

Wattímetro Digital de RF Bird 5000 / Sensor 5010



Modelo	5000/5010
Fabricante	Bird
Impedância	Ω 50
VSWR de inserção	1,05:1
Conectores	N F
Faixa de potência *	W 1-1000
Faixa de frequência *	MHz 2-3600
Precisão (15-35°C)	±5%
Dimensões Medidor	mm 203x117,6x44,5
Peso Medidor	kg 0,7
Código Medidor	<b>16794</b>
Dimensões Sensor	mm 48x48x89
Peso Sensor	kg 0,5
Código Sensor	<b>17514</b>

\*Definida pela pastilha utilizada



Mede potência true RMS. Ideal para sistemas celulares digitais – TDMA/CDMA/GSM, e sistemas multi-carrier.  
Sensor de potência externo (5010) com dois elementos, para medida simultânea de potência direta e reversa.  
Conexão serial para PC.

Peso por Pastilha 50g

Pastilhas

As pastilhas devem ser usadas em pares, com uma relação de 10x1 entre as potências direta e reversa. Por exemplo, DPM-50H e DPM-5H.

Códigos: RF COM / Bird

Frequência	Potência Direta	Pastilha p/ Potência Direta	Potência Reversa	Pastilha p/ Potência Reversa
2 - 30 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17618</b> / DPM-50H	125 mW - 5 W	<b>17619</b> / DPM-5H
2 - 30 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17620</b> / DPM-500H	1,25 W - 50 W	<b>17618</b> / DPM-50H
25 - 60 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17621</b> / DPM-50A	125 mW - 5 W	<b>17622</b> / DPM-5A
25 - 60 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17623</b> / DPM-500A	1,25 W - 50 W	<b>17621</b> / DPM-50A
50 - 125 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17624</b> / DPM-50B	125 mW - 5 W	<b>17625</b> / DPM-5B
50 - 125 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17626</b> / DPM-500B	1,25 W - 50 W	<b>17624</b> / DPM-50B
50 - 125 MHz	25 W - 1 kW	<b>17627</b> / DPM-1000B	2,5 W - 100 W	<b>17628</b> / DPM-100B
100 - 250 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17629</b> / DPM-50C	125 mW - 5 W	<b>17630</b> / DPM-5C
100 - 250 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17631</b> / DPM-500C	1,25 W - 50 W	<b>17629</b> / DPM-50C
100 - 250 MHz	62,5 W - 2,5 kW	<b>17632</b> / DPM-2500C	6,25 W - 250 W	<b>17633</b> / DPM-250C
200 - 500 MHz	125 W - 5 W	<b>17634</b> / DPM-5D	12,5 mW - 500 mW	<b>17635</b> / DPM-0.5D
200 - 500 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17636</b> / DPM-50D	125 mW - 5 W	<b>17634</b> / DPM-5D
200 - 500 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17637</b> / DPM-500D	1,25 W - 50 W	<b>17636</b> / DPM-50D
400 - 960 MHz	125 mW - 5 W	<b>17638</b> / DPM-5E	12,5 mW - 500 mW	<b>17639</b> / DPM-0.5E
400 - 960 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17640</b> / DPM-50E	125 mW - 5 W	<b>17638</b> / DPM-5E
400 - 960 MHz	2,5W to100W	<b>17641</b> / DPM-100E	250 mW to10W	<b>17642</b> / DPM-10E
400 - 960 MHz	12,5 W - 500 W	<b>17643</b> / DPM-500E	1,25 W - 50 W	<b>17640</b> / DPM-50E
400 - 960 MHz	25 W - 1 kW	<b>17644</b> / DPM-1000E	2,5 W - 100 W	<b>17641</b> / DPM-100E
950 - 1260 MHz	125 mW - 5 W	<b>17645</b> / DPM-5J	12,5 mW - 500 mW	<b>17646</b> / DPM-0.5J
950 - 1260 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17647</b> / DPM-50J	125 mW - 5 W	<b>17645</b> / DPM-5J
1100 - 1800 MHz	125 mW - 5 W	<b>17648</b> / DPM-5K	12,5 mW - 500 mW	<b>17649</b> / DPM-0.5K
1100 - 1800 MHz	1,25 W - 50 W	<b>16809</b> / DPM-50K	125 mW - 5 W	<b>17648</b> / DPM-5K
1700 - 1990 MHz	125 mW - 5 W	<b>17650</b> / DPM-5L1	12,5 mW - 500 mW	<b>17651</b> / DPM-0.5L1
1700 - 1990 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17652</b> / DPM-50L1	125 mW - 5 W	<b>17650</b> / DPM-5L1
1990 - 2200 MHz	125 mW - 5 W	<b>17653</b> / DPM-5L2	12,5 mW - 500 mW	<b>17654</b> / DPM-0.5L2
1990 - 2200 MHz	1,25 W - 50 W	<b>17655</b> / DPM-50L2	125 mW - 5 W	<b>17653</b> / DPM-5L2
2200 - 2300 MHz	125 mW - 5 W	<b>17656</b> / DPM-5M	12,5 mW - 500 mW	<b>17657</b> / DPM-0.5M
2200 - 2300 MHz	625 mW - 25 W	<b>17658</b> / DPM-25M	62,5 mW - 2,5 W	<b>17659</b> / DPM-2.5M
2300 - 2500 MHz	125 mW - 5 W	<b>17660</b> / DPM-5N	12,5 mW - 500 mW	<b>17662</b> / DPM-0.5N
2500 - 2700 MHz	125 mW - 5 W	<b>17663</b> / DPM-5R	12,5 mW - 500 mW	<b>17664</b> / DPM-0.5R

Testador de Antenas / Testador de Antenas e Cabos

AT-800: Testes de VSWR, Intensidade de Campo, Eficiência de Casamento e Perda de Retorno.

SA 2500: Testes de VSWR, Perda de Retorno, Localização de Falha (cabos)  
**NOVA FUNÇÃO:** Pode ser utilizado com sensor de potência 5010 (cód RF COM 17514) para medidas de potência direta e reversa. Veja página do Wattímetro Bird 5000 para seleção de pastilhas.



AT-800



Site Analyzer 2500

Modelo		AT-800	SA 2500
Fabricante		Bird	Bird
Faixa de frequência	MHz	806-960	806-2000
Resolução	kHz	30	50
Impedância	Ω	50	50
Faixa de Medidas de Perda de Retorno	dB	0.0 a -32.0	0.0 a -60.0
Localização de Falha em Cabos		não	sim
Memória de Medidas		12	60
Comunicação Serial para PC		sim	sim
Porta Paralela para Impressora		não	sim
Display Colorido		não	sim
Resolução do Display		195x130	320x240
Dimensões	mm	187x118x41	267x216x83
Peso	kg	0,73	2
Código		<b>11314</b>	<b>17492</b>