

*Catalog*

# teletrabalho sistemas de colaboração

UNIFIED COMMUNICATIONS



**é®  
SISTEMAS**  
VISUAL COMMUNICATION SOLUTIONS  
MULTIMEDIA PRODUCTS

[esistemas.pt](http://esistemas.pt)



# teletrabalho sistemas de colaboração

UNIFIED COMMUNICATIONS

go facing      
Extron     





# dicas de utilização

## COMO USAR UMA VIDEOCONFERÊNCIA

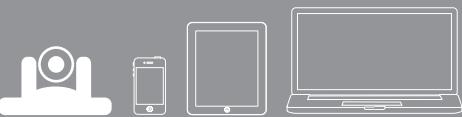


- 1 | Escolha o local adequado para fazer a videoconferência: uma divisão/sala com pouco ruído e com a luz certa é a escolha ideal
- 2 | Sendo possível, opte por ligação física de rede em detrimento de ligação wireless.
- 3 | Confirme antecipadamente que a câmara, microfone e colunas/headset estão operacionais. A maioria das aplicações permite testar o áudio e vídeo antes de entrar na reunião, use essa funcionalidade!
- 4 | Sempre que possível utilize um headset ou speakerphone adequado à comunicação de voz de alta qualidade. Imprescindível que tenha AEC, cancelamento de eco e tecnologias que garantam inteligibilidade do áudio
- 5 | Coloque o microfone em “Mute” quando não está a falar (e ligue-o quando pretender falar).
- 6 | Enquadre a câmara corretamente (frontal e ao nível dos olhos) e olhe para a câmara enquanto fala.
- 7 | Evite a colocação da câmara virada para uma janela ou qualquer outra fonte de luz.
- 8 | Evite a colocação da câmara muito alta (a imagem transmitida será a sua nuca e os documentos que tiver na mesa).
- 9 | Para partilhar ficheiros, selecione um ficheiro/aplicação de cada vez, evitando assim a partilha de todo o seu “desktop”

VIDEOCONFERÊNCIA HD PROFISSIONAL EM QUALQUER LUGAR!

MULTI CONFERÊNCIA - MULTI PLATAFORMA - MULTI DISPOSITIVO

ACEDE ATRAVÉS DE:

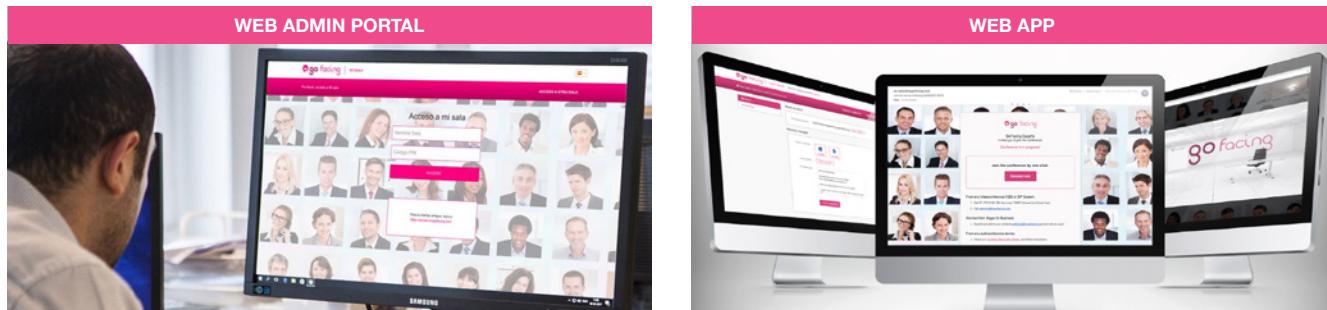


GATEWAY PARA INTEGRAR H323/SIP EM SALAS MSFT TEAMS E GOOGLE

NOVO  
SERVIÇO

## algumas referências

MINISTÉRIO NEGÓCIOS ESTRANGEIROS /  
 MAOC / AGUIAR BRANCO & ASSOCIADOS /  
 SIMOLDES / UNIVERSIDADE DO MINHO / GRUPO AMORIM /  
 LIGA PORTUGUESA CONTRA O CANCRO /  
 MINISTÉRIO DA AGRICULTURA DE CABO VERDE /  
 ABREU ADVOGADOS / PLMJ /  
 PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA / MUNICÍPIO DE CASCAIS /



## MULTI CONFERÊNCIA - MULTI PLATAFORMA - MULTI DISPOSITIVO

FUNCIONALIDADES	GF Team	GF Supra	GF Total
Usuários simultâneos HD	10	50	Personalizável
Interoperabilidade com sistemas VC H323/SIP Cisco, Polycom, Sony, LifeSize, Huawei, etc...	Sim	Sim	Sim
Clientes PC, Mac, iOS e Android - Ilimitados	Sim	Sim	Sim
Clientes WebRTC (Chrome, Edge, Firefox)	Sim	Sim	Sim
Partilha de dados HD entre usuários	Sim	Sim	Sim
Integração Skype4Business/Teams*	Sim	Sim	Sim
Administrador de sala	Sim	Sim	Sim
App iOS e Android Gestão de Sala	Sim	Sim	Sim
Tempo de Uso	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado
Largura Banda/Usuário: Mb/seg	2	4	Configurável
Integração com serviços de streaming e Gravação como: Youtube, Wowza, Vbrick, etc...	Sim	Sim	Sim
"Chat room multi-plataforma: webRTC, Skype, Skyp4B, App PC/Mac"	Sim	Sim	Sim
Portal de administração de sala	Sim	Sim	Sim
Calendarização e gestão de reuniões agendadas	Sim	Sim	Sim
Integração com Outlook, Google, Apple para "invites" com info de acessos para convidados personalizada	Sim	Sim	Sim
PIN de acesso para administrador e convidados configurável	Sim	Sim	Sim
Layout de janelas PIP configurável	Sim	Sim	Sim
Sala Modo Classe ou Modo presença contínua	Configurável	Configurável	Configurável
Imagen corporativa (logótipo, fundo, imagem de espera, fav icon, App PC/Mac, etc...)	N/A	N/A	Personalizável
Domínio dedicado	N/A	N/A	Personalizável
Número de salas virtuais escalável	N/A	N/A	Personalizável

\*A Microsoft pode anular compatibilidade sem aviso prévio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Vídeo	H.263, H.263++, H.264, H.264 SVC (UCIF Profiles 0, 1), VP8, RTVideo (Microsoft®)
Áudio	G.711(a/μ), G.722, G.722.1, Siren14™, G.722.1C, G.729, G.729A, G.729B, Opus, MPEG-4, AAC-LD
Partilha de conteúdos	H.239 (para H.323), BFCP (para SIP), RDP, VP8, JPG
Largura de banda	Desde 8kbps (apenas áudio) até 4 Mbps
Segurança e encriptação	AES, DTLS, SRTP, TLS, LDAP, PIN
Resolução	Até 1080p@30fps, com controlo de ganho automático
Outros	Firewall Traversal, H.460, QoS DSCP, Forward Error Correction FEC

\*SERVIÇO ANUAL COM RENOVAÇÃO AUTOMÁTICA



# personal & small meeting rooms S

PERSONAL & SMALL MEETING ROOMS





## Cute B&H Lite

It's powerful, it's portable, it's Plug & Play



**CÂMARA PORTÁTIL ALL-IN-ONE**  
LENTE 120° | ÁUDIO 360°  
CONEXÃO USB



PLUG & PLAY

## Mercury®

Make Meetings Better



**TABLE TOP UC AV CONFERENCE SYSTEM**  
TODOS OS RECURSOS NUM  
ÚNICO DISPOSITIVO.

## Chat® 20D

Personal Conferencing



**PREMIUM USB HEADSET**  
CONEXÃO USB

FUNCIONA COM:

## Cute 4k AI

The camera that changes everything



**CÂMARA PORTÁTIL ALL-IN-ONE**  
DUPLO MIC INTEGRADO



PLUG & PLAY



## YVC-200

Taking the Office Outside™



**PERSONAL SPEAKERPHONE**  
CONEXÃO USB / BLUETOOTH / NFC  
BATERIA ATÉ 10H

FUNCIONA COM:



## Chat® 30D

Personal Conferencing



**PROFESSIONAL USB HEADSET**  
MICROPHONE NOISE CANCELATION  
CONEXÃO USB

FUNCIONA COM:

## T-Pod WiFi

Any meeting room's



**MICROFONE WIFI COM COLUNA**  
CONEXÃO WIFI VIA DONGLE USB  
3 MICROS OMNIDIRECIONAIS



## YVC-330

The portable design



**SOUNDCAP TECHNOLOGY**  
CONEXÃO USB / BLUETOOTH / NFC  
CAPACIDADE DE INTERLIGAR 2 UNIDADES

FUNCIONA COM:



## Chat® 150

HDConference™ audio



**USB SPEAKERPHONE**  
CONEXÃO USB / RJ-45

FUNCIONA COM:

# medium meeting rooms

# M

MEDIUM MEETING ROOMS





## Cute 12x / 30x

Designed for your organization

**PTZ CAMERA**

ZOOM ÓTICO 12X OU 30X  
USB3.0, HDMI, RJ45, ÁUDIO IN  
CONTROLO REMOTO, POE



PLUG &amp; PLAY

## UC-SB1-CAM

A sleek and stylish soundbar



## ChatAttach® 150

HDConference™ audio

**USB SPEAKERPHONE**

CONEXÃO USB / RJ-45  
INCLUI 2 UNIDADES: CHAT150

FUNCIONA COM:



## Cute 4k

Designed for your organization

**4K PTZ CAMERA**  
SAÍDA USB / HDMI  
ZOOM 12X

PLUG &amp; PLAY

## Cute WireFree

Kit Cute Wirefree

**PTZ CAMERA + SPEAKERPHONE**  
CÂMARA PTZ, ZOOM ÓTICO 10X  
SPEAKERPHONE 360° T-POD WIFI

PLUG &amp; PLAY

## HuddleSHOT

All-in-one solution

**ALL-IN-ONE CONFERENCING CAMERA**  
DUPLO MICROFONE INTEGRADO  
BARRA DE SOM INTEGRADA  
ULTRA-WIDE 125° HORIZONTAL FOV

## T-Pod Dual

Any meeting room's

**DUPLO MICROFONE WIFI COM COLUNA**  
3 MICROS OMNIDIRECIONAIS  
CONEXÃO WIFI VIA DONGLE USB

PLUG &amp; PLAY

## T-Pod Quad

Any meeting room's

**QUATRO MICROFONES WIFI COM COLUNA**  
CONEXÃO WIFI VIA T-POD MASTER  
AUDIO INPUT / OUTPUT

## YVC-1000

Intelligent Audio Technology

**PROFESSIONAL CONFERENCE PHONE**

CONEXÃO USB / BLUETOOTH / NFC  
CAPACIDADE DE ADICIONAR ATÉ 4 MICROFONES

FUNCIONA COM:





MEDIUM MEETING ROOMS



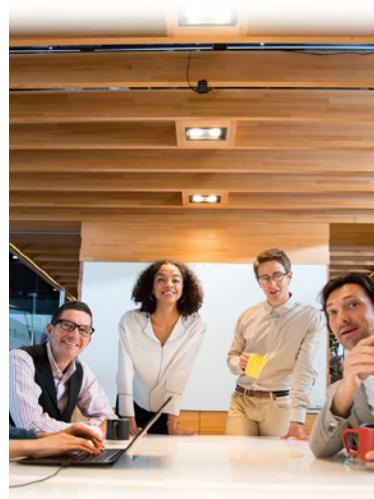


## ConferenceSHOT

AV Camera

**vaddio****CONFERENCESHOT AV + TABLEMIC 1**

HD PTZ CÂMARA, 10X ZOOM, 74° HFOV  
MICROFONE 360° ECHO CANCELLATION  
POWERED 20-WATT SPEAKER WITH ROBUST AUDIO  
ADMINISTRATION / CONTROL VIA WEB INTERFACE



## CS-700 SP

Collaboration System

**YAMAHA****ALL-IN-ONE VIDEO CONFERENCING SYSTEM**

4 SPEAKER ELEMENTS  
BEAMFORMING MIC ARRAY  
INTERFACE DE GESTÃO DE CHAMADAS SIP  
CONNECT CALLS WITH BLUETOOTH & NFC

## Versa Lite CT

Collaborate

**ClearOne****COLLABORATE® BUNDLE**

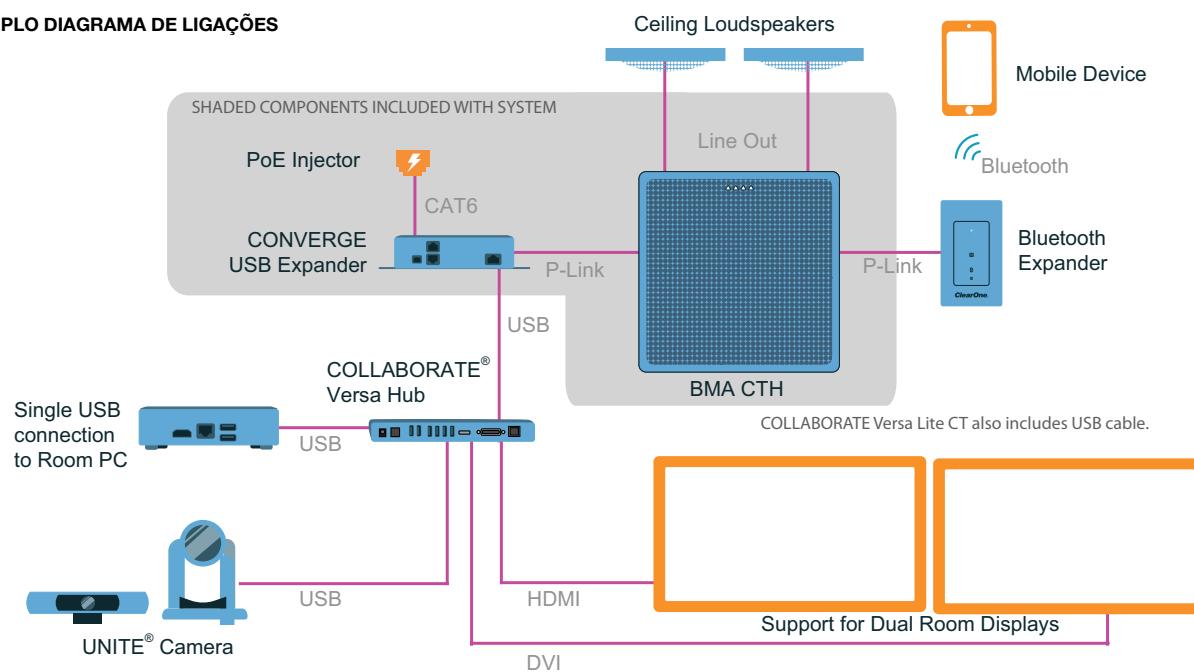
IDEAL PARA SALAS DE CONFERÊNCIA DE ÁUDIO  
**INCLUI**  
MICROFONE INTELIGENTE PARA TETO BMA CTH | HUB COLLABORATE VERSA  
EXPANSOR USB CONVERGE

## Versa Room CT

Collaborate

**ClearOne**

COMPATÍVEL COM TODAS AS  
SOLUÇÕES DE VIDEOCONFERÊNCIA  
NO MERCADO

**EXEMPLO DIAGRAMA DE LIGAÇÕES**



# large meeting rooms

L

LARGE MEETING ROOMS





# My Team TP200 Windows

The first windows 10 telepresence system, for any multi-technology meeting room.



Full HD  
1080



Windows 10



**CÂMARA PTZ**  
WINDOWS 10  
PROCESSADOR I5, 64 GB  
MICROFONE WIRELESS

## Professional Communications

COMPATÍVEL COM TODAS AS SOLUÇÕES DE VIDEOCONFERÊNCIA NO MERCADO



LARGE MEETING ROOMS





## TP1

Video conferencing, data sharing, recording... All with a single device.



Full HD  
1080

**SISTEMA PROFISSIONAL H323/SIP**  
PARTILHA DE DADOS H.239 HD  
GRAVAÇÃO INTERNA  
CAPACIDADE DE MICRO EXTERNO USB

LARGE MEETING ROOMS

## Professional Communications

COMPATÍVEL COM TODAS AS SOLUÇÕES DE VIDEOCONFERÊNCIA NO MERCADO





**ClearOne**

# Wireless Tabletop System

The most secure, high quality digital wireless microphone solution from complex multi-space systems to small simple projects.



## WIRELESS TABLETOP SYSTEM<sup>®</sup> BUNDLE

### INCLUI

- \*(1UNID) 8 CHANNEL WIRELESS RECEIVER
- \*(1UNID) EXTENSION ANTENNA KIT - 50 FT RG58 CABLES
- \*(8UNID) WIRELESS TABLETOP / BOUNDARY TRANSMITTER CARDIOID
- \*(1UNID) ÁUDIO DSP CONVERGE PRO 2 128V

LARGE MEETING ROOMS

### APLICAÇÕES

Presentations | Training  
Corporate announcements  
Audio conferencing | Video conferencing

### ESPAÇOS

Classrooms | Training rooms | Board rooms | Courtrooms  
Auditoriums | Houses of Worship | Telemedicine theaters





## BEAMFORMING MICROPHONE ARRAY 2

MICROPHONE ARRAY WITH BEAMFORMING  
AND ADAPTIVE STEERING.

NEXT-GENERATION ACOUSTIC ECHO  
CANCELLATION AND NOISE CANCELLATION.

Boardrooms  
Conference Rooms  
Large Lecture Halls  
Training Centers  
Courtrooms  
Telemedicine Facilities  
Houses of Worship

LARGE MEETING ROOMS





## PROFESSIONAL AUDIO DSP MIXER

---

## AUDIO AND VIDEO COLLABORATION



### CONVERGE® Huddle

**EASY.** JUST ONE CABLE CONNECTION AWAY FROM AUDIO AND VIDEO COLLABORATION.

**PRO-QUALITY.** BUILT WITH CLEARONE'S NEXT GEN AEC, DISTRIBUTED ECHO CANCELLATION®, NOISE CANCELLATION, ACOUSTIC INTELLIGENCE.

**FLEXIBLE.** CHOOSE CLEARONE CAMERAS, MICS, AND SPEAKERS OR USE 3RD PARTY DEVICES.

**INTEGRATOR-FRIENDLY.** PRE-CONFIGURED TEMPLATE, AUTO-DISCOVERY, PRO CONSOLE® SOFTWARE.



### CEILING MICROPHONE ARRAY ANALOG-X

**RELIABLE.** FULL 360-DEGREE COVERAGE AND OPTIMIZED FOR SPEECH-INTELLIGIBILITY FOR BETTER COMMUNICATION.

**SIMPLE.** ABILITY TO DAISY-CHAIN UP TO 4 MIC ARRAYS FOR EASY INSTALLATION.

**PRO-QUALITY.** WIDE BANDWIDTH AND HIGH SNR FOR SUPERIOR AUDIO QUALITY.

**FLEXIBLE.** CAN BE USED WITH CLEARONE DSP MIXERS OR ANY 3RD PARTY MIXER

## FULL 360° COVERAGE

---





# room booking

ROOM BOOKING



Info

VÁRIAS SOLUÇÕES E  
PRODUTOS DISPONÍVEIS  
CONSULTE-NOS PARA  
MAIS INFORMAÇÕES

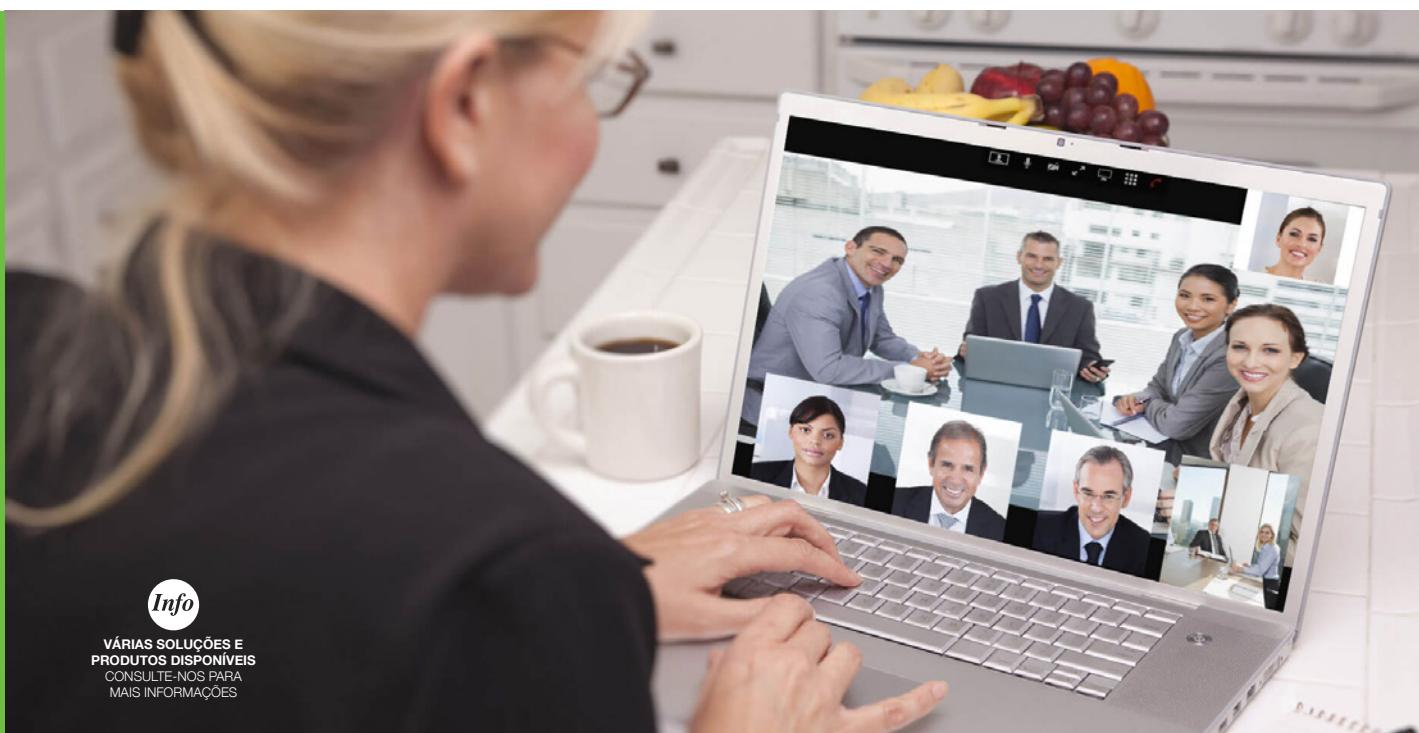
 **CRESTRON**  **MrRooms**  **Extron**®





# wireless presenters

WIRELESS PRESENTERS



**Info**  
VÁRIAS SOLUÇÕES E  
PRODUTOS DISPONÍVEIS  
CONSULTE-NOS PARA  
MAIS INFORMAÇÕES

 solstice

 **CRESTRON**

 **Extron**

 **Optoma**



SMALL MEETING ROOMS





# SolsticePod

best-in-class  
wireless  
display solution //



## KEY FEATURES //

- 4 OR UNLIMITED SIMULTANEOUS USERS
- UNLIMITED NUMBER OF POSTS ON-SCREEN
- 2X HDMI FOR DUAL DISPLAY
- MULTI-ROOM COLLABORATION
- IOS AND ANDROID MIRRORING
- MODERATOR PREVIEW & CONTROL
- CUSTOMIZABLE LAYOUTS
- TOUCHSCREEN COMPATIBLE
- CENTRALIZED MANAGEMENT DASHBOARD
- DOUBLE NETWORK, (LOCAL AND GUEST)
- DIGITAL SIGNAGE
- ANNOTATION
- ROOM BOOKING
- POE



### MULTIPLE USERS

TODOS PODEM PARTILHAR E  
CONTROLAR O CONTEÚDO DE  
FORMA COLABORATIVA.



### ANY AMOUNT OF CONTENT

PARTILHA EM SIMULTÂNEO DE  
QUALQUER TIPO E QUANTIDADE  
DE CONTEÚDO. (DESKTOP, APP  
WINDOWS, MEDIA FILES, ETC...)

## Solstice Conference

SOLSTICE CONFERENCE CREATES A UNIFIED MEETING EXPERIENCE BETWEEN IN-ROOM AND REMOTE PARTICIPANTS BY INTEGRATING ANY VIDEO CONFERENCING SERVICE WITH SOLSTICE'S WIRELESS CONTENT SHARING CAPABILITIES.

## Solstice Active Learning

EASILY DESIGN AND OPERATE ACTIVE LEARNING CLASSROOMS, CORPORATE TRAINING CENTERS, OVERFLOW ROOMS, AND OTHER INTERACTIVE SPACES WITH OUR MULTI-SCREEN VIDEO ROUTING SOLUTION.

## Solstice Cloud

CLOUD-BASED MANAGEMENT AND ANALYTICS COMBINED INTO A SINGLE PORTAL TO MANAGE, MONITOR, ANALYZE, AND OPTIMIZE GLOBAL SOLSTICE DEPLOYMENTS.



### BYOD

SOLSTICE SUPORTA  
ANDROID, IOS, WINDOWS,  
MAC OS X DEVICES  
AND CHROMECAST.



### EASY TO USE

DESDE A PRIMEIRA CONEXÃO,  
OFERECE UMA EXPERIÊNCIA DE  
USUÁRIO INTUITIVA.



SOLICITE  
UMA DEMO



# notes

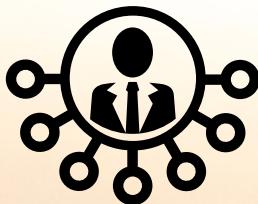
## NOTES

“Work with  
people who  
love what  
they do.”

# teletrabalho sistemas de colaboração

UNIFIED COMMUNICATIONS

**Ego** facing **lala** **CRESTRON** **vaddio** **ClearOne**  
**Extron** **Neets** **SMART** **Optoma** **YAMAHA** **solstice**



Distributed by: | Distribuído por: