

## Sistema per Videoconferenza AVer SVC-100

### Panoramica:



### Videoconferenza Multipoint Full HD AVer SVC100:

Sistema di videoconferenza di nuova generazione, il dispositivo è dotato di design futuristico. L'elemento più innovativo è il supporto di design curvo che sostiene un potente obiettivo con zoom totale 18X. E' in grado di ricevere e condividere sia contenuti che video in diretta.

I protocolli H.323 e SIP potenziano la capacità multi-comunicazione del dispositivo SVC-100.

Il sistema SVC supporta comunicazioni in tempo reale su browser web (Chrome o Firefox) con integrazione WebRTC. Collega la tua piattaforma di video-conferenza basata su browser e inizia subito conversazioni in diretta, condividendo in modo facile i contenuti multimediali (word, excel, power point, pdf).

## Integrazione di WebRTC, SIP e H.323

Il dispositivo SVC-100 è in grado di ricevere e condividere sia contenuti che video in diretta. I protocolli H.323 e SIP potenziano le capacità multi-comunicazione del sistema.

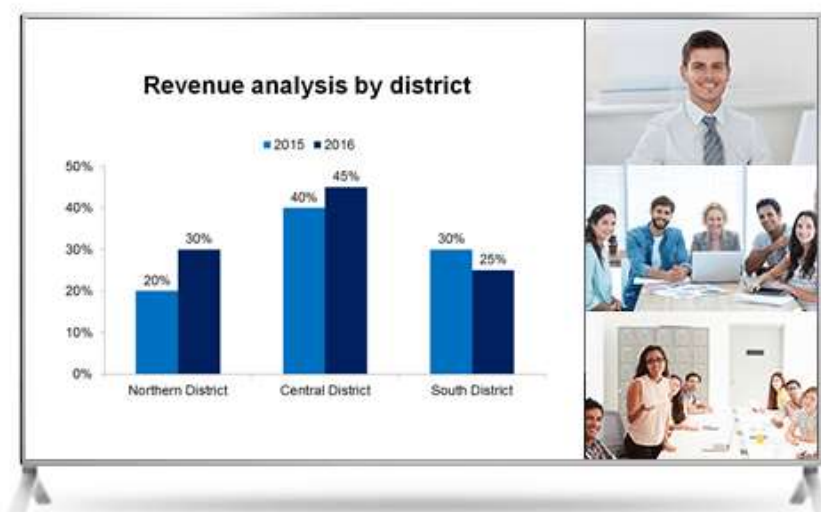


## Comunicazione in web in tempo reale (WebRTC)

Il sistema SVC-100 supporta comunicazioni in tempo reale su browser web (Chrome o Firefox) con integrazione WebRTC. Collega la tua piattaforma di video-conferenza basata su browser e inizia subito conversazioni in diretta condividendo in modo facile i contenuti multimediali (word, excel, power point, pdf).

## Supporta doppia-telecamera / doppia presentazione

Il dispositivo SVC-100 offre altre opzioni, potete scegliere di visualizzare la prima telecamera, la seconda, o entrambe, inoltre, accetta il segnale in ingresso da diverse sorgenti. Con due sorgenti di ingresso disponibili sul codec, gli utenti possono scegliere di usare HDMI, DVI/VGA o entrambe contemporaneamente.



### RTMP per streaming video dal vivo

La funzionalità di streaming video dal vivo è pronta all'uso nel dispositivo SVC-100. Potete configurare video conferenze in streaming in diretta, presentazioni, conferenze, lezioni... ed è un gioco da ragazzi. Inoltre, SVC-100 è già un passo avanti, la funzione di **registrazione è integrata**.



### Capacità integrata di archiviazione delle registrazioni: 32G

Basta perdere tempo con pennette USB quando serve registrare una riunione: il dispositivo SVC-100 offre una capacità di archiviazione interna di 32 GB\*\*\*. Inoltre, la funzionalità iSCSI è disponibile anche per il caricamento su cloud.



## Supporta l'aggiornamento della licenza fino a 16 siti

Gli utenti possono beneficiare del nostro programma di aggiornamento licenze per espandere la comunicazione ai diversi endpoint fino a 16 punti. Il sistema si espande in modo facile per soddisfare le crescenti esigenze comunicative della vostra azienda.



fino a **16** siti

### Estensione di Garanzia\*:

Applicabile SOLO agli utenti finali.



## Specifiche Tecniche AVer SVC-100\*\*\*\*:

Contenuto della confezione	Comunicazioni
<ul style="list-style-type: none"> <li>Unità sistema principale (codec)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>H.323, standard SIP, SIP TLS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecamera eCam PTZ III</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>WebRTC (Licenza necessaria)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Array microfonico SVC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Protocolli misti fra H.323, SIP, WebRTC</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomando a infrarossi con batterie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Larghezza di banda che garantisce qualità per le vostre chiamate 64Kbps ~ 8Mbps</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAN di rete RJ45 (10/100/1000)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Cavi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Impostazioni a livello di larghezza di banda manuale</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Guida Rapida</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Impostazioni di larghezza di banda massime manuali</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda garanzia</li> </ul>	

Telecamera	Risoluzione Video
<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecamera eCam PTZ III</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HD1080p (1920 x 1080), fino a 60fps</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sensore CMOS 2-megapixel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HD720p (1280 x 720)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Zoom totale 18X</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>480p (848 x 480)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomando a <math>\pm 110^\circ</math> pan; <math>+25^\circ/-25^\circ</math> tilt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4CIF (704 x 576)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>72° campo visivo (H);</li> <li>43° campo visivo (V);</li> <li>82° campo visivo (diagonale)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CIF (352 x 288)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>SIF (352 x 240)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tutte le risoluzioni a 30fps</li> </ul>

Risoluzione contenuti Video	Standard Video
<b>1. Risoluzioni supportate da HDMI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1080p (1920 x 1080)</li> <li>720p (1280 x 720)</li> <li>D1 (720 x 480)</li> <li>SXGA (1280 x 1024)</li> <li>XGA (1024 x 768)</li> <li>SVGA (800 x 600)</li> <li>VGA (640 x 480)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>H.264,</li> <li>H.264 HP,</li> <li>H.264 SVC,</li> <li>H.263+,</li> <li>H.263,</li> <li>H.261</li> </ul>
<b>2. DVI (digitale) risoluzioni supportate:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1080p (1920 x 1080)</li> <li>720p (1280 x 720)</li> <li>D1 (720 x 480)</li> <li>SXGA (1280 x 1024)</li> <li>XGA (1024 x 768)</li> <li>SVGA (800 x 600)</li> <li>VGA (640 x 480)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stream video doppi H.239</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condivisione dei contenuti BFCP</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>RTMP per streaming dal vivo in diretta</li> </ul>
<b>3. Risoluzioni di uscita:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fino a HD1080p (1920 x 1080) a 60 fps</li> </ul>	

Caratteristiche Video	Ingressi Video	Uscite Video
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3D senza rumore</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Telecamera principale eCam PTZ III</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI x 2</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI per la 2° telecamera</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVI-I/VGA per le presentazioni</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI per le presentazioni</li> </ul>	

Standard Audio	Caratteristiche Audio	Ingressi Audio
<ul style="list-style-type: none"> <li>• G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.722.1C, G.729, AAC-LD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllo automatico del guadagno (AGC)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurazione a margherita di microfoni SVC fino a 4 HDMI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riduzione avanzata del rumore</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingresso di linea (3.5 mm)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cancellazione acustica dell'eco (AEC)</li> </ul>	

Uscite	Altri Standard supportati	Interfaccia Utente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• H.224, H.225, H.245, H.281, H.323 Annex Q, H.460</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stili disposizione monitor singolo/doppio</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uscita di linea (3.5mm)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RTP, RTCP, H.350, SRTP, H.235</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OSD facile da usare, 23 lingue supportate: inglese, cinese tradizionale, cinese semplificato, ceco, danese, olandese, finlandese, francese, tedesco, ungherese, italiano, giapponese, coreano, norvegese, polacco, portoghese-brasiliano, rumeno, russo, spagnolo, svedese, thailandese, turco, vietnamita)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualizza/modifica il nome del sito</li> </ul>

Network	Sicurezza	Strumento di gestione Web
<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI10/100/1000Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funzione AES (Standard di Cifratura Avanzata) (128-bit)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestione remota</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• NAT/firewall traversale (H.460)</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recupero pacchetti persi ad alta efficacia (HELPeR™)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione con password per le impostazioni di sistema</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoraggio dal vivo</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto API tramite Telnet</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto Wake-on-LAN (WOL)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione da password per la gestione di sistema in remoto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiornamento firmware</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto IPv4 e IPv6</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Test di rete</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Download/upload/modifica rubrica</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualità di servizio (QoS)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristina le impostazioni di sistema</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• VLAN (802.1Q / 802.1P)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esporta cronologia chiamate</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EAP 802.1x</li> </ul>		



## Caratteristiche a Valore Aggiunto:

### 1. RegISTRAZIONI delle Riunioni:

- Registrazione dell'incontro e offline
- Salva direttamente su flash drive USB
- Supporta la ri-disposizione dello schermo in fase di riproduzione

Riproduzione e conversione file tramite il software VCPlayer (formato .mov e .mp4)

### 2. Software/App EZMeetup:

- Prova gratuita di 30 giorni
- Collegamento con codec video H.264
- Risoluzione di ricezione fino a full HD 1080p a 30fps
- Risoluzione di trasmissione fino a full HD 1080p a 30fps
- Supporta la condivisione dei contenuti, come anche la cattura e la registrazione

### 3. App EZDraw:

- Importazione di file .JPG, .PNG, .GIF e .BMP.
- Esportazione di file .PNG
- Sarà possibile collegare fino a un massimo di 10 dispositivi

- Supporto doppio monitor
- Composizione veloce tramite gli hot key (10 set)
- Preset telecamera (100 posizioni)
- Aggiornamento firmware tramite flash drive USB
- Modalità screensaver e spegnimento automatico
- Protocollo del tempo di rete (NTP - Network Time Protocol)
- SnapShot
- Chiamata di gruppo
- Supporta le chiamate vocali SIP
- Software ScreenShare (condivisione dei contenuti in modalità wireless)
- Software VCLink (Controllo e condivisione nello smartphone)
- Doppia telecamera e immagine con doppio contenuto, modalità Side-by-Side o Picture-in-Picture
- Impostazioni del dispositivo di archiviazione iSCSI
- Server SIP integrato
- Modalità ad alta risoluzione
- Supporta AVer Register Server (ARS)
- Metodo ID riunione

## Alimentazione

- CA 100V ~240V, 50/60Hz
- Consumo: EIAJ 12V, 6.25A

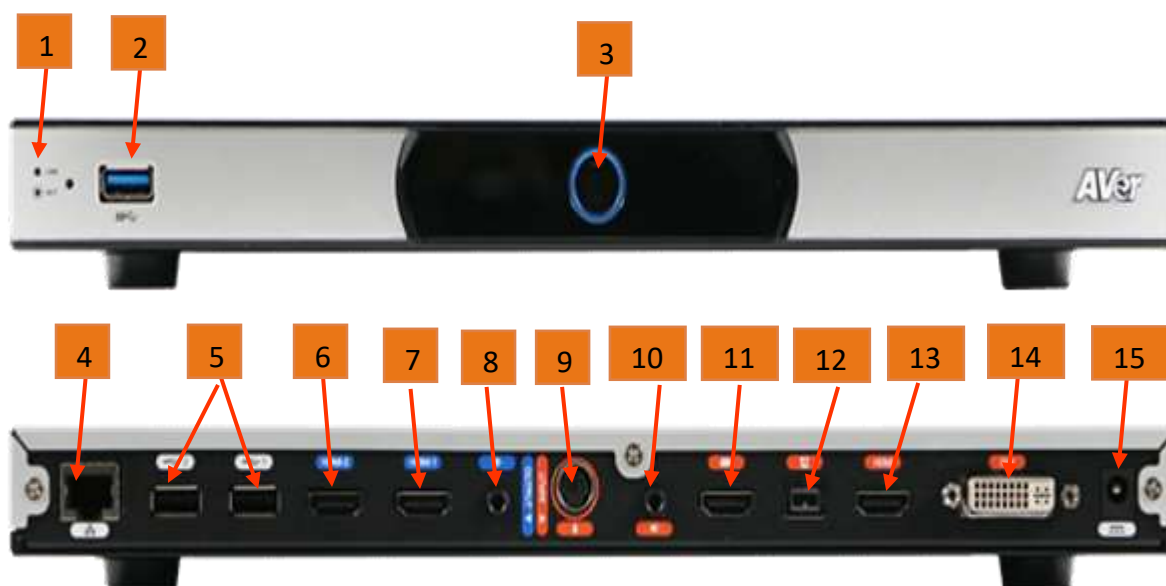
## Dati ambientali

- Temperatura di funzionamento: 0 ~40°C
- Umidità di funzionamento: 20% ~80%
- Temperatura di conservazione: -20 ~60°C
- Umidità di conservazione: 20% ~80%

Caratteristiche fisiche	Accessori opzionali	Opzioni software
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensioni della confezione: 422 x 336 x 374 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microfono aggiuntivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenza multi-point 2,4,6,8,10 fino a un massimo di 16 s</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso della confezione: 8.88 kg</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema principale (codec): 320 x 267.4 x 37.3 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montaggio telecamera</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenza WebRTC</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eCam PTZ III: 205 x 205 x 195 mm</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Array microfono SVC: 144.8 x 128.45 x 27.8 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convertitore da USB-a-RS232</li> </ul>	

### Garanzia

Garanzia di 3+2 anni\*



1 SPIA LED	2 PORTA USB	3 PULSANTE/ALIMENTAZIONE	4 PORTA LAN
5 PORTA USB	6 PORTA HDMI 2	7 PORTA HDMI 1	8 PORTA USCITA AUDIO
9 PORTA MIC/IN	10 PORTA AUX/IN	11 INGRESSO HDMI 2° TELECAMERA	
12 INGRESSO TELECAMERA		13 INGRESSO HDMI	14 INGRESSO DVI
15 PORTA ALIMENTAZIONE			

\* Si prega di effettuare la registrazione on-line per ricevere un'estensione di garanzia di 2 anni a titolo gratuito. Per informazioni dettagliate sulla garanzia invitiamo a contattare un rappresentante AVer.

\*\* Per il supporto Full HD, invitiamo a consultare il fornitore dell'applicazione software per ulteriori informazioni sui requisiti di sistema/hardware.

\*\*\* Capacità integrata di archiviazione delle registrazioni: 32G (la capacità formattata effettiva potrebbe essere inferiore).

\*\*\*\* Le specifiche tecniche potrebbero variare a seconda dei paesi e sono soggette a modifiche senza preavviso.