

Параметры/модель	MT1586e
Область применения	Тестирование аналоговых и цифровых 2/4-х проводных абонентских линий
Передатчик	200 Гц – 1500 кГц ( $\pm 0.01\%$ ) Разрешение 1 Гц ( $< 100$ кГц), 10 Гц ( $< 1000$ кГц), 100 Гц -60 - 16 дБм ( $\pm 0.1$ дБ) Разрешение 0.1 дБм 100, 135, 600 Ом
Свил-генератор (ГКЧ)	200 Гц – 1500 кГц Шаг 1 – 9999 Гц Длительность 1 – 99 сек. Автоматический/ручной запуск Тоновая посылка программируется 200 Гц – 1500 кГц
Приемник	-70 – 22 дБм ( $\pm 0.1$ дБ) Разрешение 0.1 дБм True RMS или AVG 135, 600, 900 Ом, 40 кОм
Измерение частоты	200 Гц – 1500 кГц ( $\pm 0.03\%$ ) Разрешение 1 Гц ( $< 100$ кГц), 10 Гц ( $< 1000$ кГц), 100 Гц > -70 дБм
Селективное измерение уровня	-85 – 22 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 0.1 дБм 40 Гц – 5 кГц ( $\pm 1$ Гц), шаг 1 Гц Фиксированные частоты 450/772 кГц True RMS
Измерение переходных помех	-85 – 22 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБм 40 Гц – 5 кГц ( $\pm 1$ Гц), шаг 1 Гц Фиксированные частоты 450/772 кГц True RMS
Измерение шума	-80 – 0 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБм True RMS Фильтры: псофометрический, D (3 кГц), E (15 кГц), F (64 кГц), G
Измерение «шум с тоном»	-80 – 0 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБм True RMS Фильтры: псофометрический, D (3 кГц), E (15 кГц), F (64 кГц), G
Измерение «шум – земля» (фоновый шум)	-50 – 40 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБм True RMS Фильтры: псофометрический, D (3 кГц), E (15 кГц), F (64 кГц), G
Измерение отношения «сигнал / шум»	10 – 50 дБ ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБ Сигнал -40 – 20 дБм Шум -80 – 0 дБм True RMS (шум), AVG (сигнал) Фильтры: псофометрический, D (3 кГц), E (15 кГц), F (64 кГц), G
Измерение возвратных потерь	0 – 40 дБ ( $\pm 1$ дБ) 100, 135, 600 Ом Одночастотный или свил-сигнал
Измерение импульсных помех	Нет
Измерение 3-х уровневых импульсных помех	-50 – 16 дБм ( $\pm 1$ дБ) Разрешение 1 дБм Детектор LO/MI/NI 1 – 8 дБ (шаг 1 дБ) Счетчик 0 – 9999 (10 – 130 мс, шаг 5 мс) Таймер 1 – 99 мин. (шаг 1 сек.) или непрерывно Фильтры: псофометрический, D (3 кГц), E (15 кГц), F (64 кГц), G
Измерение дрожания амплитуды	Нет
Измерение дрожания фазы	Нет
Измерение отношения «пик / среднее значение»	Нет
Измерение скачков амплитуды и фазы, перерывов связи (бит-выпадения и бит-задержек)	Нет

www.jais.ru

Параметры/модель	MT1586e
Номеронабиратель	Тоновый (DTMF, MF), импульсный (DP); Символы: 0 – 9, #, *, A – D ТЛФ номер: макс. 16 цифр Повтор: последний номер Память: 5 номеров
Телефонная трубка	Встроенный микрофон и телефон
Постоянное напряжение	0.4/4/40/300 В ( $\pm 0.3\%$ ) Разрешение 0.1/1/10/100 мВ
Переменное напряжение	4/40/300 В ( $\pm 0.5\%$ ) Разрешение 1/10/100 мВ 50 Гц – 1 кГц
Постоянный ток	40/200 мА ( $\pm 0.5\%$ ) Разрешение 10/100 мкА
Переменный ток	40/200 мА ( $\pm 1\%$ ) Разрешение 10/100 мкА 50 – 500 Гц
Сопротивление постоянному току	400 Ом/4/40/400 кОм/4/40 МОм ( $\pm 0.5\%$ ) Разрешение 0.1/1/10/100 Ом/1/10 кОм
Комплексное сопротивление	0 – 2 кОм ( $\pm 2\%$ ) Разрешение 1 Ом Тест-сигнал 1 кГц
Емкость	40/400 нФ/4/40 мкФ ( $\pm 2\%$ ) Разрешение 10/100 пФ/1/10 нФ
Дисплей	2-х строчная ЖК матрица (16 x 2) с подсветкой
Тип разъемов	Штеккер, RJ-45
Интерфейс RS-232	ДУ, вывод на печать
Память	Запись/считывание до 5 профилей
Источник питания	Ni-Mh аккумулятор (3 ч.), AC-DC адаптер
Автовключение питания	15 мин.
Условия эксплуатации	0°C - 45°C, отн. влажность < 85%
Условия хранения	-20°C - 70°C, отн. влажность < 80%
Комплект поставки	Измерительный кабель ZTT-1586M (2), зажимы типа «крокодил» ZAG-188xx (6), RJ45-кабель ZTT-86AMI (1), переходник RJ45 – RS232 (1), аккумулятор Ni-Mh (4), AC-DC адаптер ZPA-25BMI (1), кейс (1)
Опции	Матричный принтер SH42 ZZZ-ARI24, распределяющий балансный мост LBA10. Другие значения импеданса и диапазона частот.
Габаритные размеры, мм	103 x 252 x 62
Масса, кг	1.0