

TED-Modell G3



Die neueste Generation von Abstimmgeräten: Einfachauswahl, Mehrfachauswahl, sowie Freiwerteingabe inklusive Vorzeichen und Komma, erlaubt jetzt weltweit erstmalig eine dynamische Teilnehmerverwaltung! Im Display werden nicht nur Feldstärke des Funksignals, der Batteriestatus und der Sendestatus angezeigt, sondern kann auch zur Anzeige individueller Textnachrichten an einzelne Teilnehmer verwendet werden.

Gehäuse

- Sehr kompakt, ergonomisch und aus bewährt schlagfestem ABS Kunststoff (vergleichbar mit dem Material, aus dem LEGO® Bausteine hergestellt werden).
- Maße: (BxLxH) 5,59 x 13,34 x 2,54 cm, Gewicht: 110g (inkl. Batterien).
- Farbe: Titanium und blau
- Stromversorgung: 2 AA Batterien, Lebensdauer ca. 10000 Abstimmungen oder Selbstentladezeitraum der Batterie (je nachdem, welches Ereignis zuerst eintritt).

Display

- Zweizeiliges LC-Display mit einzeliger, symbolbasierter Statusanzeige: Anzeige des Login-Status, des Batterieladezustands, der Gerätenummer und dem Frequenzkanal, der Empfangsgüte und des Abstimmmodus.
- Pro Zeile des Displays stehen bis zu 11 Zeichen zur Verfügung, z.B. für die optionale Benutzer-Führung und das Benutzer Feedback.

Tastatur

- Besitzt insgesamt 19 Tasten, die in Funktionsgruppen angeordnet sind.
- 10 numerische Tasten für die Eingabe von einstelligen oder Mehrfach--Werten.
- 3 frei programmierbare Softkeys (▲) für alternative Eingabemöglichkeiten, deren Bezeichnungen auf dem direkt darüber liegenden Display angezeigt werden können.
- 6 Tasten mit Spezialfunktionen: SEND, ALARM, SUCHEN, CLEAR und POWER.
- Die Reaktionsgeschwindigkeit bei der Beantwortung von Fragen kann mit einer Genauigkeit von 0,05 Sek. gemessen werden

Basisstation Modell G3



Funktechnologie

- Überragende Eigenschaften bei Reichweite, Zuverlässigkeit und Sicherheit durch Verwendung von Wechselspektrumverfahren mit Frequenzsprüngen (FHSS: frequency hopping spread spectrum) auf 2,4GHz. Patentgeschütztes Funkprotokoll.
- Arbeitet auch zuverlässig in der Umgebung von anderen funkgesteuerten Systemen wie WLANs, PDAs, Telefonen etc. Integrierte Fehlerprüfung durch ein spezifisches Antwortprotokoll verhindert Interferenzen mit allen anderen Funksystemen, garantiert Datengenauigkeit und verbessert die Sicherheit.
- FCC, IC sowie CE geprüfte Komponenten garantieren zuverlässige, barrierefreie Übertragung zwischen Keypads und der OptionFinder Basisstation.
- Ein existierendes System kann leicht durch die Programmierung neuer Abstimmgeräte auf unbenutzte Adressen erweitert werden.

Basis Station

- Das neue Modell g3 wird im bewährten g2 Gehäuse geliefert, und ist damit auch weiterhin handlich und leicht.
Abmessungen: 16,5 x 6 x 13 cm (BxHxT), Gewicht: 315g.
- NEU: Verwendet nicht nur die bekannten USB Anschlüsse des G2, sondern erlaubt alternativ auch den Anschluss über TCP/IP gestützte Ethernetverbindungen (CAT5/RJ45), besitzt interne Antennen.
- Stromquelle: Computer über USB Verbindung, Stromaufnahme: 50mA. Bei Anschluss über die Ethernetschnittstelle erfolgt die Stromaufnahme über POE (Power over Ethernet).
- Empfängt Antworten von bis zu 200 Abstimmgeräten/sec und arbeitet in einem Empfangsbereich von 200m x 200m. Die Arbeitsgeschwindigkeit ist voreinstellbar und kann in kleineren Gruppen (<100 Teilnehmer) auf ½ sec erhöht werden.
- Je Kanal (kundenseitig kann zwischen 31 Kanälen gewechselt werden) ist eine Basisstation für Gruppen mit bis zu 500 Teilnehmern geeignet; d.h. es können 31 Basisstationen mit je 500 Teilnehmergeräten (insgesamt also 15.500 Geräte/Teilnehmer) in einem System betreut werden.
- Erfordert Software (z.B. Softvote, OptionPower), um die Daten der Abstimmgeräte zu verarbeiten. Software erhältlich für einfache oder gewichtete Abstimmungen, Hauptversammlungen, Marktforschung, CME-Veranstaltungen, Spielshows u.v.m. API auf Anfrage.
- Inkl. USB-Kabel; Koffer als Zubehör auf Anfrage.
- FCC, IC sowie CE geprüfte Komponenten garantieren zuverlässige, barrierefreie Übertragung zwischen Keypads und der OptionFinder Basisstation.