



Obtenha Mais Tecnologia OS AVANÇADOS LEITORES DE IMAGEM 2D AJUDAM A REDEFINIR A VISIBILIDADE NA ÁREA DE SAÚDE

Digitalização de códigos de barra ao lado da cama do paciente é fundamental para melhorar a assistência ao paciente e permitir que os profissionais da saúde verifiquem a medicação, os registros de acesso, peça exames, colem amostras, e mais. Os leitores de imagem 2D fornecem essa visibilidade em tempo real que lhe dá as informações de que precisa para garantir que o paciente certo receba o medicamento certo, na hora certa, na dose certa, através da rota certa. Os leitores de imagem 2D são também ferramentas essenciais necessárias para aumentar a eficácia operacional, para que você saiba o que tem, onde está e onde precisa ir. O resultado é a melhoria da segurança do paciente e processos simplificados em todas as áreas de cuidados de saúde - desde admissões e laboratórios até a farmácia e quartos dos pacientes.

Leitores de Códigos de Barras construídos para a Saúde

Leia os códigos de barra que você precisa ler

Leitores de imagem 2D podem ler muitos tipos de códigos de barra encontrados na área da saúde - desde códigos de barra 1D impressos no prontuário dos pacientes ou códigos de barra 2D em braceletes de pacientes até códigos de barra pequenos e de alta densidade em frascos de remédios e marcas de peças gravadas em equipamentos cirúrgicos. Os leitores de imagem 2D da Zebra proporcionam desempenho inigualável para todos os tipos de códigos de barra 1D e 2D, incluindo códigos de barra em telas usados em aplicativos móveis.

Desempenho excelente em códigos de barra imperfeitos

Como nenhum ambiente de saúde é perfeito, leitores de imagem da Zebra são especificamente projetados para funcionar com códigos de barras difíceis de ler, mesmo quando estão danificados, rasgados, manchados ou simplesmente mal impressos.

Digitalização omnidirecional

Ninguém quer perturbar um paciente em repouso, por isso nossos leitores de imagem 2D são omnidirecionais, o que significa que os códigos de barra podem ser lidos a partir de qualquer ângulo e não precisam estar alinhados com o leitor de imagem. Isso torna o processo mais rápido para enfermeiros e médicos e menos perturbador para os pacientes.

Robusto e suficiente para suportar constantes esterilizações

Controlar a propagação de infecções é fundamental em qualquer ambiente de saúde. Os leitores de imagem 2D específicos para a área da saúde são projetados para ajudar a prevenir a propagação de germes. Isso é possível através de uma vedação de classificação IP e carcaças de plástico especialmente projetadas para desinfecção, que permitem a limpeza com uma grande variedade de desinfetantes.

Faça mais para salvar vidas EVITE ERROS MÉDICOS, MELHORE A SEGURANÇA DO PACIENTE E AUMENTE A PRODUTIVIDADE

1. APLICAÇÕES HOSPITALARES

A digitalização de códigos de barra 2D impressos em braceletes de pacientes, frascos de amostra e menus (para aplicações alimentares) fornece à equipe informações essenciais e precisas:

- **Identificação positiva do paciente** - reduz a responsabilidade e os erros potencialmente fatais, garantindo que o paciente certo receba a medicação ou procedimento correto.
- **Administradores médicos** - pode verificar se a medicação correta vai para o paciente certo, enquanto monitora doses e interações medicamentosas para evitar erros.
- **Coleta de amostras** - a digitalização de código de barras pode verificar se os exames corretos são feitos para o paciente certo e ajuda a acompanhar o progresso através do processo de exames.
- **Dieta** - certifica que o paciente está na dieta certa, evitando interações potencialmente perigosas.
- **Rastreamento de Equipamentos Cirúrgicos** - garante que o equipamento certo está sendo utilizado e pode ser contabilizado depois dos procedimentos.

2. APLICAÇÕES FARMACÊUTICAS

Os leitores de imagem 2D podem ler códigos de barra em medicamentos, braceletes de pacientes e frascos de amostras, e também podem coletar imagens de prescrições:

- **Administração médica** - garante que a medicação/dose correta é preenchida para o paciente e ajuda a evitar possíveis erros fatais.

- **Imagem de prescrição** - armazena prescrições como documentos digitais, sem a necessidade de um scanner de mesa adicional, reduzindo os requisitos de armazenamento de papel e a probabilidade de erros médicos.
- **Coleta de amostras** - monitora amostras através do processo de exames e garante que o paciente está recebendo os exames adequados.
- **Verificação de idade** - impede a venda de narcóticos para indivíduos menores de idade e reduz a responsabilidade para farmácias.

Por que escolher a tecnologia 2D da Zebra?

Administradores e equipe médica contam com a qualidade comprovada e superior dos leitores de imagem 2D da Zebra para ajudá-los a proporcionar a assistência de qualidade que os pacientes esperam.

Um leitor de imagem 2D para atender as suas necessidades - nosso amplo portfólio varia em tamanho e portabilidade, desde leitores de

Leitores de imagem 2D da Zebra para área da Saúde

CS4070-HC – Leitor de imagem de bolso para área da saúde

DS4308-HC – Leitor de imagem com fio para área da saúde

DS6878-HC – Leitor de imagem sem fio para área da saúde

imagem portáteis e hands-free até fixos e de bolso. Eles são concebidos para suportar todos os tipos de aplicações de saúde.

Somos líderes de mercado - pioneiros em pesquisa de códigos de barra há mais de 35 anos, possuímos mais de 2000 anos de experiência coletiva entre nossa equipe de pesquisa e desenvolvimento. A nossa longa história de inovações inclui o primeiro scanner portátil, o primeiro scanner sem fio e o primeiro leitor de imagem 2D híbrido para unir a ergonomia de portátil e hands-free em um único dispositivo.

Tecnologia cotidiana que é fácil de implementar - a ferramenta 123Scan² da Zebra torna a configuração do seu leitor de imagem fácil e rápida. SMS, nosso Serviço de Gestão do Scanner, permite que você gerencie todos os seus leitores de imagem de um único local centralizado. E nosso Kit de Desenvolvimento de Softwares proporciona a flexibilidade de realmente personalizar sua solução para tarefas específicas e sistemas.

Nossos peritos possuem vasta experiência em saúde - o que significa que os nossos scanners são projetados para atender os desafios específicos que atualmente afetam ambientes de saúde.

PARA DESCOBRIR COMO **OBTER MAIS E REALIZAR MAIS** COM OS
LEITORES DE IMAGEM 2D ZEBRA PARA SAÚDE: **CLIQUE AQUI**



Sede Corporativa / América do Norte
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Ásia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
+44 (0)1628 556000
mseurope@zebra.com

Sede América Latina
+55-11 4130-8178
la.contactme@zebra.com