

## เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ

### iSOBER S Pro



iSOBER S Pro คือเครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์ในลมหายใจระดับสูงในซีรีส์ iSOBER ด้วยการออกแบบตัวเครื่องที่กะทัดรัด ทำให้สามารถทดสอบได้อย่างสะดวกสบายสำหรับผู้ทดสอบด้วยตนเอง คนงาน หรือผู้ขับขี่ ผู้ใช้จะได้ผลการวัดที่แม่นยำและเชื่อถือได้ด้วยเทคโนโลยีเซ็นเซอร์ขั้นสูงของ Sentech Korea

### ลักษณะเด่น

- พื้นที่ความจำภายในและภายนอกขนาดใหญ่เพื่อรองรับการทดสอบที่มากขึ้น
- ฟังก์ชันเสริม การเชื่อมต่อบลูทูธ BLE (Model: iSOBER S pro) ที่จะทำให้สามารถเชื่อมต่อกับ iSOBER แอปพลิเคชัน สามารถส่งข้อมูลผ่าน email, Line และช่องทางโซเชียลมีเดียอื่นๆ

## อุปกรณ์ภายในกล่อง

- เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์ iSober s Pro 1 เครื่อง
- กล่องกันกระแทก 1 กล่อง
- ช่องใส่ตัวเครื่อง 1 ช่อง
- หลอดเป่า 100 ชิ้น
- คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม
- ถ่านอัลคาไลน์ AAA 2 ก้อน

## คุณภาพขั้นสูงและฟังก์ชันสำหรับผู้เชี่ยวชาญ เครื่องวัดแอลกอฮอล์จากลมหายใจ iSOBER S Pro

- สามารถเชื่อมต่อกับแอปพลิเคชัน iSOBER หรือใช้งานตัวเครื่องเพียงอย่างเดียวไม่ผ่านแอปพลิเคชัน
- หน่วยความจำ  
    ความจำภายในเครื่อง : สูงสุด 100 ค่า  
    ความจำภายนอก : Micro SD card (\*ไม่รวมมาในกล่อง)
- การนับผลการทดสอบ 3 รูปแบบ
  1. ตั้งแต่สอบเทียบ
  2. ผลการทดสอบที่พบแอลกอฮอล์
  3. การใช้งานเครื่องทั้งหมด
- รอบการสอบเทียบ  
    ทุกๆ 6 เดือน หรือเมื่อใช้งานครบ 1000 ครั้ง



### คุณสมบัติตัวเครื่อง

ประเภทเซนเซอร์	เซลล์ไฟฟ้าเคมี (Fuel Cell sensor)
แบตเตอรี่	แบตเตอรี่อัลคาไลน์ ขนาด AAA จำนวน 2 ก้อน
น้ำหนัก	82.7 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
ขนาด (มม.)	105 (สูง) x 51 (กว้าง) x 17 (ความหนา)
ช่วงการแสดงผล	0.00 ~ 4.00 g/l (‰) 0.00 ~ 0.40 %BAC 0.00 ~ 2.00 mg/l 000 ~ 400 mg/100mL
เวลาอุ่นเครื่อง	5 วินาที ~ 120 วินาที
เวลาในการวิเคราะห์	ภายใน 5 วินาที (ที่ 0.050%BAC, 24°C)
ความแม่นยำ	±5% (ที่ 0.050%BAC)
ช่วงอุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการใช้งาน	-5°C ~ 40°C
ช่วงอุณหภูมิสำหรับเก็บรักษา	-10°C ~ 50°C
หลอดเป่า	MP1000
มาตรฐานที่ได้รับ	DOT (USA) EBT และ EN15964 (Europe)
ฟังก์ชันเพิ่มเติม	บลูทูธ BLE 4.1 (iSOBER S pro)
การสอบเทียบ	สอบเทียบทุกๆ 6 เดือน หรือเมื่อใช้งานครบ 5000 ครั้ง เมื่ออย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน