



SVC100

Système de vidéoconférence H.323, SIP & Skype for Business



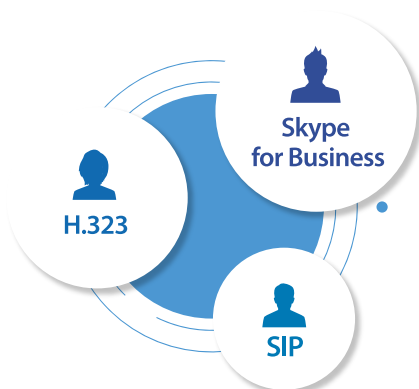
Excellent Video Conferencing Provider

Connexions multisites simultanées H.323, SIP & Skype For Business Option WebRTC



Un nouveau design futuriste

Le SVC est doté d'un nouveau design moderne et d'une caméra plus rapide et plus performante. Grâce à sa compatibilité avec Skype for Business, il répond aux attentes et aux besoins actuels des entreprises ou des collectivités.



H.323, SIP, Skype for Business natifs, WebRTC optionnel

L'Aver SVC100 est le premier système de vidéoconférence capable de communiquer simultanément avec des sites distants utilisant à la fois les protocoles SIP, H.323 ou Skype™ for Business. Les interopérabilités avec Skype™ for Business & WebRTC (cette dernière en option) vous permettront de toucher des clients, prospects ou partenaires ne disposant pas nécessairement de codec de vidéoconférence IP.

Double caméra / Double présentation simultanées

Outre la caméra du SVC100, offrant un zoom total 18X et un angle à 82°, il est maintenant possible de connecter une seconde caméra HDMI pour afficher simultanément ou séparément une seconde source vidéo. Très utile dans le milieu universitaire, cette fonction ouvre de nouvelles perspectives de communication et d'interaction.

Le SVC100 permet également de diffuser simultanément deux sources de contenu, qu'il s'agisse de deux PC distincts, ou encore d'un PC et d'un visualiseur Aver.

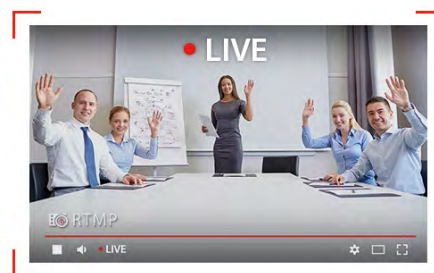


Double caméra, double contenu,
enregistrement des vidéoconférences,
streaming



Live Streaming via RTMP

La fonction de live streaming est intégrée dans le SVC100. Diffusez ainsi facilement et en direct vos vidéoconférences, vos présentations, vos cours et discours, le tout ne nécessitant que de sommaires paramétrages. A l'instar de tous les systèmes de la gamme AVer, le SVC100 intègre également la fonction d'enregistrement.



Enregistrement et mémoire interne 32GB

Enregistrez l'intégralité d'une vidéoconférence (audio, vidéo, contenu) directement sur clé USB, sur un disque dur externe, ou directement sur la mémoire embarquée dans le SVC100, permettant ainsi un archivage et une relecture faciles des conférences.

Les conférences peuvent être relues via le codec du SVC100, ou sur un PC via notre logiciel VCPlayer.



Point-à-point évolutif jusqu'à 16 sites

Le SVC100 est un système point-à-point évolutif et upgradable, capable d'allier en une seule communication des appels vers des systèmes de conférences IP et des personnes distantes utilisant Skype™ for Business sur leurs postes de travail.

Le SVC est évolutif et pourra accepter la communication entre 16 sites.



Spécifications techniques

Contenu de l'emballage

- Unité principale (codec)
- Nouvelle caméra eCam PTZ III
- Micro
- Télécommande IR
- Bloc alimentation
- Câbles
- Bon de garantie
- Guide d'installation rapide

Communications

- H.323, SIP, SIP TLS
- Microsoft Lync 2013, Skype for Business 2015
- Communications simultanée H.323, SIP, Microsoft Lync 2013, Skype for Business 2015
- Bande passante 64Kbps ~4Mbps
- RJ45 network LAN (10/100/1000)
- Réglages manuels de la bande passante

Caméra

- Caméra eCam PTZ III
- 2-megapixel CMOS
- Zoom total 18X
- ±110° pan; +25°/-25° tilt
- 72° FOV (H); 43° FOV (V); angle de prise de vue 82° (diagonal)

Résolutions vidéo

- HD1080p (1920 x 1080) , jusqu'à 60fps
- HD720p (1280 x 720)
- 480p (848 x 480)
- 4CIF (704 x 576)
- CIF (352 x 288)
- SIF (352 x 240)
- Tout les résolutions à 30fps

Résolutions partage de contenu

- Résolutions supportées en HDMI
1080p (1920 x 1080) / 720p (1280 x 720) / D1 (720 x 480) / SXGA (1280 x 1024) / XGA (1024 x 768) / SVGA (800 x 600) / VGA (640 x 480)
- Résolutions supportées en DVI (numérique):
1080p (1920 x 1080) / 720p (1280 x 720) / D1 (720 x 480) / SXGA (1280 x 1024) / XGA (1024 x 768) / SVGA (800 x 600) / VGA (640 x 480)
- Résolutions de sortie:
Max HD1080p (1920 x 1080) jusqu'à 60fps

Protocoles vidéo

- H.264, H.264 HP, H.264 SVC, H.263+, H.263, H.261
- H.239 dual video streams
- BFCP partage de contenu
- RTMP live streaming

Fonctions vidéo

- Débruitage 3D

Entrées vidéo

- Caméra principale eCam PTZ III
- HDMI pour seconde caméra
- DVI (VGA) pour partage de contenu
- HDMI pour partage de contenu

Sorties vidéo

- HDMI x 2

Protocoles audio

- G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.722.1C, AAC-LD

Fonctions audio

- Contrôle de gain automatique (AGC)
- Réduction des bruits parasites
- Annulation de l'écho (AEC)

Entrées audio

- Micro SVC
- HDMI
- DVI
- Line-in (jack 3.5 mm)

Sorties audio

- HDMI x 2
- Line-out (jack 3.5 mm)

Autres protocoles supportés

- H.224, H.225, H.245, H.281, H.323 Annex Q, H.460
- SRTP, H.235

Interface utilisateur

- Différents affichages possibles sur simple ou double écran
- Menus intuitifs (22 langues supportées dont le Français)
- Affichage / modification du nom du site

Réseau

- Réseau
- 10/100/1000Mbps
- NAT / Traversée du pare-feu (H.460)
- High Efficiency Lost Packet Recovery (HELPeR™)
- API via Telnet
- Wake-on-LAN (WOL)
- IPv4 et IPv6
- Test réseau
- QoS
- VLAN (802.1Q / 802.1P)
- EAP 802.1x

Sécurité

- AES (Advanced Encryption Standard) function (128-bit)
- Protection des paramètres par mot de passe
- Protection par mot de passe de l'accès à distance (Webtool)

Accès à distance (Webtool)

- Gestion à distance
- Vidéo en direct
- Mise à jour du firmware
- Gestion du répertoire
- Restauration des paramètres d'usine
- Exportation de l'historique des appels

Fonctions avancées

- Enregistrement des vidéoconférences
- Enregistrement local ou en communication
- Sauvegarde directe sur clé USB
- Modification de l'affichage même en relecture
- Relecture et conversion des fichiers via le logiciel AVer VCPPlayer (.mov, .mp4)

- Logiciel / App EZMeetup
- 30 jours d'essai gratuits
- Communication via le protocole H.264
- Résolution de réception jusqu'au Full HD 1080p à 30fps
- Résolution de transmission jusqu'au Full HD 1080p à 30fps
- Supporte le partage de contenu et l'enregistrement
- Supporte le double-écran
- 10 touches de raccourcis
- Présets de caméra (100 positions)
- Mise à jour du firmware via clé USB
- Ecran de veille et mode auto power off
- Network Time Protocol (NTP)
- SnapShot
- Appel de groupe
- Supporte les appels audio en SIP
- Logiciel ScreenShare (partage de contenu sans fil)
- Logiciel VCLink
- Affichage simultané des 2 caméras (eCam PTZ III & HDMI)
- Paramètres iSCSI

Alimentation

- AC 100V ~240V, 50/60Hz
- Consommation : EIAJ 12V, 6.25A

Environnement

- Température en opération : 0 ~40°C
- Humidité en opération: 20% ~80%
- Température de stockage: -20 ~60°C
- Humidité de stockage: 20% ~80%

Poids et dimensions

- Dimensions de l'emballage : 422 x 336 x 374mm
- Poids de l'emballage: 8.88kg
- Système principal (codec): 320 x 267.4 x 37.3mm
- Caméra eCam PTZ III: 205 x 205 x 195mm
- Micro SVC: 144.8 x 128.45 x 27.8mm

Accessoires optionnels

- Micro additionnel (4 micros max.)
- Equerre pour caméra
- Convertisseur USB-to-RS232

Options logicielles

- Evolution en multipoints 2, 4, 6, 8, 10
16 sites max
- Interopérabilité WebRTC

Garantie

- Garantie 3+2 ans *
- Echange avancé (Hot Swap) - Option payante

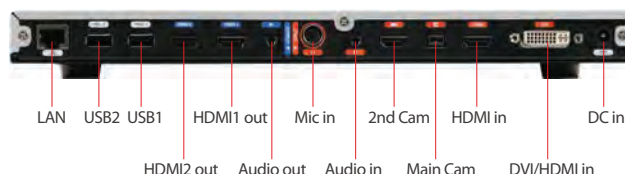
* Enregistrez-vous gratuitement en ligne pour bénéficier de l'extension de garantie 3 + 2 ans. Pour plus d'informations, merci de contacter votre représentant commercial AVer

Connexions

Façade



Arrière



©2017 AVer Information Inc. All rights reserved.
All brand names and logos are trademarks of their respective companies.