

เลขที่ 61-55

คุณลักษณะเฉพาะ รพ.ดร. อนุเมติ ลงวันที่ 8 ส.ค. 2555
เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้พิมพ์ผลลากยา บาร์โค้ด และงานสิ่งพิมพ์ต่างๆ

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นเครื่องพิมพ์ที่สามารถพิมพ์แบบ Direct Thermal และ Thermal Transfer ได้

๒.๒ ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิรตซ์

๓. คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

๓.๑ ความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๔ นิ้วต่อวินาที หรือดีกว่า

๓.๒ ความละเอียดในการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า ๒๐๓ จุดต่อนิ้ว (dpi) หรือ ๘ จุดต่อมิลลิเมตร

๓.๓ หน่วยความจำภายในขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB

๓.๔ รองรับการเชื่อมต่อแบบ Serial และ USB เป็นอย่างน้อย

๓.๕ มีหน้ากว้างในการพิมพ์สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐๔ มิลลิเมตร

๓.๖ สามารถพิมพ์ภาษาไทยและอังกฤษได้

๓.๗ สามารถพิมพ์ Bar code ได้ทั้ง ๑ Dimension และ ๒ Dimension

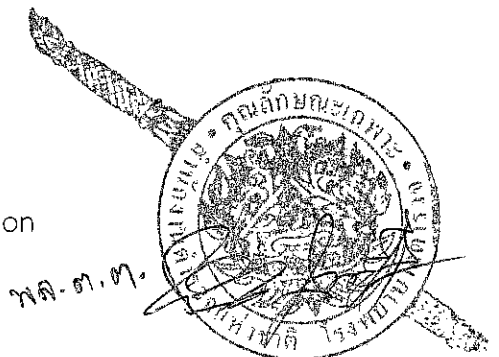
๓.๘ สามารถใช้งานร่วมกับเครื่องคอมพิวเตอร์ของระบบได้

๓.๙ น้ำหนักตัวเครื่องไม่มากกว่า ๑๕ กิโลกรัม

๓.๑๐ สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิตั้งแต่ ๕ ถึง ๔๐ องศาเซลเซียสหรือดีกว่า

๓.๑๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน CE หรือ UL

๓.๑๒ สามารถใส่ม้วนกระดาษหรือสติ๊กเกอร์ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๗ นิ้วได้



๔. ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

๔.๑ มีสายเชื่อมต่อสัญญาณและอุปกรณ์ประจำชุดตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒ มีคู่มือการใช้และบำรุงรักษาอุปกรณ์เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๕. การทดสอบและผล

๕.๑ ตรวจสอบถึงความเรียบร้อย ตามข้อ ๒, ๓ และ ๔

๕.๒ ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้ดี

พ.ต.อ. ประธานกรรมการ พ.ต.ท.หญิง *Su* กรรมการ ว่าที่ ร.ต.ต. กรรมการ

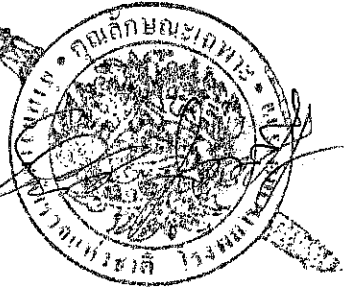
เลขที่ 61-55

จพ.ตร. อนุมัติ ลงวันที่ 8 ส.ค. 2555

๖. ข้อกำหนดอื่น ๆ

รับประกันคุณภาพพร้อมทั้งความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีและต้องมีอะไหล่ไว้พร้อมให้บริการตลอดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

พ.ล.ต.ต.



พ.ต.อ.

ประธานกรรมการ

(ศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธิ์สุนทร)

เภสัชกร(สบ๕) กลุ่มงานเภสัชกรรม รพ.ตร.

พ.ต.ท.หญิง

กรรมการ

(รังษี วงษ์บุญหนัก)

เภสัชกร(สบ๓) กลุ่มงานเภสัชกรรม รพ.ตร.

ว่าที่ ร.ต.ต.

กรรมการ

(ภาคิน กุลศิริโชติ)

เภสัชกร(สบ๑) กลุ่มงานเภสัชกรรม รพ.ตร.

ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคูณลักษณะเฉพาะ โรงพยาบาลตำรวจ
ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม
ครั้งที่ 10/2555 เมื่อวันที่ 10 ส.ค. 2555

พ.ต.ต.

(ชินนท สุคนเริญ)

ผบก.อก.รพ.ตร./กรรมการและเลขานุการฯ

พ.ต.อ.หญิง

เห็นชอบ

(ศิริพร จรุงศักดิ์เศรษฐ์)

เภสัชกร(สบ ๕) หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม รพ.ตร.