

LIMETA

NeoGo

User Guide

使用说明

Dual-channel fast charger for Neo series batteries

· 免责声明

感谢您购买ISDT NeoGo双通道充电器（以下简称“充电器”）。在使用充电器之前，请仔细阅读本声明，一旦使用本产品，即被视为对本声明全部内容的认可和接受。请严格遵守本说明使用该产品，并务必重视注意事项。因用户不当使用（包括但不限于：为非指定型号的电池充电，使产品短路、发热、进入异物，用手或近端触碰端子等。）充电器而造成的直接或者间接损失与伤害，ISDT概不负责。

随着产品功能的不断更新，您手中的说明书内容跟实际可能有所出入，请以实际功能和参数为准。

本文档及本产品所有的相关文档最终解释权归ISDT所有。

· 产品使用注意事项

- 使用本产品之前，请仔细阅读并遵循本文及本产品相关的所有安全与合规操作指引。
- 请勿在阳光直射、雨淋或者潮湿环境中使用充电器。
- 充电器应远离热源、高压、水、可燃性气体、腐蚀性剂等危险物品。
- 若遇火警，请正确使用干粉灭火器进行灭火，使用液体类灭火器可能会有触电危险。
- 严禁在雷电及雷雨天气中使用充电器。
- 保持充电器内部干燥，切勿进入水、油等液体。
- 进行充电时请勿堵住充电器通风口，保持通风和散热。
- 充电时，请远离可燃物，切勿将充电器或者电池置于地毯上充电。
- 使用时请将充电器平稳放置，并注意绝缘及防火。
- 请勿用手或其他物体触碰电池接口的金属端子。若金属端子附着异物，请在电源关闭状态用干布擦拭干净。
- 确保将电池接口对准充电器接口后轻按插入，否则可能导致电池损坏（如发生此事故，本司概不负责）。
- 务必于合适的环境温度使用充电器（建议0℃至40℃）。
- 移动或搬运充电器时，不要拉扯充电器电源线。
- 使用前，请确保电池接口、充电器接口、电池表面、充电器电池仓表面干燥无水，再将电池插入充电器。
- 禁止以任何方式拆解或损坏充电器。

· 连接手机

启动Polyling软件。将手机靠近运行的设备后，开始连接手机，可按照界面提示单击按键选择绑定或取消绑定。

· 产品规格参数

产品名称：Neo无人机电池充电器

产品型号：NCG240

USB Type-C输入最大功率：5-20V 3A 40W(Max)

支持电池类型：Neo电池(BWX521-1435-7.3)

单个Neo电池最大充电功率：8.6V 2.8A 20W(Max)

两个Neo电池并充总功率：28W(Max)

内部电池：7.2V/5000mAh (等效3.6V/10000mAh)

USB Type-C输出最大功率：5V 2.4A

尺寸：80mm×79.5mm×28mm

重量：约200g

工作温度：0~40℃ (Neo电池充电温度需大于5度)

· 产品使用说明

充电步骤

①为Neo电池充电：

- 1.把Neo电池插入充电器电池槽。
- 2.这时内部电池提供电源为Neo电池充电。充电中两侧相应指示灯循环闪烁。
- 3.当Neo电池被充满时，电量指示灯停止闪烁，4颗灯亮起。
- 4.电池充满后，可拔出电池。

②为内部电池充电：

- 1.使用USB Type-C线接入电源适配器。
- 2.内部电池充电中，中间位指示灯循环闪烁。
- 3.当内部电池被充满时，中间位指示灯停止循环闪烁，4颗灯亮起。
- 4.使用USB Type-C线输入电源，内部电池与Neo电池可同时被充电。

充电模式

- 1.没有使用USB Type-C线接入电源时。
内部电池作为电源分别对两个Neo电池依次充电，电量高的一颗先开始充电。
- 2.使用USB Type-C线接入电源时，
电量低的一颗先开始充电，直至与电量高的另一颗电池电压一致后开始两颗并联充电。

USB Type-C输出:

长按按键, USB Type-C开始输出。

如果USB Type-C未接任何设备5秒后自动关闭输出。

3.固件升级

1.手机安装对应APP; (Polying App)

2.手机打开蓝牙功能;

3.使用APP连接NeoGo;

4.APP联网后会自动跳出升级窗口;

5.升级窗口点击确定后开始升级, 并显示升级进度。

6.升级完成后APP显示升级成功。



• Disclaimer

Thank you for purchasing the ISDT NeoGo Dual-Channel Charger (hereinafter referred to as "the charger"). Please carefully read this disclaimer before using the charger. By using this product, you acknowledge and accept the entire contents of this disclaimer. Be sure to follow the instructions provided in this manual and pay close attention to the precautions. ISDT assumes no responsibility for any direct or indirect damages or injuries caused by improper use of the charger (including but not limited to: charging batteries not specified for the charger, causing short circuits, overheating, inserting foreign objects, or touching the terminals directly or indirectly).

Due to continuous updates to product features, the content in this manual may differ slightly from the actual product. Please refer to the actual features and specifications for accuracy. ISDT reserves the final interpretation rights for this document and all related materials.

• Product Usage Precautions

- Before using this product, carefully read and follow all safety and compliance operation guidelines in this document and related materials.
- Do not use the charger in direct sunlight, rain, or humid environments.
- Keep the charger away from heat sources, high voltage, water, flammable gases, corrosive substances, and other hazardous items.
- In case of a fire, use a dry powder extinguisher. Using liquid-based extinguishers may result in the risk of electric shock.
- Never use the charger during lightning storms.
- Keep the charger dry; avoid letting water, oil, or other liquids enter the device.
- Do not block the charger's ventilation openings during charging. Ensure proper ventilation and heat dissipation.
- Keep the charger and batteries away from flammable materials during charging. Do not charge on carpets.
- Place the charger on a stable surface and ensure proper insulation and fire prevention.
- Do not touch the metal terminals of the battery interface with your hands or any objects. If foreign objects attach to the metal terminals, wipe them clean with a dry cloth while the charger is powered off.
- Align the battery terminals with the charger interface and insert them gently to avoid battery damage. ISDT is not responsible for damages caused by incorrect operation.
- Use the charger within an appropriate temperature range (recommended 0°C to 40°C).
- Do not pull the charger's power cable while moving or transporting the charger.
- Before use, ensure that the battery interfaces, charger interfaces, battery surfaces, and charger compartments are dry. Only then should you insert the battery into the charger.
- Do not disassemble or damage the charger in any way.

• Product Specifications

Product Name: Neo Drone Battery Charger

Model: NCG240

USB Type-C Input Maximum Power: 5-20V $\equiv$ 3A 40W(Max)

Supported Battery Type: Neo battery (BW521-1435-73)

Maximum Charging Power for a Single Neo Battery: 8.6V $\equiv$ 2.8A 20W(Max)

Total Power for Simultaneously Charging Two Neo Batteries: 28W(Max)

Internal Battery: 7.2V/5000mAh (Equivalent 3.6V/10000mAh)

USB Type-C Output Maximum Power: 5V $\equiv$ 2.4A

Dimensions: 80mm $\times$ 79.5mm $\times$ 28mm

Weight: Approximately 200g

Operating Temperature: 0°C to 40°C (Neo battery charging temperature must be above 5°C)

• Instructions for Use

Charging Steps

1. To charge the Neo battery:

- Insert the Neo battery into the charger slot.
- The internal battery will supply power to charge the Neo battery. The corresponding indicator lights on both sides will flash in a cycle.
- Once the Neo battery is fully charged, the indicator lights will stop flashing, and all four lights will remain illuminated.
- After the battery is fully charged, remove it from the charger.

2. To charge the internal battery:

- Use a USB Type-C cable to connect the charger to a power adapter.
- During charging, the central indicator light will flash in a cycle.
- Once the internal battery is fully charged, the central indicator light will stop flashing, and all four lights will remain illuminated.
- While using a USB Type-C cable for input, both the internal battery and Neo battery can be charged simultaneously.

Charging Modes

1. Without using a USB Type-C cable for input:

- The internal battery will sequentially charge the two Neo batteries. The one with a higher charge level will begin charging first.

2. Using a USB Type-C cable for input:

- The battery with a lower charge level will start charging first until its voltage matches the other battery. Then, both batteries will charge in parallel.

USB Type-C Output:

- Press and hold the button to start USB Type-C output.
- If no device is connected to the USB Type-C port, the output will automatically shut off after 5 seconds.

Firmware Upgrade

1. Install the corresponding app on your smartphone. (Polying App)
2. Enable Bluetooth on your phone.
3. Connect to the NeoGo using the app.
4. When connected to the internet, the app will automatically display an upgrade prompt.
5. Confirm the upgrade prompt to start the process and monitor the progress.
6. After the upgrade is complete, the app will notify you of the successful upgrade.

• Connecting to a Smartphone

Launch the Polyong software. Bring your phone close to the operating device to connect. Follow the on-screen prompts to either bind or unbind the connection by pressing the appropriate buttons.

• Haftungsausschluss

Vielen Dank für den Kauf des ISDT NeoGo Dual-Channel Ladegeräts (im Folgenden als "Ladegerät" bezeichnet). Bitte lesen Sie diesen Haftungsausschluss sorgfältig durch, bevor Sie das Ladegerät verwenden. Durch die Nutzung dieses Produkts bestätigen und akzeptieren Sie den gesamten Inhalt dieses Haftungsausschlusses. Achten Sie darauf, die Anweisungen in diesem Handbuch zu befolgen und auf die Vorsichtsmaßnahmen zu achten. ISDT übernimmt keine Verantwortung für direkte oder indirekte Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäße Verwendung des Ladegeräts entstehen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf: Laden von Batterien, die nicht für das Ladegerät geeignet sind, wodurch Kurzschlüsse, Überhitzung, das Einführen von Fremdkörpern oder das Berühren der Anschlüsse direkt oder indirekt verursacht werden).

Aufgrund kontinuierlicher Aktualisierungen der Produktfunktionen kann der Inhalt dieses Handbuchs geringfügig vom dem tatsächlichen Produkt abweichen. Bitte beziehen Sie sich auf die tatsächlichen Merkmale und Spezifikationen für die Genauigkeit. ISDT behält sich das endgültige Auslegungsrecht für dieses Dokument und alle damit verbundenen Materialien vor.

• Vorsichtsmaßnahmen zur Verwendung des Produkts

- Lesen und befolgen Sie vor der Verwendung dieses Produkts sorgfältig alle Sicherheits- und Betriebsrichtlinien in diesem Dokument und verwandten Materialien.
- Verwenden Sie das Ladegerät nicht im direkten Sonnenlicht, Regen oder in feuchten Umgebungen.
- Halten Sie das Ladegerät von Wärmequellen, Hochspannung, Wasser, brennbaren Gasen, korrosiven Substanzen und anderen gefährlichen Materialien fern.
- Im Falle eines Brandes verwenden Sie einen Pulverlöscher. Flüssigkeitslöscher können das Risiko eines Stromschlags erhöhen.
- Verwenden Sie das Ladegerät niemals während eines Gewitters.
- Halten Sie das Ladegerät trocken; lassen Sie kein Wasser, Öl oder andere Flüssigkeiten in das Gerät gelangen.
- Blockieren Sie während des Ladevorgangs nicht die Belüftungsöffnungen des Ladegeräts. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung und Wärmeableitung.
- Halten Sie das Ladegerät und die Batterien während des Ladevorgangs von brennbaren Materialien fern. Laden Sie nicht auf Teppichen.
- Stellen Sie das Ladegerät auf eine stabile Oberfläche und sorgen Sie für ausreichende Isolierung und Brandverhütung.
- Berühren Sie die Metallanschlüsse des Batterieanschlusses nicht mit Ihren Händen oder anderen Gegenständen. Wenn Fremdkörper an den Metallanschlüssen haften, wischen Sie diese mit einem trockenen Tuch ab, während das Ladegerät ausgeschaltet ist.
- Richten Sie die Batterieanschlüsse auf den Ladegerätanschluss aus und setzen Sie sie vorsichtig ein, um Beschädigungen der Batterie zu vermeiden. ISDT übernimmt keine Verantwortung für Schäden durch falsche Bedienung.
- Verwenden Sie das Ladegerät innerhalb eines geeigneten Temperaturbereichs (empfohlen 0°C bis 40°C).
- Ziehen Sie das Stromkabel des Ladegeräts nicht, während Sie es bewegen oder transportieren.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterieanschlüsse, Ladegerätanschlüsse, Batterieoberflächen und Ladegerätfächer trocken sind, bevor Sie die Batterie in das Ladegerät einsetzen.
- Versuchen Sie nicht, das Ladegerät zu zerlegen oder zu beschädigen.

• Produktspezifikationen

Produktname: Neo Drone Akku-Ladegerät

Modell: NCG240

USB Type-C Eingang maximale Leistung: 5-20V $\equiv$ 3A 40W(Max)

Unterstützter Batterietyp: Neo-Batterie (BW521-1435-7.3)

Maximale Ladeleistung für eine einzelne Neo-Batterie: 8.6V $\equiv$ 2.8A 20W(Max)

Gesamtleistung zum gleichzeitigen Laden von zwei Neo-Batterien: 28W(Max)

Interne Batterie: 7.2V/5000mAh (entspricht 3.6V/10.000mAh)

USB Type-C Ausgang maximale Leistung: 5V $\equiv$ 2.4A

Abmessungen: 80mm $\times$ 79.5mm $\times$ 28mm

Gewicht: ca. 200g

Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C (Neo-Batterie-Ladetemperatur muss über 5°C liegen)

• Anweisungen zur Verwendung

Ladevorgang

1. Zum Laden der Neo-Batterie:

- Setzen Sie die Neo-Batterie in den Ladegerät-Slot ein.
- Die interne Batterie liefert Strom, um die Neo-Batterie zu laden. Die entsprechenden Anzeigelampen auf beiden Seiten blinken im Zyklus.
- Sobald die Neo-Batterie vollständig geladen ist, hören die Anzeigelampen auf zu blinken, und alle vier Lichter bleiben eingeschaltet.
- Nach dem vollständigen Laden entfernen Sie die Batterie aus dem Ladegerät.

2. Zum Laden der internen Batterie:

- Verwenden Sie ein USB Type-C Kabel, um das Ladegerät mit einem Netzadapter zu verbinden.
- Während des Ladevorgangs blinkt das mittlere Anzeigelampe im Zyklus.
- Sobald die interne Batterie vollständig geladen ist, hört das mittlere Anzeigelampe auf zu blinken, und alle vier Lichter bleiben eingeschaltet.
- Beim Verwenden eines USB Type-C Kabels zum Eingeben können sowohl die interne Batterie als auch die Neo-Batterie gleichzeitig geladen werden.

Lademodi

1. Ohne Verwendung eines USB Type-C Kabels zum Eingeben:

· Die interne Batterie lädt nacheinander die beiden Neo-Batterien. Die mit dem höheren Ladelevel wird zuerst geladen.

2. Mit Verwendung eines USB Type-C Kabels zum Eingeben:

· Die Batterie mit dem niedrigeren Ladelevel beginnt zuerst mit dem Laden, bis ihre Spannung der anderen Batterie entspricht.

Dann werden beide Batterien parallel geladen.

USB Type-C Output:

- Press and hold the button to start USB Type-C output.

- If no device is connected to the USB Type-C port, the output will automatically shut off after 5 seconds.

Drücken und halten Sie die Taste, um den USB Type-C Ausgang zu starten.

Wenn kein Gerät an den USB Type-C Anschluss angeschlossen ist, wird die Ausgabe nach 5 Sekunden automatisch abgeschaltet.

Firmware-Upgrade

1. Installieren Sie die entsprechende App auf Ihrem Smartphone. (Polying App)

2. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon.

3. Verbinden Sie sich mit dem NeoGo über die App.

4. Wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, wird die App automatisch eine Upgrade-Aufforderung anzeigen.

5. Bestätigen Sie die Upgrade-Aufforderung, um den Prozess zu starten und den Fortschritt zu überwachen.

6. Nach Abschluss des Upgrades wird die App Sie über das erfolgreiche Upgrade informieren.

• Verbindung zu einem Smartphone

Starten Sie die Polyling-Software. Bringen Sie Ihr Telefon in die Nähe des Betriebgeräts, um eine Verbindung herzustellen.

Folgen Sie den Bildschirmaufforderungen, um die Verbindung zu binden oder zu entbinden, indem Sie die entsprechenden Tasten drücken.

• Clause de non-responsabilité

Merci d'avoir acheté le chargeur double canal ISDT NeoGo (ci-après dénommé "le chargeur"). Veuillez lire attentivement cette clause de non-responsabilité avant d'utiliser le chargeur. En utilisant ce produit, vous reconnaissez et acceptez l'intégralité du contenu de cette clause de non-responsabilité. Assurez-vous de suivre les instructions fournies dans ce manuel et de prêter attention aux précautions. ISDT décline toute responsabilité en cas de dommages ou blessures directs ou indirects causés par une utilisation incorrecte du chargeur (y compris, mais sans s'y limiter : charger des batteries non spécifiées pour le chargeur, provoquer des courts-circuits, une surchauffe, insérer des objets étrangers ou toucher les bornes directement ou indirectement).

En raison de mises à jour continues des fonctionnalités du produit, le contenu de ce manuel peut légèrement différer du produit réel. Veuillez vous référer aux caractéristiques et spécifications réelles pour plus de précision. ISDT se réserve le droit final d'interprétation de ce document et de tous les documents connexes.

• Précautions d'utilisation du produit

- Avant d'utiliser ce produit, lisez attentivement et respectez toutes les consignes de sécurité et de conformité indiquées dans ce document et les documents connexes.
- N'utilisez pas le chargeur en plein soleil, sous la pluie ou dans des environnements humides.
- Gardez le chargeur à l'écart des sources de chaleur, des hautes tensions, de l'eau, des gaz inflammables, des substances corrosives et autres éléments dangereux.
- En cas d'incendie, utilisez un extincteur à poudre sèche. L'utilisation d'extincteurs à base de liquide peut entraîner un risque de choc électrique.
- N'utilisez jamais le chargeur pendant un orage.
- Gardez le chargeur au sec ; évitez que de l'eau, de l'huile ou d'autres liquides pénètrent dans l'appareil.
- Ne bloquez pas les orifices de ventilation du chargeur pendant le chargement. Assurez une ventilation et une dissipation thermique adéquates.
- Maintenez le chargeur et les batteries éloignés des matériaux inflammables pendant le chargement. Ne chargez pas sur des tapis.
- Placez le chargeur sur une surface stable et assurez une isolation et une prévention des incendies adéquates.
- Ne touchez pas les bornes métalliques de l'interface batterie avec vos mains ou d'autres objets. Si des objets étrangers s'y collent, essuyez-les avec un chiffon sec lorsque le chargeur est éteint.
- Alignez les bornes de la batterie avec l'interface du chargeur et insérez-les doucement pour éviter d'endommager la batterie. ISDT décline toute responsabilité pour les dommages causés par une utilisation incorrecte.
- Utilisez le chargeur dans une plage de température appropriée (recommandée entre 0°C et 40°C).
- Ne tirez pas sur le câble d'alimentation du chargeur lors de son déplacement ou transport.
- Avant utilisation, assurez-vous que les interfaces des batteries, les interfaces du chargeur, les surfaces des batteries et les compartiments du chargeur sont secs. Ce n'est qu'après cela que vous devez insérer la batterie dans le chargeur.
- N'essayez pas de démonter ou d'endommager le chargeur.

• Spécifications du produit

Nom du produit : Chargeur de batterie Neo Drone

Modèle : NCG240

Puissance maximale d'entrée USB Type-C : 5-20V=== 3A 40W(Max)

Type de batterie pris en charge : Neo (BWX521-1435-7.3)

Puissance maximale de charge pour une seule batterie Neo : 8.6V=== 2.8A 20W(Max)

Puissance totale pour la charge simultanée de deux batteries Neo : 28W(Max)

Batterie interne : 7.2V/5000mAh (équivalent à 3.6V/10000mAh)

Puissance maximale de sortie USB Type-C : 5V=== 2.4A

Dimensions : 80mm × 79.5mm × 28mm

Poids : environ 200g

Température de fonctionnement : 0°C à 40°C (la température de charge des batteries Neo doit être supérieure à 5°C)

• Instructions d'utilisation

Étapes de chargement

1.Pour charger la batterie Neo :

- Insérez la batterie Neo dans le slot du chargeur.
- La batterie interne fournira de l'énergie pour charger la batterie Neo. Les voyants correspondants des deux côtés clignoteront en cycle.
- Une fois la batterie Neo complètement chargée, les voyants cesseront de clignoter et les quatre lumières resteront allumées.
- Retirez la batterie du chargeur après sa charge complète.

2.Pour charger la batterie interne :

- Utilisez un câble USB Type-C pour connecter le chargeur à un adaptateur secteur.
- Pendant la charge, le voyant central clignotera en cycle.
- Une fois la batterie interne complètement chargée, le voyant central cessera de clignoter, et les quatre lumières resteront allumées.
- Lors de l'utilisation d'un câble USB Type-C pour l'entrée, la batterie interne et la batterie Neo peuvent être chargées simultanément.

Modes de chargement

1.Sans utiliser de câble USB Type-C pour l'entrée :

La batterie interne chargera successivement les deux batteries Neo. Celle ayant un niveau de charge plus élevé commencera en premier.

2.Avec un câble USB Type-C pour l'entrée :

La batterie ayant un niveau de charge plus faible commencera à se charger jusqu'à ce que sa tension corresponde à celle de l'autre batterie. Ensuite, les deux batteries seront chargées en parallèle.

Sortie USB Type-C:

Maintenez le bouton enfoncé pour démarrer la sortie USB Type-C.

Si aucun appareil n'est connecté au port USB Type-C., la sortie sera automatiquement coupée après 5 secondes.

Mise à jour du micrologiciel

- 1.Installez l'application correspondante sur votre smartphone. (Polying App)
- 2.Activez le Bluetooth sur votre téléphone.
- 3.Connectez-vous au NeoGo via l'application.
- 4.Lorsque vous êtes connecté à Internet, l'application affichera automatiquement une invite de mise à jour.
- 5.Confirmerez l'invite pour démarrer le processus et surveiller l'avancement.
- 6.Une fois la mise à jour terminée, l'application vous informera de sa réussite.

• Connexion à un smartphone

Lancez le logiciel Polyging. Approchez votre téléphone de l'appareil pour établir la connexion. Suivez les instructions à l'écran pour lier ou délier la connexion en appuyant sur les boutons appropriés.

• Clausola di esclusione di responsabilità

Grazie per aver acquistato il caricabatterie a doppio canale ISDT NeoGo (di seguito denominato "il caricabatterie"). Si prega di leggere attentamente questa clausola di esclusione di responsabilità prima di utilizzare il caricabatterie. Utilizzando questo prodotto, si riconosce e si accetta integralmente il contenuto della presente clausola di esclusione di responsabilità. Assicurarsi di seguire le istruzioni fornite in questo manuale e prestare attenzione alle precauzioni. ISDT non si assume alcuna responsabilità per danni diretti o indiretti o lesioni causati da un uso improprio del caricabatterie (incluso, ma non limitato a: ricarica di batterie non specificate per il caricabatterie, cortocircuiti, surriscaldamenti, inserimento di oggetti estranei o contatto diretto o indiretto con i terminali).

A causa di aggiornamenti continui delle funzionalità del prodotto, il contenuto di questo manuale potrebbe differire leggermente dal prodotto reale. Si prega di fare riferimento alle caratteristiche e specifiche reali per maggiore precisione. ISDT si riserva il diritto di interpretazione finale di questo documento e di tutto il materiale correlato.

• Precauzioni per l'uso del prodotto

- Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente e seguire tutte le linee guida di sicurezza e conformità operative indicate in questo documento e nei materiali correlati.
- Non utilizzare il caricabatterie alla luce diretta del sole, sotto la pioggia o in ambienti umidi.
- Tenere il caricabatterie lontano da fonti di calore, alta tensione, acqua, gas infiammabili, sostanze corrosive e altri elementi pericolosi.
- In caso di incendio, utilizzare un estintore a polvere secca. L'utilizzo di estintori a base liquida può comportare un rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare mai il caricabatterie durante temporali.
- Tenere il caricabatterie asciutto; evitare che acqua, olio o altri liquidi penetrino nel dispositivo.
- Non bloccare le aperture di ventilazione del caricabatterie durante la ricarica. Assicurarsi di avere un'adeguata ventilazione e dissipazione del calore.
- Tenere il caricabatterie e le batterie lontano da materiali infiammabili durante la ricarica. Non caricare su tappeti.
- Posizionare il caricabatterie su una superficie stabile e garantire un'adeguata isolamento e prevenzione antincendio.
- Non toccare i terminali metallici dell'interfaccia della batteria con le mani o con altri oggetti. Se si attaccano oggetti estranei, pulirli con un panno asciutto mentre il caricabatterie è spento.
- Allineare i terminali della batteria con l'interfaccia del caricabatterie e inserirli delicatamente per evitare danni alla batteria. ISDT non è responsabile per danni causati da operazioni errate.
- Utilizzare il caricabatterie entro un intervallo di temperatura appropriato (consigliato da 0°C a 40°C).
- Non tirare il cavo di alimentazione del caricabatterie durante il trasporto o lo spostamento.
- Prima dell'uso, assicurarsi che le interfacce delle batterie, del caricabatterie, le superfici delle batterie e i compartimenti del caricabatterie siano asciutti. Inserire la batteria solo dopo aver verificato queste condizioni.
- Non tentare di smontare o danneggiare il caricabatterie.

• Specifiche del prodotto

Nome del prodotto: Caricabatterie Neo Drone

Modello: NCG240

Potenza massima di ingresso USB Type-C: 5-20V= 3A 40W(Max)

Tipo di batteria supportata: Neo (BWX521-1435-7.3)

Potenza massima di ricarica per una singola batteria Neo: 8.6V= 2.8A 20W(Max)

Potenza totale per la ricarica simultanea di due batterie Neo: 28W(Max)

Batteria interna: 7.2V/5000mAh (3.6V/10000mAh equivalente)

Potenza massima di uscita USB Type-C: 5V= 2.4A

Dimensioni: 80mm × 79.5mm × 28mm

Peso: circa 200g

Temperatura di esercizio: 0°C a 40°C (la temperatura di carica delle batterie Neo deve essere superiore a 5°C)

• Istruzioni per l'uso

Passaggi per la ricarica

1. Per ricaricare la batteria Neo:

- Inserire la batteria Neo nello slot del caricatore.
- La batteria interna fornirà energia per caricare la batteria Neo. Gli indicatori luminosi corrispondenti sui due lati lampeggeranno in sequenza.
- Una volta che la batteria Neo è completamente carica, gli indicatori luminosi smetteranno di lampeggiare e tutte e quattro le luci rimarranno accese.
- Dopo che la batteria è completamente carica, rimuoverla dal caricatore.

2. Per ricaricare la batteria interna:

- Utilizzare un cavo USB Type-C per collegare il caricatore a un adattatore di alimentazione.
- Durante la ricarica, l'indicatore luminoso centrale lampeggerà in sequenza.
- Una volta che la batteria interna è completamente carica, l'indicatore centrale smetterà di lampeggiare e tutte e quattro le luci rimarranno accese.
- Utilizzando un cavo USB Type-C come ingresso, sia la batteria interna che quella Neo possono essere caricate contemporaneamente.

Modalità di ricarica

1. Senza utilizzare un cavo USB Type-C come ingresso:

- La batteria interna caricherà in sequenza le due batterie Neo. La batteria con un livello di carica più alto inizierà per prima.

2. 2.Utilizzando un cavo USB Type-C come ingresso:

-La batteria con un livello di carica inferiore inizierà per prima fino a quando la sua tensione non corrisponderà a quella dell'altra batteria. Successivamente, entrambe le batterie si caricheranno in parallelo.

Uscita USB Type-C:

- Premere e tenere premuto il pulsante per avviare l'uscita USB Type-C.
- Se nessun dispositivo è connesso alla porta USB Type-C, l'uscita si spegnerà automaticamente dopo 5 secondi.

Aggiornamento del firmware

- 1.Installare l'app corrispondente sul proprio smartphone. (Polying App)
- 2.Abilitare il Bluetooth sul telefono.
- 3.Collegarsi al NeoGo utilizzando l'app.
- 4.Quando connessi a Internet, l'app mostrerà automaticamente un prompt di aggiornamento.
- 5.Confermare il prompt di aggiornamento per avviare il processo e monitorare i progressi.
- 6.Al termine dell'aggiornamento, l'app notificherà il completamento con successo.

▪ Collegamento a uno smartphone

Avviare il software Polying. Avvicinare il telefono al dispositivo operativo per effettuare il collegamento. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare o scollegare la connessione premendo i pulsanti appropriati.

• Descargo de Responsabilidad

Gracias por adquirir el cargador de doble canal ISDT NeoGo (en adelante, "el cargador"). Lea atentamente este descargo de responsabilidad antes de usar el cargador. Al utilizar este producto, reconoce y acepta todos los términos de este descargo. Asegúrese de seguir las instrucciones proporcionadas en este manual y preste especial atención a las precauciones. ISDT no se responsabiliza de los daños o lesiones directos o indirectos causados por el uso inadecuado del cargador (incluyendo, entre otros: cargar baterías no especificadas para el cargador, provocar cortocircuitos, sobrecalentamientos, insertar objetos extraños o tocar los terminales directa o indirectamente).

Debido a actualizaciones continuas de las características del producto, el contenido de este manual puede diferir ligeramente del producto real. Por favor, refiérase a las características y especificaciones reales para mayor precisión. ISDT se reserva el derecho de interpretación final de este documento y de todos los materiales relacionados.

• Precauciones de Uso del Producto

- Antes de usar este producto, lea y siga cuidadosamente todas las guías de seguridad y operación descritas en este documento y materiales relacionados.
- No use el cargador bajo luz solar directa, lluvia o en ambientes húmedos.
- Mantenga el cargador alejado de fuentes de calor, alta tensión, agua, gases inflamables, sustancias corrosivas y otros elementos peligrosos.
- En caso de incendio, utilice un extintor de polvo seco. El uso de extintores a base de líquidos puede presentar riesgo de descarga eléctrica.
- Nunca use el cargador durante tormentas eléctricas.
- Mantenga el cargador seco; evite que entren agua, aceite u otros líquidos en el dispositivo.
- No obstruya las aberturas de ventilación del cargador durante el proceso de carga. Asegúrese de una ventilación y disipación de calor adecuadas.
- Mantenga el cargador y las baterías alejados de materiales inflamables durante la carga. No cargue sobre alfombras.
- Coloque el cargador sobre una superficie estable y asegúrese de una correcta aislación y prevención de incendios.
- No toque los terminales metálicos de la interfaz de la batería con las manos ni con objetos. Si se adhieren objetos extraños a los terminales metálicos, límpielos con un paño seco mientras el cargador esté apagado.
- Alinee los terminales de la batería con la interfaz del cargador e insértelos suavemente para evitar daños en la batería. ISDT no se responsabiliza por daños causados por una operación incorrecta.
- Use el cargador dentro del rango de temperatura adecuado (recomendado de 0°C a 40°C).
- No tire del cable de alimentación del cargador mientras lo transporta.
- Antes de usarlo, asegúrese de que las interfaces de la batería, las interfaces del cargador, las superficies de la batería y los compartimentos del cargador estén secos. Solo entonces inserte la batería en el cargador.
- No desarme ni dañe el cargador de ninguna manera.

• Especificaciones del Producto

Nombre del Producto: Cargador de batería para drones Neo

Modelo: NCG240

Entrada USB Tipo-C Potencia Máxima: 5-20V $\overline{\text{---}}$ 3A 40W(Massimo)

Tipo de Batería Soportada: batería Neo (BW521-1435-73)

Potencia Máxima de Carga para una Batería Neo: 8,6V $\overline{\text{---}}$ 2,8A 20W(Massimo)

Potencia Total para Cargar Simultáneamente dos Baterías Neo: 28W(Massimo)

Batería Interna: 7.2V/5000mAh (equivalente a 3.6V/10000mAh)

Salida USB Tipo-C Potencia Máxima: 5V $\overline{\text{---}}$ 2.4A

Dimensiones: 80mm × 79.5mm × 28mm

Peso: Aproximadamente 200g

Temperatura de Operación: 0°C a 40°C (temperatura de carga de batería Neo debe ser superior a 5°C)

• Instrucciones de Uso

Pasos para Cargar

1. Para cargar la batería Neo:

- Inserte la batería Neo en la ranura del cargador.
- La batería interna suministrará energía para cargar la batería Neo. Los indicadores correspondientes en ambos lados parpadearán en un ciclo.
- Una vez que la batería Neo esté completamente cargada, las luces indicadoras dejarán de parpadear y las cuatro luces permanecerán encendidas.
- Retire la batería del cargador una vez cargada.

2. Para cargar la batería interna:

- Conecte el cargador a un adaptador de corriente utilizando un cable USB Tipo-C.
- Durante la carga, el indicador central parpadeará en un ciclo.
- Cuando la batería interna esté completamente cargada, el indicador central dejará de parpadear y las cuatro luces permanecerán encendidas.
- Usando un cable USB Tipo-C como entrada, se pueden cargar simultáneamente la batería interna y la batería Neo.

Modos de Carga

1.Sin usar un cable USB Tipo-C como entrada:

- La batería interna cargará secuencialmente las dos baterías Neo. La batería con mayor nivel de carga comenzará primero.

2.Usando un cable USB Tipo-C como entrada:

- La batería con menor nivel de carga comenzará a cargarse primero hasta que su voltaje coincida con el de la otra batería. Luego, ambas baterías se cargarán en paralelo.

Salida USB Tipo-C:

- Mantenga presionado el botón para iniciar la salida USB Tipo-C.
- Si no hay ningún dispositivo conectado al puerto USB Tipo-C, la salida se apagará automáticamente después de 5 segundos.

Actualización de Firmware

- 1.Instale la app correspondiente en su teléfono inteligente. (Polying App)
- 2.Habilite el Bluetooth en su teléfono.
- 3.Conéctese al NeoGo usando la app.
- 4.Al estar conectado a internet, la app mostrará automáticamente un aviso de actualización.
- 5.Confirme el aviso de actualización para iniciar el proceso y supervise el progreso.
- 6.Una vez finalizada la actualización, la app notificará sobre la actualización exitosa.

• Conexión a un Smartphone

Abra el software Polyng. Acerque su teléfono al dispositivo en funcionamiento para conectarlo. Siga las indicaciones en pantalla para vincular o desvincular la conexión presionando los botones correspondientes.

・ 免責事項

ISDT NeoGoデュアルチャネル充電器（以下「充電器」といいます）をご購入いただき、誠にありがとうございます。本製品を使用する前に、本免責事項をよくお読みください。本製品を使用することで、本免責事項の全内容を承諾したものとみなされます。本マニュアルの指示に従い、注意事項を厳守してください。不適切な使用（例：指定外のバッテリーの充電、ショート、過熱、異物挿入、端子の直接または間接的な接触など）に起因する直接的または間接的な損害や傷害について、ISDTは一切の責任を負いません。製品の機能が継続的に更新されるため、本マニュアルの内容が実際の製品と若干異なる場合があります。正確性については実際の仕様をご参照ください。本書および関連資料の最終的な解釈権はISDTに帰属します。

・ 製品使用上の注意事項

- 本製品の使用前に、本書および関連資料に記載されているすべての安全ガイドラインおよび操作指針をよくお読みいただき、それに従ってください。
- 充電器を直射日光下、雨天、湿気の多い環境で使用しないでください。
- 充電器を熱源、高電圧、水、可燃性ガス、腐食性物質、その他の危険物から遠ざけてください。
- 火災が発生した場合、粉末消火器を使用してください。液体消火器を使用すると感電のリスクがあります。
- 雷雨時に充電器を使用しないでください。
- 充電器を乾燥した状態で使用し、水、油、その他の液体が装置に入らないようにしてください。
- 充電中に充電器の通気口をふさがないようにください。適切な換気と放熱を確保してください。
- 充電中は充電器とバッテリーを可燃性物質から遠ざけてください。カーペットの上で充電しないでください。
- 充電器を安定した表面に置き、絶縁および防火対策を行ってください。
- バッテリーインターフェースの金属端子を手や物で触らないでください。異物が金属端子に付着した場合は、充電器の電源を切った状態で乾いた布で拭き取ってください。
- バッテリー端子を充電器インターフェースに正しく合わせて挿入し、バッテリーを傷つけないように注意してください。不適切な操作による損傷について、ISDTは責任を負いません。
- 推奨温度範囲（0°C - 40°C）内で充電器を使用してください。
- 充電器を移動または輸送する際に、電源ケーブルを引っ張らないでください。
- 使用前に、バッテリーインターフェース、充電器インターフェース、バッテリー表面、および充電器の部品が乾燥していることを確認してください。その後、バッテリーを充電器に挿入してください。
- 充電器を分解したり破損させたりしないでください。

・ スマートフォンとの接続

Polyingソフトウェアを起動します。スマートフォンを操作デバイスに近づけて接続してください。
画面の指示に従い、適切なボタンを押して接続のバインドまたは解除を行います。

・製品仕様

製品名: Neo Drone/バッテリー充電器

モデル: NCG240

USB Type-C入力最大電力: 5-20V $\rightleftharpoons$ 3A 40W(最大)

対応バッテリータイプ: Neo (BWXS21-1435-7.3)

単一Neo/バッテリーの最大充電電力: 8.6V $\rightleftharpoons$ 2.8A 20W(最大)

Neo/バッテリー2つ同時充電時の合計電力: 28W (最大)

内蔵バッテリー: 7.2V/5000mAh (3.6V/10000mAh相当)

USB Type-C出力最大電力: 5V $\rightleftharpoons$ 2.4A

サイズ: 80mm×79.5mm×28mm

重量: 約200g

動作温度: 0°C ~ 40°C (Neo/バッテリー充電温度は5°C以上)

・使用方法

充電手順

1.Neo/バッテリーを充電する場合

- ・ Neo/バッテリーを充電器スロットに挿入します。
- ・ 内蔵バッテリーが電力を供給し、Neo/バッテリーを充電します。対応する両側のインジケータライトが順に点滅します。
- ・ Neo/バッテリーが完全に充電されると、インジケータライトの点滅が停止し、4つのライトがすべて点灯します。
- ・ 完全に充電されたバッテリーを充電器から取り外してください。

2.内蔵バッテリーを充電する場合

- ・ USB Type-Cケーブルを使用して充電器を電源アダプターに接続します。
- ・ 充電中、中央のインジケータライトが順に点滅します。
- ・ 内蔵バッテリーが完全に充電されると、インジケータライトの点滅が停止し、4つのライトがすべて点灯します。
- ・ USB Type-Cケーブルを使用して入力を行う場合、内蔵バッテリーとNeo/バッテリーの両方を同時に充電できます。

充電モード

1.USB Type-Cケーブルを使用しない場合:

- ・内部バッテリーが順番に2つのNeo/バッテリーを充電します。充電レベルが高いバッテリーが先に充電されます。

2.USB Type-Cケーブルを使用する場合:

- ・充電レベルが低いバッテリーが最初に充電され、もう一方のバッテリーと同じ電圧になるまで充電が続きます。その後、両方のバッテリーが並行して充電されます。

USB Type-C 出力

- ・ボタンを押し続けて、USB Type-C出力を開始します。
- ・USB Type-Cポートにデバイスが接続されていない場合、出力は5秒後に自動的にオフになります。

ファームウェアのアップグレード

- ・ スマートフォンに対応するアプリをインストールします。(Polying App)
- ・ スマートフォンでBluetoothを有効にします。
- ・ アプリを使用してNeoGoに接続します。
- ・ インターネットに接続されている場合、アプリが自動的にアップグレードプロンプトを表示します。
- ・ アップグレードプロンプトを確認し、プロセスを開始して進行状況を確認します。
- ・ アップグレードが完了すると、アプリが成功の通知を表示します。



下载Polyling APP

Download Polyling APP

Polyling APP herunterladen

Polyling APPのダウンロード

Scarica l'app Polyling

Descarga la aplicación Polyling

本产品所有图片、声明以及文字资料仅供参考，实际信息请参考官方网站 www.isdt.co。
深圳艾斯特创新科技有限公司拥有对本说明书内容的最终解释权 and 修改权。

All product photos, statements and literature are for reference only. For up-to-date information, please visit our official site www.isdt.co. SHENZHEN ISD TECHNOLOGY CO.,LTD reserves the right of final explanation and revision for the terms.

Alle Bilder, Aussagen und Textinformationen für dieses Produkt dienen nur zur Referenz. Für tatsächliche Informationen besuchen Sie bitte die offizielle Website www.isdt.co. Shenzhen ISDT Innovation Technology Co., Ltd. behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Handbuchs zu interpretieren und zu ändern.

この製品に関する提供されるすべての画像、声明、およびテキスト情報は参考のためだけです。実際の情報については公式ウェブサイト www.isdt.co を参照してください。深セン艾斯特创新科技有限公司はこのマニュアルの内容に対する最終的な解釈権と修正権を有します。

Tutte le immagini, dichiarazioni e testi forniti su questo prodotto sono solo a scopo informativo. Per informazioni effettive, consultare il sito web ufficiale www.isdt.co. Shenzhen ISDT Innovation Technology Co., Ltd. si riserva il diritto finale di interpretare e modificare il contenuto di questo manuale.

Todas las imágenes, declaraciones y textos proporcionados en este producto son solo con fines informativos. Para obtener información real, consulte el sitio web oficial www.isdt.co. Shenzhen ISDT Innovation Technology Co., Ltd. se reserva el derecho final de interpretar y modificar el contenido de este manual.