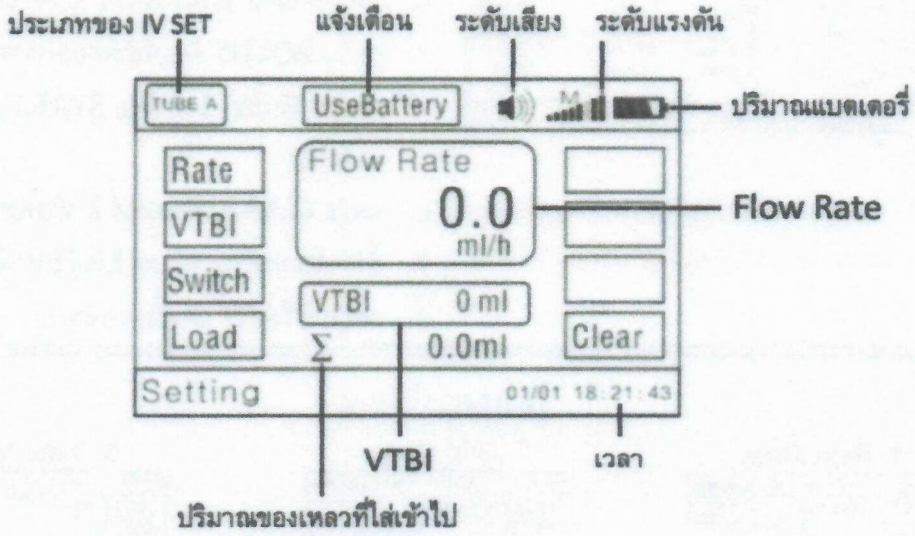
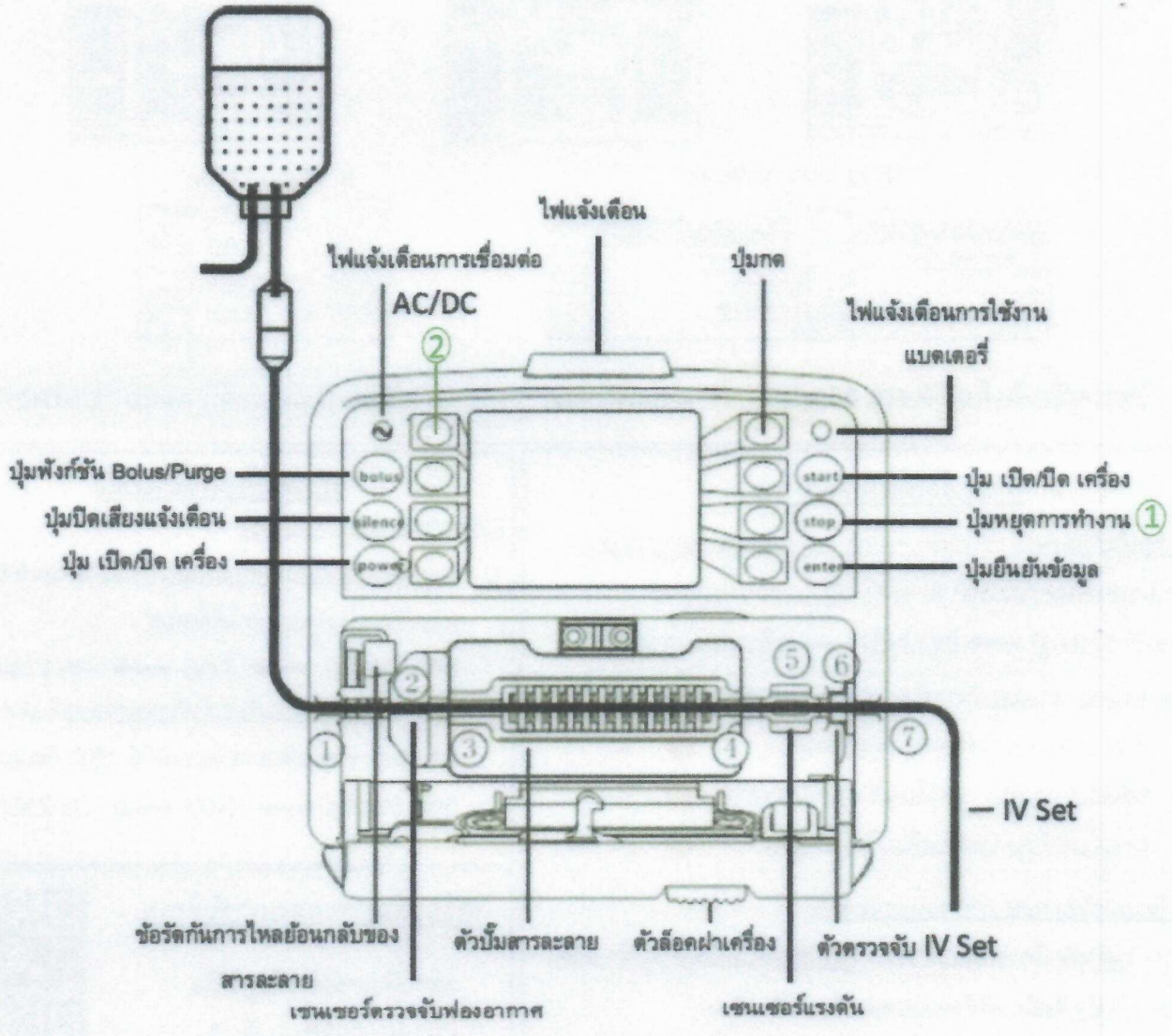
Infusion Pump HK-100II Quick Start Guide

หน้าจอหลัก (HOME)

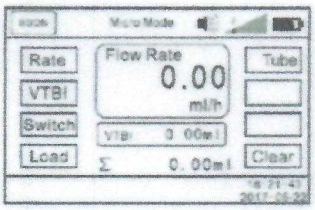


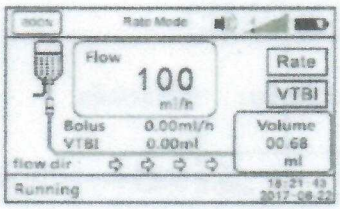
ด้านหน้าของตัวเครื่อง



*กดปุ่ม①STOP ค้างไว้ แล้วกดปุ่ม② เพื่อเข้าสู่หน้าการตั้งค่า [SETTING]

การใช้งานเบื้องต้น





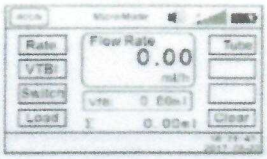
หมายเหตุ: การติดตั้ง IV Set ต้องติดตั้งตามลูกศรจากซ้ายไปขวา

: เคลียร์ Σ Volume Infused ทุกครั้งหลังใช้งาน

1. ติดตั้งและเชื่อมตัวเครื่องเข้ากับ AC/DC Power
2. เปิดเครื่อง กดปุ่ม POWER ค้างไว้ประมาณ 1-2 วินาที
3. เปิดฝาด้านหน้าตัวเครื่อง และติดตั้ง IV Set ให้แนบสนิทกับเครื่อง
4. ปิดฝาด้านหน้าเครื่อง และคลาย IV clip ที่ตัว IV set
5. กดปุ่ม BOLUS ค้างเพื่อไล่ฟองอากาศ หรือใช้งาน Auto Bolus โดยกดปุ่ม START และกดปุ่ม BOLUS เพื่อตั้งค่าตัวแปร
6. กดปุ่ม CLEAR เพื่อเคลียร์ Σ Volume Infused
7. ตั้งค่าตัวแปรต่างๆ แล้วกด ENTER เพื่อยืนยันข้อมูล
8. กดปุ่ม START เพื่อเริ่มการทำงาน

โหมดการใช้งาน

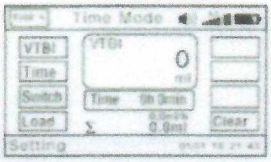
1. Rate Mode



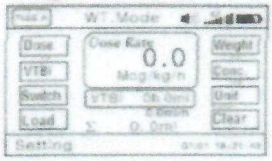
2. Drip Mode



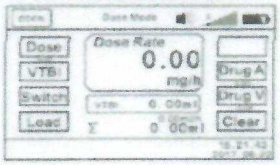
3. Time Mode



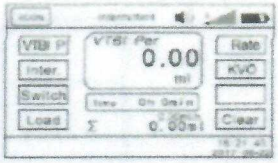
4. Weight Mode (W.T Mode)



5. Dose Mode



6. Intermittent Mode



7. Drug Library Mode



8. Micro Mode



โหมดเริ่มต้นคือ "Rate Mode" → เปลี่ยนเป็นโหมดอื่น กดปุ่ม "SWITCH"

การแจ้งเตือน Alarms

การแจ้งเตือนของ Infusion pump จะมีทั้งเสียง สัญญาณแสง

สามารถปรับความดังได้ 10 ระดับ (Default ที่ระดับ 8)

[หน้า Setting] → [SOUND] → [เลือกระดับความดัง]

สีของแสงเตือน จะบ่งบอกถึงระดับความอันตรายและความสำคัญที่ต่างกัน

High-priority: แสงสีแดง และกระพริบ

Middle-priority: แสงสีเหลือง และกระพริบ

Low-priority: แสงสีเหลือง ไม่กระพริบ

แสงเตือนการใช้งานAC/DC และแบตเตอรี่

AC/DC: ไฟติดคือมีการเชื่อมAC/DC, ไฟไม่ติดคือไม่มีAC/DCเข้าเครื่อง

Battery: ไฟติดคือมีการใช้งานแบตเตอรี่ของตัวเครื่อง

การดูข้อมูลย้อนหลัง

Event logs/alarm records

1. ขณะเชื่อมต่อตัวปั๊มกับคอมพิวเตอร์ จะสามารถเข้าถึง Infusion record/Alarm record ได้ทั้งหมด

   [หน้า Setting] → [Log] → [กด 1 Upload log]
2. เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อตัวเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ จะสามารถเข้าถึง Infusion record/Alarm record ได้ 1500 ข้อมูลล่าสุด

   [หน้า Setting] → [Log] → [กด 2 View log]

วีดีโอเพื่อประกอบการใช้งาน

แสกนคิวอาร์โค้ดเพื่อดูวีดีโอประกอบการใช้งานเพิ่มเติม