

A botoneira multifunções e de entretenimento - Ergo

A AUSTCO desenvolveu uma botoneira de mão ergonómica, com possibilidade de controlo multifunções e comando de funções de entretenimento como sejam a TV e rádio, comunicação bidireccional, controlo de luzes e função de chamada de enfermeira.

O desenho ergonómico foi especificamente desenvolvido tendo em mente o paciente e mostra o elevado conhecimento que garantiram à AUSTCO um prémio Australiano de design, único no mundo em sistemas de chamada de enfermeira.

A sua forma encaixa confortavelmente na mão do paciente permitindo um acesso fácil do polegar e outros dedos aos botões de controlo. Os botões fabricados em silicone macio, têm formas e cores únicas de forma a assistirem inclusivamente os invisuais com indicação em "Braille" no botão de chamada.

O comando está protegido contra estragos provocados por fluidos e uma característica adicional é a sua capacidade para ser limpo pela maior parte dos desinfetantes hospitalares.

Eficácia na utilização

O desenho ergonómico foi especificamente desenvolvido para promover eficácia na utilização

A EMPRESA

AUSTCO Communications, fundada em 1985, é reconhecida como líder no desenvolvimento, desenho e produção de sistema de chamada de emergência e de gestão de cuidados médicos.

Baseada em Perth, Austrália, AUSTCO estabeleceu uma rede de distribuidores locais e internacionais, assim como, várias empresas do grupo em Sydney, Sudoeste da Ásia, Nova Zelândia, Médio Oriente, América do Norte, Grã-Bretanha e América Latina. Neste momento fornece sistemas de chamada em edifícios pelo mundo inteiro.

Por todo o mundo, existem milhares dos nossos sistemas que promovem comunicação essencial, salvando vidas e providenciando ajuda aqueles com necessidades.

Os nossos sistemas são fáceis de utilizar, discretos e esteticamente agradáveis.

Os engenheiros, programadores e técnicos da AUSTCO desenvolvem e produzem equipamento de excelência e a equipa de investigação e desenvolvimento está à frente das demais, no que concerne à tecnologia de comunicação no mercado dos cuidados médicos.

A AUSTCO trabalha em conjunto com os seus clientes, assegurando excepcionais níveis de serviço, em projecto e especificação para corresponder às necessidades e exigências de hospitais, clínicas, casas de retiro, casas de repouso, lares de idosos e acomodações para cuidados de saúde especiais.



Gama de botoneiras de chamada da AUSTCO em silicone

Desenhadas com botões de silicone e luz de presença, os painéis de chamada da AUSTCO permitem a localização visual fácil em locais escuros sem interferir com o sono dos pacientes.

Compatível com caixas eléctricas da CE, os ultra sensíveis botões dos painéis de cama e de parede, apenas necessitam de uma pequena pressão em qualquer ponto do botão para actuarem os contactos dourados ligadas aos painéis.

Quando pressionado, o botão de cancelamento brilha em cor vermelha, assegurando ao paciente que a sua chamada foi realizada.

Em opção os painéis de botoneira podem incorporar um besouro, de forma a dar uma garantia sonora ao paciente, que a sua chamada foi realizada.

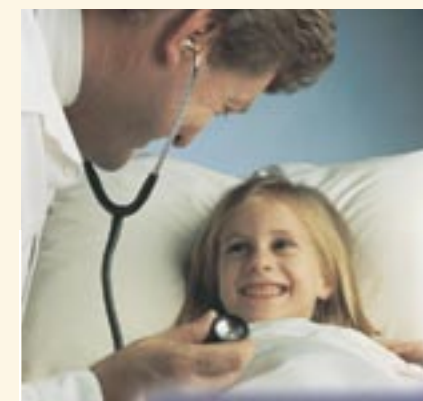
O silicone resiste à água, tintas, produtos de limpeza, desinfetantes e produtos abrasivos e portanto garantem um produto sólido e durável.



Desenhada para um

uso fácil

Botões ultra sensíveis permitem uso fácil a doentes incapacitados ou idosos débeis, especialmente os que sofrem de artrites.



MediCom

O melhor em sistemas de chamada de enfermeira e de soluções de gestão de cuidados médicos.



www.austco.com

SAFESIS
Maia
PORTUGAL

Tel: +351229406284
Fax: + 351229406306
Email: engenharia@safesis.com

AUSTCO MARKETING & SERVICE (Latin America)

Florida
Ph: +1 386 690 2295
Email: info.us@austco.com

VITA CARE REPRESENTACOES S/C
São Paulo
BRAZIL

Ph: +55 11 5181 4647

XENON MEDICAL BIO-SISTEMAS
Porto Alegre
BRAZIL

Ph: +55 51 3333 5666
Email: xenoncx@xenon.com.br

AUSTCO MARKETING & SERVICE (UK)
Worcestershire
UNITED KINGDOM

Ph: +44 (121) 4531616
Fax: +44 (121) 4530909
Email: inf.uk@austco.com



Head office - Perth
Ph: +61 8 9244 4499 Fax: +61 8 9244 4727

MediCom

Um sistema de chamada de enfermeira baseado em software e tecnologia de ponta, para garantir uma extensa e flexível gama de tipos de botoneiras, alarmes e opções de apresentação assegurando uma pronta e eficaz resposta das enfermeiras aos seus pacientes.



MediCom

O sistema MediCom foi desenhado para providenciar um sistema de chamada de enfermeira completo e de confiança para uso em hospitais, clínicas e outros edifícios de prestação de serviços de cuidados médicos.

MediCom permite às enfermeiras responder em tempo útil a todas as chamadas dos seus pacientes. Usando software e tecnologia de ponta, o sistema MediCom incorpora uma gama total e flexível de painéis de chamada, níveis de prioridade de resposta, gestão de emergência e de chamada, configuráveis para melhor servir as necessidades operacionais de qualquer hospital independentemente da sua dimensão.

Comunicação bidireccional entre enfermeira e os seus pacientes assegura a melhor resposta às chamadas, resultando em um aumento da eficiência na prestação do serviço e do cuidado médico aos pacientes.

Integrando o sistema "Paging" e/ou de telefonia sem fios do tipo "DECT" ou "Wi-Fi", o sistema MediCom permite às enfermeiras receberem e responderem às chamadas dos seus pacientes enquanto se encontram a prestar o seu serviço, independentemente do seu local nas enfermarias, tornando o serviço ainda mais eficiente.

Os pacientes podem activar chamadas usando botoneiras suspensas de palma da mão, simples e fáceis de manusear ou botoneiras de mão multifunções e de entretenimento.

Também disponíveis estão os painéis de parede colocados junto das camas ou acima destas com botões multicores "Soft-Touch" em silicone, com luz de presença. Todos estes painéis permitem imediata garantia visual e sonora ao paciente de que a chamada foi efectivamente realizada.

Um leque de opções de monitorização de chamadas e gestão de alarme estão ao alcance das enfermeiras, que vão desde as consolas nas recepções das enfermarias, das lâmpadas multicores colocadas no exterior dos quartos, ecrãs alfanuméricos a cores e tons de alarme até aos sistemas mais complexos com gestão de alarmes computadorizados com monitores VDU e programas de gestão de base de dados, que podem ser configurados para responder a qualquer exigência e interagir com sistemas de informação de pacientes.

MediCom

Flexibilidade e garantia

operacional

Medicom usa tecnologia de ponta

que permite a adaptabilidade do

sistema às exigências particulares

de qualquer dos maiores

hospitais do país proporcionando

confiança, garantia de bom

funcionamento 24 horas por dia e

365 dias por ano.



Cuidados focados

no paciente

A integração de comunicação

bidireccional utilizando telefones

sem fios e/ou "Paging" permite

às enfermeiras um contacto e

ajuda imediata a um determinado

paciente ou grupo.

Sumário das vantagens do sistema MediCom

Tecnologia de microprocessador inteligente

- Distinta e fácil de utilizar a botoneira multifunções e de entretenimento de mão para chamada de enfermeira e controlo de luzes e rádio e/ou TV.
- Painéis com botões multicores, fáceis de identificar fabricados em Silicone com luz de presença, garantia visual e sonora de que a chamada foi realizada.
- Botoneiras com resistência à água para zonas húmidas incluindo penderes de duche com sistema de segurança contra aplicação de força excessiva.
- Operação fácil do paciente para alerta instantâneo da enfermeira.
- Lâmpadas brilhantes multicores, configuráveis e de fácil visualização.
- Ecrãs alfanuméricos a cores com alertas sonoros para aplicação em corredores.
- Fácil utilização, sistema de gestão centralizada incluindo monitores a cores VDU e "touch-screen".
- Capacidade de encaminhamento de informação entre enfermarias.
- Comunicação bidireccional entre enfermeira e paciente, com opção de "PA" e "Paging" entre enfermeiras.
- "Paging" com capacidade de recepção de mensagens silenciosas com vibração ou telefones sem fios para permitir mobilidade total sem perda de comunicação imediata entre pacientes e enfermeiras e entre elas.
- Modo opcional de presença de enfermeira com sistema de localização.
- Configuração local do tipo de chamada, prioridades, sons e cores de chamadas, designações, mensagens de alarme, agrupamento e nomeações de tarefas por "pager" ou telefone sem fios, incremento de prioridade da chamada e opção entre operação diurna e nocturna.
- Nomeação de tarefas dinâmica entre enfermeiras e paciente, para sistema de "pager" ou telefone sem fios.
- Incremento de prioridade de chamadas e sobreposição automática em chamada de emergência.
- Ligação em rede de consolas de enfermeira para centralização de comunicação por "pager", registo e impressão de eventos.
- Sistema modular de componentes fáceis de instalar e de expandir.
- Monitorização automática de falhas, detecção de avarias e apresentação das mesmas.
- Baterias para "back-up" em caso de falha de alimentação eléctrica.
- Protecção contra descargas electrostáticas.
- Compatibilidade de "interface" com:
 - Sistemas de chamada de enfermeira existentes.
 - Sistema de "Paging" e telefonia existentes.
 - Alarmes de falhas de equipamentos.
 - Sistemas de detecção incêndio.

NORMAS DE QUALIDADE

Desenhado para cumprir com:

- AS 3811 Hard-wired patient alarm system for hospitals
- HTM Bedhead services (U.K.)
- BS EN 60601.1, CSA 601-1-M90 & UL 2601.1 Medical Electrical Equipment General Requirements for Safety.



Manufactured in general accordance with the requirements of international quality assurance standard – ISO9002



A investigação e desenvolvimento da AUSTCO está à frente das demais, no que concerne à tecnologia de comunicação no mercado dos cuidados médicos.



Estações para enfermarias fáceis

de utilizar

Consolas específicas do

sistema ou sistemas de

gestão centralizada com

monitores VDU e funções

"touch-screen"



Sistema modular de componentes

fáceis de instalar

Os componentes do sistema Medicom

são desenhados e desenvolvidos com

conectores modulares universais para

fácil instalação e futuras expansões.