

VERGLEICH DER SYSTEME FÜR TOURISMUS



Okayo EarME



Okayo EarME FIT



Okayo WT-300D



mGuide Pellegrino2



Okayo WaveTalk



mGuide DLR-01



mGuide DLR-02



Okayo OTG-102 mGuide
(US ready)



Okayo WT-350D



mGuide Pellegrino Easy

DIGITALE SYSTEME										
Frequenzbereich	863 MHz ~ 865 MHz	863 MHz ~ 865 MHz	823 MHz ~ 832 MHz / 863 MHz ~ 865 MHz	823 MHz ~ 832 MHz + 863 MHz ~ 865 MHz	823 MHz ~ 832 MHz + 863 MHz ~ 865 MHz	2,4 GHz	2,403MHz ~ 2,480MHz	823 MHz ~ 832 MHz + 863 MHz ~ 865 MHz 902 MHz ~ 928 MHz	823 MHz ~ 832 MHz + 863 MHz ~ 865 MHz 902 MHz ~ 928 MHz	823 MHz ~ 832 MHz + 863 MHz ~ 865 MHz
Anzahl der Kanäle	42	42	min. 25 - max. 99	20	42	80	80	42	44	54
Anzahl gleichzeitiger Kanäle	20	20	25 / 99	11	15	4	-	15	16	-
Art der Kommunikation	unidirektionalen	unidirektionalen	unidirektionalen	unidirektionalen	unidirektionalen	unidirektionalen	bidirektionalen	unidirektionalen	2 in 1 unidirektionalen und bidirektionalen	unidirektionalen
Betriebskanäle (Sichtlinie) [m]	< 80	< 90	< 110	< 100	< 150	> 150	150	< 100	< 100	< 110
Leistungsbedarf	Li-Poly	Li-Poly	2x AA	2x AA	1x Li-Poly 3,7V 1300mAh	1x Li-ion 3,7V 1100mAh	Li-ion 3,7V 1100 mAh	1x AA / 2x AA	1x AA	1x Li-Poly 3,7V 630mAh
Batterielaufzeit *(für AA 1,5 V 1900 mAh)	~ 18 Std. Sender ~ 11 Std. Empfänger	~ 18 Std. Sender ~ 13 Std. Empfänger	~ 25 Std. Sender* ~ 30 Std. Empfänger*	~ 30 Std. Sender* ~ 40 Std. Empfänger*	~ 25 Std. Sender ~ 30 Std. Empfänger	~ 10 Std. Sender ~ 15 Std. Empfänger	~ 10 Std. Sender ~ 15 Std. Empfänger	~ 15 Std. Sender* ~ 45 Std. Empfänger*	~ 15h Sender ~ 20h Empfänger	~ 16h Sender ~ 23h Empfänger
Ladezeit des Akkus *(für Ni-MH AA 1,2 V 1600 mAh)	2 - 4 Std.	2 - 3,5 Std.	4 - 6 Std.*	4 - 6 Std.*	2 - 4 Std.	6 - 8 Std.	6 - 8 Std.	4 - 6 Std.*	4 - 6 Std.	2 - 4,5 Std.
Abmessungen [mm]	Tx: 43x81x155 Rx: 70,5x55,5x26,5	Tx: 19,2 x 50,7 x 127,3 Tx: 15,4 x 43 x 80,6 Rx: 31,2 x 54,1 x 58	31,7 x 67,7 x 92	70 x 50 x 25	44 x 81 x 15	50 x 88 x 15	50 x 88 x 16,5	46,5 x 95 x 26	61 x 70 x 20	34 x 20 x 63
Gewicht (mit Akku) [g]	Tx: 55, Rx: 20	Tx: 50, Rx: 24	110	96	55	60	60	105	65	45
Empfänger mit integrierten EU- und US-Frequenzbändern	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○
Automatische Suche nach einem störungsfreien Kanal	○	○	○	●	●	○	○	●	○	●
Remote-Kanalwechsel in Empfängern	○	●	●	●	●	○	○	●	●	○
Synchronisation der Empfänger auf den Sender beim Einschalten	●	●	○	○	●	○	○	●	●	○
Senden von zwei Sendern auf demselben Kanal	○	○	○	○	○	●	○	●	○	○
Vollduplex zwischen zwei Sendern	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○
Zusätzliche Aux-In-Buchse am Sender	○	○	○	○	○	●	●	●	○	○
Alarm außerhalb der Reichweite des Empfängers	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○
Alarm sammeln	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○
Automatisches Zählen der Anzahl der Empfänger in einer Gruppe	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○
Schalten Sie schnell alle Empfänger in der Gruppe aus	○	○	○	○	●	○	○	●	○	○
Automatische Abschaltung des Empfängers nach Signalverlust vom Sender	●	●	●	●	●	○	○	●	●	○
Aufladen des Geräts über die USB-Buchse	nur Sender	nur Sender	○	●	●	●	●	○	○	●
Eingebautes Mikrofon im Sender	●	●	●	○	○	○	○	●	●	●
HAC in Empfängern	○	○	●	○	●	○	○	●	●	○
Empfänger mit der Möglichkeit, mit einer AA-Batterie anstelle von zwei zu arbeiten	unzutreffend	unzutreffend	○	○	unzutreffend	unzutreffend	unzutreffend	●	○	○
Kollektives Ladegerät mit einem Panel zur automatischen Kanalsynchronisierung in allen	○	○	○	○	●	○	○	●	○	○
Schalter zum Umschalten der Kommunikation von Einweg- auf Zweidwegkommunikation	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○