



Composto de:

- 1 Videoconferência VS4000;
- 2 Microfones;
- 1 Sensor externo de infravermelho;
- 2 Controles remotos;
- 2 Suportes com parafusos;
- 1 Cabo de alimentação;
- 11 Cabos RCA;
- 1 Cabo serial / serial;
- 2 Cabos serial / PS2;
- 7 Cabos de S-vídeo;
- 1 Cabo HD-15
- 2 Cabos RJ9;
- 1 Cabo RJ11;
- 3 Cabos RJ45;
- 1 CD Rom contendo o manual do usuário;
- 1 Manual Quick Start

Características:

- Equipamento para multiconferência com qualidade de Tv - **60/50 campos** de vídeo para NTSC/PAL (a 512Kbps e acima);
- Realiza multiconferência de até **4 pontos** em ISDN ou IP;
- Apresenta possibilidade de **cascadeamento** para multiconferência de **até 10 pontos**;
- Possibilidade de visualizar cada ponto de uma multiconferência através de até 04 monitores distintos;
- Captação do conteúdo para transmissões ao vivo por IP através do recurso **Streaming Video**;
- **PIP** – Sistema picture in picture que permite a visualização simultânea das salas de conferência;
- Microfone central com alcance de 360°;
- Possui sistema Audio Full Duplex que possibilita ouvir e falar ao mesmo tempo com clareza;
- Apresenta **supressor de ruídos, cancelamento de eco** e ainda **se adapta automaticamente** às características de sua sala de conferência;
- Suporta 02 câmeras de zoom panorâmico, 01 videocassete e 01 câmera de documentos;
- Suporta resolução XGA com Visual Concert FX (Adaptador XGA que permite ligação do notebook ao VS4000);
- Flexibilidade para redes Quad BRI, PRI, V.35 e LAN **até 2 Mbps**;
- Compatível com sistema de automação Crestron através da **porta de controle RS 232**;
- Possui saída SXGA (Até 1280x1024)

Especificações Técnicas

Padrões suportados

ITU-T H.320 (px64); H.323

Padrões de vídeo

H.261, Anexo D

H.263, Anexos: L, F, T, I, J, u e U

Qualidade de vídeo (60 campos/seg.)

Outros padrões ITU suportados

Comunicação H.221

BONDING, Modo 1

H.281 controle da câmera remota

Resolução de Vídeo

QGIF, FGIF

Imagem com proporção 16 x 9

Resolução gráfica

Formato de transmissão de slides

H.261 Modo: 4 x FCIF

H.263 Modo: 16 x FCIF

Formato do monitor gráfico local

Monitor Gráfico XGA

Captura de imagens gráficas

JPEG via navegador da Web

Taxa de quadros

Chamadas em H.320: 15 fps de 56 a 320 kbps

Chamadas em H.320: 30 fps de 336 a 2Mbps

Chamadas em H.323: 15 fps de 56 a 320 kbps

Chamadas em H.323: 30 fps de 384 a 2Mbps

Velocidade de transmissão

Vel. dados máx. H 320: 2 Mbps

Vel. dados máx. H 323: 2 Mbps

Chamada multiponto sobre o PRI

ou Ethernet (H.320 ou H.323)

Local mais três pontos em 384 kbps

Local mais dois pontos em 512 kbps

Entradas de vídeo (NTSC)

Segunda câmera

S-Vídeo

Câmera de documento

S-Vídeo

Entrada do videocassete

(reprodução)

Composto

Saídas de vídeo (NTSC)

Monitor principal

Segundo monitor

S-Vídeo

Saída de videocassete (gravação)

Composto

Sistema Auto-PIP do monitor

principal

Liga, inverte e desliga automaticamente

Ajustes de câmera

Câmera Sony Externa EVI D30/31

Câmera local 10 ajustes ou câmera remota

Padrões de áudio

G.728, G.722, G.711

Acoustic Plus 716 da Polycom

Áudio digital full-duplex

Cancelamento de eco de adaptação

instantânea

Controle de ganho automático

Supressão automática de ruído

Entradas/Saídas de áudio

Entrada

Não balanceada

Conectores

RCA

2 saídas de áudio (esquerda e direita) para

monitores

RCA mono

Microfone digital

Cobertura de 360°

3 elementos hipercardioides

Cobertura omnidirecional

Viva-voz integrado (onde for

aprovado)

Inclusão de áudio para terceira pessoa

Chamadas ponto a ponto ou multiponto

Administração remota

Diagnósticos e atualizações de software via

PC, LAN,

WAN ou em uma chamada de vídeo

Suporta o Polycom Global Management

System™ e o

Catálogo de Endereços Global

Conectividade de

Ethernet/Internet/Intranet

Suporta TCP/IP, DNS, WINS, SNMP, DHCP,

ARP,

WWW, ftp e Telnet

2 portas Ethernet de 10/100 Mbps

Interface T.120 com ShowStation®

IP, WebStation™

e Microsoft® NetMeeting

Conferências pela Web

Sistema de apresentação integrado suporta

Microsoft®

PowerPoint

SNAP Polycom para captura gráfica de alta

resolução

Entrada VGA com conversor de scan opcional

Interface de usuário

Controle remoto ergonomicamente projetado

Interface gráfica

Interface de navegador Web

Microsoft Internet Explorer ou Netscape

Navegador

Capacidades de fluxo

Multidifusão de fluxo de vídeo ao vivo para

IP/TV™ Cisco ou Apple® Quicktime

StreamStation (opcional) para armazenagem,

arquivo e reproduzidor G2 Real Networks

Porta de dados

RS-232 para dispositivos de controle remoto

Interfaces de rede

PRI (Interface de taxa primária)

ISDN

V.35/RS-449; Suporta a conexão direta ou

discagem

a RS-366

Suporta o modo de difusão H.331

Elétricas

Fonte de alimentação com sensor automático

Tensão de operação

90 a 260 VCA, 47 a 63 Hz/40 watts

Físicas

Dimensões

8,78 cm x 44,19 cm x 18,50 cm

Peso

4,7 kg

Idiomas Suportados

Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano,

Português,

Chinês e Japonês