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or province to province. This product is not intended for commercial use. To register your product with the manufacturer, please visit www.BaccusGlobal.com.

The photos in this manual may differ from the actual unit.

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.

Technical Assistance

For Customer Service or Technical Assistance, contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

Specifications

Jump Starter / USB Power Bank

Output:	2500 Amp Max.
Input:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 3A / 15VDC 3A / 20VDC 3A (PD 60W Source) or 5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A (PD 30W) (DC/USB Charging Adapter) or 5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A / 15VDC 2A / 20VDC 1.5A (PD 30W) (AC/USB Charging Adapter)
1ST. USB-C Output:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 3A / 15VDC 3A / 20VDC 3A (PD 60W)
2ND USB-C Output:	5VDC 3A / 9VDC 2.77A (PD 25W)
USB-A Output:	5VDC, 15W Max.
2ND USB-C and USB-A Output simultaneously:	5VDC, 15W Max.
Battery Type:	Lithium polymer, 11.1V DC
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

Input:	12V DC, 2.5A
Output:	5VDC 3A / 9VDC 3A / 12VDC 2.5A (PD 30W)

120V AC/USB Charging Adapter

Input:	120V~ 60Hz, 34W
Output:	5VDC 3A, 9VDC 3A, 12VDC 2.5A, 15VDC 2A, 20VDC 1.5A (PD 30W)

Imported by Baccus Global, LLC,
225 NE Mizner Blvd., Suite 301
Boca Raton, FL 33432

www.dewalt12volt.com 1-888-394-3392
Made in China

Copyright © 2025 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.

*2500 Peak Amps: Tested and verified by Intertek. Conforms to UL 2743.
www.dewalt12volt.com

RD122324