

## Spektrum iX14+ SE 20-Kanal DSMX Sender only

---

**Art.Nr.:** SPMR14020EU

Die iX14+ ist der perfekte intelligente Sender für Piloten auf mittlerem bis fortgeschrittenem Niveau, die Modellflugzeuge der mittleren bis oberen Leistungsklasse fliegen, wie z.B. EDF-Jets, Turbinenjets und Gromodelle.

### Key Features

- Gimbals aus gefrstem Aluminium mit magnetischen Encodern für höchste Präzision, geringen Wartungsaufwand und außergewöhnlich reibungslosen Betrieb
- 20 Kanäle bei einer 22ms Framerate
- AS3X+ Forward Programming
- Sofort einsatzbereite Smart-Technologie-Kompatibilität
- Schnelle, vollfarbige, 4,5 Zoll große, gut lesbare Android-Touchscreen-Benutzeroberfläche
- WLAN-Konnektivität für einfache Sender-Registrierung und Firmware-Updates

### In The Box

- (1) Spektrum™ iX14+ Fernsteuerung
- (1) iX14+ Neck Strap
- (1) iX14+ Aukleberbogen
- (1) Magnetischer USB-C Adapter
- (1) Magnetisches USB Adapterkabel
- (1) Quick Start Anleitung
- (1) Exklusiver iX14+ Tragekoffer
- (1) 10,500mAh Li-Ion Senderakku

### Needed to Complete

- (1) Kompatibler Spektrum™ Empfänger



## bersicht

Die Smart-Ready-Fernsteuerungen der Spektrum™ iX+ Serie sind unsere bisher leistungsstärksten und funktionsreichsten Flug-Sender und bieten eine breite Palette an Innovationen und Upgrades. Die Produktlinie wurde entwickelt, um die gegenwertigen und zukünftigen Anforderungen von Profipiloten zu erfüllen, die sich erstklassige Funktionen, einfache Programmierbarkeit und die zum Fliegen von Hochleistungsflugzeugen erforderlichen Fähigkeiten wünschen.

Die iX14+ ist der perfekte intelligente Sender für Piloten auf mittlerem bis fortgeschrittenem Niveau, die Modellflugzeuge der mittleren bis oberen Leistungsklasse fliegen, darunter EDF-Jets, Turbinenjets und Gromodelle. Sie bietet 20 Kanäle und beinhaltet viele der neuesten Spektrum-Innovationen in den Bereichen Konnektivität, Programmierbarkeit und Ergonomie. Mit ihrer schnellen Android-Schnittstelle, Smart-Technologie-Kompatibilität, präzisen Hallsensor-Gimbals aus gefrstem Aluminium und vielem mehr setzt die iX14+ das Engagement der Marke Spektrum für Innovation fort und stärkt seine Position an der Spitze der Fernsteuertechnik.

### **Spektrum iX14+ SE 20-Channel DSMX Transmitter Features**

- Gimbals mit Hall-Sensoren aus gefrstem Aluminium
- Kompatibel mit Smart Technology
- Ladefunktionalität für Modellspeicher von neuen/aktualisierten BNF-Empfängern
- AS3X+ Forward Programming
- Schnelle, vollfarbige, 4,5 Zoll große, gut lesbare Android-Touchscreen-

Benutzeroberfläche

- 20 Kanäle bei einer 22ms Framerate
- Benutzerdefinierte Soundeffekt-Unterstützung und Sprachwarnungen
- Programmierungen für Flugzeuge, Hubschrauber, Segelflugzeuge und Multicopter möglich
- Logikschalter
- 250 Modellspeicher
- Hervorragende Ergonomie, einschließlich sanft laufender, kontaktfreier Knüppelaggregate
- Speech-to-Text-Funktionalität über BLE (Bluetooth Low Energy) oder kabelgebundene Headsets
- WLAN-Konnektivität für einfache Senderregistrierung und Firmware-Updates
- USB-C-Anschluss zum Laden des internen Lithium-Ionen-Akkus mit dem mitgelieferten magnetischen USB-Kabel und magnetischen USB-C-Adapter



#### **VERBESSERTER GIMBAL MIT HALL-SENSOREN**

Die iX14+ Special Edition verfügt über Knüppelaggregate aus gefrässtem Aluminium mit Hall-Effekt-Sensoren. Diese sind bequem von der Vorderseite des Senders einstellbar und bieten eine hohe Präzision, geringen Preis und geringen Energieverbrauch.

**SMART** TECHNOLOGY

#### **SMART TECHNOLOGIE KOMPATIBEL**

Die iX14+ ist das ultimative Werkzeug, um den perfekten Überblick in Echtzeit über dein kostbares Flugzeug und dessen technische Ausstattung zu behalten - mit Zugriff auf Telemetrie-Echtzeitdaten wie Akkuspannung,

Motortemperatur und mehr. Der Sender ist mit allen Modellausstattungen kompatibel, die telemetriefhigen Empfänger und Sensoren verwenden, und seine integrierte Smart-Telemetrie-Kompatibilität erlaubt eine Unterstützung der innovativen Spektrum™ All-in-One-Telemetrie von Smart-Akkus, ESCs und Empfängern mit mehreren Info-Screens und Warnungen.

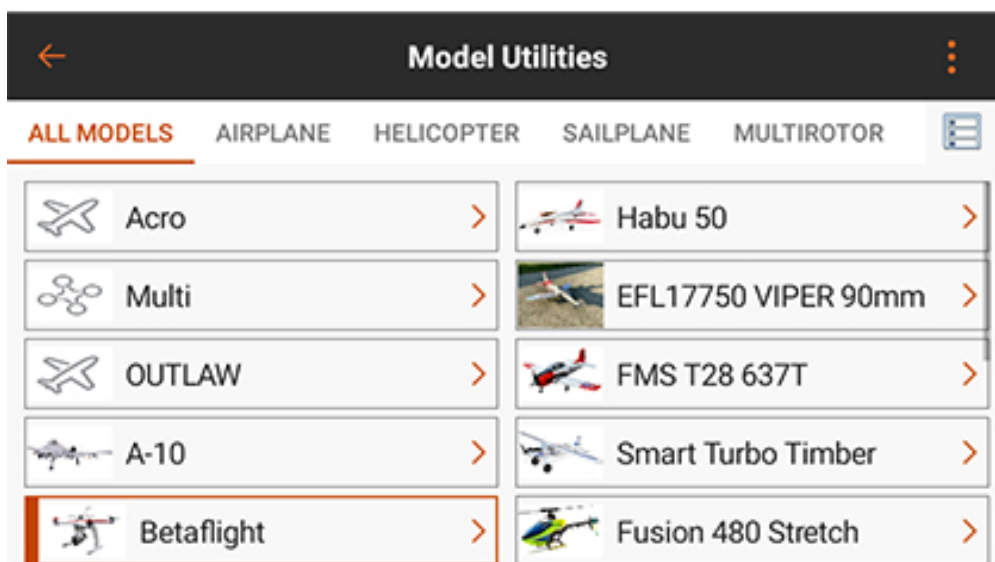


#### HERVORRAGENDE ERGONOMIE

Die Gewichtsverteilung und Ergonomie der iX14+ wurden optimiert, um einer Vielzahl von Pilotenbedürfnissen gerecht zu werden. Das Ergebnis ist ein Gefühl von Balance, Komfort und Funktionalität, das die Geschwindigkeit und Präzision der DSMX-Technologie perfekt ergänzt.

Ergonomische Features der iX14+:

- Komfortable, rutschfeste, gummierte Griffflächen
- Kontaktlose Gimbals mit Hall-Sensoren
- Einstellbare Knüppelwege und Knüppelwegbegrenzung
- Einstellbare Steuer-Mode-Konfiguration (1, 2, 3 oder 4)
- Anpassbare Schalterzuweisungen und Druckknopf zum Ein/Ausschalten
- Modernste Touchscreen-Technologie



## 250 MODELLSPEICHER

Du kannst 250 Modelle direkt auf dem iX14+ Sender speichern – und noch mehr auf dem internen Speicher oder auf einer SD-Karte. Die enorme Kapazität des integrierten Modellspeichers der iX14+ bedeutet, dass dein gesamter Hangar bequem auf einer Fernsteuerung gespeichert werden kann. Und mit der Sicherheit der Spektrum Model Match Technology musst du dir keine Sorgen mehr machen, versehentlich ein Modell mit dem falschen Modellspeicher zu fliegen. Wähle einfach das Modell, das du fliegen möchtest, schalte das Flugzeug ein und lasse deine Spektrum iX14+ den Rest erledigen..



## ANDROID-GESTÜTZTER TOUCHSCREEN

Der leicht ablesbare 4,5-Zoll-Vollfarb-Touchscreen der iX14+ bietet Informationen in gestochen scharfen, klaren Details und ermöglicht es dir, präzise Einstellungsänderungen mit nur einem „Tippen“ auf das Display vorzunehmen. Sie fährt in weniger als 90 Sekunden hoch (aus dem heruntergefahrenen Zustand) und wird in 10 Sekunden oder weniger aus dem Ruhezustand (Sleepmode) geweckt. Da es sich um eine voll funktionsfähige Android-Oberfläche handelt, ist sie mit einer langen Liste von

kompatibel.



## SPEECH-TO-TEXT-FUNKTIONALITÄT

Die Speech-to-Text-Funktionalitt ber kabelgebundene Headsets ermöglicht es dir, ber die Spracherkennungssoftware des iX14+ Senders benutzerdefinierte Telemetriewarnungen, Telemetrieberichte und mehr zu nutzen und diese einzurichten.



#### **BLUETOOTH, WLAN UND USB-KONNEKTIVITT**

Mit Bluetooth-, WLAN-, und USB kann die iX14+ wachsen und sich in der schnelllebigen Welt der Smart Technologie weiterentwickeln. Per Forward Programming kannst du Smart Empfänger und andere geeignete Komponenten kabellos vom Sender aus konfigurieren. Spektrum™ AirWare™-App-Updates können automatisch erfolgen, und du kannst außerdem Modellprogrammierungen online herunterladen und Apps von Drittanbietern nutzen. ber einen USB-C-Anschluss kannst du den internen Li-Ion-Akku mit dem mitgelieferten magnetischen USB-Kabel und dem USB-C-Adapter oder einem beliebigen USB-zu-USB-C-Kabel aufladen. Der USB-C Anschluss kann auch verwendet werden, um Flightcontroller anzuschließen, weitere Geräte zu erkennen oder eine bequeme Verbindung zu deinem PC oder Laptop herzustellen.

#### **Produkt Eigenschaften**

---

Application	Airplane/Helicopter/Sailplane
Band	2.4GHz
Battery	Included
Completion Level	Transmitter Only
Datenanschluss	Ja
Empfänger	Separat erhältlich
Failsafe	Ja
Frame Rate	22ms, 11ms
Gimbal Type	Hall Effect, Machined Aluminum

Kanäle	20
Kompatibel mit Flight Log	Ja
Model Memory	250
Modes	User Selectable Mode 1-4
Modulation	DSMX
Operating System	Android
Programmierbar	Ja
Range	Full
SD-Karte/Airware-Fhig	Ja
Technology	Voice Alerts, AS3X+, Smart
Telemetrie	Ja
Transmitter (Tx) Battery Type	10,500mAh Li-Ion Transmitter Battery Pack



PREIS:

1.099,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

