

E-flite Cherokee 1.3m BNF Basic mit AS3X und SAFE Select

Art.Nr.: EFL54500

Key Features

- Die Scale Replika eines modernen GA Klassikers
- Die unglaublich guten Flugleistungen machen die Cherokee zur ersten Wahl als Tiefdecker oder Scale Modell.
- High Power 3S und 4S kompatibler Brushless Motor und 50A Regler
- Spektrum 6 Kanal Empfänger mit führender DSMX Technologie (nur BNF Basic Version)
- Stabilität und Präzision der AS3X Technologie für ausgewogene Flugleistungen (nur BNF Basic Version)
- Einfach zu fliegen mit dem optionalen SAFE Select Fluglagenschutz (nur BNF Basic Version)
- Panellinien, Nieten, geriffelte Ruderflächen, Pilotenfigur und vieles mehr.
- Das gefederte Bugrad und die großen Rädern ermöglichen den Einsatz auch von unebenen Pisten.
- Ab Werk eingebaute LED Navigationsbeleuchtung, Blitzer und Landelichter.
- Betriebsbereite Landeklappen für kürzere Start- und Landestrecken sowie verbesserte Langsamflugleistungen
- Zweiteilige Tragfläche mit automatischen Servo - und Beleuchtungsverbindern
- Originalgetreues Pendelleitwerk
- Große Akkuklappe für einfachen Zugang
- Leichte und stabile carbonverstärkte EPO Konstruktion
- Kein Kleben erforderlich - in kürzester Zeit flugbereit.

Benötigtes Zubehör

- Full-range, 6+ Kanal DSMX-/DSM2? Sender
- 2200-3200mAh 3-4S LiPo Akku
- LiPo Ladegerät

Lieferumfang

- Cherokee 1.3m BNF Basic
- AR636 6-Ch AS3X Sport Empfänger (nur BNF Basic Version)
- 9 Gramm Servos
- 50A Brushless ESC

- 1000kv Brushless Outrunner
- Anleitung

Overview

Die Produktion der revolutionären PA-28 begann in den frühen 1960 Jahren in den neuen Piper Produktionshallen in Vero Beach, Florida. Das robuste Design und das hervorragende Handling sorgte in kürzester Zeit dafür, dass die Maschine besonders bei Privatpiloten und Flugschulen beliebt wurde. So wurden seit Produktionsbeginn in allen Varianten über 32.000 Cherokees gebaut. In dem Ranking der meistgebauten Zivilflugzeuge belegt die Cherokee Platz 4. Die E-flite Cherokee 1.3m ist unsere detailgetreue Umsetzung dieses Klassikers. Ausgestattet mit realistischen Scale Details, Positionsleuchten und Klappen, sowie dem originalgetreuen Pendelleitwerk ist sie der Traum eines jeden Piloten der eine Cherokee sein eigen nennen möchte.

Die E-flite Cherokee ist ein detailgetreuer Modellnachbau des Originals. Die präzise umgesetzten Linien und die vielen Scale Details ergeben eine Kombination von perfektem Handling und guter Leistung.

Die Panel Lines, Nieten und Stöbe und eine Pilotenfigur sind nur einige Highlights der Scale Ausstattung. Funktionelle Features, wie die ab Werk eingebauten Positionsleuchten, das gefederte Bugfahrwerk mit den großen Rädern unterstützen das gute Handling. Die zweiteilige Tragfläche ist mit dem komfortablen Servosteckersystem ausgestattet. Die eingebauten Spaltklappen verkürzen effektiv die Start- und Landestrecke und verbessern auch die Langsamflugeigenschaften.

Die Montage benötigt nur etwa die Zeit in der der Akku lädt und erfolgt ohne Klebstoff. Der Rumpf und die Tragfläche bestehen aus leichtem carbonverstärktem EPO Schaum. Der 3 - 4 S 2200 bis 3200 mAh LiPo Akku findet problemlos über die große Zugangsklappe im Rumpf Platz. Der 50A Regler und High Power Brushless Motor bietet deutlich mehr als die benötigte Scale-Leistung und ermöglicht auch Aerobatics und High Speed Cruising. Kurzum ein Modell, dass so gut fliegt wie es aussieht!

BIND-N-FLY COMPLETION LEVEL ADVANTAGE

Die Bind and Fly Version mit dem integrierten AS3X gleicht im Hintergrund perfekt die Effekte von Wind und Turbulenzen aus. Das Resultat ist ein perfektes Fluggefühl, wie man es sonst nur von perfekt eingestellten Grossmodellen kennt.

Gerade wenn die Cherokee der erste Tiefdecker oder Scalemodell ist, ist eine extra Portion an Sicherheit gelegentlich sehr nützlich. Bis man sich eingeflogen hat hilft die optionale SAFE Technologie. Zur Aktivierung ist keine Programmierung nötig, folgen Sie einfach dem in der Anleitung dafür

beschriebenen Bindevorgang.

Mit aktiviertem SAFE Select:

Limitierung der Roll und Neigewinkel

- Unerwartete heftige Fluglagenänderung auf der Roll und Nickachse werden so wirksam gedämpft.

Automatische Selbstaufrichtung

- Bei dem Lossen der Steuerknüppel kehrt das Flugzeug automatisch in eine aufrechte Fluglage zurück. Bei dem Handstart hilft diese Funktion ebenfalls.

Einfache Schalterzuordnung ohne Programmierung

- Mit der einfachen Auswahl und Zuordnung lässt sich der Schalter für die SAFE Select Funktion bequem auswählen.

Sollten Sie die SAFE Select Funktion nicht nutzen wollen binden Sie den Empfänger normal und er arbeitet als Standard AS3X Empfänger.

SCALE DETAILS

Das Modell der Cherokee 1.3 wurde als originalgetreue Replika mit einer umfangreichen Scale Ausstattung designt. Dazu gehören angeformte Panellines, Nieten und die geriffelten Ruderflächen. Die Flugzeugzelle ist mit transparenter Verglasung, Sitzlehnen, einer Pilotenfigur und Instrumentenpanele ausgestattet. Die Lackierung entspricht der original PA-28 (M3713K) von John Bradley, die diesem Modell als Vorbild diente.



FUNKTIONALE AUTHENTIZIT

Die präzise Linienführung des Modells fängt die Form des Originals perfekt ein. Die markante Tragfläche mit den Spaltklappen ermöglicht kürzere Start- und Landestrecken und verbessert die Langsamflugeigenschaften. Das Höhenruder ist wie im Original als Pendelleitwerk ausgelegt. Das gefederte Bugrad und die großen Rädern ermöglichen den Einsatz auch von unebenen Pisten.

Die ab Werk eingebaute LED Beleuchtung, inklusive der Positionsblitzer an den Tragflächen und Seitenleitwerk erhöht mit den Landescheinwerfern den Scale Eindruck.



3S UND 4S KOMPATIBEL

Der bereits eingebaute High Power Brushless Ausserläufer mit 50A Regler bietet mit einem 3S 2200-3200mAh LiPo Akku mehr als die erforderliche Scale Leistung. Für noch mehr Power kann ohne Wechsel des Propellers ein 4S Akku verwendet werden.



STABILE KONSTRUKTION

Die carbonverstärkte EPO Konstruktion ermöglicht es detailgetreue Oberflächen darzustellen. Das Ergebnis ist ein wartungsfreundliches Scale Modell das hervorragend fliegt.



EINFACHE MONTAGE

Für die Montage der Cherokee 1.3 ist kein Klebstoff erforderlich, so dass die Montage in kürzerer Zeit erledigt ist als der Akku zum Laden benötigt. Die steckbare Tragfläche ist mit automatischen Servo- und Beleuchtungsverbindern ausgestattet.



Technische Daten:

Empfohlener Akku:

2200 mAh 3 cell LiPo

Fahrwerk:	Ja
Flaecheninhalt:	472.0 Sq in (30.4 Sq Dm)
Fluggewicht:	1550 grams (54.5 oz)
Klappen:	Yes
Ladeger?t:	Not Included
Laenge:	1040.0mm (41.0 in)
Material:	EPO Foam
Mindestanzahl Kanale:	6+ channel transmitter
Montagezeit ca.:	Weniger als 1 Std.
Motorengroesse:	10 BL Outrunner
Servos:	SPMSA330R - 9 Gram Servo Reversed
Spannweite:	1310.0mm (51.5 in)
Trimscheme Colors:	Silver/Red/White
Vorfertigungsgrad:	BNF Basic (ohne Akku & Ladegeraet)

PREIS:

298,00 EUR

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

