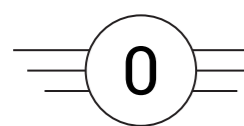
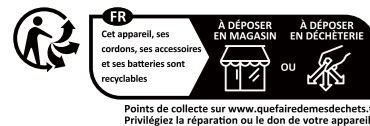


DCW-3520
denver.eu

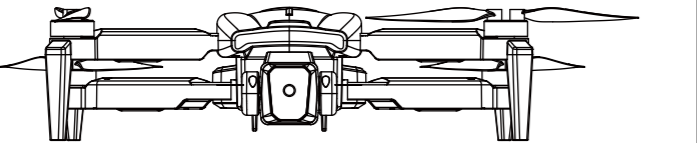
15/01/2025



Ab 14 Jahren

Denver DCW-3520

denver.eu
www.facebook.com/denver.eu
Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Benutzung des Produkts sorgfältig durch



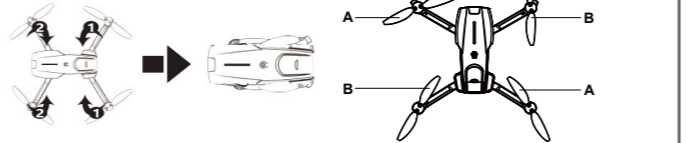
Deutsch
Hinweis:
1. Anleitungen
Lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es für zukünftige Verwendungszwecke und Wartungsarbeiten gut auf.
1.1 Wichtiger Hinweis
(1) Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Es handelt sich um ein komplexes Gerät mit ausgereifter Mechanik, Elektrik, Bordmechanik, einem Hochfrequenz-Transmitter usw. Es muss daher ordnungsgemäß installiert und eingestellt werden, um Unfälle zu vermeiden. Nutzer müssen das Gerät sicher bedienen. Bei unsachgemäßem Gebrauch können Verletzungen oder Sachschäden verursacht werden. DENVER A/S haftet nicht für Sicherheitsgebühren, die durch den Betrieb verursacht werden. Es liegt außerhalb unseres Kontrollbereichs, wie das Gerät gewartet, verwendet und betrieben wird.
(2) Dieses Produkt ist nicht geeignet für Nutzer unter 14 Jahren.
(3) Die Verwendung der Drohne ist an bestimmten Orten wie Bahnhöfen, Flughäfen, in Flugzeugen oder Wohngebieten usw. möglicherweise verboten. Informieren Sie sich auf Ihrer Behörde vor Ort, ob und in welchen öffentlichen oder privaten Bereichen die Verwendung der Drohne verboten ist. Achten Sie bei der Verwendung der Drohne immer darauf, nicht die Privatsphäre anderer Personen zu verletzen. Wir schließen jegliche Haftung für die falsche Verwendung der Drohne aus.

GER 1

(4) DENVER haftet nicht für Sicherheitsgebühren oder Geldbußen, die nach Verkauf des Produkts durch den Betrieb, die Verwendung oder den Fehlgebrauch verursacht werden. Die Garantie erstreckt sich nicht auf den Absturz und Beschädigungen der Drohne.
1.2 Sicherheitsvorkehrungen
Bleiben Sie mit der Drohne Menschenmassen fern, weil das Fliegen der Drohne ein Hobby mit hohem Risiko ist. Ein falsch montierter oder gebrochener Hauptrahmen, eine beschädigte Elektronik oder eine unerfahrene Bedienung können Unfälle und damit einhergehend Geräteschäden oder Verletzungen verursachen. Achten Sie insbesondere auf einen sicheren Betrieb.
(1) Von Personen und Hindernissen fernhalten
„Die Fluggeschwindigkeit und der Status der Drohne sind ungewiss und können daher Gefahrensituationen verursachen.“ Wählen Sie einen Ort, an dem keine Gebäude, Bäume und Stromleitungen vorhanden sind. Fliegen Sie die Drohne NICHT in oder in der Nähe von Menschenmengen. Fliegen Sie die Drohne nicht während Regen, Stürmen und Gewittern, um die Ausrüstung und Komponenten vor Schäden zu bewahren.
(2) Von feuchten Umgebungen fernhalten
Das Innere der Drohne besteht aus präzisen elektronischen Komponenten. Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit oder Wasserdampf fern, um die Ausrüstung und Komponenten zu schützen.
(3) Sicherer Betrieb
Fliegen Sie die Drohne gemäß Ihrem körperlichen Zustand und Ihren Flugfähigkeiten. Müdigkeit, Lustlosigkeit und Fehlgebrauch erhöhen das Risiko für Unfälle und Gefahren.
(4) Bleiben Sie den rotierenden Flügelblättern fern
Halten Sie Ihr Gesicht, Ihren Körper sowie beistehende Personen von den rotierenden Flügelblättern fern. Die rotierenden Blätter eines Modells dieser Art können schwerwiegende Verletzungen verursachen.
(5) Wir empfehlen, die Drohne unterhalb einer Höhe von 10 Metern zu fliegen.
(6) Von Wärme fernhalten
Eine Drohne besteht aus Metall, Textilfasern, Kunststoff, elektronischen Komponenten, usw. Halten Sie die Drohne von Wärme und Sonneneinstrahlung fern, um Verformungen und Schäden zu vermeiden.
1.3 Checkliste vor dem erstmaligen Flug
(1) Fliegen Sie die Drohne im freien Gelände. Wir empfehlen mindestens 5m Länge x 5m Breite x 3m Höhe.
(2) Vergewissern Sie sich, dass der Empfänger und der Transmitter vollständig geladen sind.
(3) Beachten Sie vor dem Betrieb zwingend die Reihenfolge für das Ein- und Ausschalten. Wenn Sie Ihren Flug starten, dann schalten Sie zuerst den Sender ein und verbinden Sie erst dann die Batterie mit der Drohne; Wenn Sie Ihren Flug beenden, trennen Sie bitte zuerst die Batterie von Ihrer Drohne und schalten Sie erst danach den Sender aus. Die Nichteinhaltung der Verbindungsreihenfolge kann dazu führen, dass die Drohne die Kontrolle verliert und dadurch Ihre und die Sicherheit anderer Personen beeinträchtigt. Achten Sie immer auf die richtige Reihenfolge des Ein- und Ausschaltens.
(4) Vergewissern Sie sich, dass die Batterie und der Motor sicher verbunden sind. Die anhaltende Vibration kann zu einer schlechten Verbindung an der Einspeiseklemme führen und die Drohne unkontrollierbar machen.

GER 2

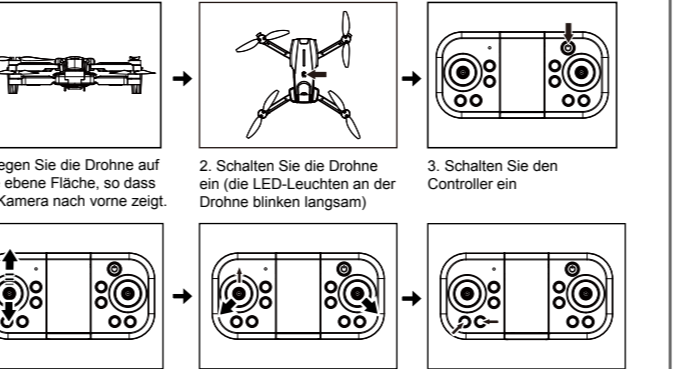
Einlegen und Laden der Batterien
Fernbedienung
3 x 1,5 V Batterie Typ AA
Einlegen der Batterien: Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefaches und legen Sie 3 x 1,5-V-Batterien des Typs AA entsprechend der angezeigten Polarität ein (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten).
Das Einlegen der Batterien hat unter Aufsicht von Erwachsenen zu erfolgen! Verwenden Sie alte und neue Batterien nicht zusammen. Mischen Sie keine verschiedenen Ausführungen der Batterien miteinander.
Laden
Verbinden Sie eine Seite des USB-Steckers mit dem Akku und die andere Seite mit einem beliebigen USB-Anschluss eines Computers oder eines Netzteils (nicht im Lieferumfang enthalten).
Hinweis: Der Akku unterstützt KEINE Schnellladung, und eine Schnellladung kann dazu führen, dass das USB-Kabel und der Akku geschmolzen oder verbrannt werden. Bitte laden Sie ihn nur mit DC 5V/1A oder maximal DC 5V/2A auf!



GER 3

Fernbedienung
Smartphone-Halterung (klappbar)
Kurzt drücken: Umschalten
Langes Drücken: Zurück
Linker Joystick (Gaspedal): Aufsteigen / Absteigen
Lang drücken: Headless-Modus
Ein-Tasten-Start /Landung
Kurzt drücken: Geschwindigkeitsschalter
Langer Druck: Notstopp
Fotoaufnahme (mit App arbeiten)
Einschalten / Ausschalten
Kamera aufwärts
Rechter Joystick (Ruder): Vorwärts / Rückwärts / Links / Rechts
Trimmen (nach unten drücken)
Kamera abwärts
Video aufnehmen (mit App arbeiten)
Kurzt drücken: Geschwindigkeitsschalter
Langer Druck: Notstopp
Fotoaufnahme (mit App arbeiten)

Schritte Normalbetrieb



GER 4

Zurücksetzen der Kalibrierung (sehr wichtig!)
Vor dem ersten Flug muss ein Kalibrierungs-Reset durchgeführt werden, um sicherzustellen, dass die Drohne stabil fliegt: Ziehen Sie den Gashebel in die untere rechte Ecke und das Seitenruder in die untere linke Ecke gleichzeitig für 3 Sekunden, die LED-Leuchten an der Drohne blinken schnell, dann lassen Sie den Gashebel und das Seitenruder los. Die LED-Leuchten an der Drohne hören auf zu blinken und leuchten weiter. Kalibrierung Reset abgeschlossen.
Unabhängigkeits-Modus
Start/Beenden des Unabhängigkeits-Modus
Drücken und halten Sie die Taste auf dem Controller (wie auf dem Bild zu sehen), Sie hören einen Piepton, dann gelangen Sie in den Headless-Modus und die Lichter auf der Drohne blinken. Drücken und halten Sie die Taste erneut, um den Modus zu beenden. In dem Moment, in dem Sie den Headless-Modus starten, wird die Richtung, in die der Controller zeigt, als Richtung der Drohne festgelegt. Egal, wie Sie die Drohne drehen, die vordere Richtung wird sich nicht entsprechend ändern.
Ein-Tasten-Rückflug
Durch das Halten Sie die Taste (siehe Bild), aktivieren Sie den „Ein-Tasten-Rückflug“, worauf die Drohne in Richtung Startpunkt zurückfliegt. Wenn Sie diesen Modus wieder deaktivieren möchten, dann drücken Sie den rechten Joystick (Seitenruder) in eine beliebige Richtung.
Hinweis: Die Drohne landet nicht automatisch. Sie müssen die Höhe der Drohne steuern, wenn Sie den Flugmodus „Ein-Tasten-Rückflug“ verwenden.

WLAN-Kamera:

1. APP DOWNLOADEN UND INSTALLIEREN
1.1 Suchen Sie [WIFI UAV] im iOS App Store oder bei Android Google Play.
1.2 Laden Sie die App auf Ihr Smartphone oder Ihren Tablet-PC herunter und installieren Sie die App anschließend.

GER 5

2. VERBINDEN DER APP MIT DER DROHNE
2.1 Schalten Sie die Drohne ein.
2.2 Gehen Sie zu den Einstellungen Ihres Smartphones / Tablet-PCs und aktivieren Sie das WLAN.
2.3 Suchen Sie den WLAN-Hotspot [FLOW_xxxxx] und klicken Sie diesen an, um eine Verbindung herzustellen.
2.4 Starten Sie die App [WIFI UAV] und klicken Sie auf [START], um zur Steueroberfläche zu wechseln. Sie sehen das Echtzeit-Video der Frontkamera oder wechseln zur unteren Kamera.
2.5 Sie können die Drohne nun über die Symbole der App steuern. Klicken Sie für eine ausführliche Anleitung der Steuerung auf [?]. Lesen Sie sich diese Anleitung sorgfältig durch.
2.6 Die Fotos und Videos werden auf Ihrem Smartphone / Tablet-PC automatisch gespeichert.
Loopings und Rollen
Nach dem Erlernen der Fluggrundlagen sind Sie nun bereit, zu lernen, wie Sie mit Ihrer Drohne Loopings und Rollen fliegen.
Drücken Sie die Taste **Flip**, um einen Looping oder eine Rolle zu fliegen. Achten Sie darauf, dass sich die Drohne mindestens 3 Meter über dem Boden befindet und drücken Sie dann das Ruder schnell in eine der Richtungen, damit die Drohne entweder einen Looping oder eine Rolle fliegt. Wenn das Manöver beendet ist, schwebt die Drohne wieder stabil.
Hauptzubehör
Fernbedienung
Lithium-Polymer-Batterie
USB-Ladekabel
Rotorblattschützer

GER 6

Bitte beachten - Technische Änderungen am Produkt, Irrtümer und Auslassungen im Handbuch vorbehalten.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER A/S
denver
CE
05-10 W
Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.
Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.
Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden anrichten.
Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können, alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.
Hiermit erklärt DENVER A/S, dass der Funkantagtyp DENVER DCW-3520 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Bitte geben Sie „denver.eu“ ein. Klicken Sie dann auf das Suchen-SYMBOL in der oberen Leiste der Webseite und geben Sie hier die Modellnummer „dcw-3520“ ein. Sie gelangen nun zur Produktseite. Die Funkanlagenrichtlinie (Richtlinie 2014/53/EU) finden Sie unter „downloads / other downloads“.
Betriebsfrequenzbereich: 2440MHz - 2475MHz
Max. Ausgangsleistung: 40W
DENVER A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Dänemark
www.facebook.com/denver.eu
Warnung!
- Integrierter Lithium-Akku!
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen!
- Vor Hitze, Wasser, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen!

GER 7

Contact
Main contact point: contact.hq@denver.eu
Nordics
Headquarter
Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Dänemark
Phone: +45 86 22 61 00 (Push "1" for support)
E-Mail: support.hq@denver.eu
Germany
Denver Germany GmbH Service
Max-Emanuel-Str. 4
94036 Passau
Phone: +49 851 379 369 40
E-Mail: support.de@denver.eu
Fairfixx GmbH
Repair and service
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2
53859 Niederkassel
(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards, Smartphones & Tablets)
Phone: +49 851 379 369 69
E-Mail: denver@fairfixx.de
Benelux
DENVER BENELUX B.V.
Barwoutswaard 13C+D
3449 HE Woerden
The Netherlands
Phone: 0900-3437623
E-Mail: support.nl@denver.eu
Spain/Portugal
DENVER SPAIN S.A
Ronda Augustes y Louis Lumiere, n° 23 - nave 16
Parque Tecnológico
46980 PATERNA
Valencia (Spain)
Spain
Phone: +34 960 046 883
Mail: support.es@denver.eu
Portugal:
Phone: +35 1255 240 294
E-Mail: denver.service@satief.com
Austria
Lurf Premium Service GmbH
Deutschstrasse 1
1230 Wien
Phone: +43 1 904 3085
E-Mail: denver@lurfservice.at
Poland
LetMeRepair Poland sp. z o.o.
ul. Czystałowska 140
62-800 Kalisz
Phone: 62 75 38 092
E-Mail: denver@letmeprepair.pl
Godziny pracy: 8 - 18 (poniedziałek - piątek)
If your country is not listed above, please write an email to support@denver.eu
denver
Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark
denver.eu
facebook.com/denver.eu
22
PAP