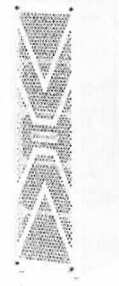
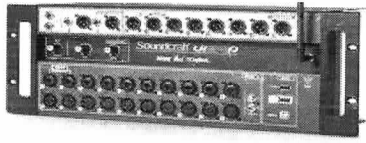
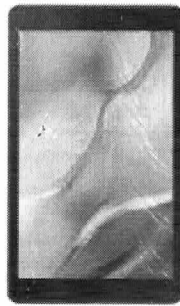


ITEM	QT	DESCRIÇÃO
01	04	<p>Caixa Oneal OPB 404x + SUPORTE PAREDE ONEAL OPB 404X BR</p> <p>Descrição</p> <p>dB SPL MÁX. CONTÍNUO - Campo Livre 104dB dB SPL MÁX. CONTÍNUO - Plano ao Terra 110dB dB SPL MÁX. PICO - Campo Livre 116dB dB SPL MÁX. PICO - Plano ao Terra 122dB</p> <p>4 Alto Falantes de 4" e 1 Driver de Titânio</p> <p>Impedância Nominal 4 Ohms</p> <p>Resposta de Frequência (100Hz a 18Khz)</p> <p>Ângulo de Cobertura (60°h x 60°v)</p> <p>Suporte Tipo Copo Para Pedestal</p> <p>Tensão de Rede 120-220V / Consumo Máximo-W-Senoidal 174W</p> <p>Consumo Máximo-W- Pink Noise 87W</p> <p>Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg.xProf.) 602x150x310x160mm</p> <p>Peso 8,3Kg</p> 
02	01	<p>MESA DIGITAL – SOUNDCRAFT UI24</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de console: Digital • Tipos de alimentação: Corrente elétrica • Com alimentação fantasma: Sim <ul style="list-style-type: none"> • Com efeitos: Sim <p>Principais efeitos incluídos: Reverb, Delay, Chorus, Delay/Reverb</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conectores: 10 combo XLR/TRS-TS 6.3 mm in, 10 mic XLR in, 1 line RCA L/R in, 2 phone jack 6.3 mm, 1 main XLR L/R out, 1 main jack L/R 6.3 mm out, 8 aux XLR out, 1 rec USB, 1 play USB, 1 interface USB-B, 2 USB, 1 footswitch jack 6.3 mm, 1 HDMI, 2 ethernet • Quantidade de canais: 24 <ul style="list-style-type: none"> • Conectividade: Wi-Fi • Com equalizador: Sim • Com software incluído: 
03	01	<p>TABLET SAMSUNG A8</p> <p>(MONITORAMENTO MESA DE SOM)</p> <p>- Tela Infinita de 8.0" (**)- Câmera Traseira de 8MP - Câmera frontal de 2MP - 32GB de Memória Interna e 2GB RAM - Bateria de 5.100mAh - Auto-Falantes duplos - Suporte ao Cartão de Memória MicroSD de até 512GB - Sensores: Acelerômetro, Sensor de Luz</p>

JOSIAS SARAIVA SILVA
Assistente Legislativo II

1



Roteador TP LINK

Características Gerais

Marca TP-Link

Modelo TL-WR949N

Cor Preto

Funções Roteador

Hardware

Quantidade total de ports 5

Quantidade de portas LAN 4

Quantidade de portas WAN 1

Conexão e velocidade

Tipo de conexão Sem fio

Velocidade wireless 450 Mbps

Frequências 2,5ghz

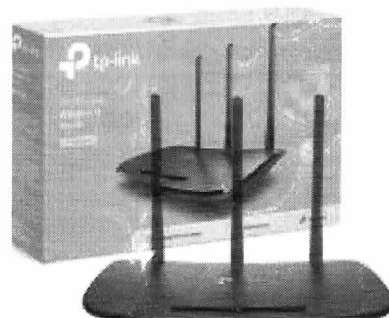
Tipo de frequência Banda única

Padrões wireless IEEE 802.11n,IEEE 802.11g,IEEE 802.11b

Segurança

Com firewall integrado Sim

Protocolos de segurança SPI



~~JOSE CARLOS SILVA~~
Assistente Legislativo II

2

05

03

**MICROFONE SEM FIO GOOSENECK CSR 840B
BASE + 4 MICROFONES**

O CSR 840B é um sistema com 4 microfones gooseneck sem fio UHF com controle de volume independente e uma base receptora.

MARCA
• CSR

MODELO

• Csr 840B

GARANTIA

• 90 dias

OBSERVAÇÃO

• 4 Canais

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

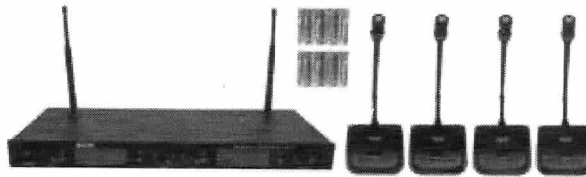
Ficha Técnica:

Receptor

- Chave liga-desliga;
- Controle de volume independente;
 - 2 antenas;
- Saídas P10 individuais ou mixadas;
 - Alimentação: 12Vdc;
- Dimensões (A x L x P): 55,00 x 420,00 x 230,00mm;
 - Peso: 2kg.

Transmissor

- Alcance: 60m;
- Alimentação: 3.0V (2 pilhas AA);
- Dimensões da Base (A x L x P): 58,00 x 110,00 x 150,00mm;
- Altura total do microfone: 48cm;
- Peso: 660g.



Cabo de microfone Santo Ângelo

Especificações:

Uso: Microfone
Blindagem: Fita de Alumínio
Blindagem 2: Cobre Trançado
Banho da blindagem: Estanho
Material: PVC
Bitola mm²: 0,30mm²
Bitola AWG: 22 AWG



06

100
mt

JOSIAS S. ALVES JUNIOR
Assistente Regulativo II

3

Plug XLR/M Santo Ângelo

Plug XLR macho linha com acabamento e contatos niquelados.

07

16



Plug XLR/F Santo Ângelo

Plug XLR fêmea linha com acabamento e contatos niquelados.

08

02



Plug P10 Santo Ângelo

Plug P10 Ninja mono em latão niquelado e jateado com mola.

09

12

10

01

Mão de obra – instalação + alinhamento

11

01

Mão de obra - retirada dos equipamentos de áudio e vídeo antigos

12

03

Câmeras robóticas PTZ

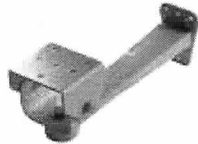


DADOS TÉCNICOS

Modelo	NEOiD PTZ NDI 20X
Sensor de Imagem	1/2.8" CMOS
Formatos de vídeo	1080p 60/50/30/25 1080i 60/50 720p 60/50/30/25 (via IP)
Distância Focal	F=4,42mm~88,5mm
Zoom ótico	20X
Zoom digital	16X
Ângulo de visão horizontal	65,1°
Sistemas de Foco	Auto, Manual, PTZ trigger, One push trigger
Compressão de vídeo	H.264/H.265

JOSIAS DA SILVA
Assistente Administrativo

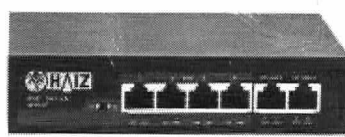
		Protocolos suportados Sensibilidade Ganho White Balance S/N Ângulo de Pan Ângulo de Tilt Velocidade de Pan Velocidade de Tilt Número de presets Image Flip Saídas Interface de controle Protocolo Tensão Consumo Tamanho Peso	NDI HX, NDI HX2, TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast, SRT 0,5 lux Auto/Manual Auto / Manual / One Push / 3000K / 4000K / 5000K / 6500K < 55dB -170°~+170° -30°~+90° 0.1° -100°/S 0.1°-40°/S 255 Sim DVI, HDMI, HD-SDI, IP, NDI RS-485, RJ45 VISCA (daisy chain) / PELCO-P / PELCO-D / RTSP / RTMP / ONVIF / ND DC 12V < 12w 258 x 172 x 168mm 1,35kg
--	--	--	--




13	03	Suportes de câmera para parede  Especificações: Carga máxima 20 lb (9 kg); . Ajuste panorâmico 360°; . Ajuste de inclinação ±75°; . Fabricado em alumínio fundido; . Acabamento com pintura a pó de poliéster cinza; . Para ambiente interno/externo; . Para utilização com caixas de proteção . Cabeçote ajustável para posicionamento mecânico da caixa de proteção; . Pode ser adaptado para aplicações de suporte de poste
----	----	--

14	01	Switch 4 Portas Poe Ativo + 2 Uplink Câmeras Ip 10/100M Características Marca Haiz Modelo HZ-EF1006P-EA2 Pse Output 52V 65W Série POE Padrão POE - IEEE802.3AF, IEEE802.3AT Portas incluídas 4 portas POE Tipo de telecomunicação Store and forward Capacidade de comutação 1.6 GBs Administrável Não Montado em rack Não Kit Não Descrição - Em concordância com IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab. - POE internacional de padrão IEEE 802.3af/at, suporta full port funcionalidade de padrão de detecção - Suporta suprimento de energia em dispositivos POE assim como wireless APS de categoria 5/6 ethernet cabos e câmeras de vigilância - Controle de fluxo: full duplex utiliza padrão IEEE 802.3x, half duplex utiliza padrão de pressão reversa - Suporta port auto MDI/MDIX - Voltagem de porta POE única 30W - Suporta modo de monitoramento e modo de rede de troca. - Todas portas suportam linha rápida de troca e transmissão jumbo frame. - Função de zero configuração, automaticamente supre energia para adaptar dispositivos. - Painel indicador de luzes que indica estações de trabalho e ajuda na resolução de problemas.
----	----	--

Josiane de Souza Silva
 Assistente Administrativo

5



15	01	<p>Filtro de Linha Oneal</p> <p>Leds Indicadores de Voltagem</p> <p>01 Tomada Frontal 2p + T (unswitched) 08 Tomadas Trazeiras 2p + T (switched) 2400watts em 120 Volts 4800watts em 240 Volts Peso Liquido: 2,4 Kg Dimensões: (alt X Larg X Prof) 5 X 48,3 X 17cm Tensão Ac 120/240 Volts</p>
		
16	100 mts	<p>Fio Cat6</p> <p>Condutores Isolados (em Polietileno Especial) - Constituído em PVC Retardante a Chama. - Blindagem - Não Blindado (U/UTP) - Conector: Rj45 Blindado - Diâmetro Nominal - 6.0mm - Cor: Azul - Suporte a Gigabit Ethernet</p> 
17	10	<p>Plug Conector RJ45</p> 
18	01	<p>COMPUTADOR COMPLETO</p> <p>Processador AMD Ryzen 5 5600G 3.9 GHz 6-Core Cooler de processador Cooler Master Hyper H411R Fluido Dinâmico Placa de vídeo Asus GeForce GTX 1650 4 GB Dual</p>

Josias Batista Silva
Assessor Técnico

6

Placa-mãe Gigabyte B450M DS3H V2 Micro ATX AM4

Memória Kingston Fury Renegade RGB 16 GB (2x8 GB) DDR4-3600

Gabinete Redragon Superior ATX Mid Tower (Preto)

Fonte Corsair CX650M 650 W Certificado 80+ Bronze Semi ATX

Monitor LG 22MK400H 21.5" 1920 x 1080 75 Hz

Mouse Multilaser MO270 Com fio

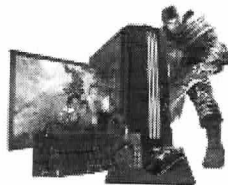
Teclado Multilaser TC160

02 hd sata 2 TB instalados

Windows original instalado

Programas para transmissão instalados

OBS STUDIO OU SIMILAR



19	01	<p>Controle NEOID JOYSTIK CAMERAS</p> <p>O NEOiD PTZ Controller IP+ é o nosso controle mais moderno com interfaces ETHERNET e RS-485.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ajuste via Browser para fácil configuração;• Joystick do tipo 4D: para cima, para baixo, esquerda, direita e zoom / tele / wide via rotação;• Atalho para até 7 câmeras direto do painel<ul style="list-style-type: none">• Alimentação PoE;• Protocolos VISCA, VISCA sobre IP, Onvif, PELCO-P e PELCO-D.
20	01	<p>Mão de Obra instalação dos equipamentos + ajustes técnicos com testes de funcionamento + configurações programa OBS STUDIO</p>
21	01	<p>Treinamento Básico para operação dos equipamentos (OBS STUDIO)</p>

Josias Duarte Silva
Autenticado em 12/05/2021

