

Neue Maßstäbe in der Produktvorzertifizierung. Die neue Produktfamilie TDEMI Mobile+ (TDEMI M+) von GAUSS INSTRUMENTS ist mit ihren kompakten und robustem Geräten sowie vielfältigen Funktionalitäten perfekt für den mobilen Einsatz im Freien wie auch für den stationären Einsatz in Ihrem Entwicklungs- und EMV-Labor geeignet.

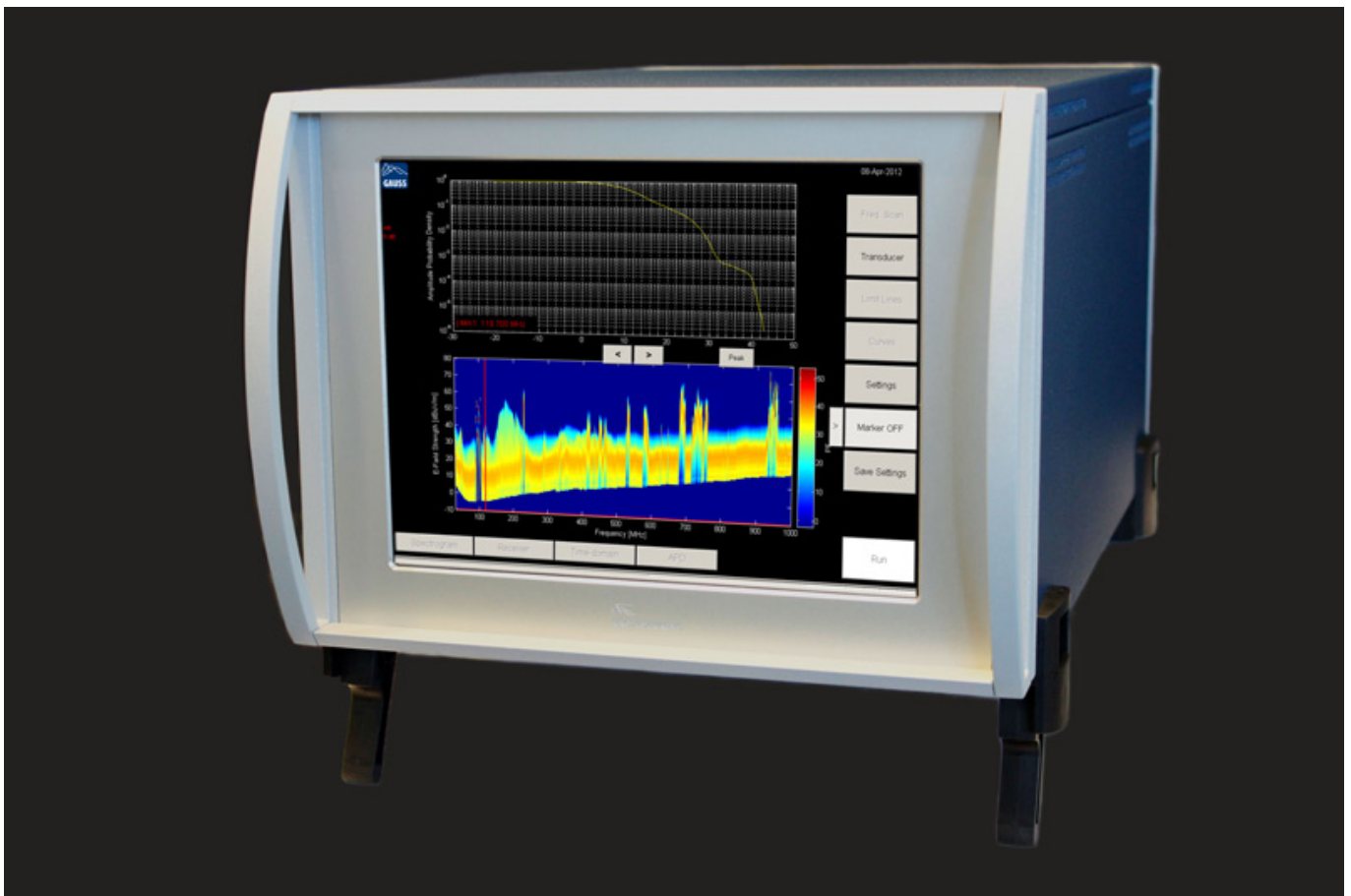


Fig. 1 – TDEMI M+

Wie bereits bei der Produktserie TDEMI Mobile ist auch die TDEMI Mobile+ Serie standardmäßig mit einer +12V Versorgungsanschluss ausgestattet und kann daher direkt an Bord von Kraftfahrzeugen, Flugzeugen o. ä. eingesetzt werden. Durch das integrierte berührungsempfindliche hochauflösende Display sowie die integrierte Rechneinheit bietet das stand-alone TDEMI M+ Gerät dem Anwender eine vollkommene Unabhängigkeit von zusätzlichen Steuer- oder Anzeigegeräten, wie einem PC oder Laptop, und bietet damit noch mehr Flexibilität und Mobilität für Ihre Emissionsmessungen. Der optionale Akkubetrieb eröffnet zudem weitere Anwendungsmöglichkeiten ganz ohne eine etwaige zusätzliche externe Versorgung.

Die Geräte der TDEMI M+ Serie sind verfügbar für die Frequenzbereiche 9 kHz bis 1 GHz, 3 GHz oder 6 GHz sowie optional bereits ab 10 Hz (Option MIL/DO-UG). Zusätzlich können die Geräte mit weiteren Optionen wie z.B. AM/FM-Audiodemodulation (Option DM-UG) oder einem integrierten Echtzeitspektrumanalysator (Option SAM-UG)



ausgestattet werden. Auch eine Aufrüstung zum Einsatz für Zertifizierungsmessungen ist durch die Option COM-UG jederzeit möglich.