SYSTIMAX®

A infraestrutura de rede de camada física e preparada para o futuro nos ambientes de conectividade em constante mudança

COMMSCOPE®

Preparado para as exigências atuais e futuras

As mudanças vertiginosas que provocam tendências revolucionárias, como a computação em nuvem, a internet das coisas (IoT) e a convergência das redes, se torna necessária para projetar e armazenar redes que admitam mais velocidade, bandas mais largas, potência e flexibilidade para o futuro.

Aumento de mobilidade

A SYSTIMAX oferece a banda larga e a potência (PoE) necessárias para possibilitar tecnologias como 5G, Wi-Fi e Wi-Fi 6E.

Bandas mais largas

A CommScope tem um avançado ecossistema do cabeamento estruturado e ferramentas de gestão inteligente que criam uma infraestrutura preparada para o futuro.

Aumento de potência

A SYSTIMAX atende a todos os padrões do PoE e vai muito além, permitindo superar as limitações de aplicações em definições de projeto específicas.

Convergência avançada

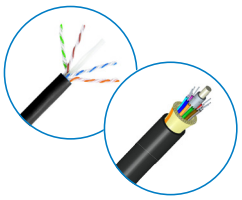
A SYSTIMAX oferece conectividade desde o piso até ao teto, ao combinar as aplicações de TI e TO em uma única rede.

Flexibilidade aprimorada

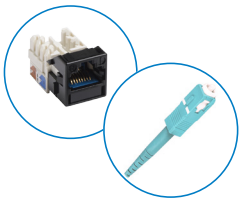
A avançada infraestrutura de camada física da CommScope se adapta às evoluções das redes com soluções flexíveis e expansíveis.

Simples, confiável e adaptável

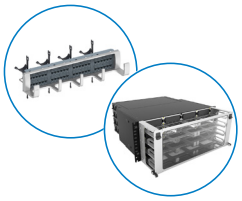
SYSTIMAX é a solução completa da CommScope para o cabeamento estruturado de cobre e fibra. A combinação de potência e conectividade de dados em banda larga permite que a solução seja projetada com desempenho duradouro que se antecipe a uma futura convergência e mudanças nas redes.



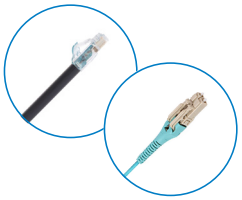
Cabos	Cabos de cobre e fibra de alto desempenho, tanto pré-terminados, quanto sem terminação



Conectores e adaptadores	Conectores de dados de fácil conexão; vários conectores e adaptadores de fibra em formato reduzido, tanto na versão monomodo, quanto na multimodo

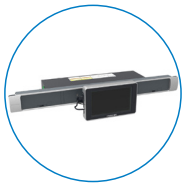


Painéis	Patchpanel de cobre fáceis de instalar de 1U e 2U, painéis de fibra de alta densidade e modulares



Conjuntos de cabos	Patchcords de cobre e fibra pré-terminados projetados para uma implantação rápida

Acessórios	Acessórios e gerenciamento de cabos para manter as instalações organizadas; painéis de parede com diversas cores e portas.



imVision®	Gerenciamento Automatizado de Infraestrutura, aprimorada com controladores automáticos e software de gerenciamento de camada física.

Para saber mais, visite CommScope.com/SYSTIMAX

A estabilidade da conectividade em um ambiente de negócios em mudança contínua.

Fundamentada em inovação e com a força e a visão de uma líder mundial, a CommScope, tem o portfólio de fibra e cobre SYSTIMAX que oferece a mesma confiabilidade a mais de 30 anos.

Convergência total

Soluções completas de cobre e fibra

Banda larga, margens de segurança, simplicidade e flexibilidade de projeto

Uso comercial para acrescentar qualquer tecnologia de TI e TO sem problemas

Projetado para trabalhar em ambientes críticos

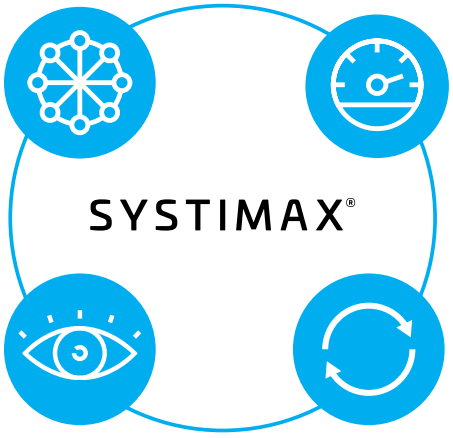
Fornecimento de valor comercial verificável (Webtrak)

Soluções de negócios sob medida

Serviço completo, desde o planejamento até a operação

Garantia de Produto estendida de 25 anos com assistência local e tranquilidade total para os usuários

Desempenho comprovado de forma independente, certificações UL e ETL



Pronta para o futuro

A CommScope contribui na criação de todos os principais padrões e normas de redes

Desenvolvimento global de produtos para oferecer estratégias adaptadas

Projeto tecnologicamente agnóstico garante que a solução que melhor se adapte em todos os casos

Produção em escala mundial, serviço, fornecimento e rede PartnerPRO®

Melhoria da sustentabilidade

Declarações ambientais

Redução do uso de plásticos descartáveis

Fios e cabos sem componentes nocivos (Red List)

Uma das empresas mais responsáveis da América (Newsweek, Statista)

Programa de Responsabilidade do fornecedor

imVision®

A solução líder mundial do gerenciamento de redes

SYSTIMAX foi projetada para funcionar com imVision: uma visão unificada da gestão do infraestruturas para alcançar a visibilidade e controle sem precedentes da conectividade de rede. Este software inteligente, combinado com acessórios e controladores de rede, permite localizar e identificar seus equipamentos, a conectividade de rack, bem como fazer um rastreamento de qualquer mudança na rede.

Otimização do uso de ativos

Minimização do tempo de inatividade

Atendimento as demandas de banda larga

Um ecossistema projetado para o sucesso

Rede PartnerPRO

Uma aliança mundial de planejadores, projetistas, instaladores, distribuidores, integradores e associados comerciais certificados pela CommScope permitem implementações rápidas e eficientes, independentemente da localização dos seus clientes.

Garantia de qualidade e desempenho do produto

Garante que as especificações e o desempenho correspondam e resistam a migrações para aplicações mais rápidas, com a cobertura de garantia estendida do produto de 25 anos.

Formação completa

A Academia de Infraestrutura da CommScope oferece às suas equipes o conhecimento especializado necessário para otimizar as redes.

Rede mundial confiável da CommScope

Cada instalação da SYSTIMAX está respaldada pela fabricação, logística e experiência, independentemente da localização da implementação.

Um prestigiado centro de pesquisa médica de classe mundial conta com as redes SYSTIMAX

O South Australian Health Medical Research institute, um Centro que custou 200 milhões de Dólares, construído para atrair pesquisadores do mais alto nível e de todo o mundo, emprega uma rede rápida e flexível criada pela CommScope.

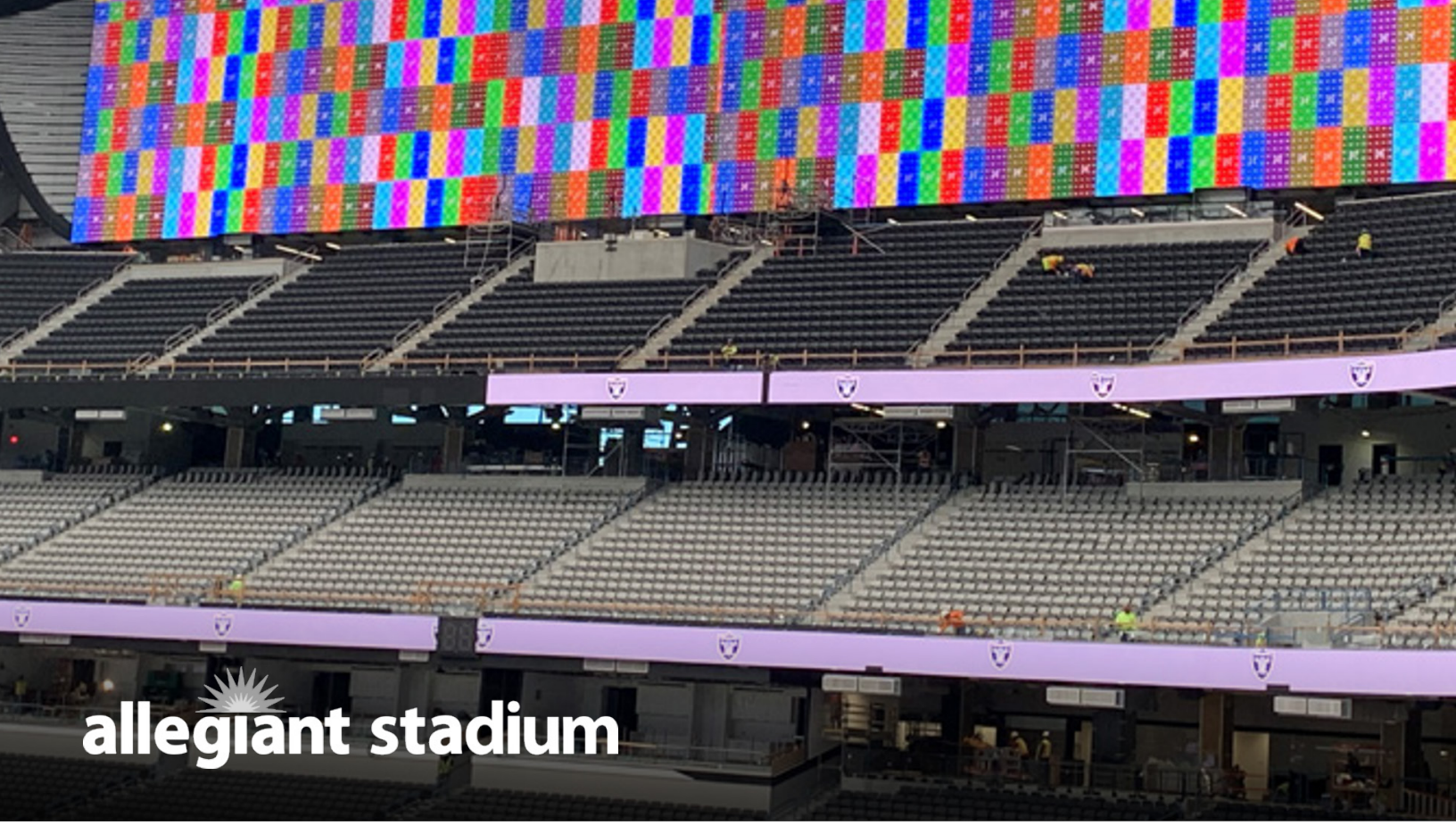
As instalações da SAHMRI combinam o SYSTIMAX categoria 6A e o cabeamento de backbone de fibra monomodo OS2, gerenciado com imVision para evitar tempo de inatividade e permitir uma manutenção rentável.

Deste modo, é garantido que este Instituto possa se adaptar com rapidez e facilidade, às mudanças aos requisitos de pesquisas e assim oferecer em seus equipamentos a conectividade confiável que eles precisam.

Cabeamento de Cobre SYSTIMAX Categoria 6A

Cabeamento de backbone com fibra monomodo OS2

Patch panels inteligentes de cobre e fibra.



O Backbone da infraestrutura de um estádio com uma capacidade de 65.000 pessoas

Em 2020, a equipe Las Vegas Raiders jogou sua primeira temporada em um estádio novo, com tecnologia pronta para transmissões no prime time.

Graças aos 365 km do cabeamento de fibra e 457 km de cabeamento de cobre de SYSTIMAX, os 10 pisos do Allegant Stadium que estão totalmente conectados, com mais de 2400 painéis de vídeo, visualizações dinâmicas e sinalização inteligente.

A rede cria uma experiência superior para o usuário e personalizado para multidões, permitindo procurar estacionamento, localizar a Area de restaurantes, pedir comida para que seja entregue em seu assento e compartilhar experiências através dos vídeos ao vivo.

Cabeamento de Cobre SYSTIMAX Categoria 6A

Cabeamento de backbone de fibra monomodo OS2

Soluções para sistemas de cabeamento de fibra

SYSTIMAX®

A CommScope (NASDAQ: COMM) ajuda a projetar, construir e gerenciar redes cabeadas e sem fio em todo o mundo. Como líder em infraestrutura de comunicação, define as sempre disponíveis redes do futuro. Por mais de 40 anos, nossa equipe global de mais de 20.000 funcionários, inovadores e técnicos tem permitido aos clientes em todo o mundo antecipar o que está por vir e ampliar os limites do que é possível. Saiba mais em pt.commscope.com.

COMMSCOPE®

pt.commscope.com

Visite nosso site ou entre em contato com o representante local da CommScope para obter mais informações.

© 2022 CommScope, Inc. Todos os direitos reservados.

Todas as marcas identificadas por ® qualquer ™ são marcas registradas da CommScope, Inc. Este documento é de uso exclusivo para fins de planejamento e não pretende modificar ou complementar nenhuma especificação ou qualquer garantia relacionada aos produtos ou serviços da CommScope. A CommScope está comprometida em garantir os mais altos padrões de integridade nos negócios e sustentabilidade ao meio ambiente com diversos centros da CommScope em todo o mundo, e contam com a certificação de diversas normas internacionais, incluindo as certificações ISO 9001, TL 9000, e ISO 14001.

Para obter mais informações sobre o compromisso da CommScope, consulte https://www.commscope.com/corporate-responsibility-and-sustainability/

BR-111403.2-PT.BR (10/22)