

BeneVision™
See more With ease

BeneVision™ TM80
Monitor de telemetría
Tamaño reducido
Duración prolongada
Uso más sencillo



The materials and information provided via this brochure are distributed internationally, but not all the products or services found on this brochure are necessarily available in your country or area. Please contact local office or agents to make sure of the availability of the relevant products or services.

Mindray Medical Netherlands B.V.
Drs.W.van Royenstraat 8, 3871 AN Hoevelaken, The Netherlands
Voice: (31-33) 254-4911
Fax: (31-33) 253-4280

Mindray Medical Italy S.r.l.
Via Leonardo DA Vinci, 158, 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI), Italy
Voice: (39-02) 5737-401
Fax: (39-02) 5523-2018

Mindray Medical España S.L.
Avenida Manzanares 38, Edificio B, Bajo B008, 28050-Madrid Spain
Voice: (34-91) 392-3754
Fax: (34-91) 392-3756

Mindray Medical Germany GmbH
Goebelstrasse 21, 3. OG, 64293 Darmstadt
Voice: (49-6151) 3910-0
Fax: (49-6151) 3910-300

Mindray (UK) Limited
Mindray House, Kingfisher Way, Hinchingsbrooke Business Park,
Huntingdon, Cambs, PE29-6FN
Voice: (44) 1480-416-840
Fax: (44) 1480-436-588

Mindray Medical France SARL
Europarc Creteil 1 allée des césariens 94000 CRETEIL, France
Voice: (33-1) 4513-9150
Fax: (33-1) 4513-9151

Mindray Medical Sweden AB
Risnäsleden 136, 174 57 Sundbyberg, Sweden
Voice: (46) 8 555 54 121

Mindray Medical Rus Co.Ltd
2 Zvenigorodskaya Street, 13, bld 41, 123022 Moscow, Russia
Voice: (7-499) 553-6036
Fax: (7-499) 553-6039

Mindray Medical Colombia S.A.S
Room No.702, Torre UNIKA, Carrera 9 No.77-67, Bogota, Colombia
Voice: (57-1) 3130892 / 3210916

Mindray do Brasil – Comércio e Distribuição de Equipamentos Médicos Ltda.
Rua Tavares Bastos, 329, Perdizes, São Paulo - SP,
CEP: 05012-020
Voice: (55-11) 3124-8026
Fax: (55-11) 3078-8035

Mindray Medical Mexico S. de R.L. de C.V.
Félix Parra # 175 Colonia, San José Insurgentes Sur Delegación Benito Juárez 03900 México, D. F.
Voice: (52-55) 5661-9450 / (52-55) 5662-6620
Fax: (52-55) 5662-6597

PT.Mindray Medical Indonesia
The East 11th Floor, Unit 08 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Kav.
E.3.2 No.1 Jakarta 12950
Voice: (6221) 2902-7280
Fax: (6221) 2902-7283

Mindray Medical Egypt
Ground Floor -11 El Imam Metwally El Sharawi Street,
Sheraton Heliopolis - El Nozha, Cairo, Egypt
Voice: (2) 02 22691047
Fax: (2) 02 22691046

Mindray Medical Australia
ADD: 19 Harker St, Burwood VIC 3125, Australia
Voice: (61-3) 9830 6610
Fax: (61-2) 9550 2841

Mindray Medical Nigeria
ADD: 1004 Estate,Victoria Island, Lagos, Nigeria
Voice: (+234) 7030682053

Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Delhi Office)
16th floor, Building No. 9-B, DLF Cyber City, DLF Phase- 3,
Gurgaon- 122002, Haryana
Voice: (91-124) 4632-488
Fax: (91-124) 4632499

Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Mumbai Office)
B-404, City Point, Andheri Kurla Road, Andheri East, Mumbai,
400 059, India
Voice: (91-22) 4020-0000
Fax: (91-22) 4020-0011

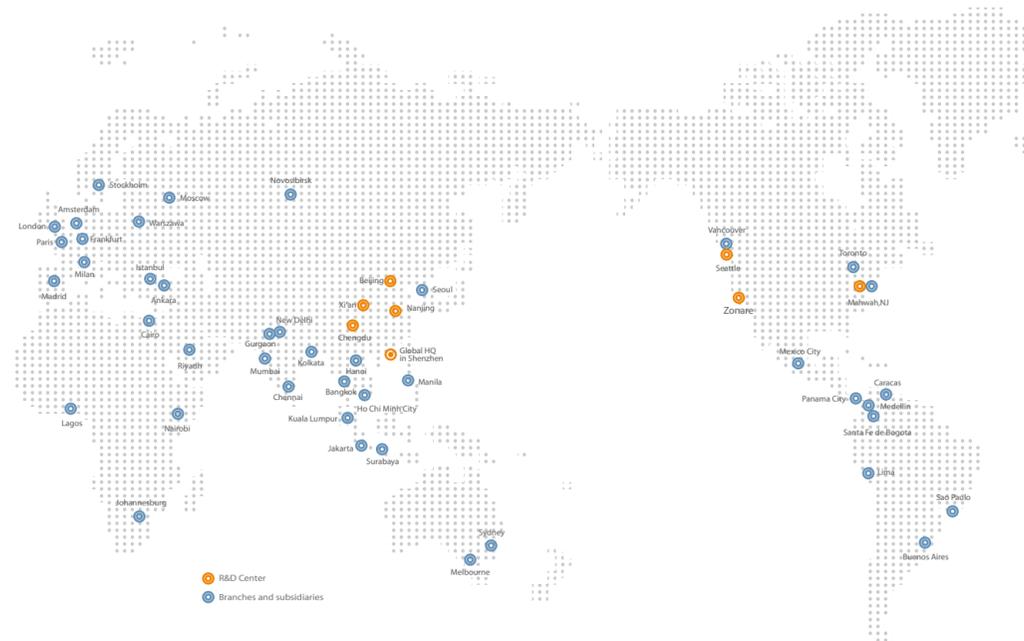
Mindray Medical Teknoloji Istanbul Ltd. Sti.
KOYALTI MEVKİİ 29 EKİM CAD.N.1 KUYUMCIKENT 2.NO.PLİZ.3.KT.
D.1- 9 34520 BAĞÇELIEVLERYENİBOSNA, İSTANBUL TÜRKİYE
Voice: (90-212) 482 08 77
Fax: (90-212) 482 08 78

Mindray Medical Teknoloji Istanbul Ltd. Sti. Branch Office Ankara
TURAN GÜNEŞ BULVARI ALEKSANDER DÜBÇEK CAD. NO:18/A
ÇANKAYA/ANKARA, TÜRKİYE
Voice: (90-312) 441 96 92
Fax: (90-312) 441 96 93

Mindray Medical Vietnam Co.,Ltd.
Unit 2, 4th Floor, "B" Building, Broadway Office Park,
102 Nguyen Luong Bang Blvd., Tan Phu Ward, Dist. 7, HCMC, Vietnam
Voice: (84) 8 5413-6970
Fax: (84) 8 5413-6971

Mindray Medical Thailand Limited
1768 Thai Summit Tower Room 407, 4th floor, New Petchaburee Road,
Kwong Bangkapi, Khet Hual Khwang, Bangkok 10320, Thailand
Voice: (66) 2652-7288
Fax: (66) 2652-7266

Mindray Medical Korea
KNI Tower 9F 823-19 Yeoksam dong, Seoul-ganum, Korea
Tel: 008225688040
Fax: 008225688042



Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

mindray | mindray and mindray are registered trademarks or trademarks owned by Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., LTD.
© 2014 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice.
Consulte el manual del usuario para obtener la información del fabricante
P/N: ES-ES-BeneVision TM80-210X285X14PX20151023

mindray



BeneVision TM80
Monitor de telemetría

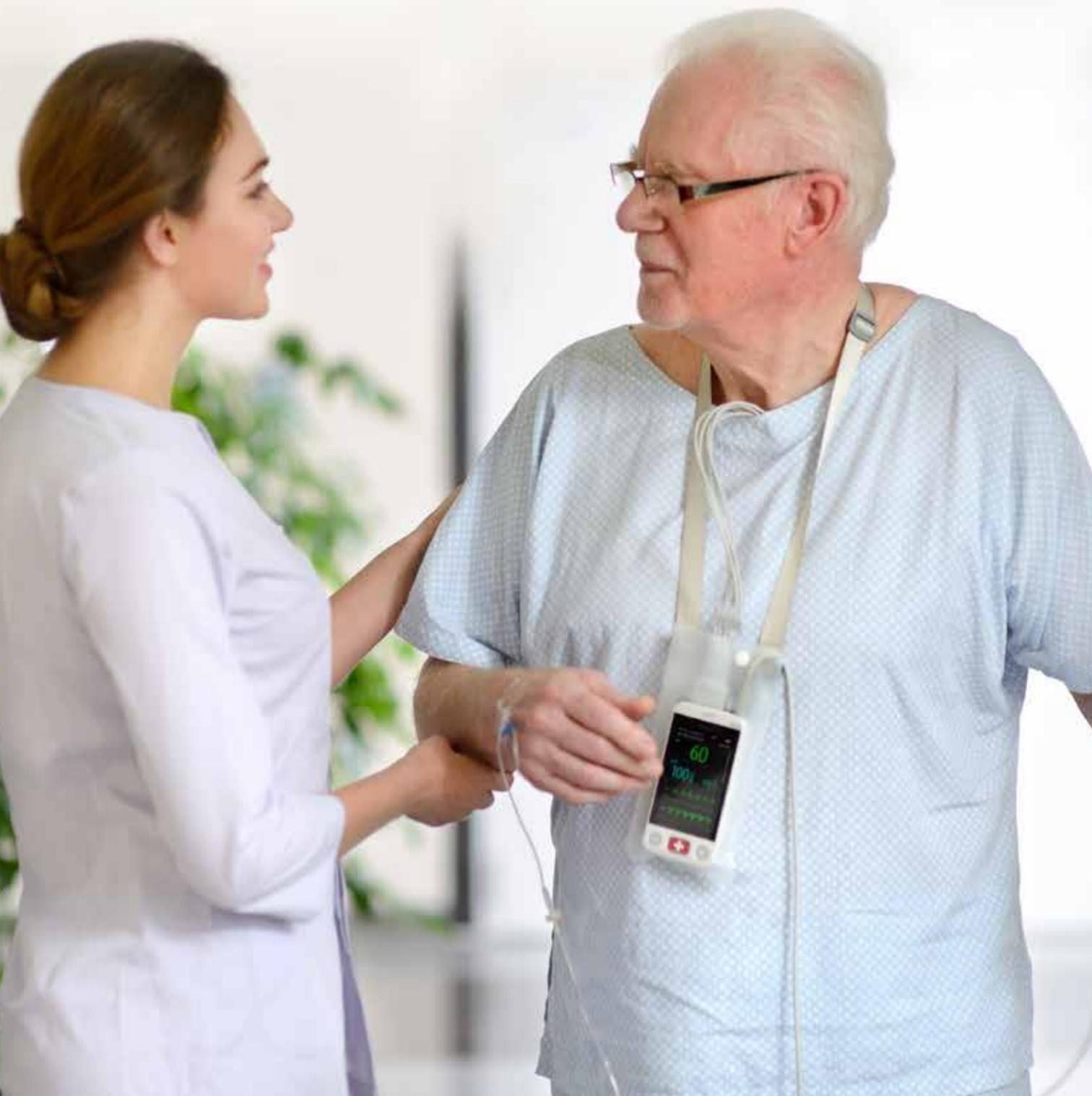
Más que telemetría



mindray
healthcare within reach



BeneVision TM80



Más cuidado, más confianza

BeneVision TM80 es un monitor de pacientes de telemetría inteligente. TM80 es pequeño, potente, duradero y sencillo. Cada detalle del dispositivo TM80 ha sido diseñado para atender las necesidades clínicas de telemetría. Además, TM80 permite cuidar de los pacientes ambulatorios conectados a una red inalámbrica. En resumen, TM80 puede mejorar enormemente tanto la seguridad del paciente como la eficiencia en su trabajo.



El monitor de telemetría con pantalla táctil de 3,5 pulgadas más ligero del mundo. Mejora la experiencia del paciente.

Tamaño pequeño, uso potente

Comodidad de transporte y manejo

Además de ser pequeño y transportable, el dispositivo TM80 combina una monitorización profesional del paciente con una gran variedad de aplicaciones.

Pantalla táctil de 3,5 pulgadas

Peso ligero, tan solo 230g

126 x 64 x 23 mm

ECG

La tecnología de monitorización de ECG sincronizada de varias derivaciones mejora enormemente la función antiinterferencias del TM80 en pacientes ambulatorios. Cuando un paciente lleva un marcapasos, TM80 puede detectar con precisión el pulso y el marcapasos.

- Monitorización de ECG 3/5/6 derivaciones
- Arritmia
- ST y plantillas de ST
- Intervalo QT/QTc en tiempo real

SpO2

TM80 SpO2 tiene en cuenta las necesidades de los pacientes ambulatorios y de los pacientes con un PI muy bajo. Incluso cuando el paciente camina, es posible medir el SpO2 con precisión.

- Módulo SpO2 Plug & play
- Índice de perfusión
- Sensor de SpO2 lavable



BeneVision BP10

Como módulo de PNI, BeneVision BP10 puede proporcionar una gama más amplia de modos de medición y consulta de PNI. Más de 300 mediciones con 2 pilas desechables, ahorra mucha energía. Cuando se conecta el módulo BP10 al dispositivo TM80, los valores de PNI pueden visualizarse en el TM80.

- Modo ABPM
- Consulta de 500 mediciones
- Acoplamiento inalámbrico con el TM80
- Brazaletes lavables



ABPM ayuda a gestionar con precisión la tensión sanguínea

La ABPM (del inglés Ambulatory Blood Pressure Measurement, o Medición ambulatoria de la tensión sanguínea) juega un papel fundamental a la hora de detectar hipertensión en una fase temprana, de orientar la prescripción de medicamentos contra la hipertensión y de reducir el riesgo de complicaciones cardiovasculares.

BP10 proporciona funciones completas y el software de gestión de ABPM. Le ayuda a mantener un registro de la tensión sanguínea del paciente y de esa manera reduce su riesgo.

Duración prolongada para pacientes ambulatorios

TM80 es un innovador monitor telemétrico que reduce con eficiencia el consumo de energía. Gracias a su diseño de ahorro de energía, el dispositivo TM80 puede funcionar durante mucho tiempo y enviar datos completos a las estaciones centrales de la red inalámbrica.

TM80 funciona con pilas recargables de litio-ion o AA desechables. La opción de pila de litio le ayuda a reducir el coste de funcionamiento.



Solo un paso para quitar la pila



Cargador de la pila



Más de 40 horas de funcionamiento con una pila de litio-ion



IPX7 estanco
resiste la inmersión en el agua accidental, la natación, los baños y la limpieza.



Resiste una caída de 1,5m para evitar el riesgo de caídas accidentales



Control preciso al toque

¿Por qué una pantalla giratoria?

Las formas de onda de ECG más largas que se aprecian en la visualización horizontal ayudan a los médicos con el complejo análisis QRS. Los números de mayor tamaño de la visualización vertical ayudan a las enfermeras (e incluso a los pacientes) a leer los valores.



Pantalla capacitiva de 3.5 pulgadas, funciona como un teléfono, aprendizaje sencillo.



Modo de visualización vertical y horizontal para facilitar la lectura.



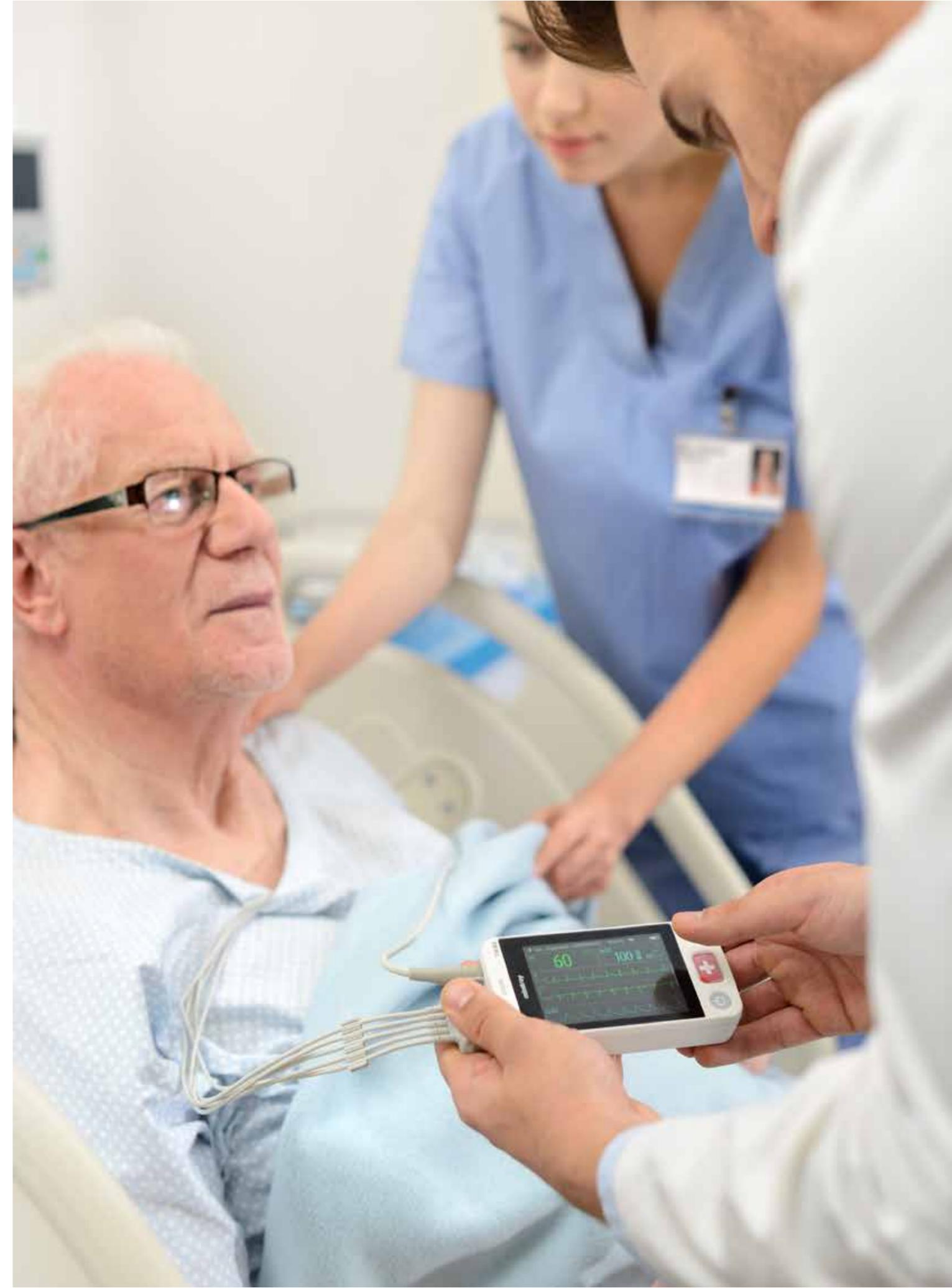
Consulte las tendencias y los episodios en el dispositivo TM80.



Desplácese hacia arriba con un toque para ver más formas de onda y parámetros. El orden de visualización de las formas de onda se puede personalizar.



La guía de derivaciones de ECG desconectados ayuda a la enfermera a localizar cualquier derivación que no esté bien conectada.



Menos cables, más libertad

¿Por qué resulta idóneo para los pacientes ambulatorios?

El dispositivo TM80 heredó las excelentes funciones de transporte de BeneView T1. TM80 es la opción perfecta para que el personal de enfermería siga cuidando de los pacientes mientras estos se desplazan por el hospital.

- Tecnología inalámbrica Wi-Fi estándar del sector de baja potencia
- DHCP y desplazamientos inalámbricos, para que los pacientes se desplacen por el hospital
- Reanude las descargas interrumpidas, evite la pérdida de datos ocasionada por fallos de la red
- Acoplamiento rápido con el monitor de cabecera del paciente
- Ubicación del dispositivo que ayuda al personal de enfermería a localizar el paciente
- Gran red de telemetría, hasta 1200 dispositivos de telemetría



TM80 puede acoplarse rápidamente con los monitores de pacientes BeneVision N series. El proceso de recuperación del paciente resulta más seguro, más sencillo y más libre tras las intervenciones cardíacas como la cirugía PTCA.