

Багатофункціональний вимірювальний прилад Multitest MT 3020



Виробник: [MULTITEST](#)

Вага (брутто): 5 кг

Вид сигналу ТБ: [Аналогове ТБ](#)

Тип корпусу: [Стационарний](#)

Гарантія: [12 місяців](#)



Опис

Вимірювальний прилад Multitest MT3020 призначений для вимірювання параметрів телевізійного сигналу в діапазоні 47-862 МГц при налаштуванні і експлуатації мереж аналогового кабельного телебачення, систем колективного прийому ефірного ТБ та індивідуальних телевізійних антен. Прилад має широкий діапазон вимірювання рівнів ТВ сигналу - від 30 до 115 дБмкВ, що дає можливість контролювати якість сигналу на будь-якій ділянці мережі як у абонента, так і після підсилювального обладнання на ГС. Крім того, є функції вимірювання нахилу АЧХ по 7 заданим каналам, відношення С/Ш і аналізатор спектру.

При вимірюванні параметрів конкретного каналу є можливість оцінити відношення аудіо/відео і частоти цих сигналів, а також якість зображення на вбудованому РК екрані. Перебудова по діапазону здійснюється як по внутрішній сітці, номерам програм, так і по частоті. Також можливий перехід на частоту потрібного каналу за допомогою введення з клавіатури номера цього каналу або частоти.

Основні особливості:

- Вбудований РК екран для контролю якості зображення
- Частотний діапазон 46 - 870МГц
- Частотний план OIRT
- Діапазон входних рівнів 30дБмкВ - 115дБмкВ
- Точність вимірювання рівня - ± 1.5 дБмкВ

Характеристики

Аналогове ТБ	
Діапазон, МГц	46~870
Вхідний імпеданс, Ом	75 (BNC або конектор F-типу)
Роздільча здатність по частоті, кГц	280 ± 50
Динамічний діапазон вимірювання, дБмкВ	35 - 115
Точність вимірювання рівня, дБмкВ	± 1.5 (при кімнатній температурі) ± 2.5 (- 10 - + 40°C)
Сканування каналів	
Частотний діапазон сканування, МГц	46-870
Максимальна кількість каналів	125
Швидкість сканування, каналів/хв.	30
Загальні характеристики	
Вимірювання напруги, В	$\sim 0-100 \pm 1,5$
Електроживлення	Вбудована батарея з перезарядженням, 12 В/3,4 А*г Мережевий блок живлення 220 В, 50 Гц
Час роботи від вбудованої батареї, год.	2
Час заряджання батареї, год.	12 - 14
Робоча температура, °С	- 15 - +40
Габаритні розміри (Н x W x D), мм	225 × 265 × 145
Вага, кг	5