

Começando com um Control Hub

Depois de receber um Control Hub é aconselhável desembalar o dispositivo, ligar o Control Hub, e começar o processo de configuração. Abaixo estão os materiais necessário para executar a inicialização do Control Hub e *links* para diferentes etapas do processo.

Seção	Sumário
Conexão ao console de controlador do robô	Para gerenciar o Control Hub (REV-31-1595) ou programar usando as linguagens de programação embutidas, um computador ou outro dispositivo Wi-Fi vai precisar se conectar ao Robot Controller Console. Sigas as etapas nesta seção para conectar seu Control Hub corretamente.
Atualizando configurações de Wi-Fi	Uma das primeiras recomendações para os usuários do sistema de controle da REV é atualizar as configurações de Wi-Fi, especificamente o nome e a senha.
Conectando a Driver Station ao Control Hub	Uma Driver Station é necessária no sistema de controle REV para executar o código remotamente. Esta seção percorre as etapas de conexão de uma Driver Station a um Control Hub.
Diagrama elétrico	Mostra quais componentes de <i>hardware</i> se conectam a quais portas no Control Hub
Próximas etapas	Depois que os componentes de <i>hardware</i> estiverem conectados ao Control Hub, as etapas básicas para começar foram abordadas. Esta seção aborda os próximos passos importantes que você deve seguir para trabalhar e manter seu sistema de controle.

Materiais necessários

- Control Hub (REV-31-1595)
- Bateria *Slim* 12V (REV-31-1302)
- Driver Hub (REV-31-1596)
- Controlador com fio para PS4 (REV-39-1865)
- USB A fêmea para Micro USB (REV-31-1807)
- PC Windows que tenha REV Hardware Client

Materiais opcionais adicionais necessários para conectar um Expansion Hub:

- Expansion Hub (REV-31-1153)
 - Extensão de cabo XT30 (REV-31-1392, incluído no Expansion Hub)
 - Cabo de comunicação JST PH 3-pin (REV-31-1417, incluído no Expansion Hub)
-

Revisão #2

Criado 29 novembro 2023 18:27:19 por Enzo Coutinho

Atualizado 29 novembro 2023 18:48:13 por Enzo Coutinho