









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	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 3,7 V 1100 mAh	1x AA / 2x AA	1 x AA	1x Li-Poly 3,7V 630mAh
Batterielebenszeit * (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: 192 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	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Automatische Suche nach einem störungsfreien Kanal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Remote-Kanalwechsel in Empfängern	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Synchronisation der Empfänger auf den Sender beim Einschalten	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Senden von zwei Sendern auf demselben Kanal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Voll duplex zwischen zwei Sendern	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zusätzliche Aux-In-Buchse am Sender	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Alarm außerhalb der Reichweite des Empfängers	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Alarm sammeln	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Automatisches Zählen der Anzahl der Empfänger in einer Gruppe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Schalten Sie schnell alle Empfänger in der Gruppe aus	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Automatische Abschaltung des Empfängers nach Signalverlust vom Sender	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aufladen des Geräts über die USB-Buchse	nur Sender	nur Sender	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Eingebautes Mikrofon im Sender	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
HAC in Empfängern	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Empfänger mit der Möglichkeit, mit einer AA-Batterie anstelle von zwei zu arbeiten	unzutreffend	unzutreffend	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	unzutreffend	unzutreffend	unzutreffend	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kollektives Ladegerät mit einem Panel zur automatischen Kanalsynchronisierung in Geräten	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Schalter zum Umschalten der Kommunikation von Einweg- auf Zweiwegkommunikation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Alle Modelle sind unter www.mGuide.eu/de erhältlich