

Комплекс «БИНАФОН-НЗ» - 1.00 комплект (можно эквивалент если он по комплектности будет подходить)

Комплектность (20 позиций):

№ Наименование Кол-во

1 Основной блок комплекса 1 шт.

2 Головные телефоны 1 шт.

3 Штанга телескопическая 1 шт.

4 Датчик звукового давления 1 шт.

5 Антенна магнитная 1 шт.

6 Датчик ИК-излучения (380–1100 нм) 1 шт.

7 Датчик ИК-излучения (900–2400 нм) 1 шт.

8 Датчик виброакустический 1 шт.

9 Кабель «BNC – BNC» (1–5 м) 1 шт.

10 Кабель «RJ11-2 – Крокодилы» (1–5 м) 1 шт.

11 Кабель «BNC – Крокодилы» (1–5 м) 1 шт.

12 Кабель «Кабельная розетка – Сетевая вилка» (1–5 м) 1 шт.

13 Кабель «RJ11-6 – RJ11-6» (1–5 м) 1 шт.

14 Кабель «RJ45-8 – RJ45-8» (1–5 м) 1 шт.

15 Адаптер сетевой 220 В / 12,6 В, ≥ 1000 мА 1 шт.

16 Стилус резистивный (5–8 мм) 1 шт.

17 Аккумулятор 18650 3,7 В (встроенные) 3 шт.

18 Транспортная укладка (кейс, от 464×405×139 мм) 1 шт.

19 Руководство по эксплуатации 1 шт.

20 Паспорт

Основные технические характеристики:

Анализ низкочастотных сигналов: 100–25000 Гц; полосы обзора 25000/2500/250 Гц; полосы разрешения 25/2,5/0,25 Гц; шумы не более –130 дБВ/Гц; макс. амплитуда ≥ 1 Вэфф; входное сопротивление ≥ 50 кОм.

Анализ высокочастотных сигналов: 9 кГц–100 МГц; полосы обзора 100000/5000/250/12,5 кГц; полосы разрешения 100/5/0,25/0,012 кГц; шумы не более –120 дБм/Гц; макс. уровень ≥ 13 дБм; входное сопротивление 50 Ом; демодуляция АМ/ЧМ.

Общие параметры: вес $\leq 1,4$ кг; напряжение смещения ± 17 В (шаг ≤ 1 В); питание датчиков $5 \pm 0,1$ В; гальваноразвязка ≥ 1500 В; ток потребления ≤ 800 мА.

Датчики:

Звукового давления: 100–10000 Гц, шумы ≤ 27 дБ, чувствительность ≥ -10 дБВ/Па

Магнитная антенна: 200–20000 Гц, чувствительность ≥ 0 дБВ(1А/м)

ИК-датчик 1: 380–1100 нм, λ_{max} 900 $\pm$ 50 нм, $D^* \geq 3 \cdot 10^{12}$, угол $\leq 40^\circ$

ИК-датчик 2: 900–2400 нм, λ_{max} 2200 $\pm$ 50 нм, $D^* \geq 5 \cdot 10^{10}$, угол $\leq 60^\circ$

Виброакустический: 100–8000 Гц, чувствительность ≥ 100 мВ/г

Головные телефоны: 20–20000 Гц, 16–32 Ом, 90–110 дБ/мВт, проводные.

Штанга телескопическая: в собранном виде ≤ 300 мм, в разобранном ≥ 800 мм.

Кейс: габариты не менее 464×405×139 мм.

Поставка - не более 80 календарных дней до г. Калуга