

SONY

モバイルアクセスソフトウェア

PCSA-SAG8 (PCS-XG100用)
PCSA-SAG1 (PCS-XG77/PCS-XC1用)
PCSA-VSA10 (PCS-VCS用)



つながる、広がる。 ビデオ会議の新しいカタチ。

スマートフォンやタブレットを用いてビデオ会議への参加ができます。VPN経由の接続にも標準対応し、外出先でも会議映像やPC画面の受信によって、効果的なコミュニケーションができます。



※画像は利用時のイメージです。タブレット本体は含まれません。

主な特長

専用端末とダイレクトに接続が可能

PCS-XG100/XG77、PCS-XC1にモバイルアクセスソフトウェアをインストールすることで、モバイル端末と直接接続ができます。



iOS / Android対応 モバイル端末と接続可能

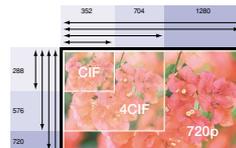
iOS / Android端末用に提供する無償のIPELA Communication Mobileソフトウェアをインストールしたモバイル端末との接続が可能です。



※画面はイメージです。

720p解像度で共有が可能

IPELA Communication Mobileソフトウェアをインストールしたモバイル端末で、最大720pの解像度で受信が可能です。



※モバイル端末の性能によって解像度は異なります。

デュアルストリーム機能による受信が可能

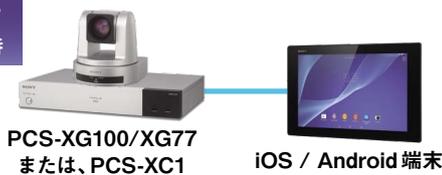
IPELA Communication Mobileソフトウェアをインストールしたモバイル端末で、デュアルストリーム機能によるPC画面データの受信が可能です。



※セカンドストリーム受信時はファーストストリームの映像は表示できません。

接続イメージ

PCS-XG100/XG77 PCS-XC1との接続時

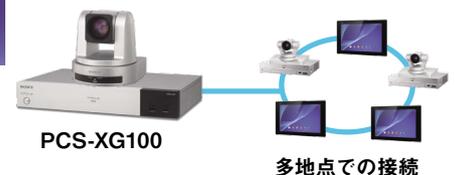


PCS-XG100/XG77
または、PCS-XC1

iOS / Android 端末

PCS-XG100による 多地点接続時

最大16拠点接続
(カスケード接続時)

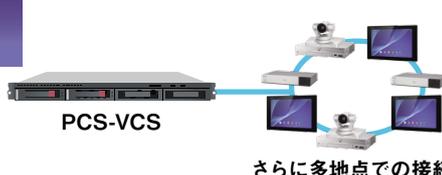


PCS-XG100

多地点での接続

PCS-VCSによる 多地点接続時

最大500拠点
(単画面/音声検出モード)



PCS-VCS

さらに多地点での接続

※PCS-XG100/XG77/PCS-XC1/PCS-VCS以外の機器との直接接続はできません。

※PCS-XG100で多地点接続を行う場合は、別途多地点接続用ソフトウェアが必要となります。PCSA-MCG106の場合は最大5台、PCSA-MCG109の場合は最大8台の端末が接続可能です。

※PCS-VCSで多地点接続を行う場合は、別途接続端末数分のPCS-VCSのライセンスと保守が必要となります。

※PCS-XG100の表記はPCS-XG100Sを含みます。同様にPCS-XG77の表記はPCS-XG77Sを含みます。

sony.jp/pcs/

●掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

ネットワーク構成例

無線LAN環境での接続例

※VPN環境やH.460接続装置がない場合、NATが必要な環境での接続を行うことは出来ません。

VPN環境での接続例

※VPN接続には別途リモートアクセスできるVPN環境が必要です。
※安定した通信ができるネットワーク環境が必要です。

So-net bit-driveリモートアクセス“Smart Device VPN”サービスのご案内

■ サービス概要

- スマートデバイスから、社内ネットワークへのセキュアなアクセスを実現します。
- iOS / Android OS標準のVPNクライアントで設定が可能です。
- 別途VPNの専用アプリなどをインストールする必要はありません。
- 定額制のサーバ契約なので、利用者の増加を気にせず活用できます。
- VPNを使用するためビデオ会議以外のデータ通信も可能です。

商品ラインアップ

- モバイル端末からモバイルアクセスソフトウェアをインストールした機器への接続を可能にするソフトウェア
- IPELA Communication Mobile**
for iOS / for Android
- IPELA Communication Mobile ソフトウェアをインストールしたモバイル端末から最大 8 台のアクセスを可能にするソフトウェア
- モバイルアクセスソフトウェア
PCSA-SAG8 (PCS-XG100用) 希望小売価格116,000円+税
- IPELA Communication Mobile ソフトウェアをインストールしたモバイル端末から最大 1 台のアクセスを可能にするソフトウェア
- モバイルアクセスソフトウェア
PCSA-SAG1 (PCS-XG77/PCS-XC1用) 希望小売価格36,000円+税
- IPELA Communication Mobile ソフトウェアをインストールしたモバイル端末から 10 台のアクセスを可能にするソフトウェア
- モバイルアクセスソフトウェア
PCSA-VSA10 (PCS-VCS用) 希望小売価格160,000円+税

仕様

Function	Description (バージョン1.10)
対応OS	Android 4.3/4.4, iOS 7.0/7.1
端末方式	ITU-T H.323
画像符号化方式	H.264
音声符号化方式	G.711, G.722
デュアルストリーム	H.239 (video and presentation) (受信のみ対応)*
通信速度	192 ~ 1,024 kbps
映像解像度	QCIF (176 x 144), CIF (352 x 288), WCIF (512 x 288), W432p (768 x 432), W4CIF (1024 x 576), 720p (1280 x 720) ・受信: 最大 720p 30fps ・送信: モバイル端末の性能によって異なります。 *ソニー製 Xperia Z2 Tabletの場合、(480 x 320)
フレーム数	最大30fps
ファイアウォールトランパースル	H.460
VPN	OS標準のVPNクライアント接続経由の通信に対応
スクリーンレイアウト	P in P (フリーレイアウト)
ビデオオフ機能	ON/OFF 切り換え可能
マイクオフ機能	ON/OFF 切り換え可能
カメラスイッチング	フロントカメラ/リアカメラ 切替可能
対応IPプロトコル	IPv4
データ会議機能	PC画面を受信可能 (最大 XGA)

※セカンドストリーム受信時はファーストストリームの映像は表示できません。

ご利用にあたって

- PCS-XG100/XG77, PCS-XC1, PCS-VCS側
- モバイルアクセスソフトウェアをインストールすることで、IPELA Communication Mobileソフトウェアをインストールした、iOS / Android端末との接続が可能になります。

モバイルアクセスソフトウェア	接続可能端末数
PCSA-SAG8 (PCS-XG100用)	最大8台*1
PCSA-SAG1 (PCS-XG77/PCS-XC1用)	最大1台
PCSA-VSA10 (PCS-VCS用)	1ソフトウェアにつき10台。複数インストールが可能*2

- *1 多地点接続には、多地点接続用ソフトウェア (PCSA-MCG109) が必要です。
*2 PCS-VCSのライセンス数を超過して同時に接続することはできません。
モバイル端末との接続時にも、PCS-VCSのライセンスを消費します。
*3 対応バージョン
PCS-XG100/XG77:バージョン1.20以降 / PCS-XC1:バージョン1.00以降 / PCS-VCS:バージョン5.17以降



※複数インストールすることによって、最大接続台数を増やすことが可能です。

- モバイル端末側
- IPELA Communication Mobileソフトウェア (無償) をインストールすることで、モバイルアクセスソフトウェアをインストールしたPCS-XG100/XG77, PCS-XC1, PCS-VCSとの接続が可能になります。
 - Android端末の場合、Google Playよりソフトウェアをダウンロードしてインストールします。
 - iOS端末の場合、App Storeよりソフトウェアをダウンロードしてインストールします。
- ※PCS-XG100の表記はPCS-XG100Sを含みます。同様にPCS-XG77の表記はPCS-XG77Sを含みます。



動作確認モバイル端末

- スマートフォン
- ソニー Xperia Z2 (Android 4.3 and 4.4)
 - Apple iPhone 5/5s/5c (iOS 7.0 and 7.1)
- タブレット
- ソニー Xperia Z2 Tablet (Android 4.3 and 4.4)
 - Apple iPad (第4世代) (iOS 7.0 and 7.1), iPad mini with Retina display (iOS 7.0 and 7.1), iPad Air (iOS 7.0 and 7.1)
- ※バージョン1.10での動作確認済端末です。
※将来的に新しいバージョンがリリースされた場合、動作確認端末OSは更新されます。

安全に関する注意 商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります ●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります ●利用シーンの写真はイメージです ●画面はハメコミ合成です ●SONY、IPELAはソニー株式会社の商標です ●Apple、Apple ロゴ、iPhone、iPadは、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です ●App Storeは、Apple Inc. のサービスマークです ●Google、Android、Google Playは、Google Inc. の商標または登録商標です ●IOSの商標はCisco米国およびその他の国のライセンスに基づき使用されています ●その他、記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません ●ボリュームをあげすぎると、相手端末側にエコーが戻ることがあります ●本ソフトウェアでは、H.264の映像のみを送受信が可能です。PCS-1/PCS-TL50/PCS-33/PCS-G50/PCS-G70では、H.239のデュアルストリームは H.263のみのサポートであるため、これらの端末が子端末として参加している会議では、デュアルストリーム機能はご利用いただくことはできません ●端末に電源を供給していても、長時間ビデオ会議を行うと内蔵バッテリーがなくなり、ビデオ会議が継続できない場合があります ●PCS-XG100/PCS-XG77/PCS-XC1の端末名に半角カナを利用した場合、正常に端末名を表示できない場合があります ●Android端末の場合、相手端末からの着信を受けて、会議を行う場合、ホーム画面またはダイヤル画面で着信を受けてください。ログアウトした状態では正しく着信を受けて会議を開始できない場合があります ●Android端末の場合、会議中にホームボタン/電源ボタンを押すと、画面はホーム画面になりますが接続は継続されており、音声は相手端末へ届いていますのでご注意ください ●VPN経由の接続においても全てのネットワーク環境での接続を保証するものではありません ●無線での接続では安定して帯域が確保できるネットワーク環境が必要です

ソニーウェブサイト sony.jp/pro/

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社
ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL <http://www.sonybsc.com>

商品およびソリューションに関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550
- FAX 0120-884-707
- 受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

2015.1
カタログ記載内容2015年1月現在