

## Техническая спецификация на нелинейный локатор «ПЕГАС LHF»

№	Технические требования	Характеристики
<b>ПЕРЕДАТЧИКИ</b>		
<b>Первый передатчик (LF)</b>		
1.	Диапазон частот	883.7 MHz to 888.7 MHz
2.	Выходная мощность	30dbm (1W) непрерывная
3.	Тип излучения	непрерывный
<b>Второй передатчик (HF)</b>		
1.	Диапазон частот	2406 MHz to 2414MHz
2.	Выходная мощность	30dbm (1W) непрерывная/ 35dbm (3W) в импульсе
3.	Тип излучения	непрерывный/импульсный
<b>Приемники</b>		
<b>Приемники для приема гармоник передатчика (LF)</b>		
1.	Rx частоты for 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> гармоник	1767.4 to 1777.4MHz, 2651.1 to 2666.1MHz
2.	чувствительность	– 120 dbm
<b>Приемники для приема гармоник передатчика (HF)</b>		
1.	Rx частоты for 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> гармоник	4812 to 4828MHz, 7218 to 7242MHz
2.	чувствительность	– 115 dbm
<b>Управление</b>		
1.	Дисплей	TFT цветной дисплей 128x160 разрешение, 262 000 цветогамма
2.	Эксклюзивное решение, отключение прибора для экономии АКБ при отсутствии движения.	Да, регулировка времени отключения от 15сек до 2 мин
<b>Выходные характеристики</b>		
1.	Тоновый сигнал	ДА
2.	Модуляция	ДА
3.	отображение	12 красных LED for 2 <sup>nd</sup> and 12 зеленых LED for 3 <sup>rd</sup> гармоники
4.	Эксклюзивное решение, шкалы приемников от гармоник зондирующего сигнала на приборе дублируются на дополнительном экране на рукоятке прибора	ДА
5.	Тестовые образцы	ДА
<b>Питание</b>		
1.	АКБ	Минимальное время работы от АКБ 4 часа
<b>Вес</b>		
1.	Вес НЕТТО	Вес прибора при работе не более 1,8кг

## Техническая спецификация на нелинейный локатор «ПЕГАС LF»

№	Технические требования	Характеристики
<b>ПЕРЕДАТЧИК</b>		
<b>Передатчик (LF)</b>		
1.	Диапазон частот	883.7 MHz to 888.7 MHz
2.	Выходная мощность	30dbm (1W) непрерывная
3.	Тип излучения	непрерывный
<b>Приемник</b>		
<b>Приемники для приема гармоник передатчика (LF)</b>		
1.	Rx частоты for 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> гармоник	1767.4 to 1777.4MHz, 2651.1 to 2666.1MHz
2.	чувствительность	- 120 dbm
<b>Управление</b>		
1.	Дисплей	TFT цветной дисплей 128x160 разрешение, 262 000 цветовая гамма
2.	Эксклюзивное решение, отключение прибора для экономии АКБ при отсутствии движения.	Да, регулировка времени отключения от 15сек до 2 мин
<b>Выходные характеристики</b>		
1.	Тоновый сигнал	ДА
2.	Модуляция	ДА
3.	отображение	12 красных LED for 2 <sup>nd</sup> and 12 зеленых LED for 3 <sup>rd</sup> гармоники
4.	Эксклюзивное решение, шкалы приемников от гармоник зондирующего сигнала на приборе дублируются на дополнительном экране на рукоятке прибора	ДА
5.	Тестовые образцы	ДА
<b>Питание</b>		

1.	АКБ	Минимальное время работы от АКБ 4 часа
<b>Вес</b>		
1.	Вес НЕТТО	Вес прибора при работе не более 1,8кг

### Техническая спецификация на нелинейный локатор «ПЕГАС HF»

№	Технические требования	Характеристики
<b>ПЕРЕДАТЧИК</b>		
<b>Передатчик (HF)</b>		
1.	Диапазон частот	2406 MHz to 2414MHz
2.	Выходная мощность	30dbm (1W) непрерывная/ 35dbm (3W) в импульсе
3.	Тип излучения	непрерывный/импульсный
<b>Приемники</b>		
<b>Приемники для приема гармоник передатчика (HF)</b>		
1.	Rx частоты for 2 <sup>nd</sup> and 3 <sup>rd</sup> гармоник	4812 to 4828MHz, 7218 to 7242MHz
2.	чувствительность	- 115 dbm
<b>Управление</b>		
1.	Дисплей	TFT цветной дисплей 128x160 разрешение, 262 000 цветогамма
2.	Эксклюзивное решение, отключение прибора для экономии АКБ при отсутствии движения.	Да, регулировка времени отключения от 15сек до 2 мин
<b>Выходные характеристики</b>		
1.	Тоновый сигнал	ДА
2.	Модуляция	ДА
3.	отображение	12 красных LED for 2 <sup>nd</sup> and 12 зеленых LED for 3 <sup>rd</sup> гармоники

4.	Эксклюзивное решение, шкалы приемников от гармоник зондирующего сигнала на приборе дублируются на дополнительном экране на рукоятке прибора	ДА
5.	Тестовые образцы	ДА
<b>Питание</b>		
1.	АКБ	Минимальное время работы от АКБ 4 часа
<b>Вес</b>		
1.	Вес НЕТТО	Вес прибора при работе не более 1,8кг