

## مولتی پارامتر پرتابل HI9813-6 رنج ۰ تا ۴ mS

HI9813-6 Portable pH/EC/TDS/Temperature Meter with CAL Check™



## مشخصات دستگاه مولتی پارامتر پرتابل HI9813-6 رنج ۰ تا ۴ mS

pH متر HI9813-6 یک دستگاه پرتابل با کاربرد آسان و ضد آب است که pH، رسانایی (EC)، مواد جامد محلول کل (TDS) و دما را با یک پروب اندازه گیری می کند.

HI9813-6 دارای Hanna Instruments CAL Check است که به کاربر امکان می دهد تا زمان کالیبراسیون یا تعویض پروب را بداند. عملکرد دستگاه با دکمه های اختصاصی برای حالت های اندازه گیری مختلف برای نمایش بر روی LCD آسان و ساده می باشد و دارای قابلیت کالیبراسیون تک نقطه ای pH و EC به صورت دستی می باشد. ضریب تبدیل متغیر هدایت الکتریکی به TDS اطمینان از اندازه گیری TDS را برای کاربر فراهم می کند.



الکتروود ۳ در ۱ با سنسورهای pH ، EC ، TDS و دما

CAL Check دقت اندازه گیری pH و EC را تضمین می کند.



لطفاً جهت خرید دستگاه **HANNA HI9813** و یا آگاهی از قیمت مولتی پارامتر پرتابل **HI9813-6** رنج ۰ تا ۴ mS با ما تماس بگیرید.

مشخصات دستگاه مولتی پارامتر پرتابل هانا HI9813 رنج ۰ تا ۴ mS:

<b>pH Range</b>	0.0 to 14.0 pH
<b>pH Resolution</b>	0.1 pH
<b>pH Accuracy (@25°C/77°F)</b>	±0.1 pH
<b>pH Calibration</b>	manual, one point
<b>Conductivity Range</b>	0.00 to 4.00 mS/cm
<b>Conductivity Resolution</b>	0.01 mS/cm
<b>Conductivity Accuracy (@25°C/77°F)</b>	±2% F.S.
<b>TDS Range</b>	0 to 1999 ppm (mg/L)
<b>TDS Resolution</b>	1 ppm (mg/L)
<b>TDS Accuracy</b>	±2% F.S.
<b>Temperature Range</b>	0.0 to 60.0°C / 32.0 to 140.0°F

<b>Temperature Resolution</b>	0.1°C
<b>Temperature Accuracy (@25°C/77°F)</b>	±0.5°C /±1°F
<b>Temperature Compensation</b>	automatic from 0 to 50°C (32 to 122°F) with $\beta=2\%/^{\circ}\text{C}$ typical
<b>EC/TDS Calibration</b>	manual one-point
<b>TDS Conversion Factor</b>	Variable based on reading from 0.56 to 0.72 according to the TDS 442 curve for natural water
<b>Electrode/Probe</b>	HI1285-5 polypropylene body, pre-amplified multiparameter probe with internal temperature sensor, DIN connector and 1m cable
<b>Battery Type/Life</b>	9V / approximately 150 hours of continuous use
<b>Environment</b>	0 to 50°C (32 to 122°F); RH max 100%
<b>Dimensions</b>	145 x 80 x 36 mm (5.7 x 3.1 x 1.4")
<b>Weight</b>	230 g (8.1 oz)
<b>Ordering Information</b>	HI9813-6 is supplied with HI1285-6 pH/EC/TDS/°C probe with Cal-Check™, HI70007 pH 7.01 buffer solution sachet (1), HI70442 1500 ppm calibration solution sachet (1), HI70031 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ calibration solution sachet (1), HI700661 electrode cleaning solution sachets (2), HI50021 calibration check solution sachets (2), 9V battery, instructions and rugged carrying case.