

System AV- Instytut Badawczy Leśnictwa

Numery w kolumnie pierwszej odpowiadają kartom produktów zawierającym szczegółowe specyfikacje techniczne

OGÓLNE ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE

Lp.	Nazwa	Ilość
1	2	3
1	Projektor laserowy, Full-HD (WUXGA), 8000 lum	3
2	Ekran elektryczny 440x275+15 (16:10)	1
3	Monitor 75" Ultra-HD	13
4	Odbiornik HDMI ze sterowaniem i ethernetem	24
5	6 wejściowy przełącznik/skaler wyjściem HDBaseT i HDMI	3
6	Zestaw nadawczo - odbiorczy HDMI	8
7	Zestaw nadawczo - odbiorczy HDMI ze sterowaniem i ethernetem	6
8	Splitter HDMI 1:2	1
9	SPLitter HDMI 1:4	1
10	Matryca HDMI/ HDBaseT 16x16	1
11	Kamera PTZ ze streamingiem, lan, hdmi i SDI	3
12	Klawiatura IP	1
13	Urządzenie pozwalające monitorować cztery niezależne źródła SDI na jednym ekranie HDMI - podgląd dla technika	1
14	Profesjonalna nagrywarka SDI pozwalająca na rejestrację materiału audio wideo	4
15	Profesjonalny mikser wideo i audio, obsługujący 4 źródła SDI plus 4 źródła HDMI	1
16	Listwa Rack 1U do montażu urządzeń	3
17	Certyfikowana przez producenta urządzeń rejestrujących karta do rejestracji (dwie na rejestrator - w przypadku zapelnienia pierwszej rejestrator zaczyna rejestrować na drugiej - jeśli jest tylko jedna, to kończy nagranie)	8
18	Profesjonalny program do korekcji i montażu, montaż nieliniowy z zaawansowanym korektorem koloru, co pozwalający na pełną obsługę każdego projektu w ramach jednego systemu. W pełni skalowalny i pracujący w dowolnej rozdzielczości.	1
19	Acces point do sterowania	4
20	Router zarządzalny	1
21	Sterownik klawiszowy ścienny 8 klawiszy	3
22	Sterownik dotykowy amx 7" do lobby	1
23	Sterownik dotykowy amx 10" wbudowany w mównicę	3
24	Port LAN x 2 rs 232	3

25	Jednostka centralna systemu sterowania	2
26	Klawiatura wielofunkcyjna z regulacją głośności	1
27	Switch gigabitowy 5 portowy 2 x POE	3
28	Switch 24 porty z PoE	2
29	Odtwarzacz Blu-ray	4
30	Rejestrator audio	2
31	Głośnik sufitowy biały	12
32	Wzmacniacz mocy 2 x 480W / 100V	2
33	Linioowa kolumna głośnikowa: 2-drożna 350W/8Ω, biała	8
34	Wzmacniacz 2-kanalowy, moc: 2x300W/4Ω/8Ω/70V/100V, 2x150W/2Ω/16Ω,	4
35	Mikrofon na mównicę	16
36	Gęsia szyjka na mównicę	16
37	Przelotka na mównicę	6
38	Podstawka ciężka z włącznikiem	10
39	Zestaw z mikrofonem do ręki kapsuła dynamiczna, kardioda 1785 - 1800 MHz	6
40	Nadajnik miniaturowy 1785-1800 MHz	6
41	SE50 Mikrofon nagłówny dookólny, beżowy	6
42	Uchwyt rac'k urządzeń systemu mikrofonów bezprzewodowych	5
43	Spliter antenowy systemu mikrofonów bezprzewodowych	2
44	Wzmacniacz antenowy systemu mikrofonów bezprzewodowych	4
45	Antena zewnętrzna systemu mikrofonów bezprzewodowych	4
46	Zasilacz do aktywnego splitera antenowego systemu mikrofonów bezprzewodowych	2
47	Dynamiczny mikrofon ręczny z wyłącznikiem	6
48	Kable antenowe systemu mikrofonów bezprzewodowych	3
49	Statyw mikrofonowy	12
50	Pasywny Splitter dziennikarski na transformatorach Laudall 16 x out	1
51	I-Pad Wi-Fi z licencją do sterowania + pokrowiec mobilny	1
52	Komputer All in one do zarządzania systemem audio, procujący jako wirtualny mikser	1
53	24" Monitor podglądowy technika - obraz z matrycy montowany na ścianie na uchwycie uchylnym	1
54	32" Monitor podglądowy komputera do edycji i dzielnika obrazu - dwa wejścia HDMI, montowany na ścianie na uchwycie uchylnym	1
55	Komputer technika z monitorem, I5, Win 10, 8GB RAM, monitor 26"	1
56	Sekwencyjny 16 kanałowy włącznik zasilania sterowany z SCS	2
57	Bramka Dali - do sterowania oświetleniem	2
58	Aktywne monitory odsłuchowe	1
59	Wizaulizer	1
60	Uchwyty do monitorów obrotowe	10
61	Uchwyty do monitorów płaski ścienny, pochylony	3

62	Procesor sygnałowy DSP: 12 IN x 8 OUT, DSP 400MHz, 48 kanałów BLU LINK, sterowanie: ethernet, RS-232, 12 control inputs, 6 wyjść logicznych, zasilanie: 12VDC	1
63	Matryca sygnałowa: 16 IN/OUT (konfigurowalne za pomocą 4-kanałowych kart Analog-IN, Analog-OUT, Digital-IN, Digital-OUT) , brak DSP, 256 kanałów BLU LINK, sterowanie: ethernet, RS-232, 12 GPI, 6 GPO, zasilanie: 12VDC, karty wejść i wyjść opcjonalnie do zamówienia	1
64	Procesor sygnałowy DSP: 16 IN/OUT (konfigurowalne za pomocą 4-kanałowych kart Analog-IN, Analog-OUT, Digital-IN, Digital-OUT, AEC, Telephone), DSP 800MHz, 256 kanałów BLU LINK, sterowanie: ethernet, RS-232, 12 GPI, 6 GPO, zasilanie: 12VDC, karty wejść i wyjść opcjonalnie do zamówienia	1
65	Matryca sygnałowa: (BLU-120 + DANTE): 16 IN/OUT (konfigurowalne za pomocą 4-kanałowych kart Analog-IN, Analog-OUT, Digital-IN, Digital-OUT) , brak DSP, 256 kanałów BLU LINK, Dante, sterowanie: ethernet, RS-232, 12 GPI, 6 GPO, zasilanie: 12VDC, karty wejść i wyjść opcjonalnie do zamówienia	1
66	Karta rozszerzeń: 4-kanałowa karta wejściowa analogowych sygnałów liniowych do matryc i procesorów Soundweb London BLU	9
67	AES/EBU, S/PDIF Outputs plus Wordclock 2 x stereo do rejestratora	1
68	Karta rozszerzeń: 4-kanałowa karta wyjściowa analogowych sygnałów liniowych do matryc i procesorów Soundweb London BLU	2