

Specyfikacja urządzeń Crestron zastosowanych w Projekcie:

1. System sterowania + przełącznik sygnałów, wzmacniacz – DMPS3-300-C:

Przełącznik matrycowy 7x4 i jednostką centralną systemu sterowania (pamięć SDRAM 512 MB oraz 4 GB pamięci flash), kompatybilność z EDID, HDCP, sterowanie urządzeniami za pomocą protokołu CEC, obsługiwane rozdzielczości do 1920x1200 i 1080p włącznie, wejścia: 5x HDMI, 3x uniwersalne RGBHV, 2x HDBaseT, wyjścia: 2x HDBaseT, 2x HDMI, zintegrowana matryca audio z procesorem DSP, 6x wejść mikrofonowo-liniowych z zasilaniem Phantom, 3x wyjścia symetrycznie/niesymetryczne audio stereo, porty magistrali komunikacyjnej systemu sterowania, port Ethernet, porty RS-232.

2. Panel dotykowy – TSW-760:

Panel dotykowy przewodowy o przekątnej 7", rozdzielczość min. 1024 x 600 px, jasność min. 350 nitów, kontrast min. 1000:1, głębia kolorów 24-bit, matryca TFT" z min. 4-punktowym multi-touch (technologia pojemnościowa), podświetlenie LED z automatyczną kontrolą jasności, wbudowana kamera, mikrofon i głośniki, opcja rozpoznawania mowy w wielu językach (w tym polskim), klawiatura ekranowa, min. 5 przycisków pojemnościowych na obudowie (z możliwością ukrycia), połączenie poprzez port Ethernet (zgodny z UCP, TCP, SSL, TLS, IEEE 802.3at), kolor czarny lub biały.

3. Podstawa panelu dotykowego – TSW-760-TTK:

Zestaw montażowy stołowy (wolnostojący) panelu dotykowego, dedykowane rozwiązanie tego samego producenta co panel dotykowy, kolor czarny lub biały.

4. Zasilacz – PWE-4803RU:

Zasilacz PoE do panela dotykowego, dedykowane rozwiązanie tego samego producenta co panel dotykowy, 1 port Ethernet (10BaseT, 100BaseTX), 1 port Ethernet (10BaseT, 100BaseTX) zgodny z IEEE 802.3af, trzy-kolorowa dioda LED wskazująca na 3 tryby pracy urządzenia.

5. Moduł przekaźników – DIN 8SW8:

Moduł przekaźnikowy, 8 przekaźników z obciążeniem do 10A każdy (przy napięciu 120-240 V, 50/60 Hz), port magistrali komunikacyjnej systemu sterowania, przystosowany do montażu na szynę DIN, wejście na zewnętrzny sygnał kontaktowy przełączający w stan override, diody LED wskazujące tryby pracy, zasilanie i sterowanie za pomocą portu magistrali komunikacyjnej systemu sterowania.