บริษัท แอลโคเทค
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 9/144 ถ.ราชพฤกษ์ แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทร: 02-8620959 อีเมล์: alcotecinternational.info@gmail.com

เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจ

ALCOSCAN รุ่น GT White



ALCOSCAN รุ่น GT White เป็นเครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจรุ่นกะทัดรัดพิเศษ มีขนาดเล็ก น้ำหนักเบาและประมวลผลได้อย่างรวดเร็วเนื่องจากใช้เซนเซอร์ประเภทไฟฟ้าเคมี (Fuel-Cell) โดยหน้าจอแสดงผลเป็นไอคอน หรือ รูปภาพ เหมาะกับการพกพาเป็นอย่างยิ่ง

ลักษณะเด่น

- เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์ประเภทเซนเซอร์ไฟฟ้าเคมี (Fuel-Cell)
- ประมวลผลรวดเร็ว
- หน้าจอแสดงผลเป็นไอคอน หรือ รูปภาพ
- ใช้ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AAA เพียง 1 ก้อน

อุปกรณ์ภายในกล่อง

1. เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์จากลมหายใจรุ่น GT — 1 เครื่อง
2. หลอดเป่า รุ่น MP-GT — 5 ชิ้น
3. ถ่านอัลคาไลน์ ขนาด AAA — 1 ก้อน
4. คู่มือการใช้งาน — 1 เล่ม

อุปกรณ์เสริม (ทางเลือก)

1. พวงกุญแจพร้อมที่ใส่หลอดเป่า รุ่น MP-GT (MP holder)
2. กล่องใส่อุปกรณ์เกรดพรีเมียม (Luxury box)



1



2

บริษัท แอลโคเทค
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 9/144 ถ.ราชพฤกษ์ แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทร: 02-8620959 อีเมล์: alcotecinternational.info@gmail.com

คุณลักษณะเฉพาะเครื่อง

ประเภทเซนเซอร์	Fuel-Cell
ช่วงการวัด	0.00 ~ 4.00 ‰
	0.00 ~ 2.00 mg/L
	0.000 ~ 0.400 %BAC
	0 ~ 200 µg/100mL
ค่าความแม่นยำ	±10% ที่ 0.50 ‰, 0.25 mg/L, 0.050 %BAC, 25 µg/100mL
ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน	5°C ~ 40°C
ช่วงอุณหภูมิการจัดเก็บ	0°C ~ 60°C
ระยะเวลาอุ่นเครื่อง	3 วินาที
แบตเตอรี่	ถ่านอัลคาไลน์ ขนาด AAA 1 ก้อน
อายุแบตเตอรี่	ใช้งานได้ประมาณ 150 ครั้ง ต่อถ่าน 1 ก้อน
ขนาด (มิลลิเมตร)	67.8 (สูง) x 51.5 (กว้าง) x 20.4 (ยาว)
น้ำหนัก	65.6 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
หลอดเป่า	MP-GT สีดำ
หน่วยการวัด	‰, mg/L, %BAC และ µg/100mL
การเปลี่ยนหน่วยการวัด	กดปุ่มเปิด - ปิด
การปิดเครื่อง	เครื่องจะปิดตัวลงอัตโนมัติหากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานานเกิน 10 วินาที
การใช้ปุ่มกด	กดค้าง 0.5 – 2 วินาที เพื่อทำการทดสอบซ้ำอีกครั้ง
หน้าจอกำลังแสดงผลการวัด	กดค้าง 3 วินาที เพื่อทำการปิดเครื่อง
ระยะเวลาแสดงผลการวัด	10 วินาที
การสอบเทียบ	สอบเทียบเมื่อใช้งานครบ 1,000 ครั้ง หรือ 12 เดือน (อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน)
การแจ้งเตือนการสอบเทียบ	แจ้งเตือนเมื่อใช้งานครบ 1,000 ครั้ง
การรับประกัน	6 เดือน