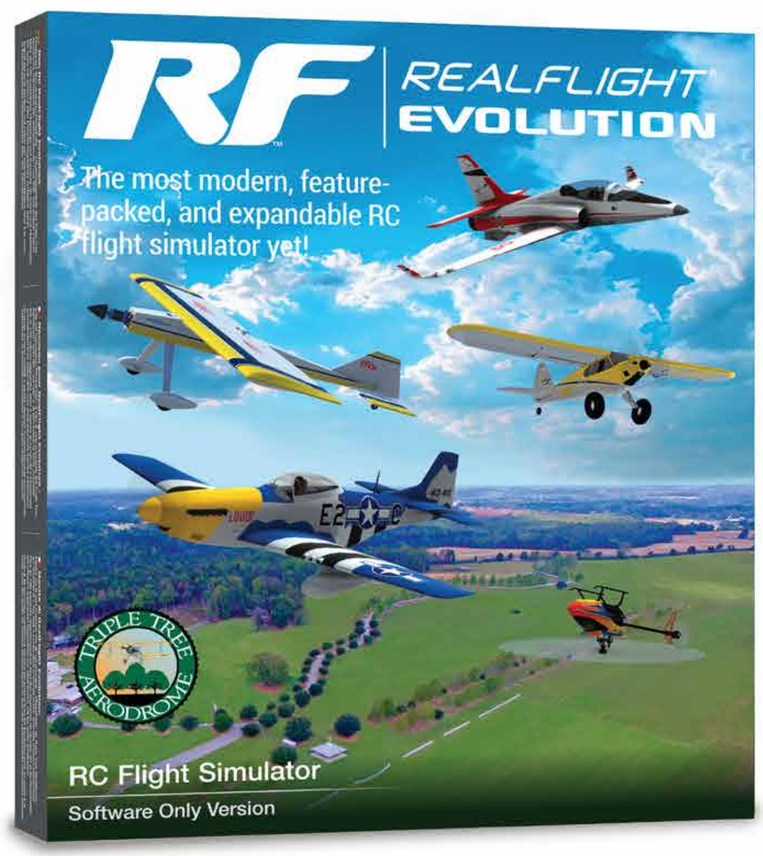
RealFlight® Evolution RC Flight Simulator with Spektrum™ InterLink® DX Controller



REALFLIGHT®

HORIZON® HOBBY

DER MODERNISIERTE UND ERWEITERBARE RC-FLUGSIMULATOR!

THE MODERNIZED AND EXPANDABLE RC FLIGHT SIM!

RealFlight Evolution „entwickelt“ den weltweit beliebtesten RC-Flugsimulator mit einer modernen Benutzeroberfläche weiter und fügt Dutzende von Flugplätzen und mehr als 100 zusätzliche Flugzeugmodelle hinzu. Außerdem erhältst du Zugriff auf neue Modelle und Flugplätze, die vierteljährlich veröffentlicht werden!

RealFlight Evolution “evolves” the world’s most popular RC flight sim with a modern user interface while adding dozens of fields and more than 100 additional aircraft models. It also gives you access to new models and fields that are released quarterly!

Seit mehr als zwei Jahrzehnten ist RealFlight® der weltweit führende RC-Flugsimulator! Es ist das absolut beste Werkzeug, das neue RC-Piloten beim Erlernen des Fliegens verwenden können. Es ermöglicht auch erfahrenen RC-Piloten, neue Manöver zu üben und ihre Fähigkeiten zu verbessern, um noch bessere Piloten zu werden. Außerdem ist es die beste Möglichkeit, neue Horizon Hobby Modelle und andere Flugzeuge „auszuprobieren“, bevor du sie kaufst!

Mit mehr als 300 verschiedenen zu fliegenden Flugzeugen – darunter Flugzeuge, Helikopter, Drohnen und mehr – an über 75 verschiedenen Flugplätzen sowie der Möglichkeit, Flugzeuge und Standorte zu bearbeiten und hinzuzufügen, steht eine nahezu unendliche Anzahl an Flugoptionen zur Verfügung. Fliege Virtual Flight Instructor-Lektionen, absolviere Challenges oder nutze die Multiplayer-Optionen, damit du online mit anderen Piloten fliegen kannst. Mit Kompatibilität mit VR-Headsets und vielen, vielen weitere Funktionen hast du alles, was du brauchst, um erfolgreich auf deinem Flugplatz auftreten zu können – denn du kannst auf dem Desktop zu Hause oder auf einem Laptop unterwegs fast überall trainieren!

For more than two decades, RealFlight® has been the #1 RC flight simulator in the world! It‘s the absolute best tool new RC pilots can use when learning how to fly. It also makes it possible for experienced RC pilots to practice new maneuvers and hone their skills so they can become even better pilots. Plus, it’s the best way to “try” new Horizon Hobby and other models before you buy them!

With more than 300 different aircraft to fly — including airplanes, helicopters, drones, and more — at over 75 different flying sites, plus the ability to edit and add aircraft and sites, there’s an almost infinite number of flying options available. Add in Virtual Flight Instructor lessons, game-like challenges, multiplayer options so you can fly and compete with other pilots online, compatibility with VR headsets, and many, many more features, and you have everything you need to succeed at the field — because you can “fly” on a desktop at home, or on a laptop just about anywhere else!

RF REALFLIGHT

HORIZON HOBBY

RealFlight Evolution „entwickelt“ den weltweit beliebtesten RC-Flugsimulator mit einer aufgefrischten und modernen Benutzeroberfläche weiter und fügt u.a. den Hauptflugplatz vom Triple Tree Aerodrome – Heimat des weltberühmten „Joe Nall“ und anderer Veranstaltungen - sowie Dutzende anderer 3D-Felder und PhotoFields hinzu. Außerdem werden mehr als ein Dutzend der neuesten und beliebtesten Flugzeuge von E-flite®, HobbyZone®, Hangar 9® und Blade® sowie mehr als 100 zusätzliche Flugzeugmodelle hinzugefügt. Das Beste ist, dass du damit auch Zugang zu neuen Modellen und Flugplätzen erhältst, die vierteljährlich (ab Anfang 2023) zum Kauf per Upgrade-Karte, in geldsparenden Paketen oder als Jahreskarten erhältlich sind!

Dieser Zugang zu neuen Modellen und Flugplätzen ist darauf zurückzuführen, dass RealFlight Evolution ausschließlich über Steam® bereitgestellt wird – die weltweit größte digitale Vertriebsplattform für PC-Spiele und Simulatoren. Steam eliminiert die Notwendigkeit, DVDs und kompatible Laufwerke für die Installation zu verwenden, bietet nahtlose und automatische Software-Updates und ermöglicht es dir sogar, RF Evolution auf mehreren PCs mit dem Steam-Client und deinem Konto zu installieren. Es gibt keine Seriennummer, die man im Laufe der Zeit verlieren könnte, und es ist einfacher denn je, RealFlight in Zukunft auf weiteren PCs hinzuzufügen!

RF Evolution läuft auf einer Vielzahl von PCs (Personal Computers), von kostengünstigen Laptops bis hin zu „Gaming“-Desktops mit Windows® 8, 10 oder 11. Es ist nur Software-Only oder mit dem Spektrum™ InterLink® DX Simulator Controller erhältlich – der direkt an einen USB-Anschluss angeschlossen wird und eine einfache Plug-and-Play-Nutzung bietet – zudem ist er Spektrum-Sendern nachempfunden, einschließlich aller Standardschalterpositionen und -funktionen, sodass er genau wie dein Lieblingssender funktioniert! Oder du kannst das WS2000-USB-Dongle (SPMWS2000, separat erhältlich) mit einem kompatiblen Spektrum 2,4-GHz-Sender, wie dem DXS-Sender, der in vielen der beliebten Ready-To-Fly (RTF)-Trainerflugzeuge enthalten ist, für den kabellosen Betrieb verwenden. Er ist sogar mit direkter USB-Verbindung zu Spektrum NX6, NX8, NX10 und anderen Sendern kompatibel!

RealFlight Evolution “evolves” the world’s most popular RC flight sim with a fresh and modern user interface, adds the main flying site from Triple Tree Aerodrome – home of the world-famous “Joe Nall” and other events – plus dozens of other 3D fields and PhotoFields. It also adds more than a dozen of the newest and most popular aircraft from E-flite®, HobbyZone®, Hangar 9® and Blade®, and more than 100 additional aircraft models. Best of all, it also gives you access to new models and fields that will be released quarterly (starting in early 2023) for purchase à la carte, in money-saving content packs, or with yearly season passes!

That access to new models and fields comes as a result of RealFlight Evolution being delivered exclusively via Steam® – the world’s largest digital distribution platform for PC games and simulators. Steam eliminates the need to use DVDs and compatible drives for installation, provides seamless and automatic software updates, and even allows you to install RF Evolution on multiple PCs using the Steam Client and your account. There’s no serial number to lose over time and it’s easier than ever to add RealFlight to additional PCs in the future!

RF Evolution runs on a wide variety of PCs (Personal Computers) from low-cost laptops to “gaming” desktops running Windows® 8, 10 or 11. It’s available as software only, or with the Spektrum™ InterLink® DX Simulator Controller – which connects directly to a USB port for easy plug-and-play use – that’s modeled after Spektrum transmitters including all standard switch locations and functions so it works just like your favorite radio! Or you can use the WS2000 USB Dongle (SPMWS2000, sold separately) with a compatible Spektrum 2.4GHz transmitter, like the DXS transmitter included with many of the most popular Ready-To-Fly (RTF) trainer aircraft, for wireless operation. It’s even compatible with direct USB connection to Spektrum NX6, NX8, NX10 and other transmitters!

HORIZON® HOBBY

EINIGE DER NEUESTEN UND BELIEBTESTEN FLUGZEUGE / SOME OF THE NEWEST AND MOST POPULAR AIRCRAFT

RealFlight Evolution enthält einige der neuesten und beliebtesten Flugzeuge* von E-flite, HobbyZone, Hangar 9 und Blade:

- E-flite UMX Timber X
  mit AS3X®- und SAFE®-Select-Technologien
- E-flite UMX Ultrix
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite UMX Radian
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite Night Radian 2,0 m
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite T-28 Trojan 1,2 m
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite Habu SS (Super Sport) 50 mm EDF
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite Habu SS (Super Sport) 70 mm EDF
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite F-16 Falcon 80 mm EDF
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- E-flite Viper 90 mm EDF
  mit AS3X- und SAFE Select-Technologien
- HobbyZone Carbon Cub S 2 1,3 m
  mit SAFE-Technologie
- Hangar 9 Fun Scale PT-19 56,5" EP
- Hangar 9 Ultra Stick 60-Zoll-EP
- Hangar 9 Ultra Stick 60 Zoll 10 cc
- Blade 150 S Hubschrauber
  mit AS3X- und SAFE-Technologien
- Blade InFusion 180 Hubschrauber
  mit AS3X- und SAFE-Technologien
- Blade Fusion 480 (550) Stretch-Helicopter

*Bitte stellen Sie sicher, dass Sie RF Evolution online über Steam aktualisieren, um die neuesten Versionen aller Flugzeuge zu erhalten.

RealFlight Evolution includes some of the newest and most popular aircraft* from E-flite, HobbyZone, Hangar 9 and Blade:

- E-flite UMX Timber X
  with AS3X® and SAFE® Select Technologies
- E-flite UMX Ultrix
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite UMX Radian
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite Night Radian 2.0m
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite T-28 Trojan 1.2m
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite Habu SS (Super Sport) 50mm EDF
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite Habu SS (Super Sport) 70mm EDF
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite F-16 Falcon 80mm EDF
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- E-flite Viper 90mm EDF
  with AS3X and SAFE Select Technologies
- HobbyZone Carbon Cub S 2 1.3m
  with SAFE Technology
- Hangar 9 Fun Scale PT-19 56.5" EP
- Hangar 9 Ultra Stick 60" EP
- Hangar 9 Ultra Stick 60" 10cc
- Blade 150 S Helicopter
  with AS3X and SAFE Technologies
- Blade InFusion 180 Helicopter
  with AS3X and SAFE Technologies
- Blade Fusion 480 (550) Stretch Helicopter

*Please be sure to update RF Evolution online via Steam to receive the latest versions of all aircraft.

RF REALFLIGHT

Wenn du zu irgendeinem Zeitpunkt RealFlight 9.5S gekauft hast, erhältst du eine kostenlose Kopie von RealFlight Evolution nachdem RF Evolution am 27. Oktober 2022 ausgeliefert wurde! Eine Internetverbindung ist erforderlich, um die Software über Steam aus deiner „GAMES"-Bibliothek herunterzuladen.

Wenn du RealFlight 9 oder 9.5 gekauft hast, kannst du jederzeit die Seriennummer gegen einen Steam-Schlüssel eintauschen, um kostenlos auf 9.5S zu aktualisieren!

Dann kannst du RF Evolution nach der Veröffentlichung am 27. Oktober 2022 über Steam zum reduzierten Preis von 70 € (gegenüber dem regulären Preis von 99,99 €) kaufen und herunterladen.

If you purchased RealFlight 9.5S at any time you will receive a free copy of RealFlight Evolution! Internet connectivity is required to download the software via Steam from your "GAMES" library after RF Evolution is released on October 27th, 2022.

Or, if you purchased RealFlight 9 or 9.5 at any time you can exchange the serial number for a Steam key to update to 9.5S at no charge!

Then you can purchase and download RF Evolution via Steam at the discounted price of 70€ (versus the regular price of 99.99€) after it's released on October 27th, 2022.

FEATURES

Neue RealFlight Evolution Features

Eine aufgefrischte und moderne Benutzeroberfläche, die noch einfacher und intuitiver zu bedienen ist und praktisch die Verwendung einer Maus oder Tastatur mit dem InterLink DX-Controller überflüssig macht

- Mehr als ein Dutzend der neuesten und beliebtesten Ultra-Mikro-, Sport-, Scale-, EDF- und Trainerflugzeuge von E-flite, HobbyZone und Hangar 9 sowie mehrere Helikopter von Blade
- Fliegen Sie auf dem neuesten PhotoField™ – dem Hauptflugplatz vom Triple Tree Aerodrome, Heimat des weltberühmten „Joe Nall" und anderer Veranstaltungen
- Mehr als 100 zusätzliche Flugzeuge plus Dutzende von 3D-Flugplätzen und PhotoFields, die zuvor nur separat über Erweiterungspakete erhältlich waren
- Zugang zu neuen Modellen und Flugplätzen, die vierteljährlich (ab Anfang 2023) zum Kauf per Upgrade-Karte, in geldsparenden Paketen oder als Jahreskarten erhältlich sind
- Zusätzliche Virtual Flight Instructor-Lektionen für neue Piloten, die mit dem HobbyZone AeroScout 1.1m fliegen lernen

New RealFlight Evolution Features

- A fresh and modern user interface that's even easier and more intuitive to use, virtually eliminating the need to use a mouse or keyboard with the InterLink DX controller
- More than a dozen of the newest and most popular ultra micro, sport, scale, EDF and trainer aircraft from E-flite, HobbyZone and Hangar 9 plus multiple helicopters from Blade
- Fly at the newest PhotoField™ – the main flying site from Triple Tree Aerodrome, home of the world-famous "Joe Nall" and other events
- More than 100 additional aircraft plus dozens of 3D fields and PhotoFields previously only available separately via Expansion Packs
- Access to new models and fields released quarterly (starting in early 2023) for purchase à la carte, in money-saving content packs, or with yearly season passes
- Additional Virtual Flight Instructor lessons for new pilots learning to fly with the HobbyZone AeroScout 1.1m

Zusätzliche RealFlight Features

- Branchenführende True-To-Life™-Physik, die jeden Flug lebensechter macht als jede andere Simulation
- Eine einfache und intuitive Benutzeroberfläche für eine Lernkurve ohne viel Aufwand und mehr Spaß
- Mehr als 300 Flugzeuge, darunter Flugzeuge, Helikopter, Drohnen und mehr
- Über 75 verschiedene Flugplätze, darunter 3D-Felder und PhotoFields
- FlexiField™ Site Editor, damit du Flugplätze zu deinen eigenen machen kannst
- Die Möglichkeit, Flugzeuge zu bearbeiten und benutzerdefinierte Flugzeuge zu importieren
- Virtueller Fluglehrerunterricht, perfekt für neue Piloten
- Spielähnliche Herausforderungen, die das Fliegen unterhaltsam und interaktiv machen
- Multiplayer-Optionen, damit du online fliegen oder mit anderen Piloten konkurrieren kannst
- Kompatibel mit Oculus™ Rift, Meta Quest, HTC® Vive™ und anderen SteamVR-kompatiblen Headsets (separat erhältlich)
- Funktioniert mit kabellosen Spektrum-Simulator-Dongles zur Verwendung mit kompatiblen DSM2/DSMX Sendern (separat erhältlich)
- Kompatibel mit Spektrum NX6, NX8, NX10 und anderen Sendern (separat erhältlich) über eine direkte USB-Verbindung
- Trete der Community bei, um zusätzliche Informationen, Unterstützung und Tipps zu erhalten, auf die Modelltauschseiten zuzugreifen und mehr in den RealFlight-Foren: forums.realflight.com

Additional RealFlight Features

- Industry-leading True-To-Life™ physics that make every flight more lifelike than any other sim
- A simple and intuitive interface for zero learning curve, zero hassle, and more fun
- More than 300 aircraft including airplanes, helicopters, drones, and more
- Over 75 different flying sites including 3D fields and PhotoFields
- FlexiField™ Site Editor so you can make fields your own
- The ability to edit aircraft and import custom aircraft
- Virtual Flight Instructor lessons perfect for new pilots
- Game-like challenges that make flying fun and interactive
- Multiplayer options so you can fly or compete with other pilots online
- Compatible with Oculus™ Rift, Meta Quest, HTC® Vive™ and other SteamVR-compatible headsets (sold separately)
- Works with Spektrum wireless simulator dongles for use with compatible DSM2/DSMX equipped transmitters (sold separately)
- Compatible with Spektrum NX6, NX8, NX10 and other transmitters (sold separately) via direct USB connection
- Join the community for additional information, support and tips, to access the model Swap Pages and more on the RealFlight Forums: forums.realflight.com

REALFLIGHT

FEATURES

Features des Spektrum InterLink DX-Simulator-Controllers

- Spektrum-Sender nachempfunden, einschließlich aller Standardschalterpositionen und -funktionen, damit er genau wie deine Lieblingsfernsteuerung funktioniert
- Zum Patent angemeldetes Design mit Federkonfigurationsschalter für einfachen Wechsel zwischen Mode 1, 2, 3 oder 4
- Exklusive Reset/Rewind-Taste zum Wiederholen deiner besten Manöver oder zum Zurücksetzen nach Abstürzen
- Einfache und bequeme Steuerung der meisten Simulatorfunktionen direkt vom Controller aus
- Eingebaute Schieberegler helfen Drohnenpiloten, ihre Kameras für die besten Aufnahmen auszurichten
- 15-Kanal-Fähigkeit zur mühelosen Steuerung aller verfügbaren Funktionen
- Verhindert Verschleiß an deiner Fernsteuerung
- Optionales Adapterkabel/Kabelsatz separat erhältlich (RFL1015), um andere gängige Sender mit einem kompatiblen Traineranschluss über InterLink DX zu verwenden

Spektrum InterLink DX Simulator Controller Features

- Modeled after Spektrum transmitters including all standard switch locations and functions so it works just like your favorite radio
- Patent-pending gimbal design with spring configuration switch for easy Mode 1, 2, 3, or 4 selection and operation
- Exclusive Reset/Rewind button for replaying your best maneuvers or resetting after crashes
- Easy and convenient control of most simulator functions right from the controller
- Built-in sliders help drone pilots zero their cameras in for the best shots
- 15-channel capability for effortless control of all available functions
- Prevents wear and tear on your field transmitter
- Optional adapter cord/cable set available separately (RFL1015) to use other popular transmitters equipped with a compatible trainer port through the InterLink DX

TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS

RealFlight Evolution-Systemanforderungen

Empfohlenes Mindestsystem (einige grafische Funktionen können deaktiviert werden, während aerodynamische Berechnungen von hoher Qualität bleiben) **und andere Anforderungen:**

- Windows® 8, Windows 10 oder Windows 11**
- Intel® Pentium® 1,0 GHz oder gleichwertig
- 512 MB RAM
- 10 GB Festplattenspeicher
- 3D-beschleunigtes Video mit:
  - o 32 MB dedizierter Videospeicher
  - o Vollständig DirectX® 9-kompatibel (Shader Model 2.0 oder besser)
- Zum Herunterladen des Steam®-Clients und der RealFlight-Software ist eine Internetverbindung erforderlich
- Spektrum™ InterLink® DX-Simulator-Controller, ein kabelloser Spektrum-Simulator-Dongle plus ein kompatibler DSM2/DSMX Sender, ein RealFlight®-kompatibler Controller oder ein anderes kompatibles Gamepad/Joystick

Optimales System (für beste Grafikleistung):

- Dual-Core-2,4-GHz-CPU
- 2 GB Arbeitsspeicher
- Beschleunigtes 3D-Video mit 512 MB dediziertem Videospeicher

Multiplayer-Anforderungen:

- Breitbandinternetverbindung
- Computermikrofon für Voice-Chat

VR-Anforderungen:

- Kompatibel mit einigen VR-Sets (separat erhältlich). Überprüfen Sie die Anforderungen des Herstellers für die Verwendung des VR-Systems.
- Funktioniert mit Oculus Rift, Meta Quest, HTC Vive und anderen SteamVR-kompatiblen Headsets

RealFlight Evolution System Requirements

Minimum Recommended System (some graphical features may be disabled while aerodynamic calculations will remain high quality) **and Other Requirements:**

- Windows® 8, Windows 10 or Windows 11**
- Intel® Pentium® 1.0GHz or equivalent
- 512 MB RAM
- 10 GB Hard Drive Space
- 3D Accelerated Video with:
  - o 32 MB Dedicated Video Memory
  - o Full DirectX® 9 compliant (Shader Model 2.0 or better)

- Internet connection required to download the Steam® Client and RealFlight software
- Spektrum™ InterLink® DX Simulator Controller, a Spektrum wireless simulator dongle plus a compatible DSM2/DSMX equipped transmitter, a RealFlight® compatible controller, or other compatible Gamepad/Joystick

Optimal System (for best graphical performance):

- Dual Core 2.4GHz CPU
- 2 GB RAM
- 3D Accelerated Video with 512 MB dedicated video memory

Multiplayer Requirements:

- Broadband internet connection
- Computer microphone for voice chat

VR Requirements:

- Compatible with some VR sets (available separately). Check manufacturer's requirements for VR system use.
- Works with Oculus Rift, Meta Quest, HTC Vive and other SteamVR-compatible headsets

Anforderungen für den InterLink® DX-Controller:

- USB-Anschluss
- Kompatibler FM- oder FM-wählbarer Sender (bei Verwendung des Schnittstellenmodus)***

** Administratorzugriff erforderlich
*** Adapterkabel/Kabelsatz separat erhältlich (RFL1015) zur Verwendung mit dem InterLink DX, wodurch es mit den Trainerbuchsen der meisten Futaba®-Sender sowie aller JR®- und Spektrum™-Sender kompatibel ist

Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

InterLink® DX Controller Requirements:

- USB Port
- Compatible FM or FM-selectable transmitter (if using the interface mode)***

** Administrator access required
*** Adapter cord/cable set available separately (RFL1015) for use with the InterLink DX that will make it compatible with the trainer jacks on most Futaba® plus all JR® and Spektrum™ transmitters

Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

(1) Spektrum™ InterLink® DX Simulator Controller
(1) RealFlight Evolution Steam® Code (als Karte)
(1) RealFlight Evolution Installations Leitfaden

(1) Spektrum™ InterLink® DX Simulator Controller
(1) RealFlight Evolution Steam® Code (on card)
(1) RealFlight Evolution Installation Guide

BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

- Kompatibler PC, Laptop oder Desktop mit Windows® 8, Windows 10 oder Windows 11
- Internetverbindung zum Herunterladen des Steam®-Clients und der RealFlight Evolution-Software

- Compatible PC laptop or desktop with Windows® 8, Windows 10 or Windows 11
- Internet connection to download the Steam® Client and RealFlight Evolution software

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
RFL2000	RealFlight Evolution RC Flight Sim w/ InterLink		
RFL2001	RealFlight Evolution RC Flight Sim Software Only		

ACCESSORIES

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
SPMBT2000	BT2000 Bluetooth Module		
RFL1015	Realflight Transmitter Interface Adapter Cords		

REALFLIGHT

HORIZON HOBBY