

HoTT Updates	33505 GR-12S	33506 GR-12	33508 GR-16	33512 GR-24	33516 GR-32	33600 GPS	33601 Vario	33610 General Engine	33611 General Air	33620 Electric Air	33700 SMART-BOX	PC-Auswertesoftware	Updatehaupfunktionen
Folgende Schritte sind nötig:													
USB-Treiber installieren													
Updates der Empfänger, Sensoren und Smart-Box erfolgt mit Graupner_Firmware_Update_Utility_Ver1.18.exe													
Benötigtes Zubehör für die Updates: #7168.6, #7168.6A, Zr #3036.11													
Empfängerakku oder Empfängerstromversorgung													
4754 mx-12													
V3.2: 4754_gr_12stx_3a20.bin Nach dem Update den Werkreset durchführen! Taste drücken und halten und Sender anschalten.													
4755 mx-16													
V3.2: 4755_33301_gr_16stx_3a20.bin Nach dem Update den Werkreset durchführen! Taste drücken und halten und Sender anschalten.													
33112 mx-12													
33112_gr_mx-12_v051_ab.bin auch neue Sprachfiles müssen geladen werden! Updates für #33112 mx-12 erfolgen mit Radio_grStudio_Ver-S3.5 Benötigtes Zubehör: Mini-USB-Kabel von #7168.6 und #4996.5													
33116 mx-16													
33116_gr_mx-16_v051_ab.bin auch neue Sprachfiles müssen geladen werden! Updates für #33116 mx-16 erfolgen mit Radio_grStudio_Ver-S3.5 Benötigtes Zubehör: Mini-USB-Kabel von #7168.6													
33508_gr_in6_3a10.bin Nach dem Update den Werkreset durchführen! Taste drücken und halten und Empfänger anschalten.													
33600_Ops_1a02.bin													
33601_Var_1a12.bin													
33610_33611_Gen_1a21.bin													
33610_33611_Gen_1a21.bin													
kein Update nötig													
33700_gr_Intelmetry_3a10.bin													
HoTT-Manager 1.3x													
Aufbauung Vario 0.1m6													
33508_gr_in6_3a10.bin Nach dem Update den Werkreset durchführen! Taste drücken und halten und Empfänger anschalten.													
33600_Ops_1a02.bin													
33601_Var_1a12.bin													
33610_33611_Gen_1a21.bin													
33610_33611_Gen_1a21.bin													
kein Update nötig													
33700_gr_Intelmetry_3a10.bin													
HoTT-Manager 1.3x													
Aufbauung Vario 0.1m6													
neue schaltbare Variante mit Kopfhörer anstelle der Sprachausgaben, schnellere Telemetrie, Smart-Box Anzeigemöglichkeit, Telemetriedisplays mit Direktzugriff durch rechten CAP-Touch, Telemetriedisplays mit großer Darstellung verfügbar, französische Menüsprache wählbar, Sprachfiles in deutsch, englisch, französisch, italienisch und spanisch verfügbar													
HoTT-Manager 1.3x oder Radio_grStudio_Ver-S3.5													
33700_gr_Intelmetry_3a10.bin													
Sprachfiles in deutsch, englisch, französisch, italienisch und spanisch verfügbar													