

## WIRELESS NURSE CALL SYSTEM

ระบบเรียกพยาบาลไร้สายที่ใช้ง่ายและเสถียร

- ✓ พร้อมใช้งานได้ทันที
- ✓ ดูแลและซ่อมบำรุงได้ง่าย
- ✓ ทำให้ไม่ต้องลากสายด้วยระบบไร้สาย
- ✓ การใช้งานเหมือนตัวระบบมีสาย
- ✓ มีตัวทวนสัญญาณใช้ได้ทันที
- ✓ ไม่มีค่าใช้จ่ายรายเดือน
- ✓ ใช้งานง่าย เป็นมิตรกับผู้ใช้



### ระบบเรียกพยาบาลแบบ IP Digital



W920-S2

### W920-S2 แท็บเล็ตแสดงผลสำหรับ วอร์ดพยาบาล

แท็บเล็ตแสดงผลสำหรับ วอร์ดพยาบาลแบบหน้าจอสัมผัสขนาด 10 นิ้ว ดูทันสมัย รองรับการใช้งานผ่านระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ตและแบบไร้สาย ที่มาพร้อมฟังก์ชันระบบดูแลสถานะแบบ 24 ชั่วโมง

#### คุณสมบัติ

- 1) หน้าจอแสดงผลแบบปรับแต่งเองได้
- 2) มีหน้าจอสัมผัส ขนาด 10 นิ้ว
- 3) มีเสียงและไฟสถานะ เมื่อถูกเรียก
- 4) เชื่อมต่อด้วยไอที Lan Port

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage	: DC12V/<500mA
Dimensions	: 210*140*20 mm
Display Screen	: 10inch TFT touch screen
Resolution ratio	: 1280x800
OS	: Android 4.4.2 system
Workingtemperature	: -10 °C ~ 50 °C
Size	: 320x211x26.5mm



W920-S1

### W920-S1 เครื่องแสดงผล แบบต่อจอภายนอก

เครื่องแสดงผลระบบเรียกพยาบาล สามารถเลือกต่อจอภายนอกได้ตามการผ่าน HDMI

#### คุณสมบัติ

- 1) หน้าจอแสดงผลแบบปรับแต่งเองได้
- 2) ต่อจอภายนอกด้วย Port HDMI
- 3) มีเสียงและไฟสถานะเมื่อถูกเรียก
- 4) เชื่อมต่อด้วยไอที Lan Port

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage	: DC12V/<1000mA
CPU	: RK3368, eight-core ARM-A53, 1.5GHz
GPU	: Power VR G6110
Ram	: DDR 2 GB
Internal Storage	: EMMC 8G
OS	: Android 5.1.1 system
Input	: HDMI

line@ QR Code



## ตัวรับสัญญาณแบบไร้สาย

### Y-G10 ตัวรับสัญญาณ แบบไร้สาย 3 หลัก

ตัวรับสัญญาณพื้นฐาน เป็นตัวรับสัญญาณทางเลือกจากรุ่น Y-99 มาพร้อมกับจอแสดงผลแบบตัวเลข เหมาะสำหรับการติดตั้งบริเวณจุดเฝ้าเวร ในโรงพยาบาล



Y-G10

#### คุณสมบัติ

- 1) แสดงผล ตัวเลขได้ 3 หลัก 01-999
- 2) สามารถแสดงการเรียกครั้งสุดท้ายได้ 30 การเรียก
- 3) ปรับระดับความดังได้ 3 ระดับ
- 4) บันทึกปุ่มกด ได้ 256 ตัวกด
- 5) ความสามารถในการอ่าน: ระยะ 20-40 เมตร ภายในอาคาร
- 6) แสดงเวลาในช่วงเวลา Standy-by

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage :	DC12V
Working Current :	<600mA
Sensitivity :	100dB
Distance :	150 m
Workingtemperature :	-10 °C ~ 50 °C

### Y-99 ตัวรับสัญญาณ แบบไร้สาย 2 หลัก

ตัวรับสัญญาณพื้นฐาน เป็นตัวรับสัญญาณทางเลือกจากรุ่น Y-900 มาพร้อมกับจอแสดงผลแบบตัวเลข สองหลัก เหมาะสำหรับการติดตั้งบริเวณจุดเฝ้าเวร ในโรงพยาบาล



Y-99

#### คุณสมบัติ

- 1) แสดงผล ตัวเลขได้ 2 หลัก 01-99
- 2) สามารถแสดงการเรียกครั้งสุดท้ายได้ 20 การเรียก
- 3) ปรับระดับความดังได้ 3 ระดับ
- 4) บันทึกปุ่มกด ได้ 99 ตัวกด
- 5) ความสามารถในการอ่าน: ระยะ 20-40 เมตร ภายในอาคาร

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage :	DC12V
Working Current :	2A
Sensitivity :	100dB
Distance :	300 m
Dimensions :	163*248*23 mm

### Y-900 ตัวรับสัญญาณ แบบไร้สาย พร้อม

#### ซอฟต์แวร์การจัดการ

ใช้งานง่าย – เป็นส่วนสำคัญของระบบเรียกพยาบาลไร้สาย ,Y-900 จะรับสัญญาณทั้งหมดผ่านคลื่น 433 MHZ. เมื่อทำการตั้งโปรแกรมเรียบร้อยแล้ว ใช้งานได้อย่างถาวร (เช่น บ้านพักคนชรา, ร้านกาแฟ, ร้านอาหาร, โรงแรม, โรงงาน, ซูเปอร์มาร์เก็ตที่บริการด้วยตัวเอง และอื่นๆ) sd



Y-900

#### คุณสมบัติ

- 1) ความสามารถ : ข้อความที่แสดงสามารถแสดงเป็นตัวอักษร, ตัวเลข และอักขระพิเศษ ได้สูงสุด 8 หลัก
- 2) เสียงการแจ้งเตือน : มี 7 รูปแบบ สามารถปรับระดับเสียงได้ และแต่ละปุ่มสามารถที่ใส่เสียงที่แตกต่างกันได้
- 3) ความหลากหลาย : จอแสดงผล สามารถแสดง 1 หรือ 2 หรือ 4 ผู้เรียกได้ ในการเรียกพร้อมกัน
- 4) ความสามารถในการอ่าน : ระยะ 40 เมตร พร้อมระบบ LEDs
- 5) จอแสดงผล LED สามารถเปิดโหมด Standby ได้
- 6) สามารถจดจำปุ่มกดเรียก ได้มากถึง 400 ปุ่ม
- 7) สามารถเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์เพื่อบันทึกข้อมูลการเรียก

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage :	DC12V
Working Current :	2A
Sensitivity :	116dB
Distance :	300 m
Dimensions :	535*158*40 mm

### Y-128E-2D ตัวรับสัญญาณ แบบไร้สาย 3 หลัก

ตัวรับสัญญาณพื้นฐาน เป็นตัวรับสัญญาณทางเลือกจากรุ่น Y-900 มาพร้อมกับจอแสดงผลสองด้าน เหมาะสำหรับการติดตั้งบริเวณทางเดินในโรงพยาบาล

#### คุณสมบัติ

- 1) แสดงตัวเลขที่เรียก 3 หลัก ได้พร้อมกัน 3 กลุ่ม โดยเริ่มจาก "000" ถึง "999"
- 2) เป็นนาฬิกาแสดงเวลา เมื่ออยู่ในโหมดพร้อมใช้งาน
- 3) ความสามารถในการอ่าน: ระยะ 40 เมตร พร้อมระบบ LEDs
- 4) สามารถจดจำปุ่มกดเรียก ได้ 256 ปุ่ม
- 5) ใช้สัญลักษณ์ที่แตกต่างกันตามประเภทการเรียก
- 6) ปรับเสียงเพลง 7 เสียง และปรับระดับความดังได้
- 7) สามารถบันทึกการเรียกครั้งสุดท้ายได้ 30 การเรียก และเป็นจอแสดงผลแบบตัวอักษรเลื่อน



Y-128E-2D

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage :	DC12V
Working Current :	150mA
Sensitivity :	108dB
Distance :	300m

## ที่เรียกพยาบาลแบบไร้สาย 433MHZ

### Y-FS2-SC ที่เรียกพร้อมสายดึงร่นติดผนัง แบบไร้สาย

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบสายดึงร่นใหม่ โดยรองรับการเรียก ผ่านสายดึงและกดที่ตัวกด โดยสามารถกดยกเลิกการเรียก เหมาะในการติดตั้ง บริเวณห้องน้ำ

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Working Current : < 35mA  
Output Power : < 30mW  
Distance : 300m in Open Area  
Dimensions : 105\*86\*16.5 mm  
Two Keys : Call, Cancel



Y-FS2-SC

### Y-FS2-G33 ที่เรียกพร้อมสายเรียกร่นติดผนัง แบบไร้สาย

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบติดผนังร่นใหม่ พร้อมสายเรียก รองรับการเรียก ผ่านสายยึดและกดที่ตัวกด โดยสามารถกดยกเลิกการเรียก เหมาะในการติดตั้ง บริเวณหัวเตียงผู้ป่วย

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Working Current : < 35mA  
Output Power : < 30mW  
Distance : 300m in Open Area  
Dimensions : 105\*86\*16.5 mm  
Two Keys : Call, Cancel



Y-FS2-G33

### Y-DS1 ที่เรียก รูปแบบนาฬิกาและห้อยคอ

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบทรงนาฬิกาและห้อยคอ ร่นกันน้ำรูปทรงทันสมัย พร้อมรองรับการส่งสัญญาณได้มากกว่า 100 เมตร มาพร้อมเสาส่งสัญญาณในตัว



Y-DS1-W



Y-DS1-P

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC6V  
Working Current : < 50mA  
Output Power : < 10mW  
Distance : 150m in Open Area  
Dimensions : 46.7\*33\*13.7 mm  
One Keys : Call

### Y-FS2 ปุ่มกดเรียกแบบติดผนัง แบบไร้สาย

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบติดผนัง โดยรองรับ การกดปุ่ม และ กดเพื่อยกเลิก การเรียก

#### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Working Current : < 35mA  
Output Power : < 30mW  
Distance : 300m in Open Area  
Dimensions : 105\*86\*16.5 mm  
Two Keys : Call, Cancel



Y-FS2

line@ QR Code





Y-A1-WR



Y-A1-BC

## Y-A1-WR/BC ปุ่มกดเรียก แบบไร้สาย

ปุ่มกดสำหรับเรียกพยาบาล แบบพกพา ใช้งานง่าย ระยะทางรองรับมากกว่า 300 เมตร แบบปุ่มเรียกและปุ่มยกเลิก

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
 Working Current : < 35mA  
 Output Power : < 30mW  
 Distance : 300m in Open Area  
 Dimension : 60\*21 mm  
 One Key : Call

## Y-SC ที่เรียกพร้อมสายดึงรุ่นติดผนัง แบบไร้สาย

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบสายดึง โดยรองรับการกดปุ่ม และ กดเพื่อยกเลิกการเรียก

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
 Working Current : < 35mA  
 Output Power : < 30mW  
 Distance : 300m in Open Area  
 Dimensions : 64\*64\*26 mm  
 Two Keys : Call, Cancel



Y-SC

## Y-SW2 ปุ่มกดเรียกแบบติดผนัง แบบไร้สาย

ตัวกดเรียกพยาบาลแบบติดผนัง โดยรองรับ การกดปุ่ม และ กดเพื่อยกเลิกการเรียก

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
 Working Current : < 35mA  
 Output Power : < 30mW  
 Distance : 300m in Open Area  
 Dimensions : 64\*64\*26 mm  
 Two Keys : Call, Cancel



Y-SW2

## อุปกรณ์เสริม

## W630-G75 ไฟทางเดิน แบบไร้สาย

ติดตั้งเหนือประตูที่มีผู้ป่วยอยู่ เมื่อมีการเรียก ไซเรนจะส่งเสียงเตือนโดยแสดงไฟ โดยเลือกสีได้ถึง 7 สี พร้อมเสียงแจ้งเตือน

### คุณสมบัติ

- 1) แสดงไฟ เลือกได้ 7 สี พร้อมเสียงสัญญาณ
- 2) แสดงผลได้พร้อมกัน 4 ปุ่ม(4 สี)
- 3) จดจำได้ 400 ปุ่มกด 400 ปุ่มยกเลิก
- 4) ปรับเสียงได้ 3 แบบ ดัง เบา ไม่มีเสียง

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
 Working Current : < 65mA  
 Sensitivity : 106dB  
 Volume : 80dB  
 Distance : 300m  
 Dimensions : 162\*92\*50 mm



W630-G75

line@ QR Code



## Y-700 ไฟทางเดิน แบบไร้สาย

ติดตั้งเหนือประตูที่มีผู้ป่วยอยู่ เมื่อมีการเรียก ไชเรนจะส่งเสียงเตือนโดย  
แสดงไฟสีแดง



Y-700

### คุณสมบัติ

- 1) แสดงไฟสีแดง พร้อมเสียงสัญญาณ
- 2) สามารถจดจำได้ทั้งหมด 90 ปุ่ม
- 3) ปุ่มกดยกเลิก 1 ปุ่ม สามารถยกเลิกการเรียก จากปุ่มกดเรียกตัวใดก็ได้ใน 30 ปุ่ม

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Working Current : < 65mA  
Sensitivity : 106dB  
Volume : 85dB  
Distance : 300m  
Dimensions : 104\*86\*38 mm

## Y-Q5 อุปกรณ์ทวนสัญญาณ

ใช้ทวนสัญญาณ ของอุปกรณ์กดเรียกพยาบาลไร้สาย ในกรณีที่ส่งสัญญาณไม่ถึงตัวรับสัญญาณ  
สามารถทวนสัญญาณได้มากถึง 2 กิโลเมตรในที่โล่ง รองรับสูงสุด 400 ปุ่ม

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Transmitted Current: 150mA  
Transmitted Power : ≤ 500mW  
Received Sensitivity : -106dBm  
Frequency : 433MHz±75K  
Dimensions : 220\*135\*48 mm  
Distance : ≤700 meters



Y-Q5

## W811-G1 เครื่องรับสัญญาณไร้สาย แบบ IP Digital ซอฟต์แวร์การจัดการ

ใช้เพื่อรับสัญญาณ 433MHz จากตัวกดเรียก แล้วแปลงไปยัง IP แบบ Port LAN  
ใช้งานร่วมกับ W920 เพื่อแสดงผล และรองรับโปรแกรมแสดงผลบน Windows ได้

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : DC12V  
Interface : 1 LAN Port  
Transmitted Current: 150mA  
Transmitted Power : ≤ 500mW  
Received Sensitivity : -106dBm  
Frequency : 433MHz±75K  
Dimensions : 220\*135\*48 mm  
Distance : ≤700 meters



W811-G1



Y-650

## Y-650 ตัวรับสัญญาณไร้สาย รูปแบบนาฬิกา

นอกจากฟังก์ชันพื้นฐานที่ใช้แสดงเวลาแล้ว ตัวรับสัญญาณไร้สาย รูปแบบนาฬิกา Y-650  
สามารถรับสัญญาณจากปุ่มกดเรียก ซึ่งเหมาะสำหรับพยาบาล, บริกร และผู้ที่ต้องการใช้งาน  
ข้อมูลเกี่ยวกับแอปพลิเคชันสามารถเข้าถึงได้อย่างง่ายดายผ่านปลายนิ้ว

### คุณสมบัติ

- 1) จอ LCD ที่สว่าง
- 2) ใช้สัญลักษณ์ที่แตกต่างตามประเภทการเรียก
- 3) ระบบแจ้งเตือน 3 โหมด : เสียง, สั่น, เสียงและสั่น
- 4) สามารถจดจำปุ่มกดเรียก ได้ 200 ปุ่ม
- 5) สามารถบันทึกการเรียกล่าสุดได้ 10 การเรียก
- 6) ใช้แบตเตอรี่ Li-ion ที่สามารถชาร์จผ่านตัวชาร์จได้

### Technical parameters ข้อมูลทางเทคนิค

Working Voltage : 3.7V (Lithium ion battery)  
Working Current : < 15mA  
Sensitivity : 85dB  
Distance : 200m  
Dimensions : 65\*44\*19 mm



www.prezon.me

PrezON จัดจำหน่ายโดย บริษัท เพรซออน เทคโนโลยี จำกัด

Call : 02-1071-975

Fax : 02-1071-975 ต่อ 888

Email : sales@prezon.me

Website: www.prezon.me

582 ซอยนากอง 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400



## ภาพรวม ระบบเรียกพยาบาลแบบ IP



# WIRELESS NURSE CALL SYSTEM



โรงพยาบาล



ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ



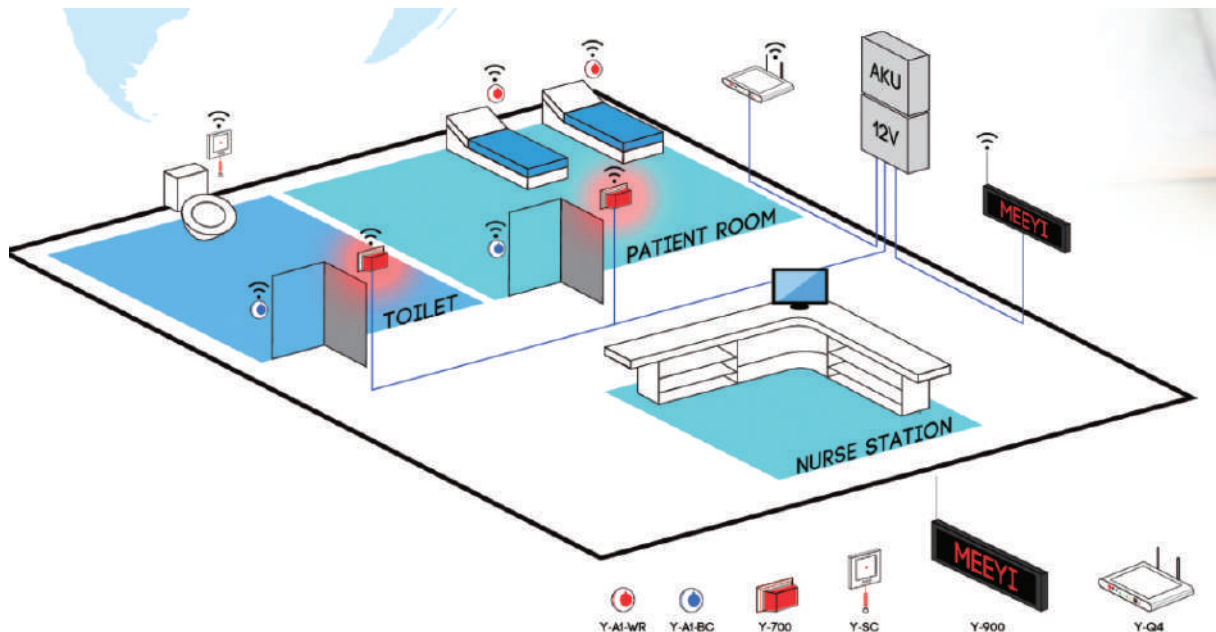
บ้านพักคนชรา



คลินิก



เรียกฉุกเฉิน



[www.prezon.me](http://www.prezon.me)

PrezON จัดจำหน่ายโดย บริษัท เพรซออน เทคโนโลยี จำกัด

Call : 02-1071-975

Fax : 02-1071-975 ต่อ 888

582 ซอยนาทอง 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

Email : [sales@prezon.me](mailto:sales@prezon.me)

Website: [www.prezon.me](http://www.prezon.me)