

Central de Automação e dispositivos

Controladoras (Crestron DIN-AP3, Crestron CP3, CP2, RMC3, MC3, CP3, AV3, TPCS-4SMD, linha DPMS entre outras) que se adequam a qualquer tamanho de projeto e centenas de interfaces de controle. Com keypads de parede com diversas configurações de botão ou os touchscreens de parede/mesa TSW-552, TSW-752, TSW-1052, TS-1542 ou TSD-2020 que podem ser inclusive usados como intercomunicadores IP, os touchscreens da linha TPMC3 / TPMC4 para gerenciamento de salas de reunião, sem fio TST-600, TST-602, TST-902 ou TSR-302, além do controle remoto MLX-3 e do WPR-48.

Crestron DigitalMedia

DigitalMedia é uma tecnologia exclusiva da Crestron que transmite até 4K com 60fps, internet e controle em um único cabo. É possível levar toda essa informação ponto a ponto até 12kms (via fibra) ou à qualquer lugar do mundo via internet. Além disso, é a única tecnologia do mundo que transmite e escala (aumenta resolução de fontes com qualidade inferior) 4K com 60fps sem compressão e latência com HDCP 2.2. A Crestron já vem trabalhando nas tecnologias 8K, HDR e high resolution over IP e as matrizes de vídeo modulares DM-MD8x8, DM-MD16x16, DM-MD32x32, DM-MD64x64 e DM-MD128x128 já estão aptas a receberem acessórios com essas tecnologias.

Crestron Infinet EX

A Crestron, ao invés de utilizar tecnologias de mercado, que dependem muitas vezes de desenvolvimento e tecnologia de outras empresas, resolveu criar sua própria tecnologia, a Infinet EX. Para se assegurar que ela funciona, confira o vídeo abaixo, do hotel Revel, em Atlantic City, onde 100% do prédio é automatizado sem fio com Infinet EX da Crestron.

Crestron Pyng

Muitas pessoas desistem de usar automação quando descobrem que o nível de interação que você pode ter com o sistema é extremamente baixo. Pyng é uma plataforma da Crestron onde o usuário pode fazer todo o tipo de personalização no seu sistema de iluminação, persianas, ar condicionado, sensores, alarme e fechaduras, sem a necessidade de chamar a empresa que instalou o sistema.

É possível alterar, apagar ou adicionar cenas, sejam pelo iPad ou nos keypads, agendar eventos, como por exemplo acender as luzes do jardim ao pôr do sol ou até alterar o nome dos dispositivos do sistema. Tudo isso é feito de forma simples e intuitiva através de um aplicativo disponível para iPad e toda a atualização aparece em todos os dispositivos Crestron do Sistema.

Crestron AirMedia

AirMedia é uma tecnologia da Crestron que permite transmissão de vídeos de Windows ou Macs, Smartphones ou Tablets com IOS, Android ou qualquer dispositivo que tenha acesso a um browser.

Além disso, é possível a divisão da tela em 4 dispositivos e o acesso da imagem em computadores da mesma rede, inclusive para outros ambientes. É uma solução ótima para salas de aula, salas de reunião ou auditórios. Esqueça os cabos ou a dificuldade de uso dos sistemas, Crestrons AirMedia é a solução.