



5 คุณสมบัติเครื่องศูนย์กลาง (Station) ประเมินสุขภาพทารกในครรภ์

- 5.1 มีจอแสดงผลชนิด LCD 23.8 inch ระบบ Full HD
- 5.2 การเชื่อมต่อกับ Bedside fetal monitor ข้างเตียงใช้ระบบไร้สาย
- 5.3 ปรับเลือกติดตามการดูผู้ป่วยได้แบบ Fetal Monitor หรือ Fetal and Maternal Monitor ได้
- 5.4 สามารถใส่ข้อมูลคนไข้ได้ เช่น ชื่อ(ภาษาไทย), อายุ, วัน เดือน ปีเกิด, EDC, GW, Fetus, Pregnancy, Delivery
- 5.5 เลือก Curve range FHR ได้ในช่วง 60-210bpm หรือ 30-240bpm
- 5.6 มี Curve range TOCO ในช่วง 0-100%(หน่วย)
- 5.7 เลือกใช้งานฟังก์ชัน TOCO Reset และ Fetal awakening ได้
- 5.8 Score สามารถเลือกแสดงผลแบบ Krebs, Modified Fischer, Modified Fisher (Standard), ACOG, SOGC
- 5.9 สามารถตั้งค่า Hi-Lo alarms limit และเลือกสี Alarms Plotting Color ได้
- 5.10 สามารถตั้งค่า Display speed, Paper Speed, FHR2 Separation (-20, -40), Fetal movement ได้
- 5.11 บันทึก ชื่อ, อายุ,อายุครรภ์,วันเดือนปี,เวลา,ความเร็วกระดาษ และตารางสกอ์ ลงกระดาษบันทึกได้
- 5.12 เลือกความเร็วกระดาษบันทึกได้ที่ 0.5, 1, 2, 3 cm/min และแบบ 20 min/page, 30 min/page
- 5.13 เชื่อมต่อกับ External Color printer เพื่อบันทึกผลและสามารถเลือกช่วงการบันทึกผลลงกระดาษบันทึกได้
- 5.14 สามารถเก็บบันทึกข้อมูลการตรวจวัดและเรียกมาดูย้อนหลังได้

6 ภาคการเชื่อมต่อ รับและส่งสัญญาณ

- 6.1 เป็นระบบ Dual-Band Wireless
- 6.2 รองรับการเพิ่มพื้นที่การส่งและขยายสัญญาณ (Mesh) ได้พร้อมกันอย่างน้อย 3 อุปกรณ์

สายทอง อิงคสันตติกุล  
(นางสายทอง อิงคสันตติกุล)  
ประธานกรรมการ

วารุณี บุญเทียม  
(นางสาววารุณี บุญเทียม)  
กรรมการ

วัชรพร สมถวิลชัยชาญ  
(นางสาววัชรพร สมถวิลชัยชาญ)  
กรรมการ

## อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

6.3	Center Station	1 สเตชัน
6.4	Wireless Twin Fetal Monitor	1 เครื่อง
6.5	Router Wi-Fi	1 ชุด
6.6	3 trays trolley	1 ชุด
6.7	Color Printer	1 ชุด
6.8	A4 Paper Printer (Double A)	1 แพค

## 7 เงื่อนไขเฉพาะ

- 7.1 รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 2 ปี
- 7.2 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งการให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นเอกสารในขณะนำเสนอราคา
- 7.3 ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์และเอกสารขออนุญาตนำเข้าสินค้ากับคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขและเอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุมาแสดงในวันยื่นเอกสารทางเทคนิค
- 7.4 มีคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
- 7.5 ผู้ขายต้องจัดเก็บบันทึก(Save File)คู่มือการใช้งาน ไว้ในเครื่องศูนย์กลางเพื่อสามารถเรียกดูได้ง่าย
- 7.6 ผู้ขายต้องมีผู้ชำนาญการ (Product Specialist) อย่างน้อย 2 คน สำหรับการบริการหลังการขาย
- 7.7 กรณีเครื่องเสีย (Central Station และ Fetal Monitor) ต้องมีเครื่องมาสำรองให้ใช้งานภายใน 3 ทำการ
- 7.8 ผู้ขายต้องเตรียมน้ำหมึกสำรองไว้ให้กับโรงพยาบาลเพื่อใช้งานกับเครื่องปริ้นเตอร์รุ่นที่ส่งมอบเป็นเวลา 2 ปี
- 7.9 ผู้ขายต้องดำเนินการสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ก่อนการส่งมอบโดยมีเอกสารรับรองในวันส่งมอบและในระยะเวลาประกันต้องดำเนินการสอบเทียบโดยมีการออกเอกสารรับรอง

สายทอง อิงคสันตติกุล

(นางสายทอง อิงคสันตติกุล)

ประธานกรรมการ

วารุณี บุญเทียม

(นางสาววารุณี บุญเทียม)

กรรมการ

วัชรพร สมถวิลชัยชาญ

(นางสาววัชรพร สมถวิลชัยชาญ)

กรรมการ