



Gebrauchsanleitung

Dieser Text enthält Informationen über die Sicherheit, den Gebrauch, die Beseitigung, das Recycling und die regulatorischen Aspekte von Drone n Base. Lies alle Sicherheits- und Gebrauchsanweisungen durch, bevor du Drone n Base benutzt, um jegliche Verletzungen und Schäden zu vermeiden. **BITTE LIES DIESE GEBRAUCHSANLEITUNG BEVOR DU DRONE n BASE ZUM ERSTEN MAL BENUTZT.**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Drone n Base ist eine Indoor-Plattform für Single- und Multiplayer Drohnenspiele. Das Nutzen von Drone n Base durch Personen jünger als 14 Jahre alt wird nicht empfohlen. Es wird angeraten, den Propellerschutz zu verwenden, da es durch die Propeller zu Verletzungen oder Beschädigung der Möbel oder anderer Gegenstände kommen kann. Versichere Dich, dass die Propeller Deiner Drohne stehen, bevor du die Drohne anfässt. Drone n Base ist ein Spiel, das für das Fliegen in Gebäuden entwickelt wurde. Obwohl das Spiel im Einklang mit den Rechtsvorschriften für den Luftverkehr steht, empfehlen wir Dir für Deine eigene Sicherheit, die Luftverkehrsregeln zu befolgen. Drone n Base ist ein elektronisches Spiel, weswegen Du während des Spielens nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten umgehen solltest. Ebenso solltest Du es nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.

VOR DEM START

Lese alle Sicherheits- und Gebrauchsanweisungen bevor Du Dein Drone n Base benutzt. Bewahre diese Sicherheits- und Gebrauchsanweisungen für späteres Nachlesen auf. Bitte lese das Handbuch für den schnellen Start bevor Du Drone n Base benutzt. Halte alle Gebrauchsregeln ein. Versuche nicht, den Akku in falscher Richtung in die Drohne einzulegen. Dies könnte die Batteriepole beschädigen. Die Richtung des Akkus ist auf dem Schildchen an der unteren Seite der Drohne angezeigt. Melde alle außergewöhnlichen Funktionsstörungen an Drone n Base.

Verwende den Propellerschutz während des Fliegens, um Dich und Deine Umgebung zu schützen. Wenn die Drohne nicht richtig bedient wird, kann sie möglicherweise Dich oder die Zuschauer verletzen oder Eigentum beschädigen. Das System wurde für das Fliegen in geschlossenen Räumen entworfen. Drone n Base wird im Freien nicht richtig funktionieren. Anima Technika GmbH ist für Schäden oder Folgeschäden nicht verantwortlich, welche durch das falsche Benutzen der Drone n Base entstehen. Drone n Base ist nur für den Hobby-Gebrauch gedacht.

EPILEPTISCHER ANFALL, KOLLAPS UND AUGENSCHMERZEN

Ein kleiner Prozentsatz der Bevölkerung ist für epileptische Anfälle und Kreislaufkollaps anfällig (auch wenn diese vorher noch nie im Leben aufgetreten sind) wenn sie einem blinkenden Licht oder dem Licht der Videospiele ausgesetzt wird. Falls Du jemals einen Anfall oder Kollaps hattest oder diese in Deiner Familie schon vorgekommen ist, solltest Du einen Arzt aufsuchen, bevor Du mit Drone n Base spielst. Du sollst das Spielen mit Drone n Base unterbrechen und einen Arzt aufsuchen, wenn Du Kopfschmerzen, Kreislaufkollaps, Epilepsie, Augen- oder Muskelzuckungen, Bewusstseinsverlust, unwillkürliche Bewegungen oder Desorientierung bemerkst. Um Kopfschmerzen, Kreislaufkollaps, Epilepsie und Augenschmerzen zu reduzieren, meide längeres Nutzen. Halte das Smartphone bzw. den Tablet-PC in einem größeren Abstand zu Deinen Augen. Benutze Drone n Base in einem hellen Raum und lege regelmäßige Pausen ein.

SICH WIEDERHOLENDE VERLETZUNGEN

Wenn Du repetitive Aktivitäten ausübst, wie Spiele auf Deinem Smartphone oder Tablet-PC, kann es zu gelegentlichem Unwohlsein kommen, vor allem in Deinen Händen, Armen, Schultern, Nacken oder anderen Körperteilen. Meide übermäßiges Spielen. Es wird angeraten, dass Eltern ihre Kinder überwachen um ein angemessenes Spielen zu gewährleisten. Mach regelmäßig Pausen. Brich das Spiel ab und suche ärztliche Hilfe auf, wenn Unwohlsein während des Spielens oder danach auftritt.

WARNUNG: Erstickungsgefahr

Drone n Base enthält kleine Teile, welche eine Erstickungsgefahr für kleine Kinder und Haustiere darstellen können. Halte Drone n Base und seine Komponenten von kleinen Kindern und Haustieren fern.

VERWENDUNG UND WARTUNG

Bestimmungsgemäßer Gebrauch: Nicht schmeißen, fallen lassen, zerstechen, gewalttätig kicken oder auf Drone n Base drauf treten. Dies kann das Produkt beschädigen und die sichere Verwendung beeinträchtigen. Fliege nie nah an andere Menschen oder Tiere heran und fass die drehenden Propeller nicht an. Verändere und modifiziere das Modell nicht, da dies zu einem nicht sicheren und nicht flugfähigen Modell führen könnte.

Es ist nicht erlaubt, Drone n Base in gefährlichen, riskanten oder öffentlichen Räumen (Hochspannungsleitung, Bahnhöfe, Flughäfen, Züge) zu benutzen. Versichere Dich, ob die Nutzung von Drone n Base erlaubt ist, bevor Du es in öffentlichen Räumen oder öffentlichen Verkehrsmitteln verwendest.

Immer:

Entnehme den Akku aus dem Drone n Base, wenn Du diesen nicht verwendest. Fliege mit dem Propellerschutz, um Dich und Deine Umgebung zu schützen. Behalte Drone n Base während der Nutzung immer im Blickfeld, um Verletzungen oder Beschädigungen der Menschen, Tiere und des Eigentums zu vermeiden. Versichere Dich, dass niemand im Umkreis von einem Meter der Drone n Base steht wenn die Drohne aktiv ist. Halte einen sicheren Abstand zwischen der Drohne und Menschen, Tieren und Eigentum. Überprüfe regelmäßig, ob die Drohne potenzielle Risiken aufweist, wie zum Beispiel gebrochene, gerissene oder anders beschädigte Teile. Dies betrifft vor allem die drehenden Teile wie Motor oder Propeller. Stelle bei einem derartigen Schaden den Betrieb unverzüglich ein. Verwende immer eine Schutzbrille um Deine Augen zu schützen. Halte Dein Gesicht, Deinen Körper, sowie die Zuschauer von den Rotoren fern, immer wenn der Akku angeschlossen ist.

KALIBRIERUNG

Kalibriere die Drohne vor dem ersten Flug, nach einem Sturz oder wenn die Drohne plötzlich schwer steuerbar ist. Die Kalibrierung spielt eine entscheidende Rolle für die Flugstabilität der Drohne.

1. Öffne das EINSTELLUNGEN-Menu in der rechten oberen Ecke des Startbildschirms.
2. Stelle die Drohne auf eine flache horizontale Fläche.
3. Drücke die KALIBRIERUNGS-Taste.
4. Halte die Drohne für 3 Sekunden ohne Bewegung.

STEUERUNG DER DROHNE

NOT-HALT DER DROHNE

Wenn Du in einer gefährlichen Situation bist, kannst Du die Drohne unmittelbar stoppen, indem du Deine Fernsteuerung (Smartphone oder Tablet-PC) schüttelst oder auf die Stop-Taste der Benutzeroberfläche drückst. Alle Motoren der Drohne werden ausgeschaltet und die Drohne stürzt ab.

RICHTUNG DER DROHNE STEuern

Die Flugrichtung der Drohne wird durch das Kippen der Fernsteuerung (Smartphone oder Tablet-PC) kontrolliert.

Kippe Deine Fernsteuerung nach vorne und die Drohne wird nach vorne fliegen.

Kippe nach links, die Drohne fliegt nach links.

Kippe nach rechts, die Drohne fliegt nach rechts.

Kippe nach hinten, die Drohne fliegt nach hinten.

Zum Starten legst Du die Drohne auf eine ebene Oberfläche, der Schwanz der Drohne zeigt in Deine Richtung!

Du kannst die Startposition der Drohne mithilfe der Taste neben dem Joystick einstellen.

Bitte klicke auf das Buch-Piktogramm auf dem Startbildschirm der Drone n Base App für weitere Informationen.

WARNUNG: Wenn der Drohnenschwanz nicht in Deine Richtung zeigt (oder Du adaptierst die Startposition der Drohne nicht richtig), wird schwierig sein die Drohne richtig zu steuern.

AUTO-FLUGHÖHE MODUS

WARNUNG: Dieses System benötigt eine harte Oberfläche um richtig zu funktionieren. Die Drohne kann auf weichen Oberflächen instabil sein (Teppich, Rasen, Bett, etc.).

In diesem Modus verwendet die Drohne ein Ultraschall- und Barometersonar, um die Höhe über dem Boden zu messen. Der Nutzer steuert die Höhe mit einem Joystick.

1. Zum Abheben klickst Du auf die Taste am unteren Bildschirmrand der Fernsteuerung.
2. Die Drohne schwebt automatisch in ca. einem Meter Höhe.
3. Du kannst mit dem Joystick die Flughöhe der Drohne einstellen.

Schiebe nach oben - Drohne steigt

Schiebe nach unten - Drohne sinkt

Schiebe nach links - Drohne dreht sich nach links (entgegen dem Uhrzeigersinn)

Schiebe nach rechts - Drohne dreht sich nach rechts (im Uhrzeigersinn)

4. Klick auf die Taste am unteren Bildschirmrand der Fernsteuerung um zu landen.

MANUELLE-DROSSEL MODUS

WARNUNG: Dies ist ein fortgeschrittener Modus und benötigt mehr Erfahrung als der Auto-Flughöhen Modus. Du kannst es in der Drone n Base Akademie ausprobieren.

In diesem Modus steuerst Du die Motorengeschwindigkeit direkt. Dieser Modus eignet sich für fortgeschrittenes Fliegen. Dieser Modus hat kein Höhenlimit.

Zum Start legst Du die Drohne auf eine flache Oberfläche, der Drohnenschwanz zeigt in Deine Richtung!

1. In diesem Modus wird die Flughöhe durch den Joystick gesteuert.
2. Wir empfehlen diesen Modus nur den fortgeschrittenen Nutzern.
3. Schiebe den Joystick nach oben um abzuheben.
4. Wenn Du den Joystick loslässt, landet die Drohne automatisch.

Schiebe nach oben - Drohne steigt

Schiebe nach unten - Drohne sinkt

Schiebe nach links - Drohne dreht sich nach links (entgegen dem Uhrzeigersinn)

Schiebe nach rechts - Drohne dreht sich nach rechts (im Uhrzeigersinn)

AUGMENTED REALITY SPIEL

Für das Augmented Reality Spiel brauchst Du einen freien Raum, der ungefähr 1,5 m breit und 2 m lang ist und einen harten Boden hat. Um ein einwandfreies Spiel sicherzustellen sollte der Raum gut und gleichmäßig beleuchtet sein.

1. Setze die Stoßstangen mit orangefarbenen oder grünen Aufklebern auf die vordere Seite der Drohne auf. Wir empfehlen eine Farbe zu wählen, die NICHT in dem Raum vorkommt, in dem Du spielst.
2. Lege die Drohne in die Mitte der bezeichneten Fläche, mit den Aufklebern in Deine Richtung.
3. Öffne das Augmented Reality Spiel in der App und folge den Anweisungen auf dem Bildschirm.

DIE BASIS

STEUERUNG

Drücke die Quadrattaste um die Basis einzuschalten. Drücke eine Sekunde lang die Quadrattaste zum Ausschalten oder zum Beenden des Lademodus.

DIE BASIS EINSTELLEN

Die Basis arbeitet in 3 Modi

1. Normaler Modus

Lege die Basis auf den Boden. Schalte die Basis mit der Quadrat Taste ein. Die Basis sendet jetzt abhängig von der Farbe die Du auswählst ein Infrarot Signal nach oben aus. Das Farbenverhalten hängt von der Art des Spiels ab. Du kannst mithilfe der Dreieck- und der Quadrattaste zwischen 9 Farben wählen. Wenn Du über die Basis fliegst, wird die Drohne das Infrarot Signal erkennen.

2. Power up Modus

Der Modus ist aktiviert, wenn Du im normalen Modus die Dreieck Taste (bis zum Tonsignal) gedrückt hältst. Es ist wie der normale Modus, nur dass die Basis in diesem Modus in einem willkürlichen Intervall blinkt. Während die Basis blinkt, kannst Du spezielle Power-Ups sammeln. Die Basis wird in 8 Farben blinken.

3. Base conquer Modus

Drücke beide Tasten gleichzeitig, um in den oder aus dem Base conquer Modus zu wechseln. Drücke eine der beiden Tasten um das Spiel neu zu starten. In diesem Modus ist die Basis Dein Feind und Deine Mission besteht darin die Basis zu treffen. In diesem Modus muss die Basis in einer vertikalen Lage sein. Du kannst sie ungefähr einen Meter über dem Boden an die Wand oder etwas anderem aufhängen. Öffne die Drone n Base App, wähle das Base conquer Spiel und folge den Anweisungen.

FEHLERBEHEBUNG

LICHTANZEIGE DER DROHNE

Wenn die Drohne gelb leuchtet, sollte sie auf eine flache Oberfläche gelegt werden.

Wenn die Drohne rot leuchtet, ist der Akku leer. Bitte lade den Akku auf.

Wenn die Drohne im Herzrhythmus schlägt, hat sie die Verbindung mit dem Smartphone verloren.

DIE STÄRKE DER INFRAROTSENDER-LED ÄNDERN

Auf der unteren Seite der Basis befinden sich Schalter, die zum Einstellen der Stärke der Infrarot LED dienen. Verwende eine Kugelschreiberspitze um die Schalter zu betätigen. Eine Verstärkung erweitert die Distanz, in welcher die Drohne das Signal von der Basis empfangen kann. Wir empfehlen, die LED-Stärke an sonnigen Tagen zu erhöhen, da das Tageslicht Infrarotstrahlung enthält und das von der Basis ausgestrahlte Signal stören kann. Wenn sich zu viele weiße Gegenstände in Deiner Umgebung befinden (z.B. Wände, Möbel), können die das Signal von der Basis spiegeln und die Drohne erhält Signale, obwohl Du nicht über die Basis fliegst. Senke die LED-Stärke wenn das passiert.

Es gibt vier Stufen der IR-Intensität:

SEHR NIEDRIG 3 - AUS 4 - AUS

NIEDRIG 3 - AUS 4 - AN

HOCH 3 - AN 4 - AUS

SEHR HOCH 3 - AN 4 - AN



LAUTSTÄRKE DER LAUTSPRECHER EINSTELLEN

Die Basis hat drei Lautstärken: max, min und aus. Du kannst die Lautstärke mit den Schaltern an der Unterseite der Basis wählen. Verwende eine Kugelschreiberspitze um die Schalter zu betätigen. Es gibt drei Lautstärken:

NIEDRIG 1 - AUS 2 - AN

HOCH 1 - AN 2 - AN

AUS 1 - AUS 2 - AUS

MULTISPIELER SPIELE

Du kannst mehrere Multiplayer Spiele zusammen mit anderen Spielern spielen. Für die Multiplayer Spiele müssen die Spieler mit dem selben WiFi-Netz verbunden sein. Um die Multiplayer Spiele zu beginnen, muss ein Spieler das Spiel in dem Multiplayer Menu anlegen. Die anderen Spieler können sich dem Spiel danach anschließen. Die Spielregeln sind in der Anleitung enthalten. Diese Anleitung ist durch das Klicken auf die INFO-Taste abrufbar.

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Das Zubehör und die Ersatzteile sind beim lokalen Händler oder auf unserer Website erhältlich: www.dronenbase.com

REGISTRIERTE MARKE

Drone n Base Spielplattform – die Drohne, die Basis, die Drone n Base App und das Drone n Base Logo sind registrierte Handelsmarken von Anima Technika GmbH.

Android Android™ ist eine Handelsmarke von Google Inc. Die Verwendung dieser Handelsmarke wird den Google Permissions vorbehalten. Android wurde von Google erstellt und geteilt und nach den in der Creative Commons 3.0 Attribution License beschriebenen Bedingungen verwendet.

WEEE

Dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung deutet darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem restlichen Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Du trägst die Verantwortung, die verbrauchten Geräte zu entsorgen, indem Du die gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräte an einer Sammelstelle abgibst. Das Trennen und Recycling Deiner Altgeräte hilft, die Naturressourcen zu erhalten und es wird versichert, dass diese in einer Art wiederverwertet werden, welche die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Kontaktiere unser lokales Büro, Deine lokale Sammelstelle oder das Geschäft in dem Du das Produkt gekauft hast um weitere Informationen zur Entsorgung und dem Recycling und den Sammelstellen von Altgeräten zu erhalten.

BLUETOOTH

Die Drohne ist mit dem Smartphone via Bluetooth vernetzt. Der Betriebsbereich der meisten Geräte liegt bei 10 Meter. Die Reichweite von Bluetooth ist abhängig von dem jeweiligen Gerät und von der Art, wie das Gerät hältst. Um die maximale Reichweite zu erreichen lokalisiert Du die Bluetooth-Antenne auf Deinem Gerät und versuchst sie so wenig wie möglich während des Fluges abzudecken.

DER AKKU

Lasse die Akkus nie in Deiner Drohne oder der Basis eingelegt, wenn Du diese nicht benutzt. Entlade Deinen Akku nie auf weniger als 2,5V, die Temperatur darf 60°C nicht überschreiten.

Verwende keine anderen Akkus, außer den originalen Drone n Base Akkus.

Demontiere nie die Akkus oder deren Teile. Lege den Akku nie auf brennbare Materialien.

Baufsichtige die Akkus während des Ladeprozesses. Halte die Akkus von Kindern fern.

Falsche Nutzung kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

Verwende nie einen beschädigten Akku.

Der LiPo Akku muss richtig wiederverwertet oder entsorgt werden.

Trenne den Akku vom Ladegerät und entferne das Ladegerät sofort, wenn ein Akku überhitzt wird! Es ist allerdings normal,

wenn das Ladegerät etwas warm wird. Wenn Rauch aus dem Akku entweicht, lege diesen an eine brandsichere Stelle. Lande mit deiner Drohne sofort, wenn die LEDs blinken um zu signalisieren, dass der Akku leer ist. Lade den Akku vor dem nächsten Flugversuch auf. Ein Nichteinhalten dieser Schritte kann Menschen verletzen oder kann zu einem permanenten Akkuschaaden und Umweltverschmutzung führen.

EMPFOHLENE GERÄTE

Eine Liste der empfohlenen und geprüften Geräte ist hier zu finden: www.dronenbase.com/devices

ZERTIFIZIERUNG

Das CE Produkt ist FCC- und CE-geprüft.

Hersteller:

Anima Technika GmbH.

Keltska 69, 85110 Bratislava, Slowakische Republik

Produkt: DRONE N BASE

CE - Nr. 161299234 bestätigt die Übereinstimmung des Produkts mit den wesentlichen Sicherheitsanforderungen des nachfolgenden EC/ EU, „Neues Konzept“

Richtlinien in der gültigen Fassung:

2014/53/EU RED Richtlinie

Europäische Harmonisierungsstandards für die Konformitätsprüfung:

EN 60950-1:2006/A1:2010/A11:2009/A12:2011/AC:2011/A2:2013

EN 300 328 V1.8.1:2012

EN 301 489-1 V1.9.2:2011

EN 301 489-17 V2.2.1:2012

EN 62479:2010

Das CE Zertifikat wurde auf Basis der Produktmusterprüfung erteilt. Die Resultate sind in dem Konformitätsprüfungsbericht Nr. 160500212 vom 01.12.2016 protokolliert.

Model

Model: Quidron
Anima Technika s.r.o.
Keltská 69
85110, Bratislava

