

# WAGI CYFROWE

## Model: GM-5001, GM-501

Inteligentny obwód mikroprocesorowy, autokalibracja, wysoka dokładność



**Lutron**®  
ARTYSTA W DZIEDZINIE POMIARÓW

### CHARAKTERYSTYKA

- \* Mikroprocesorowy obwód wewnętrzny – wysoka dokładność i efektywność pracy.
- \* Duża rozdzielczość i szeroki zakres pomiaru: 5000g x 1g dla GM-5001; 500g x 0,1g dla GM-501.
- \* Duży wyświetlacz cyfrowy, wysokość cyfr 18mm - łatwy odczyt.
- \* Wbudowany wskaźnik jednostek wagi "gram/oz" - wybór wewnętrznym przełącznikiem suwakowym.
- \* Wbudowany precyzyjny system autokalibracji w modelu GM-501.
- \* Obudowa z tworzywa ABS o dużej wytrzymałości mechanicznej.

### DANE TECHNICZNE

Wyświetlacz	18mm, LCD, 4 cyfry odczytu i wskaźniki dodatkowe		
Zakres ważenia	GM-5001: 5000 g	GM-501: 500 g	
Rozdzielczość	GM-5001: 1 g	GM-501: 0,1 g	
Minimalny odczyt	GM-5001: 3 g	GM-501: 0,3 g	
Wybór jednostki	gram lub uncja (oz) , przełączanie wewnętrznym przełącznikiem suwakowym		
Dokładność (w temp. 23 ± 5°C)	GM-5001: ± (0,2 % + 2 cyfry)		
* Chwilę po wykonaniu samokalibracji.	GM-501: ± (0,1 % + 2 cyfry)		
Czas pomiaru	około 0,8 sekundy		
Tarowanie	pełny zakres		
Przetwornik pomiarowy	ogniwo obciążnikowe		
Obwód wewnętrzny	obwód mikroprocesorowy		
Autokalibracja (tylko model GM-501)	do wykonania automatycznej autokalibracji należy zastosować "odważnik wzorcowy 200g"		
Temperatura pracy / dopuszczalna wilgotność	0 do 50 °C / < 80 % wilgotności względnej		
Wymiary	Korpus	240 x 185 x 50 mm	
	Szalka	GM-5001	185 x 185 mm
		GM-501	Okr¹g³a ø120 mm
Źródło zasilania	6 x 1,5V , baterie typu AA (UM-3) lub zasilacz prądu stałego 9V		
Pobór prądu	około 27 mA		
Wyposażenie	Instrukcja obsługi - 1 szt.		

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Odważnik kalibracyjny WT-200	Wzorcowy odważnik 200g wykorzystywany do wykonania kalibracji modelu GM-501.
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------