

## BeneVision N1

Monitor de paciente

## Conexión de la visión





# Informado en todos los puntos de cuidados

Diseñado para atender las cambiantes necesidades del transporte intra y extrahospitalario, la excelente fiabilidad del N1 y su potente rendimiento proporcionan una atención al paciente óptima durante los traslados.



Cumple con las normas de transporte extrahospitalario de pacientes EN1789, EN13718-1, IEC60601-1-12 y la normativa militar de Estados Unidos. El N1 es un monitor de transporte intra e interhospitalario que ha superado rigurosas pruebas medioambientales, de seguridad y de EMC.



Especialmente diseñada para el transporte intrahospitalario, la estación de acoplamiento de transporte del N1 proporciona estabilidad tanto para los traslados por tierra como por aire. El adaptador de CA integrado garantiza una fuente de alimentación doble durante los transportes.



El diseño robusto del N1 ofrece protección de grado IP44 al agua y al polvo, así como una resistencia a caídas desde 1,2 m en cada una de las seis superficies del dispositivo, lo que elimina las preocupaciones en torno a las salpicaduras de líquidos y a los daños accidentales provocados por caídas durante el transporte.



## Un monitor, varias soluciones

El N1 transforma la atención al paciente mediante la adaptación a las necesidades del paciente en todo el hospital desde el módulo plug-and-play, el transporte o el monitor clínico independiente. El N1 ofrece la máxima flexibilidad a la vez que mantiene la continuidad de la información del paciente y agiliza el flujo de trabajo.



### N1 como módulo multiparamétrico

Se inserta directamente en la ranura del módulo o el SMR del monitor de la serie N y ofrece una amplia variedad de mediciones de parámetros. En combinación con los módulos adicionales de parámetros avanzados, esta solución es adecuada para su uso incluso en los entornos de cuidados críticos de mayor gravedad.



### Modo combinado

Puede conectarse con el monitor principal de la serie N por cable a través de la base de acoplamiento N1, y ofrece la función de monitorización de pantalla doble y control bidireccional del monitor clínico, lo cual amplía las opciones de ranura para medir parámetros más avanzados y ofrece un flujo de trabajo mejorado en la UCI.

## Monitor clínico independiente

A través de un cable de señal de vídeo común, el N1 se amplía fácilmente a una pantalla táctil externa de uso médico de 19". Así, ofrece una pantalla más grande con funciones de monitorización adicionales y es compatible con dos modos de visualización.

### Modo independiente

Transforme el N1 en un monitor clínico completo y disponga de compatibilidad para medir parámetros adicionales, aumentar la funcionalidad y disfrutar de ajustes de pantalla ampliados.

### Modo de espejo

Pantalla bidireccional, funcionalidad de control remoto y visualización simultánea en la pantalla externa de 19" y en la unidad del N1.



# Monitorización completa en la palma de la mano

Con un diseño integrado sin igual, el N1 combina a la perfección una innovadora tecnología de monitorización con un flujo de trabajo probado clínicamente fácil de usar, todo sin interrumpir la información del paciente, ni siquiera durante los transportes.



Tamaño compacto  
150 x 102 x 81 mm



Ultraligero  
950 g (2,09 lbs)\*



Pantalla HD  
Pantalla de 5,5" con resolución de 1280 x 720



Campo de visión amplio  
Visualización nítida desde cualquier ángulo

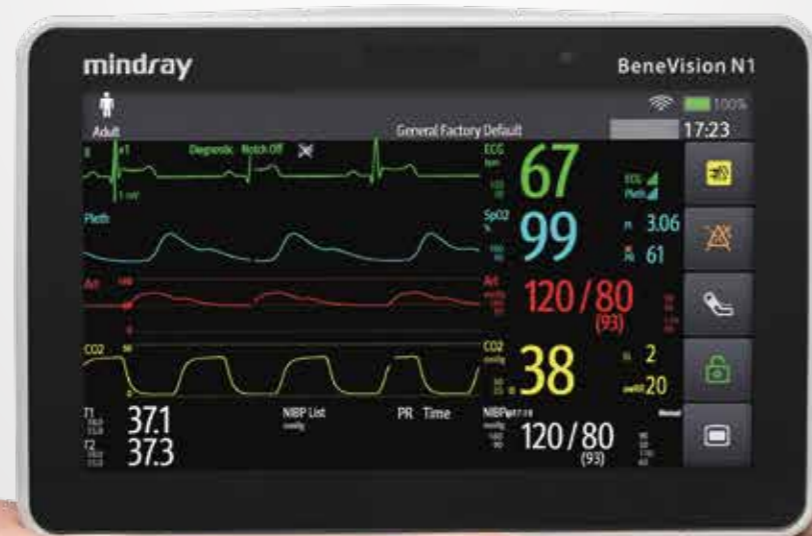


Funcionamiento sencillo  
Pantalla táctil con control gestual



Brillo automático  
Adaptable a la luz ambiental para una visualización óptima

*\*Solo para la configuración estándar.*



## Mediciones precisas y completas

Gracias a la plataforma multiparamétrica Platinum, el N1 proporciona un análisis mejorado de los datos de ECG, respiración, SpO<sub>2</sub>, PANI y temperatura, lo que mejora significativamente la precisión y la capacidad antiinterferencias en estos parámetros.

El módulo integrado de CO<sub>2</sub> de flujo lateral del N1 monitoriza el estado respiratorio del paciente a través de la línea de muestra conectada. No es necesario añadir módulos adicionales para el transporte de pacientes, especialmente aquellos que están intubados.

Gracias al bastidor de módulo portátil, el N1 también es compatible con módulos ampliados, incluidos los módulos de CO<sub>2</sub> de flujo lateral, microflujo, flujo principal y módulos PiCCO, de modo que es adecuado para diversas situaciones de transporte.



## Rendimiento integral



### 8 horas de batería

La capacidad mejorada de la batería ofrece flexibilidad y satisface las diversas necesidades del transporte de pacientes.



### Control de infecciones cruzadas

Su diseño sin ventilador reduce el riesgo de infección cruzada y los nuevos materiales de la carcasa aumentan la durabilidad frente al uso de limpiadores y desinfectantes hospitalarios.



Eficacia general que  
aumenta el valor

## Información del paciente sin lagunas



### Recopilación de datos centrada en el paciente

Cuando se conecta a un monitor clínico de paciente, los parámetros avanzados que se recopilan del monitor principal, como GA e IBE, etc., también se almacenan en el N1 junto con los datos de tendencias y los eventos de alarma. Toda esta información puede revisarse incluso cuando el equipo está desconectado.



Tendencia completa



Eventos



Divulgación íntegra



Análisis de ECG de 12 derivaciones



### Conexión a toda la red

Tanto si se utiliza como un módulo MPM de cabecera o como monitor clínico con pantalla táctil de 19", todos los datos de paciente recopilados por el N1 se pueden enviar a la red a través de una conexión LAN o WLAN.



### Red inalámbrica potente

El N1 permanece conectado durante el transporte gracias a su módulo WiFi de doble banda que envía los datos a la red en tiempo real. Es compatible con la multidifusión y el cruce de direcciones IP de la red y la estación central predefinida, de modo que cambia en línea automáticamente a la estación central deseada cuando se alcanza la cobertura de red de la sección predeterminada.

### Carga fiable sin conexión

¿No hay conexión inalámbrica? No hay ningún problema. Si se utiliza el N1 en un entorno no inalámbrico o hay problemas de red, los datos de paciente del N1 se pueden cargar al monitor clínico cuando se completa el transporte y, posteriormente, sincronizarlos con la estación central.

## Facilidad de uso con una mano

El N1 permite realizar el seguimiento del paciente durante todo el proceso de cuidados, y no solo garantiza la continuidad de los datos para que la monitorización centralizada del paciente sea óptima, sino que mejora la eficiencia general del flujo de trabajo del hospital gracias a su facilidad de uso.

- El N1 se puede insertar o retirar fácilmente del monitor o de la ubicación donde esté acoplado con un simple movimiento de mano, aligerando así el flujo de trabajo de los transportes.
- La pantalla táctil capacitiva es compatible con el control gestual, y permite alternar fácilmente entre las opciones de pantalla de fuente normal o grande.
- La intuitiva interfaz de usuario ofrece una navegación sencilla, aumenta la eficacia y ayuda a reducir el flujo de trabajo clínico.



## Máxima rentabilidad de la inversión

El N1 es compatible con los monitores de paciente de la serie BeneView T y con todos los accesorios de BeneView T1. El diseño de última generación de la interfaz hace posible el funcionamiento intuitivo, lo que permite ahorrar en recursos hospitalarios y en formación del personal.

