

Technaxx® * Manuel d'utilisation

Jump Starter 12000mAh TX-120

Déclaration de Conformité est disponible sur: www.technaxx.de/ (sur la barre inférieure "Konformitätserklärung"). Avant la première utilisation, lisez attentivement le manuel d'utilisation s'il vous plaît.

No. de téléphone pour le support technique: 01805 012643 (14 centimes/minute d'une ligne fixe Allemagne et 42 centimes/minute des réseaux mobiles). Email gratuit: support@technaxx.de

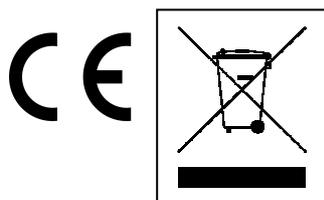
Cet appareil est muni d'une batterie rechargeable. Il doit être complètement chargé avant la première utilisation. NB: Rechargez la batterie de l'appareil tous les 2 ou 3 mois s'il n'est pas utilisé!

Conseils importants * Ce dispositif ne convient que pour les voitures (12V)!

- Cet appareil a 5 indicateurs lumineux (=LED). Si seulement 3 LED ou moins sont allumées, alors n'utilisez PAS l'appareil pour démarrer votre voiture! Mais vous pouvez l'utiliser pour charger des appareils numériques.
- Si vous tentez de démarrer votre voiture plus de 3x sans succès, cessez de la démarrer. Déconnectez l'appareil pour éviter d'endommager d'autres pièces de la voiture.
- Vérifiez la puissance de l'appareil 1 fois par mois et chargez-le également pour vous assurer qu'il puisse fonctionner en cas d'urgence.
- N'utilisez PAS l'appareil tout le temps pour la charge. Peut-être qu'il n'aurait ensuite plus suffisamment de puissance pour démarrer une voiture en cas d'urgence.
- L'appareil s'éteindra automatiquement quand il ne charge pas d'autres appareils externes.

Conservez soigneusement ce manuel d'utilisation pour références ultérieure ou pour le partage du produit. Faites de même avec les accessoires d'origine pour ce produit. En case de garantie, veuillez contacter le revendeur ou le magasin où vous avez acheté ce produit. **Garantie 2 ans**

Profitez de votre produit. Partagez votre expérience et opinion sur l'un des portails internet connus.



Conseils pour le respect de l'environnement: Matériaux packages sont des matières premières et peuvent être recyclés. Ne pas jeter les appareils ou les batteries usagés avec les déchets domestiques. **Nettoyage:** Protéger le dispositif de la saleté et de la pollution (nettoyer avec un chiffon propre). Ne pas utiliser des matériaux durs, à gros grain/des solvants/des agents nettoyants agressifs. Essuyer soigneusement le dispositif nettoyé. **Distributeur:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Allemagne

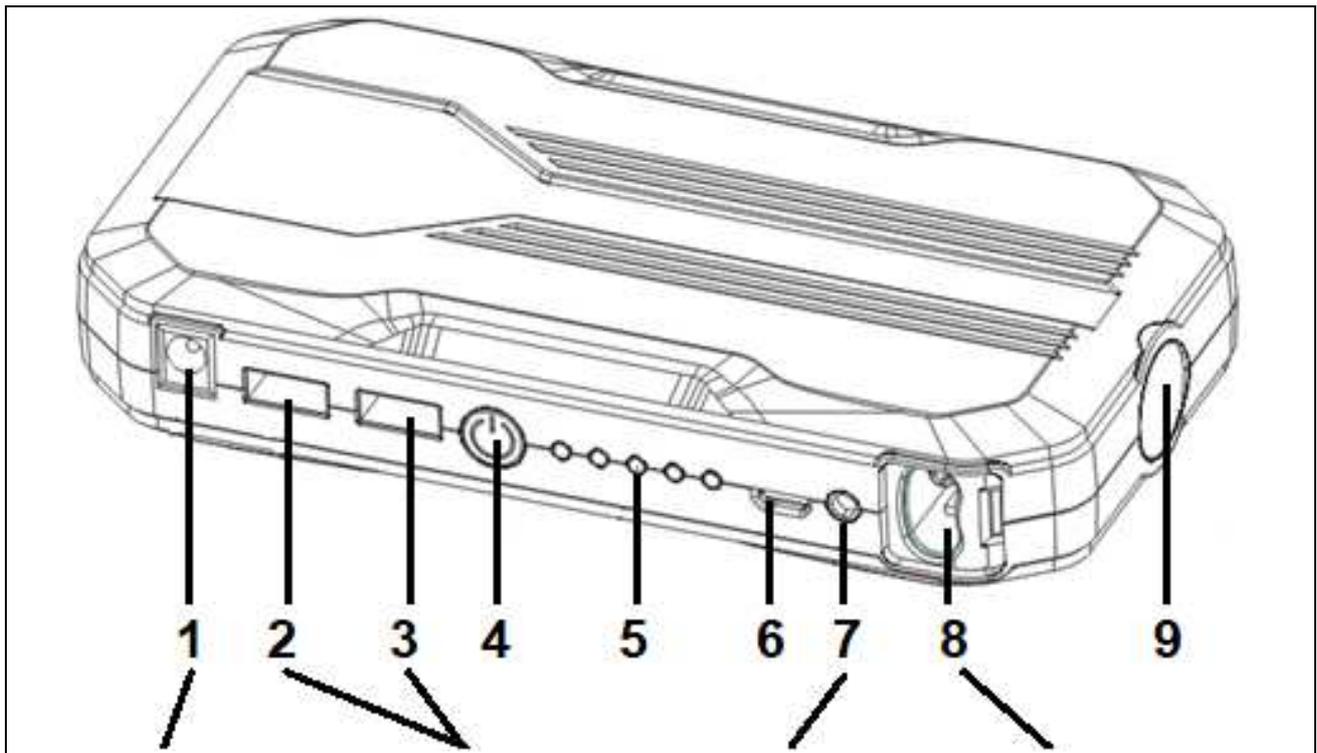
Particularités

● Power Bank 3-en-1: Jump Starter pour batterie de voiture, Charge (p.ex. Smartphone/Tablette/PC, etc.) & éclairage de secours ● Jump Start: voitures diesel jusqu'aux moteurs 2L, voitures à essence jusqu'aux moteurs 4L ● Éclairage de secours intégré (3 effets d'éclairage) ● Protection contre les charges/décharges, protection par fusible & contre fiche inversée ● Batterie 12000mAh au lithium-polymère ● QC 3.0 charge rapide ● 2x sorties USB pour charger simultanément deux appareils ● Alimentation par adaptateur d'allume-cigare 12V ● Dimensions idéales pour tenir dans la boîte à gants avant

Caractéristiques techniques

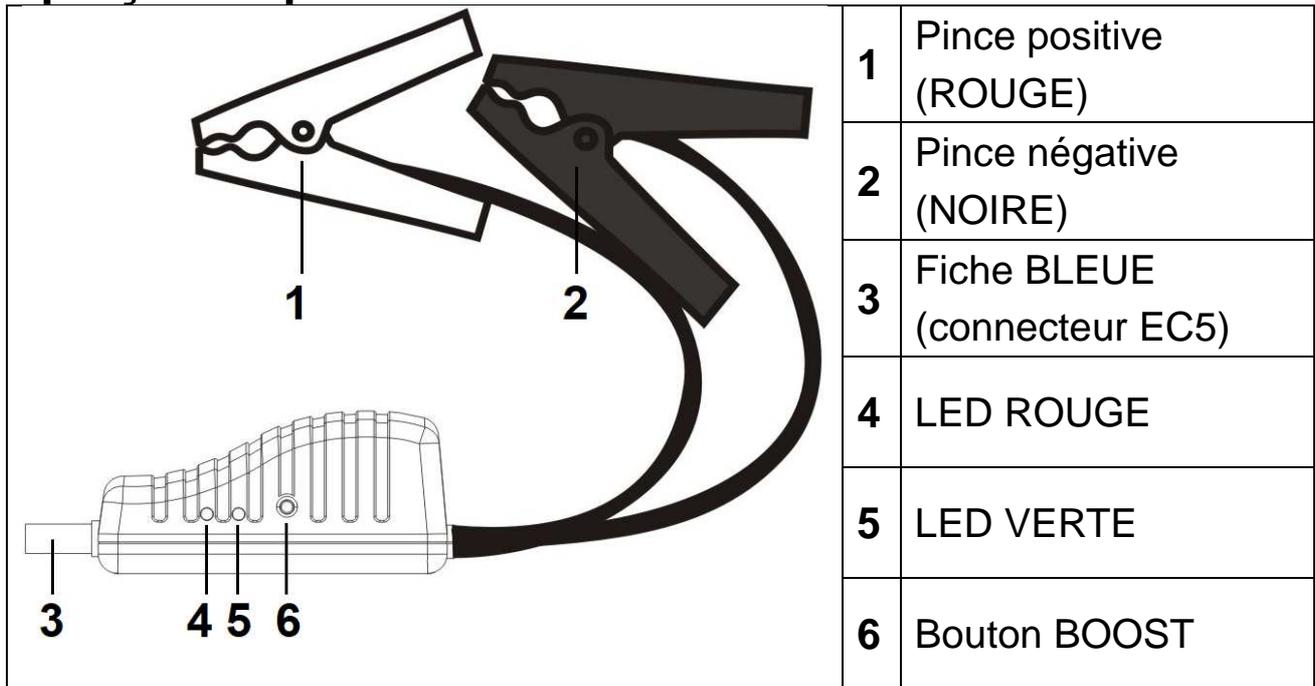
Sortie Jump Starter (Pinces)	12V pour démarrer une voiture
Intensité de démarrage/de crête	200A / 400A
Véhicules recommandés	Moteurs essence de 4,0L max; moteurs diesel de 2,0L max.
Énergie	Batterie Li-polymère 3x 3700mAh intégrée rechargeable total 11,1V / 41.07Wh (réelle) / temps de charge ~3–6 heures
Tension d'entrée	au domicile 15V/1A, 5V/2A, dans voiture 12V/1A
Sortie (ports USB)	5V/2.4A, charge rapide (5V/2.4A, 9V/2A), 12V/10A (seul fiche creuse)
Pinces de batterie	Entrée: CC 11.1V–12.6V / 400A Sortie: CC 11.1V–12.6V / 400A
Température de fonctionnement	–20°C jusqu'à +60°C
Température de rangement	–10°C jusqu'à +60°C
Poids / Dimensions	400g / (Lo) 16,2 x (La) 8,5 x (H) 3,0cm
Contenu de la livraison	Jump Starter 12000mAh TX-120, Pices de batterie avec câble, Câble de chargement Micro USB, Adaptateur d'allume-cigarette, Chargeur domestique, Chargeur de voiture, Manuel d'utilisation

Présentation du produit



Pour les 12V produits de véhicule	Connexion par câble USB	Entrée	Câble de démarrage intelligent avec pinces de batterie	
				
1	Sortie CC 12V/10A avec fiche creuse 5,5 x 2,1mm		6	Borne d'entrée Micro USB CC 5V/2A
2	Borne de sortie CC 5V/2.4A de charge rapide USB		7	Entrée CC 15V/1A (chargeur domestique), Entrée CC 12V/1A (chargeur de voiture)
3	Sortie USB CC 5V/2.4A		8	Borne de sortie CC 5V/2.4A USB
4	Interrupteur marche/arrêt		9	Voyant LED clignotant
5	Affichage de l'état (état de chargement / état de batterie)			

Aperçu des pinces



Recharger TX-120

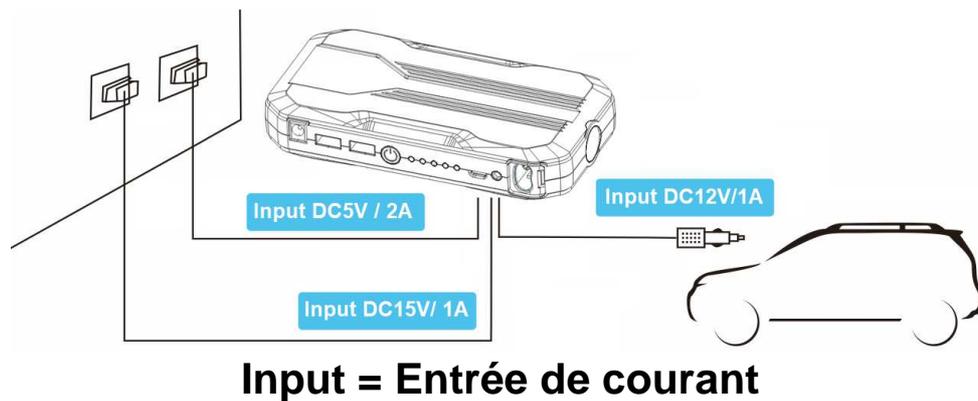
Première fois avant d'utiliser le TX-120, chargez le dispositif ~3–4 hrs. avec adaptateur secteur 15V/1A et 5–6 hrs. avec USB 5V/2A.

Charge avec le câble de chargeur USB

Branchez le câble de chargeur USB à une borne de sortie USB en service. Connectez le Micro USB à la borne d'entrée 5V/2A du TX-120. Si les 5 LED sont toutes allumées (l'appareil est alors entièrement chargé), débranchez l'appareil pour économiser l'énergie. Les 5 LED s'éteignent toutes automatiquement, lorsque l'appareil n'est pas branché, une fois complètement chargé.

Charge avec le chargeur domestique/de voiture

- Branchez le chargeur de voiture à la prise d'allume-cigarette. Connectez la fiche creuse à la borne d'entrée [7] 15V/1A du TX-120,
- ou ● Branchez le chargeur domestique à la prise électrique (CA 100-230V 50-60Hz). Connectez la fiche creuse à la borne d'entrée [7] 15V/1A du TX-120. Si les 5 LED sont toutes allumées (l'appareil est alors entièrement chargé), débranchez l'appareil pour économiser l'énergie. Les 5 LED s'éteignent toutes automatiquement, lorsque l'appareil n'est pas branché, une fois complètement chargé.



Instructions pour l'interrupteur et l'indication de puissance

(1) Appuyez une fois sur l'interrupteur, vérifiez la puissance d'équilibre et démarrez le produit.

(2) Appuyez sur l'interrupteur pendant 2 à 3 secondes pour activer la LED. Les 3 modes d'éclairage LED sont dans l'ordre suivant : LED fixe, clignotement LED rapide, SOS, désactivé. Appuyez brièvement sur l'interrupteur-poussoir pour passer d'un mode à l'autre.

(3) Indicateur de l'état → Appuyez sur l'interrupteur. Ensuite, les indicateurs lumineux de puissance sont allumés. → 5 LED BLEUES s'allument, la puissance de charge est d'environ 100% → 4 LED BLEUES s'allument et 1 LED est DÉSACTIVÉE, la puissance de charge est d'environ 80% → 3 LED BLEUES s'allument et 2 LED sont DÉSACTIVÉES, la puissance de charge est d'environ 60% (Dès que cet état de capacité est activé, ne démarrez plus la voiture avec le TX-120 !) → 2 LED BLEUES s'allument et 3 LED sont DÉSACTIVÉES, la puissance de charge est d'environ 40% → 1 LED BLEUE s'allume et 4 LED sont DÉSACTIVÉES, la puissance de charge est d'environ 10-20% → AUCUNE LED ne s'allume, la puissance de charge est d'environ 0%.

(4) Pendant la charge → Connectez le chargeur avec le TX-120 et l'indicateur de l'état clignote. → La 1^{ère} LED clignote, la puissance de charge est ~0%–10% → La 2^{ème} LED clignote, la puissance de charge est ~10%–20% → La 3^{ème} LED clignote, la puissance de charge est ~20%–40% → La 4^{ème} LED clignote, la puissance de charge est ~60%–80% → La 5^{ème} LED clignote, la puissance de charge est ~80%–100%. Les 5 LED BLEUES sont toutes allumées, l'appareil est entièrement chargé. Une fois l'appareil entièrement chargé et toujours branché au chargeur, l'indicateur de l'état s'éteint.

○○○○○	◎○○○○	●◎○○○	●●◎○○	●●●◎○	●●●●◎	●●●●●
0%	10%	20%	40%	60%	80%	100%
○:	◎:	●:				
Éteint	Clignotant	Allumé				

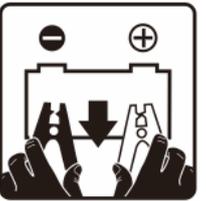
Démarrer une voiture avec le TX-120

!AVERTISSEMENT!

- Connecté correctement, la LED VERTE [5] s'allumera automatiquement.
- Mal connecté, la LED ROUGE [4] s'allumera automatiquement.
- Si la batterie n'est pas détectée après 30 secondes, l'appareil s'éteint automatiquement. La LED VERTE s'éteint [4].
- **N'appuyez PAS** sur le bouton de BOOST (suralimentation) si les pinces ne sont pas connectées à la batterie. Lorsque la LED VERTE est allumée, les pinces sont sous tension. **Ne tenez PAS** les deux pinces ensemble, cela peut entraîner un court-circuit.

Remarque : En cas de court-circuit, la LED VERTE commencera à clignoter. Retirez les pinces de la prise EC5 du TX-120 et attendez environ 1 minute avant de fixer à nouveau.

ATTENTION: Pendant le processus de démarrage d'une voiture avec le TX-120, ne chargez ni tout autre appareil avec la connexion USB, ni le TX-120 lui-même. Pour protéger le TX-120 et préserver sa longue durée de service, assurez-vous que la puissance du TX-120 est toujours $\geq 60\%$ lorsque vous l'utilisez pour démarrer une voiture.

⊕ Positiv		⊖ Negativ		
				
1.	2.	3. démarrer la voiture	4.	5.

Premier (1.) → branchez le connecteur EC5 des pinces à la prise EC5 du TX-120.

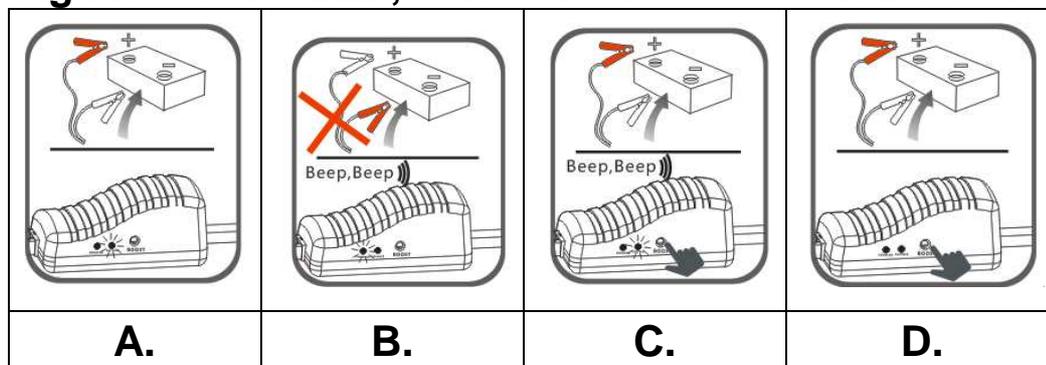
Puis (2.) →→ placez la pince rouge sur le pôle positif (+) de la batterie de la voiture (zone de contact maximum). Placez la pince noire sur le pôle négatif (-) de la batterie de la voiture (zone de contact maximum).

Puis (3.) →→→ démarrez la voiture (elle devrait démarrer au bout de 30 sec.–1 min. après avoir connecté les pinces !)

Puis (4.) →→→→ retirez la pince noire du pôle négatif (-) de la batterie de la voiture. **Puis** retirez la pince rouge du pôle positif (+) de la batterie de la voiture.

Dernier (5.) →→→→→ débranchez le connecteur EC5 des pinces de la prise EC5 du TX-120.

Significations: LED, son d'alarme & bouton BOOST



A. LED VERTE allumée

→ la connexion est correcte et le circuit fonctionne (= démarrage direct) pour démarrer le moteur de la voiture.

B. LED ROUGE allumée avec son d'alarme

→ La tonalité d'alarme due à une mauvaise connexion corrige → les pinces de la batterie: connectez le clip rouge au pôle positif de la batterie et le clip noir au pôle négatif de la batterie. Attendez que le LED VERTE s'allume pour démarrer le moteur.

C. LED VERTE clignotante avec son d'alarme

→ La tension de la batterie du véhicule est inférieure à 3V. Appuyez sur le bouton BOOST. Attendez que la LED VERTE s'allume, puis démarrez le moteur. [**Bouton BOOST** = si la batterie de la voiture est vide, une pression manuelle sur ce bouton permettra à la voiture de démarrer si le TX-120 a une capacité de charge supérieure à 60%.]

D. Aucune LED allumée, aucun son d'alarme

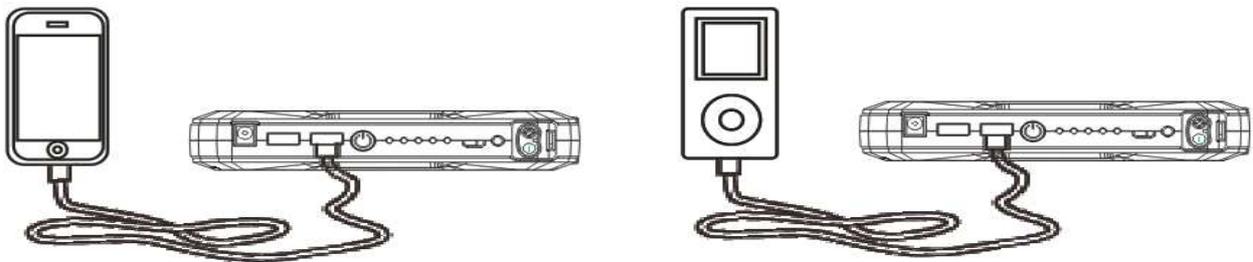
La batterie du véhicule peut être endommagée. Vérifiez l'état de la connexion des pinces, appuyez sur le bouton BOOST. Attendez que le LED VERTE s'allume pour démarrer le moteur.

Charge d'un appareil numérique ayant une entrée de 5V

→ Choisissez le câble de données adéquat avec un connecteur USB.

→→ Reliez le connecteur USB à la sortie USB 5V USB (noire) ou à la sortie USB 5V/9V de charge rapide (bleue) du TX-120.

→→→ Connectez l'autre extrémité du câble de données à l'appareil numérique à charger. Ensuite, appuyez sur l'interrupteur-poussoir. Le TX-120 reconnaît les paramètres appropriés du produit électronique. Les voyants s'allument et le chargement commence.



Rechargement du Smartphone:

Capacité	Temps de charge TX-120	iPhone X / iPhone 8	Huawei Mate 20 / Huawei P20	Galaxy S8, S9
12000mAh	~3-6 heures	~5 fois	~3 fois	~3,5 fois

Alimenter: Un produit de véhicule de 12V ou un dispositif électronique de 12V

→ Branchez le câble de connexion optionnel à la borne de sortie 12V/10A.

→→ Connectez le câble de connexion optionnel et le produit de véhicule de 12V ou le dispositif électronique de 12V.

→→→ Appuyez sur l'interrupteur de TX-120 pour alimenter le produit/le dispositif électronique.

Remarque: en tant que câble de connexion optionnel, utilisez la prise allume-cigares avec connecteur cylindrique fournie pour alimenter le périphérique alimenté en courant continu CC 12V jusqu'à 10A. Sinon, vous aurez besoin d'un câble avec une prise de 5,5 x 2,1mm à une extrémité du câble et à l'autre extrémité d'un adaptateur/fiche adapté à l'appareil à charger.

FAQs

- Éteindre le TX-120? → TX-120 s'éteindra automatiquement si aucune charge n'est reliée ou que le chargement est terminé.
- Quelle est la durée de stockage de la batterie? → Elle peut être stockée pendant 6–12 mois. Nous vous conseillons de la recharger tous les 2–3 mois.
- Quelle est la durée de vie du TX-120 ? → environ 3–5 ans.
- Combien de fois cet TX-120 peut-il démarrer le véhicule en cas de charge complète ? → environ 20 fois.
- Pas de réponse quand vous appuyez sur l'interrupteur (marche/arrêt) du TX-120
 - activation possible de la protection de basse tension du TX-120
 - Solution: branchez le TX-120 pour le charger.

Mises en garde

- Ne démontez pas l'appareil vous-même (la garantie serait caduque). Utilisez le chargeur résidentiel d'origine pour recharger l'appareil, sous risque d'écourter la durée de l'appareil.
- Branchez bien la fiche bleue du câble dans la prise de l'appareil, sinon il ne pourra pas démarrer le véhicule par batterie externe, et le joint pourrait même fondre.
- Ne démarrez pas la voiture avec le Jump Starter quand sa puissance est inférieure à 60% (3 LED BLEUES ou moins allumées) afin d'éviter des dommages. Enlevez le produit dans les 30 secondes une fois que la voiture a démarré. Sinon, cela peut causer des accidents. Quand vous remarquez que l'appareil se dilate, ne l'utilisez pas pour démarrer la voiture, afin d'éviter un accident.
- Ce produit ne peut pas servir à démarrer constamment la voiture, car cela pourrait endommager le produit.
- Chaque fois que vous démarrez, l'intervalle doit durer plus de 30 secondes.

Si vous démarrez constamment la voiture avec une pause de 30 secondes, si cela ne marche pas au bout de 3x, alors cessez de démarrer afin d'éviter de causer des dommages à l'appareil ou un accident. ● Cela causera de graves dommages à l'appareil de démarrer la voiture avec cet appareil constamment ou d'utiliser cet appareil pour démarrer une voiture ayant une puissance de démarrage supérieure à cet appareil, et cela peut facilement causer un accident. ● Vérifiez que les pinces de la batterie sont bien connectées. Si un connecteur de batterie est rouillé ou sale, nettoyez-le d'abord, sinon le véhicule ne peut pas être démarré. Vérifiez que la pince rouge est sur la borne positive et que la pince noire est sur la borne négative, **ne faites pas** les connexions inverses, sous risque d'endommager la voiture. Quand la fiche bleue des pinces de câble de batterie est dans l'appareil, ne connectez pas les deux pinces ensemble, sinon cela causera un court-circuit.

● **Une fois que le connecteur EC5 bleu de la borne est connecté à la borne EC5 du TX-120, JAMAIS (!), Connectez les deux bornes ensemble, ceci pourrait provoquer un court-circuit.**

● **Les enfants ne doivent pas utiliser cet appareil. Ce produit doit être utilisé uniquement par un adulte.**

Conseils de rangement en intérieur

→ Assurez-vous que le produit est hors de portée des enfants.

● Il doit être à l'abri du feu et des objets dont la température de surface est supérieure à 60°C, afin d'éviter de graves dommages ou des brûlures.

● Il doit être rangé dans un environnement exempt de gaz corrosif.

● Il doit être rangé dans un environnement dont la température est comprise entre 15°C–35°C, puis l'appareil sera bon initialement pendant 6 mois.

Conseils de rangement dans une voiture

→ Enlevez le produit et gardez-le à l'intérieur quand la température dans la voiture n'est pas comprise entre –10°C et 60°C afin d'éviter de graves dommages ou une explosion.

● Vérifiez que l'appareil est bien positionné afin d'éviter des dommages dus à un choc.