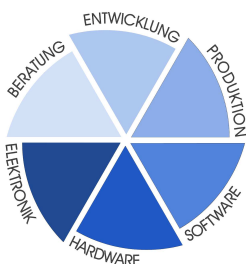


Major 4a/5a

mit Interface und Software
zur Bedienung von
Kenwood NEXEDGE-Funkgeräten



FunkTronic
Kompetent für Elektroniksysteme

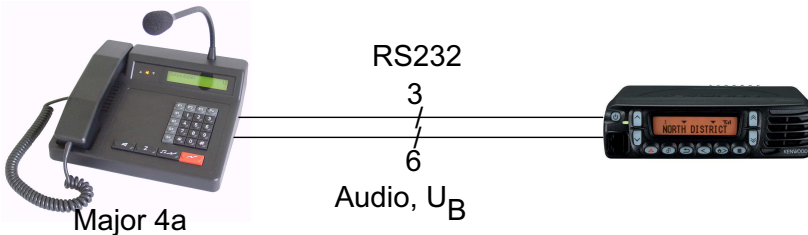
Allgemeines

Die neuen digitalen Funkgeräte der NEXEDGE-Serie von Kenwood benötigen eine eigene Funkgeräteanschlusung für anzuschließende Bediengeräte. Daher wurde für die Funktronic Bediengeräte **Major 4a** und **Major 5a** eine Softwareoption entwickelt, die diesen neuen Anforderungen gerecht wird. Damit kann der Major direkt an das Funkgerät angeschaltet werden und die Bedienfunktionen übernehmen.

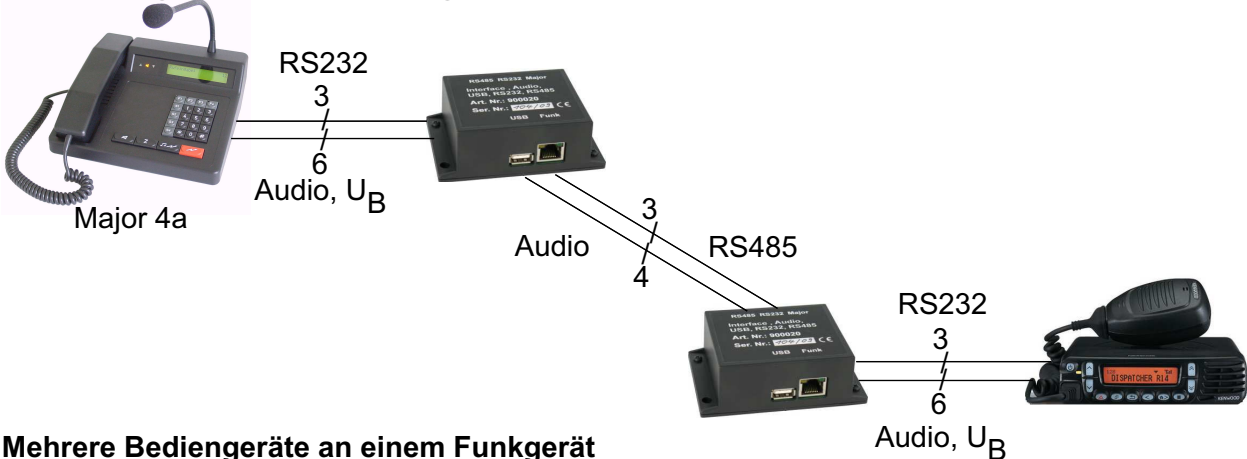
Soll das Funkgerät abgesetzt betrieben werden, so wird ein Paar **Interface Audio, USB, RS232, RS485** eingesetzt. Werden mehrere Bediengeräte an ein Funkgerät angeschaltet, kann eine sternförmige Verkabelung vorgenommen werden. D.h., alle Bedienstellen werden über ihre Interface-Box mit der zentralen Interface-Box am Funkgerät verbunden.

Anschaltebeispiele

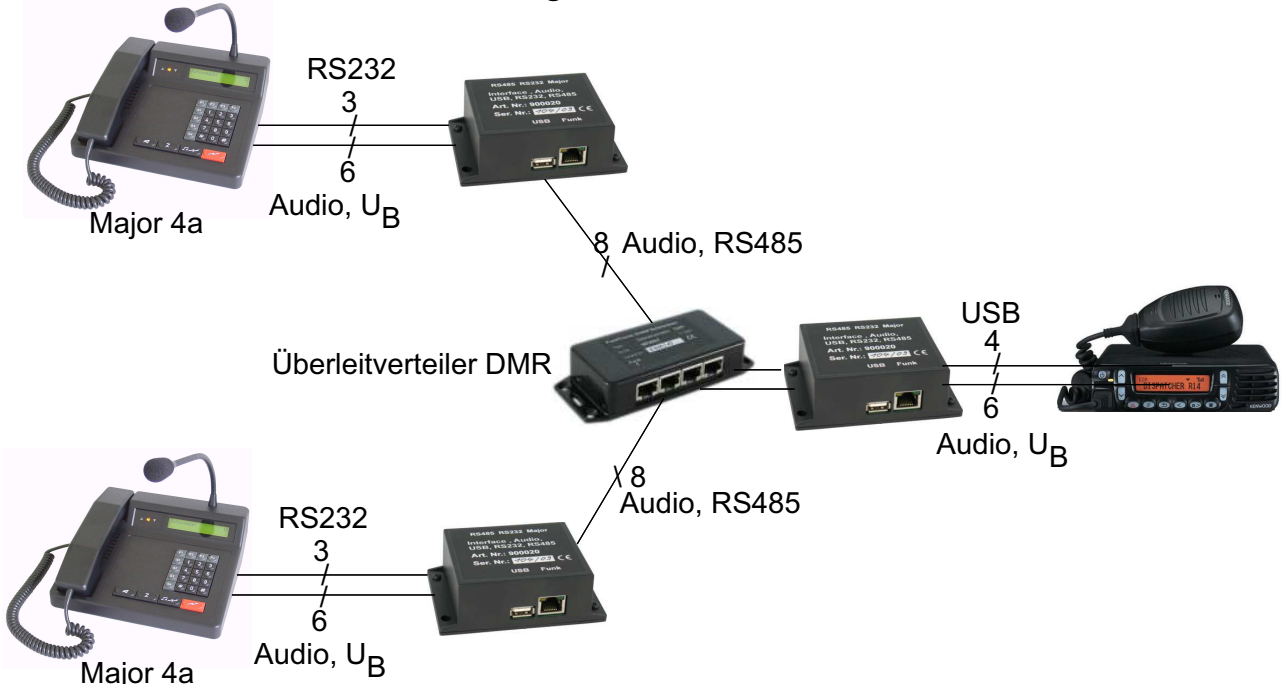
Bediengerät direkt an einem Funkgerät



Ein Bediengerät an einem Funkgerät



Mehrere Bediengeräte an einem Funkgerät



Technische Daten

Major 4a / 5a

Versorgung

Betriebsspannung +12 V
Stromaufnahme max. 800 mA

Gewicht

1,5 kg

Abmessungen

B x T x H (ohne Schwanenhals) 245 x 220 x 95 mm

Anschlusswerte

Eingangsimpedanz Zweidraht/Vierdraht 600 Ohm
Ausgangsimpedanz Zweidraht/Vierdraht 600 Ohm

Interface Audio, USB, RS232, RS485

Versorgung

Betriebsspannung +12V DC
Stromaufnahme (bei 12,0 V) typ. 50 mA

Gewicht

ca. 110 g

Abmessungen

B x T x H 100 x 75 x 32 mm

Abgesetzter Betrieb

Leitungslänge bis ca. 1200m

Bestellinformationen

Best.-Nr.	Bezeichnung
681000.NX	Major 4a (ohne Netzteil) mit Softwareoption NEXEDGE
903050	Überleitverteiler DMR, 2-fach
903051	Überleitverteiler DMR, 3-fach
	Überleitverteiler DMR, auf Anfrage bis 9-fach erhältlich
900020	Interface Audio, USB, RS232, RS485
900012	Steckernetzteil 230/12V für Major 4a und Major 5a geeignet