

## Spektrum NX6 6-Kanal Sender incl. AR6610T Empfänger

---

**Art.Nr.:** SPM6775EU

Die NX6 ist die Weiterentwicklung der Spektrum Flug Fernsteuerungen und verbindet zum ersten Mal die Vorteile der Konnektivität und Telemetrie der Smart Technologie in einem 6-Kanal Sender. Sie ist perfekt für Piloten, welche Wert auf einfache Programmierung und erweiterte Funktionen legen.

### Key Features

- Hochauflösendes hintergrundbeleuchtetes 3,2" Farbdisplay
- WLAN Konnektivität für einfache Produktregistrierung, Modell-Downloads und Firmware-Updates.
- Kompatibel mit Smart Technologie ab Werk
- USB-Anschluss zum Aufladen, zur Datenübertragung und zur Verwendung mit jedem Simulator, der USB-Gamecontroller unterstützt (einschließlich dem RealFlight® RC Flugsimulator)
- Diversity Antennen
- Unterstützt das DSMX 11ms und 22ms Protokoll
- 
- In The Box
  
- (1) Spektrum™ NX6 6-Kanal DSMX® Fernsteuerung
- (1) Spektrum AR6610T DSMX® 6-Kanal Telemetrie Empfänger mit voller Reichweite
- (1) 3.7V 2000mAh 1S Lithium-Ionen Sender Akku
- (1) Micro USB Kabel
- (1) Bedienungsanleitung

### Needed to Complete

- Kein Zubehör notwendig!



## Funktionen

- Hochauflösendes hintergrundbeleuchtetes 3,2" Farbdisplay
- WLAN Konnektivität für einfache Produktregistrierung, Modell-Downloads und Firmware-Updates.
- Kompatibel mit Smart Technologie ab Werk
- 3.7V 2000mAh 1S Lithium-Ionen Sender Akku enthalten
- Integrierter serieller Port zur Unterstützung von Drittanbietermodulen\*
- USB-Anschluss zum Aufladen, zur Datenübertragung und zur Verwendung mit jedem Simulator, der USB-Gamecontroller unterstützt (einschließlich dem RealFlight<sup>2</sup> RC Flugsimulator)
- Wegklappende Antenne
- Diversity Antennen

\* Die serielle Schnittstelle liefert keinen Strom, eine externe Stromquelle ist erforderlich.

## Wichtiges

Die NX6 2.4GHz DSMX<sup>2</sup> Fernsteuerung ist eine Weiterentwicklung der Spektrum<sup>TM</sup> Flugfernsteuerungen für Anfänger und fortgeschrittene Piloten. Sie ist die erste 6-Kanal Fernsteuerung in der Spektrum-Reihe, welche ab Werk bereits voll mit der Smart Technologie kompatibel ist. Verbinde Deine NX6 mit Spektrum Smart-Akkus und Smart Avian<sup>TM</sup> Reglern und erlebe die Vorteile modernster Konnektivität und Telemetrie.

Die WLAN-Fähigkeit des NX6 Senders bietet Dir noch mehr praktische

Konnektivität! Führe die Produktregistrierung direkt am Sender durch und erhalte automatisch Firmware Upgrades direkt auf das Gerät. Genieße diese moderne Benutzererfahrung, welche es bereits in unserer high-end iX Serie gibt.

Unsere langjährige Erfahrung mit Spektrum Fernsteuerungen zeigt sich auch im ergonomischen Design des NX6-Senders. Das Zusammenspiel der Konturen, Balance und Schalter-Positionen ermöglichen Dir präzise Eingaben bei gleichzeitig unvergleichbarem Komfort. Das einfach zu bedienende Rollenrad vereinfacht die Programmierung und das große 3,2"-Farbdisplay mit hoher Auflösung macht die Menüs gut lesbar. Spektrum legt sogar einen wiederaufladbaren 1S 2000mAh Li-Ion Sender-Akku bei.

Die NX6 ist die beste Wahl bei 6-Kanal Flug Fernsteuerungen und bietet unerwartete Leistungen und innovative Konnektivität, ermöglicht durch die marktführende Smart Technologie. Die Fernsteuerung ist entweder als Einzelsender (SPMR6775) oder zusammen mit dem Spektrum AR6610T 6-Kanal DSMX<sup>2</sup>/DSM2<sup>2</sup> Empfänger (SPM6775), welcher in Verbindung mit einem Spektrum Avian<sup>™</sup> Smart Regler das volle "Smart"-Erlebnis bietet, erhältlich.



## SMART TECHNOLOGIE

Die Spektrum™ NX6 bietet Dir in Verbindung mit Smart-Akkus, Regler und Empfänger alle Vorteile modernster Konnektivität durch Unterstützung der innovativen All-in-One-Telemetrie von Spektrum™. Die Smart Technologie stellt sicher, dass die gesamte Elektronik Deines Modells nahtlos

zusammenarbeitet, um die höchste Effizienz und Leistung zu liefern. Smart informiert Dich dabei über den Status jeder Komponente, steigert Dein Vertrauen in ihre Leistung und Zuverlässigkeit und macht dabei Dein gesamtes System reaktionsschneller und einfacher zu bedienen.



#### **WLAN UND USB KONNEKTIVITÄT**

Verbinde Deine NX6 mit einem WLAN und sie wird noch intelligenter. Führe die Produktregistrierung direkt am Sender durch und erhalte Firmware Upgrades direkt auf das Gerät. Über einen Micro-USB-Anschluss kannst Du den internen Li-Ionen-Akku mit jedem Micro-USB-Kabel aufladen. Die NX6 Fernsteuerung kann darüber auch Zubehörgeräte erkennen und eine praktische Verbindung zu Deinem PC oder Laptop herstellen. Schließe die NX6-Fernsteuerung an Deinem Computer an und Du kannst damit die meisten Simulatoren, einschließlich dem RealFlight<sup>2</sup> RC Flugsimulator, steuern.\*

*\*Derzeit nur kompatibel mit RF8 und RF9.*

#### **SPRACHAUSGABE**

Mit der programmierbaren Sprachausgabe verpasst Du keine wichtigen Informationen mehr ohne Deinen Blick vom Modell nehmen zu müssen. Die Alarme können dazu programmiert werden, Dir den ausgewählten Flugmodus oder ausgewählte Telemetrie Informationen anzusagen. Geht einer der voreingestellten Alarme los, dann musst Du nicht auf das Display schauen, um zu erfahren was los ist, denn deine NX6 spricht mit Dir. Zusätzlich zu dem eingebauten Lautsprecher ist der Sender mit einem Kopfhöreranschluss ausgestattet, damit Du die Sprachausgabe nutzen kannst, ohne dabei die anderen Piloten zu stören.



### EINFACHE PROGRAMMIERUNG

Die NX6 bietet jeweils 10 Flug Modi für Flugzeuge, 10 für Segelflugzeuge, 5 für Multikopter und 4 für Hubschrauber. Sechs programmierbare Mischer stehen zur Verfügung und Kanal 7 kann als Zwei- oder Drei-Positionen-Kanal verwendet werden. Das Navigieren durch die Programmier-Menüs auf dem großen 3,2"-Farbdisplay des Senders wird mit dem Rollenrad sowie einer Clear-, Back- und Function-Taste zum Kinderspiel. In der Funktionsleiste lassen sich unter anderem ein Telemetrie-Liveticker für die Anzeige von Echtzeit-Telemetriedaten und der Menüpunkt "Meine Liste" für einen schnellen Zugriff auf vordefinierte Menüpunkte einblenden. Die Menüpunkte können frei definiert und geordnet werden und so hast Du immer schnellen, übersichtlichen Zugriff auf die Funktionen, die Du am meisten benutzt!



### ERGONOMISCHES DESIGN

Die Gewichtsverteilung und Schalterplatzierung (drei 2-Positionen, fünf 3-Positionen Schalter) des NX6-Senders wurden für maximalen Komfort und eine präzise und ermüdungsfreie Steuerung optimiert. Gummigriffe stellen

sicher, dass Du den Sender immer sicher im Griff hast und die Antenne klappt für kompakte Lagerung und Transport bequem nach vorne weg. Auch das unabsichtliche Einschalten wird durch teilweises Verdecken des Schalters verhindert.



#### **KABELLOSES LEHRER/SCHÜLER SYSTEM**

Die kabellose Lehrer/Schüler Verbindung ermöglicht es Lehrern, die NX6 kabellos mit einem anderen DSM2<sup>?</sup>/DSMX<sup>?</sup> Schülersender zu verbinden. Einmal an einen anderen Sender gebunden, ermöglicht die ModelMatch<sup>™</sup> - Technologie der NX6 einen erneuten Verbindungsaufbau, ohne den Bind-Prozess nochmal durchlaufen zu müssen.



#### **DSMX TECHNOLOGIE**

Der NX6-Sender basiert auf der bewährten Frequenzagilen Spektrum<sup>™</sup> DSMX<sup>?</sup> 2,4 GHz Technologie, der bisher fortschrittlichsten Spread Spektrum Technologie, entwickelt. Addiert man die Agilität der Frequenzverschiebungen zu der ohnehin schon ausgezeichneten

St?rsicherheit eines Breitbandsignals erh?lt man mit DSMX eine ?berragende Sicherheit gegen Datenverlust oder St?rungen. Durch die Limitierung des Frequenzwechsels auf ein schmaleres Band im 2.4GHz Bereich bietet DSMX eine unvergleichbare On-Channel-St?rungs-Resistenz.



#### **AR6610T TELEMETRIE EMPF?NGER**

Der Spektrum AR6610T ist ein kompakter, DSMX<sup>?</sup>/DSM2<sup>?</sup> kompatibler 6-Kanal-Empf?nger mit blitzschnellem Ansprechverhalten. Wird er in Verbindung mit einem Spektrum Avian<sup>™</sup> Smart Regler verwendet, bietet er Telemetriedaten, ohne zus?tzliche Module, Verbinder oder Kabel zu ben?tigen. Eine Bind-Taste erm?glicht ein einfaches Binden ohne zus?tzlichen Stecker. Zwei externe Antennen sorgen f?r einen sicheren HF-Empfang in allen Fluglagen.

### **Produkt Eigenschaften**

---

#### **SPECS**

---

Application	Airplane/ Helicopter/Sailplane/Multirotor
Band	2.4GHz
Battery	Included
Bind Method	Bind Button
Channels	6
Charger	Included
Data Port	Yes
Failsafe	Yes
Flight Log Compatible	Yes

Frame Rate	11/22 Ms
Input Voltage	Transmitter 3.7V, Receiver 3.5 - 9V
Model Memory	250
Modes	User Selectable Mode 1-4
Modulation	DSMX
Programmable	Yes
Range	Full
Rate Positions	3 POS
Receiver	Included
Resolution	2048
SD Card/Airware Capable	Yes
Search Keywords	spm_nx_fam
Telemetry	Yes
Transmitter (Tx) Battery Type	1S Lithium Ion, 2000mAh



PREIS:

Unser bisheriger Preis ~~399,00 EUR~~

Jetzt nur 349,00 EUR

Sie sparen 13 % /50,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten

