

Funkcje przypisane poszczególnym klawiszom w analizatorze MAX6



kolor czerwony – klawisz

kolor niebieski – funkcja

kolor czarny – opis

kolor zielony – szczegółowy opis w innym rozdziale

MODE - krótkie naciśnięcie klawisza - wybór podstawowych pomiarów.	
VNA	pomiar współczynnika SWR w funkcji częstotliwości
IMP	pomiar impedancji w funkcji częstotliwości
WOB	pomiar charakterystyki częstotliwościowej filtrów, balunów, linii przesyłowych oraz mocy w zakresie od -60dBm do +20dBm
PHS	pomiar fazy w funkcji częstotliwości
SAVE	zapis pomiarów SWR w trybie VNA na kartę pamięci SD/MMC
TABELA	pokazuje zestawienie dla trzech częstotliwości – początek zakresu, środek i koniec następujących parametrów – SWR, Z, RL, PHS, RX, XS
MODE – długie przytrzymanie wciśniętego klawisza - zmiana podświetlenia wyświetlacza do wymaganej jasności.	

FUNC – krótkie naciśnięcie klawisza – wybór funkcji obsługi ekranu	
BAND	wybór pasma (amatorskie, CB, inne zakresy) klawiszami DOWN/UP
STEP	wybór kroku przestrajania częstotliwości klawiszami DOWN/UP
CENT	zmiana częstotliwości środkowej o wartość wybraną w funkcji STEP klawiszami DOWN/UP
ZOOM	zawężenie lub rozszerzenie zakresu zachowując częstotliwość środkową klawiszami DOWN/UP
LEFT	zmiana częstotliwości niższej o wartość wybraną w funkcji STEP klawiszami DOWN/UP
RIGH	zmiana częstotliwości wyższej o wartość wybraną w funkcji STEP klawiszami DOWN/UP
FUNC – przytrzymanie wciśniętego klawisza – załączenie funkcji SMART SCAN – skanowanie częstotliwości w celu znalezienia minimalnego SWR w trzech zakresach: od aktualnej częstotliwości środkowej do 180 MHz, od 1 MHz – 180 MHz i od 100 MHz – 180 MHz	
Klawisze przed pomiarem	
MODE	wyjście z pomiaru SMART SCAN do pomiaru VNA
FUNC	skanowanie od częstotliwości środkowej w górę
DOWN	skanowanie od częstotliwości 1 MHz w górę
UP	skanowanie od częstotliwości 100 MHz w górę
Klawisze w trakcie skanowania	
MODE	wyjście z pomiaru SMART SCAN do pomiaru VNA
FUNC	zatrzymanie skanowania
DOWN	skanowanie w dół od bieżącej częstotliwości
UP	skanowanie w górę od bieżącej częstotliwości
Klawisze po znalezieniu minimalnego SWR	
MODE	wyjście z pomiaru SMART SCAN do pomiaru VNA
FUNC	przejdźcie do wyświetlenia charakterystyki mierzonej anteny ze znalezionym minimum w środku wykresu w trybie VNA
DOWN	wznowienie skanowania w dół od bieżącej częstotliwości
UP	wznowienie skanowanie w górę od bieżącej częstotliwości.

W trakcie pomiarów klawisze kursorów	
DOWN	zmiana częstotliwości w dół
UP	zmiana częstotliwości w górę

SP8NTH & SP3SWJ