



TA386 是一款具備 200 MHz 頻寬的通用型被動示波器探頭，具備可切換衰減比（1:1 與 10:1），使用 BNC 接頭，適用於 PicoScope 系列及其他主流示波器。

TA386 為高頻應用設計，適用於精密量測、數位通訊、開發測試、汽車電子等多種情境。相較於 TA375 (100 MHz) 具備兩倍頻寬與更快響應速度，若有較高頻訊號觀察需求，TA386 會是更適合選擇。

Slide switch position	X1	X10
Attenuation ratio	1:1	10:1
Attenuation accuracy	±2%	±2%
Bandwidth	10MHz	200MHz
Rise time (calculated)	35 ns	1.75 ns
Input resistance	1 MΩ*	1 MΩ ±2%
Input capacitance	57 pF + C <sub>S</sub> **	15 pF
Max. working voltage	42.4 V pk	600 V pK
Compensation as shipped		15 pF
Compensation range		10 to 35 pF
Total length	1.2 m nominal	
Weight	About 55g	

\* equal to input resistance of oscilloscope

\*\* scope capacitance