



Pohodlné funkcie automatického merania s až 8 ukazovateľmi



Voliteľné siete Ethernet / USB rozhranie HO730

Frekvencia

Rozsah	100kHz až 1GHz
Teplotná stabilita	± 2ppm (0 až 30 °C)
Presnosť	± (frekvencia x odkaz chyby)
Rozpätie nastavenia rozsahu	0Hz a 1kHz až 1GHz
Scan čas	Rozpätie = 0Hz: 20ms až 100s, Rozpätie > 0Hz: 20ms až 1000s, min.20ms/600MHz
Rozlíšenie šírky pásma (RBW) (-3dB)	1kHz až 1MHz, 1-3 krok 200kHz
Tolerancia	< 300kHz: ± 5%, 1MHz: ± 10%
RBW rozlíšenie šírky pásma (-6dB)	9kHz, 120kHz, 1MHz
Video šírka pásma (vbw)	10Hz až 1MHz, 1 až 3 kroky

Amplitúda

Rozsah zobrazenia	Priemerný hodnota šumu +20 dBm
Rozsah merania rozkmitu	-114dBm až +20 dBm
Max. prípustný DC a HF vstup	80V
Max. výkon na vstupe hf	20dBm, 30dB, pre max 3 min.
DANL (zobrazuje sa priemerná hladina šumu)	(RMB 1kHz, VBW 10Hz, referenčná úroveň < -30dB) 10MHz a6 1GHz:-105dB, -114dBm
Vnútorne rušenie	Referenčná úroveň: < -200dBm, f < 30MHz, RBW < 100kHz, keď < -80dBm

Druhej harmonickej frekvencie	Mixér úrovni -40dB: -60dBc
Úroveň zobrazenia	Referenčný level:-80dBm až +20 dBm v 1 dB kroku

Detektory	RMS, priemer
------------------	--------------

Vstupy výstupy

HF vstup	N (jack)
Vstupná impedancia	50 Ohm
VSWR [10MHz až 1GHz/3GHz]	< 1,5

Výstup generátora	N (jack), impedancia 50?, frekvenčný rozsah 5MHz až1GHz
--------------------------	---

Trigger a externé referenčné vstupy	BNC jack, voliteľné Trigger úrovne: TTL, Referenčná frekvencia: 10MHz
--	---

Audio výstup	3,5 mm jack demodulovanie: AM a FM
---------------------	------------------------------------

Doplnkové informácie

Zobrazenie	6,5 "TFT farebný VGA displej
Rozhrania	USB, RS-232
Externé napájanie	105/253V 50/60Hz, CAT II
Spotreba energie	Max. 40W na 230V, 50Hz
Zabezpečenie	Trieda 1,(EN61010-1)
Prevádzková teplota	+5°C až +40°C
Maximálna relatívna vlhkosť	5% až 80% (bez kondenzácie)
Rozmery	285 × 175 × 220 mm
Váha	3,6 kg