

Do nosso laboratório à sua rede, as CommScope Enterprise Solutions recebem todos os cuidados, inovação e suporte desde o começo

As soluções CommScope são elaboradas para que funcionem desde o começo – a qualquer momento

Na CommScope, desenhamos e construímos as nossas soluções para atender e exceder as normas industriais quanto ao rendimento e confiabilidade, mas, o nosso compromisso com a excelência e qualidade não termina com o desenho. Ao contar com numerosas localizações em todo o mundo, a CommScope se beneficia dos rigorosos requisitos que regem nas suas instalações de fabricação, as que são de sua completa propriedade e que coloca em funcionamento na sua totalidade. Desta forma, contrata instalações de fabricação que são controladas e monitoradas de perto a fim de assegurar que cada produto que envia seja fabricado ali se ajustando às mesmas normas estritas e que satisfaça as necessidades dos nossos clientes.

- Ao invés de esperar as fases de teste finais, cada produto CommScope passa por uma série de testes de qualidade durante todo o processo de fabricação para assegurar que cada parte atenda as normas mais exigentes.
- Mantemos uma relação próxima com os nossos fornecedores de dispositivos, assegurando-nos de que contamos com o melhor maquinário e os processos a fim de fabricar e distribuir o produto em ótimas condições.
- Revelamos todos os resultados dos testes dos produtos. Os clientes da CommScope podem fazer um seguimento online do resultado de cada teste de cabos através do nosso exclusivo sistema WebTrak™, uma funcionalidade única na indústria das soluções empresariais.
- A calibração e a medição sofisticadas criam a uniformidade do produto CommScope a nível mundial. Os clientes podem esperar que as soluções fabricadas na nossa fábrica em Claremont, Carolina do Norte, contem com as mesmas especificações que as que têm as soluções idênticas fabricadas na nossa fábrica localizada em Bray, Irlanda.

Este tipo de controle do processo de fabricação está impulsionado pela nossa paixão pela excelência e dá tranquilidade aos clientes ao saber que um produto CommScope é fabricado para que funcione desde o começo – a qualquer momento.

- *A cada ano, a CommScope produz mais de 1 milhão de milhas (1.609.340 quilômetros) de cabo de alto rendimento, o suficiente para conectar quatro cabos da Terra à lua ou estendê-lo em volta da linha do Equador mais de 45 vezes.*
- *Sendo o seu cabeamento de redes ou sem fio, as soluções CommScope são utilizadas diariamente em mais de 130 países.*

A tecnologia inovadora começa com os materiais corretos e a experiência em engenharia

Guiados pelo espírito de exploração tecnológica de toda a empresa e impulsionados por capacidades de pesquisa e desenvolvimento globais de ponta, estabelecemos o padrão industrial quanto à rendimento, qualidade e confiabilidade da infraestrutura de conectividade mundial durante mais de 30 anos. A inovação e a qualidade começam antes que as matérias-primas cheguem às instalações da CommScope. Não importa quão pequeno seja cada elemento: cada peça pode ser crítica para o rendimento do cabeamento. A nossa equipe de desenvolvimento de materiais trabalha com os nossos fornecedores de confiança a fim de assegurar que todos os materiais, incluindo condutores metálicos, fibra ótica, componentes de isolamento, materiais e fitas de revestimento, atendam as estritas normas da CommScope, que abrangem da composição e pureza à consistência dimensional.

Dos nossos inícios nos Laboratórios Bell às instalações de vanguarda de R&D (Pesquisa e Desenvolvimento), nós combinamos a experiência em engenharia, a tecnologia patenteada e as capacidades de fabricação a nível mundial para desenvolver soluções líderes na indústria para os clientes do mundo todo. Com mais de 3.250 patentes e solicitações de patentes a nível global, as nossas soluções inovadoras são um elemento importante das normas emergentes na Telecommunications Industry Association (TIA – Associação da Indústria das Telecomunicações), a International Electrotechnical Commission (IEC – Comissão Eletrotécnica Internacional) e muitos outros organismos normativos que formam a indústria da infraestrutura de rede. Os nossos avanços impulsionam as comunicações globais como nunca antes, ampliando as fronteiras do que é possível para as aplicações atuais e as demandas de banda larga do futuro.

- *Em média, os cabos e conectores da CommScope passam de matérias-primas a soluções terminadas em menos de uma semana.*
- *A CommScope utiliza anualmente mais de 25 milhões de libras (11.340.000 quilos) de cobre, o suficiente para realizar 55 réplicas exatas da Estátua da Liberdade.*

A CommScope oferece suporte amplo, consistente e de alto nível no mundo todo.

Respaldados por um rico legado de inovação tecnológica, recursos corporativos estáveis e experiência global, somos um dos sócios orientados ao cliente mais confiáveis na hora de ajudar as empresas a utilizarem as soluções de infraestrutura de rede com o fim de transformar os seus negócios. Enquanto o idioma, a cultura e as práticas de negócios costumam ser específicos dos mercados locais, acreditamos que contar com um sócio fabricante que entenda das necessidades dos clientes mundiais é um benefício a nível universal. É por isso que contratamos profissionais experientes e capacitados em cada região do mundo que entendem os desafios locais.

- Quando um cliente necessita um pedido de produto mais rápido do que o normal, não elevamos as velocidades do nosso maquinário. Seja a demanda alta ou baixa, o primeiro que fazemos é ajustar a quantidade de máquinas que serão utilizadas, assegurando que o dispositivo esteja devidamente calibrado, que os produtos não tenham falhas e que os clientes recebam o seu pedido imediatamente.
- A nossa distribuição global e a nossa rede mundial de Parceiros de Negócios contribuem para assegurar que os nossos clientes recebam níveis de serviço e suporte superiores e consistentes, não importa onde estejam localizados.
- Uma sofisticada rede de pedidos permite que o pessoal de suporte comprove os níveis de produção e estoque, assim como também os processos de envio a nível mundial.

Se você tiver um problema com a rede, sejam problemas de comunicações sem fio, empresariais ou de banda larga, podemos fornecer uma solução de rede independente da sua localização física.

- *Durante uma semana média de trabalho, cerca de 17.000 conectores CommScope por hora são os que os Parceiros de Negócios da CommScope instalam a nível mundial.*

A CommScope respalda os produtos com um compromisso de mais de 20 anos com a excelência

Quando os nossos clientes compram produtos CommScope, não estão apenas investindo em soluções de infraestrutura de rede inovadoras; estão investindo na tranquilidade de que as suas soluções CommScope Enterprise Solutions foram fabricadas de acordo com normas rigorosas. Dedicamo-nos a fornecer soluções que ofereçam rendimento e confiabilidade superior nos seus respectivos mercados. Enquanto outros fornecedores de soluções de infraestrutura de rede podem realizar as suas próprias promessas de rendimento, nós, da CommScope, nos comprometemos. Asseguramo-nos de que os nossos clientes conheçam o nosso nível de dedicação ao oferecer uma garantia que mostre de forma clara o que garantimos. Não existem confusões quanto ao que está coberto. Não existem dúvidas sobre quem é o responsável. Não há letras miúdas. Se uma solução ou aplicação de infraestrutura completa, instalada pela nossa rede

global de Parceiros de Negócios com alto grau de capacitação, não funcionar de maneira correta, nós a consertaremos e faremos isso durante 20 anos.

- *Todos os dias, a CommScope produz mais de 1.000 milhas (1.609 quilômetros) de cabeamento exclusivamente para a divisão CommScope Enterprise.*

A gestão ambiental está à frente dos processos de fabricação da CommScope

Além de fabricar alguns dos produtos mais inteligentes, mais avançados e de mais alto rendimento no mundo das soluções de infraestrutura de rede, seguimos centralizados em reduzir o nosso impacto ambiental.

- Cada instalação de fabricação da CommScope está certificada por ISO14001, submetendo-se a programas obrigatórios de reciclagem, redução de lixo, manejo de produtos químicos, eliminação de lixo, emissões e outros.
- Na América do Norte, o nosso programa de reciclagem ReelSmart®, reconhecido com um prêmio, nos permite reutilizar mais de 100.000 bobinas de cabos coaxiais anualmente, sem ter que usar de maneira efetiva cerca de 29.000 árvores.
- A CommScope recicla anualmente mais de 50 milhões de libras (22.680.000 quilos) de metais, plástico, papel e material de embalagem de maneira conjunta.
- Começamos em 2010 e como resultado da resposta que recebemos do nosso estimado cliente usuário final, estamos implementando mudanças na nossa embalagem. Deste modo, a maioria das embalagens da CommScope será colocada em caixas corrugadas que são 100 por cento biodegradáveis.
- As nossas instalações conservam mais de 25 milhões de galões (94.607.000 litros) de água por ano ao controlar as perdas por evaporação.

Ao adotar a norma ISO e as nossas próprias normas ambientais estritas, a CommScope atende rigorosas normas internacionais que de maneira independente garantem que somos cidadãos corporativos responsáveis e que praticamos uma conservação efetiva dos recursos.

- *Os processos de reciclagem de água da CommScope conservam mais de 25 milhões de galões (94.607.000 litros) de água anualmente, o suficiente para fornecer água potável a cerca de 130.000 pessoas durante um ano.*
- *A CommScope recicla cerca de 1 milhão de libras (453.600 quilos) de materiais por semana.*



© 2009 CommScope, Inc. Todos os direitos reservados.

Se você deseja mais informação, visite o nosso site www.commscope.com ou comunique-se com o seu representante ou Parceiro de Negócios local da CommScope. Todas as marcas comerciais identificadas com ® ou com ™ são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais, respectivamente, da CommScope.

O presente documento será utilizado apenas para efeito de planejamento e não é seu propósito modificar nem complementar nenhuma especificação ou garantia relativas aos produtos ou serviços da SYSTIMAX.

11/09 E-MI-14