

## SPM9540 Flight Log

- Il Flight Log SPM9540 non è più compatibile con le riceventi PowerSafe.
- I dati memorizzati dal Flight Log sono resi disponibili tramite una trasmittente Spektrum AirWare™ con telemetria integrata. Il Flight Log visualizza le prestazioni generali del collegamento RF e i singoli dati interni ed esterni del collegamento della ricevente. Visualizza inoltre la tensione della ricevente.

### Monitoraggio della capacità della doppia batteria

Le riceventi PowerSafe, se usate con le trasmissioni Spektrum AirWare G2, hanno la funzione di monitoraggio della capacità della doppia batteria mediante telemetria. Questa funzione è automatica e viene attivata in modo semplice sulla trasmittente usando la funzione Auto Config (configurazione automatica). La capacità utilizzata viene memorizzata di volo in volo e il totale rimane memorizzato fino al reset. La capacità può essere azzerata nel momento in cui si carica la batteria, consentendo un facile monitoraggio della capacità della batteria.

Per azzerare la capacità utilizzata:

1. Accendere la trasmittente e la ricevente e far sì che la ricevente si connetta alla trasmittente.
2. Dopo la connessione della ricevente alla trasmittente, premere il pulsante Bind o inserire un connettore Bind nell'apposita porta.
3. La capacità viene azzerata.

**AVVISO:** la capacità viene azzerata solo se la trasmittente e la ricevente sono connesse prima di premere il pulsante Bind o di inserire un connettore nella porta Bind. Se la ricevente non è connessa, la capacità utilizzata non viene azzerata e la ricevente entra in modalità Bind oppure rimane inattiva se la ricevente è accesa, ma non è connessa.

© 2017 Horizon Hobby, LLC.

PowerSafe, Spektrum AirWare and the Horizon Hobby logo are trademarks or registered trademarks of Horizon Hobby, LLC.

The Spektrum trademark is used with permission of Bachmann Industries, Inc.

AR9140T / AR12310T / AR20310T



**SPEKTRUM®**

**AR9140T, AR12310T, and AR20310T PowerSafe™ Receiver addendum**

**Zusatztext Anleitung AR9140T, AR12310T und AR20310T PowerSafe**

**Addendum au manuel AR9140T, AR12310T et AR20310T PowerSafe**

**Aggiunta manuale AR9140T, AR12310T e AR20310T PowerSafe**

## SPM9540 Flight Log

- The SPM9540 Flight Log is no longer compatible with the PowerSafe receivers.
- Flight Log data is available through a telemetry capable Spektrum AirWare™ transmitter. The Flight Log displays overall RF link performance as well as the individual internal and external receiver link data. Additionally it displays receiver voltage.

### Dual Battery Capacity Monitoring

The PowerSafe receivers feature dual battery capacity monitoring through telemetry when used with Spektrum AirWare G2 transmitters. The capacity is automatic and is simply activated in the transmitter using the Auto Config function. The capacity used is stored flight to flight and adds until reset. The capacity can be reset when the battery is charged, allowing easy battery capacity monitoring.

To reset the capacity used:

1. Power on the transmitter and receiver and allow the receiver to connect to the transmitter.
2. Once connected to the transmitter, either press the bind button or connect a bind plug to the bind port.
3. Capacity used will now be reset.

**NOTICE:** The capacity is only reset if the transmitter and receiver are connected before pressing the button or connecting a bind plug. If the receiver is not connected, capacity used will not be reset, and the receiver will either enter bind mode or do nothing if the receiver is powered on but not connected.

## SPM9540 Flight Log

---

- Das SPM9540 Flight Log ist nicht mehr mit den PowerSafe-Empfängern kompatibel.
- Die Flight Log-Daten sind über einen telemetriefähigen Spektrum AirWare™-Sender abrufbar. Das Flight Log zeigt die Gesamtleistung der RF-Verbindung sowie individuelle interne und externe Empfängerverbindungsdaten an. Des Weiteren wird die Spannung des Empfängers angezeigt.

## Duale Überwachung der Akku-Kapazität

---

Die PowerSafe-Empfänger verfügen über eine duale Überwachung der Akku-Kapazität über Telemetrie, wenn Sie in Verbindung mit Spektrum AirWare G2-Sendern verwendet werden. Die Kapazität ist automatisch wird ganz einfach im Transmitter mit der Autokonfigurationsfunktion aktiviert. Die genutzte Kapazität wird Flug für Flug gespeichert und bis zur Zurücksetzung hinzu addiert. Die Kapazität kann bei der Ladung des Akkus zurückgesetzt werden, damit die Akkukapazität leicht überwacht werden kann.

So setzen Sie die genutzte Kapazität zurück:

1. Schalten Sie den Sender und den Empfänger ein und erlauben Sie, dass sich der Empfänger mit dem Sender verbindet.
2. Drücken Sie nach der Verbindung mit dem Sender entweder auf die Bindungstaste oder stecken Sie einen Bindungsstecker in den Bindungsanschluss.
3. Die genutzte Kapazität wird nun zurückgesetzt.

**HINWEIS:** Die Kapazität wird nur zurückgesetzt, wenn der Sender und der Empfänger vor dem Betätigen der Taste oder vor dem Anschluss eines Bindungssteckers verbunden sind. Wenn der Empfänger nicht verbunden ist, wird die genutzte Kapazität nicht zurückgesetzt. Der Empfänger wird entweder in den Bindungsmodus übergehen oder keine Aktion durchführen, wenn er eingeschaltet aber nicht verbunden ist.

## Journal de vol SPM9540

---

- Le Journal de vol SPM9540 n'est plus compatible avec les récepteurs PowerSafe.
- Les données du Journal de vol peuvent être consultées avec un émetteur AirWare™ Spektrum avec télémétrie. Le Journal de vol affiche la performance générale de la liaison radio ainsi que les données de liaison individuelles internes et externes du récepteur. Il affiche de plus la tension du récepteur.

## Double contrôle de la capacité de la batterie

---

Les récepteurs PowerSafe comprennent un double contrôle de la capacité de la batterie par télémétrie lorsqu'ils sont utilisés avec les émetteurs AirWare G2 Spektrum. La capacité est automatique et s'active simplement dans l'émetteur à l'aide de la fonction Config Auto. La capacité utilisée est stockée de vol en vol et s'additionne jusqu'à ce qu'elle soit réinitialisée. La capacité peut être réinitialisée après recharge de la batterie, pour un contrôle facile de la capacité de la batterie.

Pour réinitialiser la capacité utilisée :

1. Allumez l'émetteur et le récepteur et laissez le récepteur se connecter à l'émetteur.
2. Une fois connecté à l'émetteur, appuyez sur le bouton d'affectation ou connectez une fiche d'affectation sur le port d'affectation.
3. La capacité utilisée sera alors réinitialisée.

**AVIS :** La capacité n'est réinitialisée que si l'émetteur et le récepteur sont connectés avant d'appuyer sur le bouton ou de connecter une fiche d'affectation. Si le récepteur n'est pas connecté, la capacité utilisée ne sera pas réinitialisée, et le récepteur entrera en mode d'affectation ou ne fera rien si le récepteur est allumé mais pas connecté.



# SPEKTRUM®

AR9140T, AR12310T, and AR20310T PowerSafe™ Receiver addendum

Zusatztext Anleitung AR9140T, AR12310T und AR20310T PowerSafe

Addendum au manuel AR9140T, AR12310T et AR20310T PowerSafe

Aggiunta manuale AR9140T, AR12310T e AR20310T PowerSafe

EN

## Troubleshooting Guide

Problem	Possible Cause	Solution
After attempting to bind, the orange LED blinks fast after a power cycle	The fast flash only occurs the first power cycle after a bind attempt	Physically disconnect all battery packs from the Main receiver, and reconnect power. Then reconnect to the receiver normally. Typically re-binding will not be required.

DE

## Leitfaden zur Problemlösung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Nach einem Versuch zu binden, die orange LED blinkt schnell nach einem Einschaltzyklus	Das schnelle Blinken tritt nur auf dem ersten Einschaltzyklus nach einer versuchten Bind	Physisch trennen Sie alle Batterien aus dem Hauptempfänger und schließen Sie die Strom wieder an. Dann wieder erst mit dem Empfänger verbinden. Typisch neu bindend nicht erforderlich.

## Guide de dépannage

Problème	Cause Possible	Solution
Après une tentative d'affectation, la DEL orange clignote rapidement après un cycle d'alimentation	Le clignotement rapide se produit seulement durant le premier cycle d'alimentation après une tentative d'affectation	Déconnectez physiquement toutes les batteries du récepteur principal et remettez sous tension. Ensuite, reconnectez au récepteur normalement. Généralement, une réaffectation ne sera pas requise

## Guida alla soluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione
Dopo aver tentato di Connettere (bind), il LED arancione lampeggia velocemente dopo un ciclo di alimentazione	Il veloce lampeggia avviene solo nel primo ciclo di alimentazione dopo un tentativo di connessione	Scollegare fisicamente tutti i pacchetti batteria dal ricevitore principale e ricollegare l'alimentazione. Quindi riconnetta normalmente al ricevitore. In genere, la ri-connessione (re-binding) non sarà necessario.

© 2017 Horizon Hobby, LLC.

PowerSafe and the Horizon Hobby logo are trademarks or registered trademarks of Horizon Hobby, LLC.

The Spektrum trademark is used with permission of Bachmann Industries, Inc.

AR9140T / AR12310T / AR20310T