

*i*Suite

O iSuite da Stryker—

Configurando a Sala para uma Cirurgia bem-sucedida

O iSuite da Stryker oferece uma solução customizada completa para atender às necessidades dos centros cirúrgicos modernos. Criado tendo em mente a equipe do Centro Cirúrgico, o iSuite propicia às equipes cirúrgicas eficiência que permite a eles direcionarem seus focos aos cuidados com o paciente. Oferecendo uma variedade de configurações para escolha, a Stryker pode desenvolver um suite adequado para qualquer ambiente de centro cirúrgico.

Versatilidade

Os Sistemas FLEXiS Boom oferecem versatilidade no projeto da sala, suportando a gama de sistemas necessários para o cuidado eficiente dos pacientes

Iluminação

Os focos cirúrgicos Visum LED iluminam o Centro Cirúrgico com clareza máxima e excelente resolução de sombras

Acessível

A Plataforma de Vídeo IP ConnectSuite possibilita a distribuição de vídeo IP em tempo real, a partir do Centro Cirúrgico

Plataforma Completa

O Studio3 Media Management oferece uma plataforma completa que permite a você o arquivamento, edição e compartilhamento de vídeos e imagens cirúrgicas

Autonomia

O Sistema de Controle SwitchPoint Infinity 3 dá autonomia à sala

As Plataformas para o Sucesso

CVSuite

EndoSuite

GISuite

NavSuite

SpineSuite

OrthoSuite

Integração HD com o Centro Cirúrgico



Controle centralizado do Centro Cirúrgico

Controle todos os equipamentos compatíveis da Stryker a partir do painel sensível ao toque, economizando tempo e espaço

Controle de Múltiplos Computadores

Economize espaço e reduza o nível de desordem controlando os computadores do Centro Cirúrgico a partir de um único local

Split-Screen e Quad View

Visualização de múltiplas modalidades a partir de um único monitor

Pré-configurações customizáveis

Projetado para baixar o período de turn-over, reduziu o tempo de configuração para liberação da sala

Lista de Verificação Cirúrgica

Transmita uma lista de verificação pré-cirurgia para todos os monitores para dar suporte ao fluxo de trabalho do Centro Cirúrgico

SwitchPoint Infinity 3

Excelência em Controle e Eficiência de Centros Cirúrgicos

O Sistema de Controle SwitchPoint Infinity 3 oferece uma plataforma integrada customizada especificamente para cada centro cirúrgico, propiciando eficiência e flexibilidade durante os procedimentos cirúrgicos.

Este sistema de roteamento de vídeo digital em HD com perfeição em pixels *all-in-one* suporta todos os padrões e resoluções de vídeo, incluindo as resoluções 1080P e até 1200P.

Desenvolvido para o Centro Cirúrgico, o Sistema de Controle SwitchPoint Infinity 3 apresenta uma lista de verificação cirúrgica integrada, pré-configurações customizáveis da sala, controle remoto do Stryker Digital Capture e controles centralizados de equipamentos do Centro Cirúrgico.

Estabelece uma ponte entre as unidades dentro do campus ou localidades no exterior com recursos de IP e videoconferência *baseband* do Sistema de Controle SwitchPoint Infinity 3.

A flexibilidade oferecida pelo Sistema de Controle SwitchPoint Infinity 3 facilita a expansão da funcionalidade conforme mudam as tecnologias, reduzindo o tempo de ociosidade do Centro Cirúrgico.



SwitchPoint Infinity 3 dá autonomia ao centro cirúrgico

Focos Cirúrgicos para Iluminação



Câmera StrykeCam In-Light

A Câmera Cirúrgica StrykeCam In-Light proporciona uma visualização do campo cirúrgico, auxiliando em instruções remotas e teleconferências.

Zoom de 36x, Iris e foco automático

Oferece alto valor econômico por meio da interface com qualquer Visum LED cam-ready na unidade.

Não é necessária nenhuma caixa externa para controlar a câmera, reduzindo custos e desordem.

Focos Cirúrgicos Visum LED II

Com uma coluna de luz de 41", os Focos Cirúrgicos Visum LED II oferecem excelente resolução de sombras e um foco de tamanho consistente.

Alta durabilidade, feito com alumínio e vidro, o foco cirúrgico e os LEDs produzem uma iluminação excepcional e sobrevivem ao desgaste diário no Centro Cirúrgico.

VISUM LED II



Suspensão Padrão Visum LED II



Suspensão de Teto Baixo Visum LED II

Utiliza um desenho refletor exclusivo

Proporciona a melhor resolução de sombra da categoria

Fornecer uma ampla coluna branca de luz com máximo brilho e um consistente campo de iluminação

50.000 horas de vida útil do LED

Luz LED produzida para permanecer em ou acima de 70% da produção inicial.

Estimativa com base nos dados do fabricante do LED.



Suspensão de Braço Estendido Visum LED II



Braço para Tela Plana da Stryker

Oferecendo uma rotação suave e ampla em todas as articulações, os Braços para Tela Plana da Stryker se movimentam sem esforço pelo Centro Cirúrgico.

Acomoda monitores de até 26"

Sistema inovador de organização dos cabos

Capa protetora traseira para os cabos

Múltiplas opções de acoplamento

Ilumina o Centro Cirúrgico com máximo brilho e excelente resolução de sombras

Versátil Sistema de Hastes

FLEXiS

Sistema de Hastes FLEXiS

O Sistema de Hastes FLEXiS da Stryker oferece soluções modulares desenvolvidas para proporcionar eficiência em ambientes hospitalares exigentes e modernos.

Projetado para um controle ergonômico de unidades de suprimento de teto, os Sistemas FLEXiS oferecem versatilidade no projeto do centro cirúrgico e no fluxo de trabalho, oferecendo suporte a uma ampla variedade de sistemas necessários para um atendimento eficiente do paciente.



Trilhos Multifuncionais (MFRs)



Sistemas FLEXiS

Cabeças de atendimento personalizadas para equipamentos, anestesia, trauma, perfusão e aplicações de UTI

Trilhos multifuncionais oferecem fácil ajuste de prateleiras e acessórios

Diversos conjuntos de braços proporcionam excelente alcance e mobilidade

Cabeças de serviços configuráveis para permitir um grande número de saídas de gás e tomadas elétricas e de dados.

Suporta até 330 libras de equipamento

Personalize seu Centro Cirúrgico e obtenha eficiência

Comunicação Intraoperatória

connectsuite

Distribuição de Vídeo em Tempo Real

O acesso remoto intraoperatório ao Centro Cirúrgico é fundamental seja a partir do laboratório de patologia, do consultório de um cirurgião ou de uma sala de conferência.

A Plataforma de Vídeo IP ConnectSuite IP utiliza a rede de um hospital para oferecer recursos de videoconferência e transmissão por toda a instalação.

Seja verificando o status de um Centro Cirúrgico ou ensinando estudantes remotamente, o ConnectSuite proporciona aos usuários acesso a vídeo ao vivo do Centro Cirúrgico a partir de um computador.



Laboratórios



Consultórios



Treinamentos



Centros Cirúrgicos



Acesso ao Centro Cirúrgico a partir de um Computador

Aplicativo baseado em navegador
Acesso a partir de qualquer computador com uma conexão de rede do hospital

Multicast streaming
Visualize simultaneamente o mesmo Centro Cirúrgico a partir de múltiplos computadores

Controles de Participantes
Selecione e controle fontes de vídeo remoto para customizar sua visualização

Características do ConnectSuite

Fácil de usar

Perfeita integração com a interface de usuários do SwitchPoint Infinity 3

Videconferência de Alta Qualidade entre Centros Cirúrgicos
Transmissão de vídeo cirúrgico em vivid HD

Presença em Desktops

Fornecer aos usuários de desktops acesso ao vídeo do Centro Cirúrgico através de um aplicativo baseado em navegador

Pronto para Expansão

Permite a adição de novos pontos sem cabeamentos longos e caros



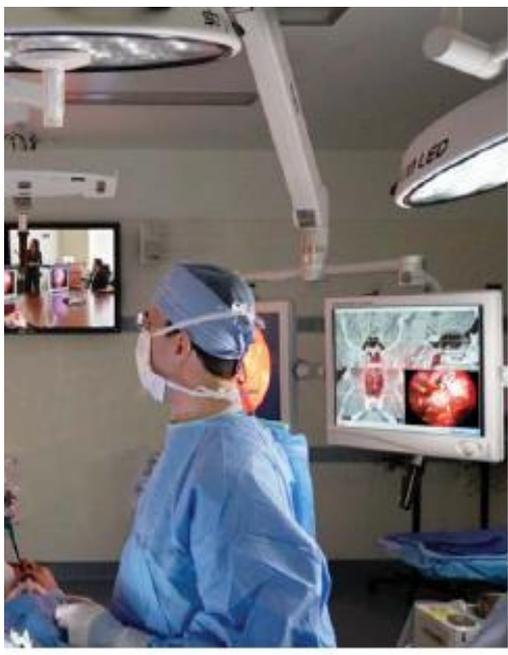
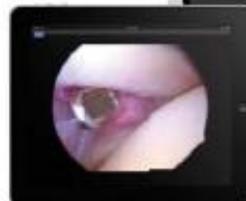
Controle videochamadas com facilidade a partir do Centro Cirúrgico

Distribuição de vídeo em tempo real acessível

Gerenciamento de Mídia Pós-operatória

Studio3
Archive, Edit, share

O armazenamento de imagens e vídeos cirúrgicos em DVDs e unidades USB logo será coisa do passado. Introduzindo o Studio3 — um novo padrão em gerenciamento de mídia.



Gerenciamento de Mídia

O Studio3 Media Asset Manager oferece um acesso baseado em navegador a imagens e vídeos cirúrgicos arquivados. A interface intuitiva de usuário fornece ferramentas para pesquisar, editar e compartilhar com facilidade casos registrados. Seja para analisar fotografias de pós-procedimentos de cirurgia com um paciente ou apresentar técnicas cirúrgicas para educação contínua, o Studio3 torna o gerenciamento de mídia cirúrgica fácil e acessível.

Do Centro Cirúrgico...

...para a sala de aula.



Arquivar

Oferecendo um armazenamento de mídia centralizado, O Studio3 Media Asset Manager evita a necessidade de salvar casos de pacientes em DVDs e unidades USB o que pode, ao final das contas, diminuir as preocupações com HIPAA.

Com diversos controles de acesso de usuários, o Studio3 facilita gerenciar quem possui permissão para visualizar conteúdo de pacientes.

...para o computador...



Editar

Ferramentas simples de edição do Studio3 permitem aos usuários cortar capturas de vídeo e imagens das gravações originais de um procedimento.

Além disso, os usuários podem fazer anotações nos vídeos para marcar pontos de interesse e exportar facilmente todo conteúdo editado como uma apresentação pronta do Microsoft PowerPoint®.



Compartilhar

Para oferecer suporte à educação contínua, o Studio3 permite aos usuários compartilhar conteúdo cirúrgico com outras pessoas dentro do hospital.

Com o recurso Community Share, Os hospitais podem permitir à equipe do Centro Cirúrgico acesso a imagens de preparação do centro cirúrgico, vídeos de serviço interno e palestras gravadas de convidados.

Ampla plataforma de armazenamento centralizada

Reconstrução

Quadril
Joelho
Trauma e Extremidades
Preservação das Articulações
Ortobiologia

Área Médica e Cirúrgica

Ferramentas Elétricas e Acessórios Cirúrgicos
Navegação Orientada por Imagens
Endoscopia & Artroscopia
Comunicações Integradas
Camas, Macas e EMS
Soluções de Sustentabilidade

Neurotecnologia e Coluna Vertebral

Craniomaxilofacial
Intervencional - Coluna Vertebral
Neurocirurgia, Coluna Vertebral e ENT
Neurovascular
Implantes da Coluna Vertebral

Stryker Communications
1410 Lakeside Parkway #100
Flower Mound, TX 75028 (EUA)
Tel: (866) 841-5663

www.stryker.com

As informações apresentadas neste documento pretendem demonstrar um produto Stryker. Sempre consulte o manual da embalagem, a rotulagem do produto e/ou as instruções do usuário antes de usar qualquer produto Stryker. Os produtos podem não estar disponíveis em todos os mercados.

A disponibilidade dos produtos está sujeita às práticas regulatórias ou médicas que regem cada mercado. Entre em contato com seu representante Stryker se você tiver dúvidas sobre a disponibilidade de produtos Stryker na sua região.

A Stryker Corporation ou suas divisões ou outras entidades corporativas afiliadas possuem, utilizam ou apresentaram pedidos para as seguintes marcas registradas ou marcas comerciais: ConnectSuite, CVSuite, EndoSuite, GISuite, FLEXiS, NavSuite, OrthoSuite, SpineSuite, StrykeCam, SwitchPoint Infinity, Stryker, Studio3 e Visum. Todas as outras marcas registradas são marcas registradas de seus respectivos proprietários ou detentores.

Número do Documento: **1004700006 (Rev. H)**
BC/EP 2000 03/12

Copyright © 2012 Stryker
Impresso nos EUA

www.stryker.com/communications

