

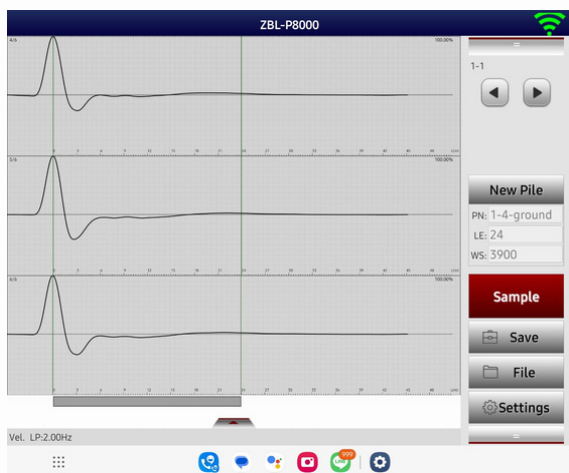
P8000 Series

Seismic Test



ควบคุมผ่านระบบ Android

ตัวโปรแกรมควบคุมทำงานบน
อุปกรณ์ Smart Phone, Tablet



โปรแกรมใช้งานง่าย

ตัวโปรแกรมควบคุมออกแบบมาให้ใช้งานเพื่อ
ความรวดเร็วในการเก็บข้อมูลที่จะนำมาวิเคราะห์

วิเคราะห์ข้อมูลได้แม่นยำ

ตัวเซนเซอร์ตรวจจับมีความแม่นยำสูง
 $\geq 100 \text{ mv/g}$ ความละเอียดของเวลา $6.4 \mu\text{s}$



รองรับการส่งข้อมูลแบบ PC, Online ผ่าน Social
ต่างๆ อาทิ Line Google Drive Gmail ฯลฯ

ระบบความปลอดภัย

มาพร้อมกล่องกันกระแทกและโฟมป้องกัน
การตกหล่นที่แบ่งช่องใส่อุปกรณ์อย่างลงตัว



■ Specification

รุ่น / โมเดล	ZBL-P8000
ระบบการควบคุม	- ผ่าน Smart Phone Android - ระบบสัมผัส
การแจ้งเตือนตัวเครื่องรับสัญญาณ	ไฟ LED TFT (ความสว่างสูง)
หน่วยความจำตัวเครื่อง	≥8 GB
Sentinel Magnify (เวลา)	1, 2, 4, 8, 16, 32 (ปรับค่าได้)
ความละเอียด A/D	24 bits
ช่วงเวลาการสุ่มตัวอย่าง	6.4 ~ 1638.4 μ s (ปรับค่าได้)
ความยาวการทดสอบ	≥2,048 มม.
การส่งสัญญาณ	Trigger
สัญญาณรบกวนไฟฟ้าของระบบ	≤2 mV
ระยะของ Dynamic	≥180 dB
ระยะการขยายสัญญาณ	1 ~ 10 kHz
แอมพลิจูดองศาไม่เชิงเส้น	≤10%
การป้อนจุดกำลังขยาย	1, 2, 4, 8, 16, 32, 64
ค่าความผิดพลาดบ่งชี้ของเวลา	≤1%
ความละเอียดของเวลา	6.4 μ s
ค่าความผิดพลาดของ Gain	≤1 dB
ช่องเสียบรับสัญญาณ	1
ความไวของ Transducer/Probe	≥100 mv/g
ช่วงความถี่ของ Probe	0.5 ~ 9000 Hz
การส่งสัญญาณของตัวควบคุม	Wi-Fi
กำลังไฟฟ้า	Built-in Battery 3.7V (Lithium-ion)
ระยะเวลาการทำงาน	>5 ชม.
ขนาด	Ø5x120 มม.
น้ำหนัก	0.34 กก.



ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี เอส ที อินสตรูเมนต์ (ไทยแลนด์)
CST Instruments (Thailand) Ltd., Part.

Tel : 086-086-2000, 02-915-1693

Line : @cstth

Fax : 02-915-1015

Tax ID : 0103541023812

Email : sales@cst.co.th



95 Rom Klao Road, Khlong Sam Prawet, Lat Krabang, Bangkok 10520