



Измеритель шума Center 32, Center 323 CENTER TECHNOLOGY CORP.

- Соответствует стандарту IEC 61672-1 класс 2
- Разрешение 0,1 дБ
- Регистратор на 64000 показаний (Center 323)
- Динамический диапазон 60 дБ
- Часы и календарь реального времени (Center 323)
- Светодиодная подсветка дисплея (Center 323)
- Максимальные и минимальные измерения
- USB интерфейс + ПО (Center 323)
- AC / DC выходной сигнал
- Фильтры коррекции АЧХ: A/ C

Center 323

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
УРОВЕНЬ ШУМА	Диапазон измерений (автоселект)	30...130 дБ
	Диапазоны измерений (ручной выбор)	30...90 дБ; 50...110 дБ; 70...130 дБ
	Погрешность	± 1,4 дБ относительно уровня 94 дБ на частоте 1 кГц
	Разрешение	0,1 дБ
	Полоса частот	20 Гц...8 кГц
	Динамический диапазон	60 дБ
	Тип АЧХ фильтров	A; C
ВЫХОД ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ	Выходной уровень Вых. сопротивление Индикация	1 Вкз 100 Ом Превышение верхней границы диапазона измерения
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Выходной уровень	10 мВ/дБ
	Вых. сопротивление	1 кОм
	Тип индикатора	ЖКИ (светодиодная подсветка у Center 323)
	Цифровая шкала	4 разряда; разрешение 0,1 дБ; время установления 0,5 с
	Линейная шкала	30 сегментов; разрешение 2 дБ; время установления 50 мс
	Скорость измерений	2 изм./с
	Время измерений	Быстро/ медленно
	Объем памяти	64000 (Center 323)
	Интервал регистрации	1...60 с
	Тип микрофона	Электретный микрофон интегрирующего типа, диаметр 12,7 мм
	Источник питания (батарея)	9 В тип «Крона» 1 шт (Center 32)/ 1,5 В типа AAA 4 шт (Center 323)
	Источник питания (сеть)	Внешний источник питания 5 В пост, микро USB (Center 323)
	Срок службы источника питания	60 ч (Center 32)/ 24 ч (Center 323)
Время автовывключения	30 мин	
Условия эксплуатации	Температура: 0 °С...40 °С; влажность: ≤ 80 %	
Габаритные размеры	258x55x25 мм (Center 32); 264x63x29 мм (Center 323)	
Масса	185 г (Center 32); 245 г (Center 323)	
Комплект поставки	Батарея(1/ 4), ветрозащитный экран, транспортная сумка, штекер Ø 3,5 мм микрофона(1), USB-кабель, ПО, руководство по эксплуатации	