

BeneVision N1

Monitor de pacientes

Conectando a visão



Mantenha-se informado em todos os pontos de atendimento

Projetado para diferentes demandas de transporte, seja intra-hospitalar ou inter-hospitalar. O N1 apresenta uma confiabilidade excepcional e um excelente desempenho. Assim proporcionando um atendimento perfeito ao paciente durante o transporte



Em conformidade com os padrões para transporte fora do ambiente hospitalar, como EN1789, EN13718-1, IEC60601-1-12 e padrões militares dos EUA. O N1 é um eficiente monitor de transporte intra e inter-hospitalar e foi submetido a rigorosos testes ambientais, de segurança e EMC.



O design compacto do N1 suporta poeira e possui uma resistência à água de grau IP44, assim como seis camadas de proteção que o faz ter resistência a queda de até 1,2m, eliminando preocupações como respingos de líquidos acidentais e danos por quedas durante o transporte.



Desenvolvido especialmente para o transporte inter-hospitalar, a N1 Transport Docking Station oferece estabilidade durante o transporte aéreo e terrestre. Possui um adaptador de energia CA integrado, garantindo uma dupla fonte de energia durante o transporte.

Um monitor, várias soluções

O N1 transforma o atendimento ao paciente adaptando-se às suas necessidades em todo o ambiente hospitalar. Do módulo plug-and-play , ao transporte, a um monitor beira leito, o N1 oferece máxima flexibilidade e ao mesmo tempo mantém a continuidade de informação otimizando o fluxo de trabalho.



N1 como módulo multiparâmetro

Coloque diretamente no slot de módulos ou SMR do monitor N-series, fornecendo um conjunto amplo de medições de parâmetros. Quando combinado com os módulos adicionais de parâmetros avançados, esta solução se adapta até em ambientes para cuidados críticos de alta complexidade.

Modo auxiliar

Conecte o monitor principal N-series na base do N1 através da conexão via cabo e tenha um monitoramento em dupla tela e controle bidirecional do monitor beira leito - expandindo o espaço do slot de parâmetros mais avançados e otimizando o fluxo de trabalho na UTI.

Monitor Beira Leito

Com um cabo de sinal de vídeo comum, o N1 se expande facilmente para um monitor com tela sensível ao toque externo, de grau médico e 19 polegadas fornecendo uma tela maior, funcionalidades de monitoramento adicionais e suporta dois modos de exibição.

Modo Independente

Transforma o N1 em um monitor de leito completo para admitir parâmetros adicionais, aumentar a funcionalidade e a configuração de tela expandida.

Modo Espelho

Funcionalidade de tela bidirecional ou controle remoto e visualização simultânea no monitor externo de 19 pol. e na unidade N1.



Monitoramento completo que cabe na sua mão.

Com um design integrado incomparável, o N1 combina tecnologia de monitoramento inovadores, facilidade de uso, clinicamente testado e fácil de usar otimizando o fluxo de trabalho. Dessa forma, ele mantém a continuidade de informações do paciente, mesmo em movimento.



Tamanho da palma da mão
150 x 102 x 81 mm



Visualização ampla
Visualização nítida de qualquer ângulo



Ultraleve
950 g (2,09 lbs)*



Fácil operação
Tela sensível ao toque com controle gestual

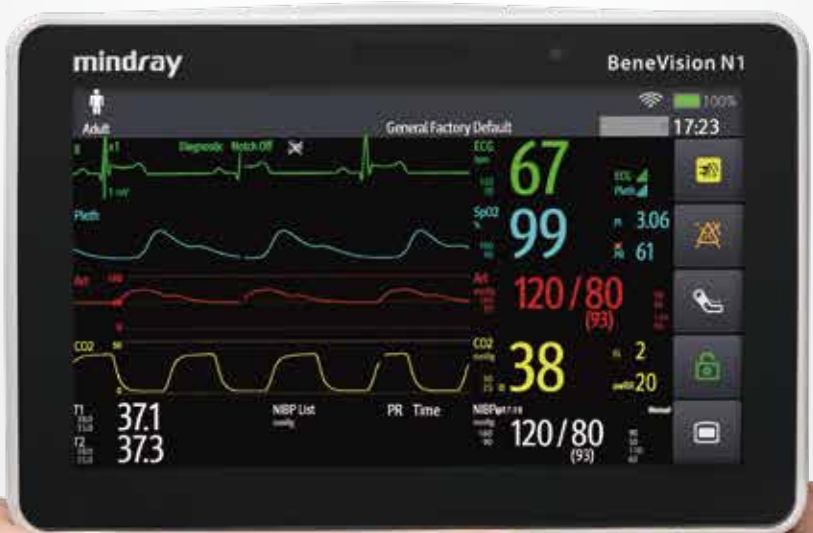


Tela HD
Tela de 5,5 pol. com resolução de 1280 x 720



Brilho automático
Adaptação à luz ambiente para exibição ideal

**Somente para a configuração padrão.*



Medições precisas e abrangentes

Com a plataforma multiparamétrica platinum, o N1 permite uma melhor análise dos dados para ECG, respiração, SpO₂, PNI e temperatura, melhorando de forma significativa a precisão e capacidade anti-interferência desses parâmetros.



O módulo CO₂ sidestream integrado do N1 monitora a respiração do paciente através da linha de amostra conectada. Não há necessidade de módulos adicionais para o transporte de paciente, principalmente os que estão intubados.

Com o rack modular portátil, o N1 oferece o suporte de outros módulos, como módulo de CO₂ side/main/microstream e PICCO, atendendo as necessidades de diferentes cenários de transporte.

Equipamento completo



Bateria com duração de oito horas

Sua bateria aprimorada oferece flexibilidade, atendendo às diversas necessidades de transporte do paciente.



Controle de infecção cruzada

O design sem ventoinha reduz o risco de infecção cruzada e o novo material proporciona uma maior durabilidade ao usar produtos de limpeza e desinfetantes hospitalares.



Eficiência total para um trabalho mais completo

Informações centralizadas do paciente.



Coleta de dados centralizada no paciente

Quando conectado em um monitor beira leito, os parâmetros avançados coletados, como AG, BIS, etc, também serão armazenados no N1, como dados de tendências e eventos de alarme, mesmo quando desconectado.



Tendência completa



Evento



Divulgação completa



Análise de ECG de 12 eletrodos



Conexão de rede completa

Quando usado como um módulo MPM no leito ou como um monitor de 19 pol. sensível ao toque, todos os dados coletados do paciente pelo N1 são enviados à rede via LAN ou WLAN.



Potente rede sem fio

O N1 permanece conectado durante o transporte com módulo de Wi-Fi dual band, enviando dados em tempo real para a rede. Com suporte para rede multicast, rede IP e endereços de IP da central predefinidos para alternar automaticamente on-line para a estação central desejada ao atingir a cobertura de rede da seção predefinida.

Upload off-line confiável

Sem conexão sem fio? Sem problemas. Quando o N1 for usado em ambiente sem fio ou com problemas na rede, os dados do paciente armazenados no N1 podem ser enviados ao monitor beira leito, quando o paciente retornar do transporte, e podem ser sincronizados com a estação central.

Facilidade de uso apenas com uma mão

O N1 acompanha o paciente durante todo o tempo de internação, garantindo não apenas o monitoramento contínuo do paciente, mas também a melhora do fluxo de trabalho no ambiente hospitalar devido a sua versatilidade.

- Com uma mão, insira e remova o N1 do monitor ou da sua dock station, facilitando o transporte do paciente.
- Sua tela capacitiva sensível ao toque possibilita a alteração de tela com fonte normal e fonte grande, apenas com um gesto.
- Uma interface de usuário intuitiva que oferece fácil navegação, maior eficiência e ajuda a facilitar o fluxo de trabalho clínico



Valor maximizado para o seu investimento

O N1 é compatível com os monitores da série Beneview série T e com seus acessórios. Seu design moderno de interface de usuário (UI) permite uma operação intuitiva que poupa recursos hospitalares e custos com treinamento de pessoal.

