

Preliminary

Selection Guide 2025

Web会議・配信周辺機器

BAY バイテクノロジーズ株式会社

Web 会議・配信周辺機器



Web Meeting



Video Meeting

BYOD/BYOMに最適！ 多彩なラインアップの中から会議室の広さや用途に応じて最適なソリューションをご検討ください。

最新のWeb会議環境を実現するため、infobit、INOGENI、AVONIC の製品をご紹介します！ 会議室の規模や用途に応じ、最適な製品をお選びいただけます。

INOGENI

INOGENI 社は、カナダ発の Web 会議周辺機器メーカー。BYOD/BYOM 環境に適した 各種 PC スイッチャにより、会議室の広さに応じて柔軟な会議システムを構築可能です。USB カメラミキサースイッチャ、キャプチャ・コンバーターなど専門メーカーらしい特長あるラインアップです。

Plug and play メジャーな Web 会議システムや USB カメラ・ビデオバー対応※

webex

Microsoft Teams

Zoom Rooms

poly

Lenovo

CRESTRON

MAXHUB

Vaddio, Huddly, HuddleCamHD, AVer, Jabra, Logitech, Marshall など



SWITCH

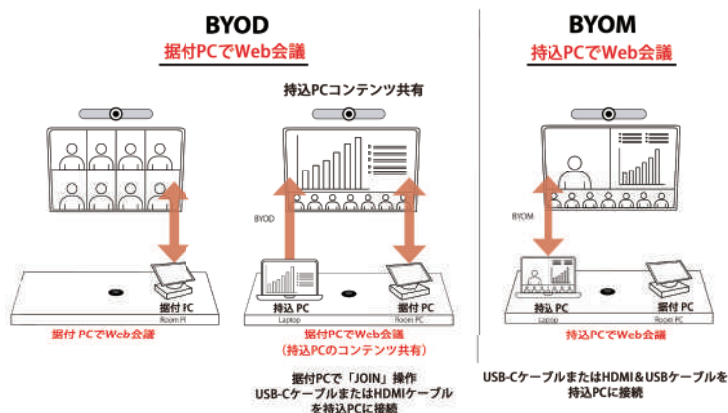
PCスイッチャ (BYOD/BYOM) TOGGLE シリーズ

INOGENI

BYOD/BYOM に最適！

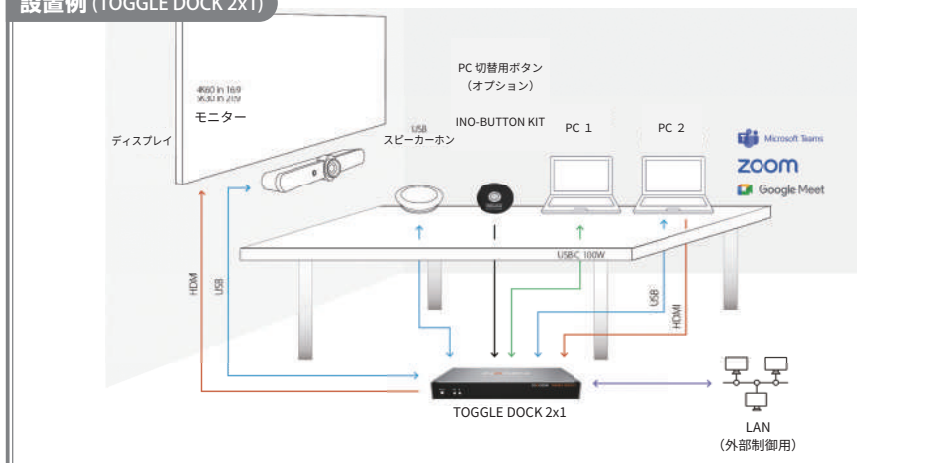
BYOD は据付 PC で Web 会議、持込 PC のコンテンツ共有を行い、BYOM は持込 PC で Web 会議を行う方法です。

TOGGLE シリーズは会議室の規模や用途に応じて最適な BYOD/BYOM を実現します！



		小会議室向		中〜大会議室向	
型番	TOGGLE	TOGGLE DOCK 2x1	TOGGLE ROOMS	TOGGLE ROOMS XT	
USB3.0 to 2xPC スイッチャ			USB3.0 / HDMI to 3xPC スイッチャ		
					
NEW					
USB デバイス	USB3.0 x3(Type-A)				
USB ホスト	USB3.0/2.0 x2(Type-B)	USB-C x 1, USB3.0 x1(Type-B)	USB-C x1, USB3.0 x2(Type-B)	USB3.0 x1(Type-B)	USB2.0 x2(Type-A)
ビデオ入力	-	HDMI x1	USB-C x1,HDMI x1	HDMI x1	USB-C x1,USB2.0 x1(Type-B)
ビデオ出力	-	HDMI x1	HDMI x2	HDMI x2	USB-C x1,HDMI x1
制御	ボタン ,GPI, RS232	前面ボタン ,RS232,WebGUI 他	前面ボタン ,RS232,WebGUI 他	前面ボタン ,RS232,WebGUI 他	前面ボタン ,GPI
サイズ (mm)	70 x 83 x 23	251 x 116 x 33	251 x 110 x 33	251 x 116 x 33	184 x 116 x 33

設置例 (TOGGLE DOCK 2x1)



アクセサリ (TOGGLE ROOMS / TOGGLE ROOMS XT 用)

INO-BUTTON KIT 4m (4m ケーブル同梱)
INO-BUTTON KIT 8m (8m ケーブル同梱)

INO ホストボタン (PC 切替用ボタン、埋込タイプ)



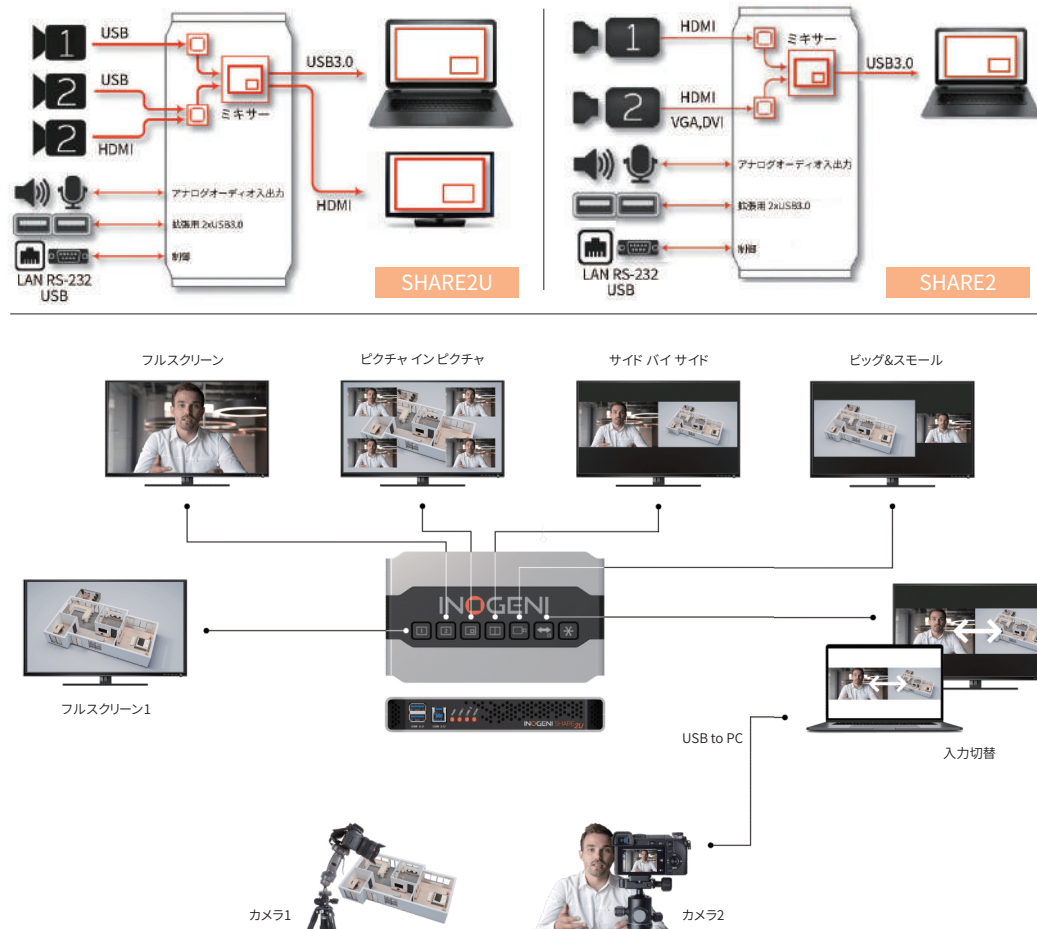
ターミナルブロック付ケーブル 4m または 8m (同梱)



USBカメラ・ビデオバーとHDMIをシームレスに切替！

カメラミキサーを使用すれば、2つのビデオソースを1つ画面に統合したり、様々な表示方法が可能になります。TeamsやZoomなどの会議アプリケーションや、配信システムにも使用可能！ボタンを押すだけで、最大14種類のミックス設定済みビデオを簡単に切り替えることができます。

複数のカメラ・ビデオソースを使ったビデオ会議に最適です。



型番	USB カメラミキサー		USB カメラスイッチャ		遠隔操作ユニット
	SHARE2U	SHARE2	CAM300	CAM230	REMOTE SHARE
入力	USB2.0 カメラ x1, USB2.0 カメラ x1 または HDMI x1	HDMI x1, DVI-I x1	USB2.0 カメラ x2, HDMI x2	USB3.0/2.0 カメラ x2, HDMI x1	SHARE2U, SHARE2 と接続し遠隔操作できます。
出力	USB3.0 x1, HDMI x1	USB3.0 x1	USB3.0 x1, HDMI x1	USB2.0 x1, HDMI x1	
操作・切替	ボタン, LAN, USB(専用アプリ), RS232, 遠隔操作ユニット(オプション)			ボタン, LAN, USB(専用アプリ), RS232	
サイズ (mm)	185 x 110 x 30	185 x 110 x 30	185 x 110 x 30	173 x 116 x 33	185 x 110 x 30

遠隔操作ユニット	
型番	REMOTE CAM300



最大延長距離	CAM300 と接続し遠隔操作できます。
延長方式	
リモート側 USB ポート	
電源	185 x 110 x 30
ローカル側サイズ (mm)	
リモート側サイズ (mm)	

Web 会議や配信等、さまざまな用途に対応可能なUSB ビデオキャプチャ製品をご用意しました！

4K/HDMIループ出力/アナログオーディオ入力など、用途に応じてお選びいただけます。

(右図は4KX-PLUSの接続例です)



型番	4KX-PLUS	4KXUSB3	4K2USB3	HD2USB3	SDI2USB3
					
概要	HDMI to USB3.0/2.0 HDMI ループ出力付 外部電源により駆動可	HDMI to USB3.0/2.0 HDMI ループ出力付	HDMI to USB3.0/2.0		SDI to USB3.0/2.0 SDI ループ出力付
ビデオ入力対応解像度	HDMI 4K@30Hz			HDMI 1080P60Hz	3GSDI 1080P60Hz
オーディオ入出力	アナログ入出力 (3.5mm ジャック)			-	
サイズ (mm)	99 x 70 x 19	99 x 74 x 19	83 x 70 x 23	81 x 74 x 19	

型番	U-CAM
	
入力	USB3.0 x2 (カメラまたはマイク)
出力	USB2.0 x1, HDMI x1
操作	WebGUI, RS232, 専用アプリ
サイズ	70 x 83 x 23mm

EXTEND **USB 延長 USB エクステンダー**

型番	U-BRIDGE 3WP	U-BRIDGE 3	U-BRIDGE	INO-USBC-2M100W (U BRIDGE3/UBRIDGE 3 WP 用)
	NEW 			
最大延長距離	100m			USB-C ケーブル USB4/20Gbps/PD100W 対応 1.8m 認証ケーブル (同梱ケーブルと同等品)
延長方式	CAT6A		CAT 5e/6/7	
リモート側 USB ポート	USB-C x1,USB-A x1	USB-A x2	USB-A x1	
電源	ローカル側またはリモート側			
ローカル側サイズ (mm)	70 x 93 x 23		65 x 87.5 x 30	
リモート側サイズ (mm)	70 x 97 x 23	70 x 137 x 23	65 x 87.5 x 30	

ワイヤレス会議システム

BYOD/BYOM に対応した先進のワイヤレス会議システム！

iShare は、シームレスでワンタッチなワイヤレス会議を実現するシステムです。iShare X100/X200 は BYOD に対応しており、参加者のノート PC やタブレットの画面をモニターにワイヤレスで共有できます。画面の切り替えも、ボタンひとつで簡単に行えます。^{※1}
iShare X400 は BYOD と BYOM の両方に対応しており、BYOD に加えて、自分の PC を使って Web 会議を開催することが可能です。用途に応じた iShare X を使用することで、会議室内の煩雑な配線が不要になり、スムーズな会議運営を実現できます。^{※2}

iShare X ホーム画面



^{※1} X100, X200 は BYOD 専用です。X400 を BYOD で使用する際は PC に dongle を挿すだけで使用可能、ソフトのインストールも不要です。

^{※2} X400 を BYOM で使用する際は、あらかじめ PC 本体にランチャーソフトをインストールしてください。ランチャーソフトを一度インストールしていただければ、次回以降はインストールする必要がありません。また、dongle 接続時に PC で EXE ファイルが実行されることなく、使用できます。ランチャーソフト (iShareX for Windows, iShareX for MAC) は X400 本体からダウンロードしていただけます。

	BYOD 1画面	BYOD 2画面	BYOM/BYOD 4画面
型番	iShare X100	iShare X200	iShare X400
同時表示数	1	2	4
PC による USB デバイス共有	-	-	○
HDMI 出力	1		
USB ポート	USB3.0 x1 ^{※1} , USB2.0 x1, Type-C x1 ^{※2}		USB3.0 x3, USB2.0 x1, Type-C x2 ^{※3}
dongle 同時接続数	16		32
有線 LAN ポート	1	2	
制御コネクタ	-	RS232C 3ピン x1	
サイズ (mm)	165 x 95 x 24.5 (165 x 95 x 93 アンテナ含)		220 x 120 x 41 (220 x 120 x 145 アンテナ含)

^{※1} iShare X100, 200 の USB3.0 x1 はタッチスクリーン用です。^{※2} USB2.0 x1 は HDMI + USB dongle のペアリング用、USB2.0 Type-C x1 は USB-C dongle のペアリング用です。^{※3} USB3.0 x3, Type-C x1 は USB デバイス用、USB2.0 Type-C x1 は USB-C dongle のペアリング用です。

HDMI+USB-A / USB-C Dongle

型番	iShare HX4	iShare CX4	iShare HX	iShare CX
コネクタ	HDMI+USB-A	USB-C	HDMI+USB-A	USB-C
解像度	4K@30Hz		1080P	
タッチ制御			○	
フリーズ (静止画)	○		-	
OSD (オンスクリーンディスプレイ)	○		-	
サイズ (mm)	65 x 279 x 13	65 x 183 x 13	65 x 283 x 13	65 x 189 x 13

型番	iTrans UC-Hub21		iTrans UC-Hub		iTrans WP70B	
	送信器	受信器			送信器	受信器
			NEW 		NEW 	

最大解像度	4K@60Hz 4:4:4				
入力	USB Type-C x1	RJ45 x1 / HD Base-T	HDMI x1, USB-B x1 USB-C x1, USB-C(PD 給電用) x1	HDMI x1, USB-C x1 USB-C (PD 給電用) x1	HDMI x1, HDBaseT x1
出力	RJ45 x1 / HD Base-T	HDMI x1	HDMI x1, USB3-A x4 オーディオ (3.5mm ジャック) x1	HDBaseT x1	HDMI x1, オーディオ (Phoenix) x1
延長距離	4K@60Hz 4:4:4 : 40m, 4K@30Hz 4:4:4 : 70m		-	4K@60Hz 4:4:4 : 40m, 1080p : 70m	
電源	Type-C AC アダプタ (PD 給電用, 市販) 100-240V AC, 24V DC 1.25A	100-240V AC, 24V DC 1.25A	100 - 240V AC, 12V DC 1A	Type-C AC アダプタ (PD 給電用, 市販)	100-240V AC, 24V DC 1A
重量 (g)	285	250	550	196	511
寸法 (mm)	90 x 24 x 140	90 x 24 x 120	175 x 30 x 100	69.9 x 114.3 x 63.9	200 x 23 x 98

型番	iTrans DU-TR-22B		iTrans DU-TR-22C
	NEW 		NEW 
入出力	USB (Type-B) x1 / DANTE (RJ45) x1		USB (Type-C) x1 / DANTE (RJ45) x1
伝送距離	100m(CAT6/6A)		
サンプルレート	PCM 2.0, 44.1KHz/ 48KHz/ 88.2KHz/ 96KHz, 最大 32bit		PCM 2.0, 48KHz, 24bit
制御	Dante		
電源	USB: 5V 0.5A PoE: IEEE802.3af Class 0		
寸法 (mm)	130 x 70 x 26		115x 34 x 28
重量 (g)	225		70

型番	iTrans DP-T-22		iTrans DP-R-22	iTrans DP BOX-22
	NEW 		NEW 	NEW 
入力	信号	AUDIO x2	Dante x1	MIC/LINE IN x2
	コネクタ	6 ピンターミナルブロック x1	RJ45	3 ピンターミナルブロック x2
	タイプ	バランス/アンバランス	Dante オーディオ x1	48V ファントム可
出力	信号	Dante x1	AUDIO x2	LINE OUT x2
	コネクタ	RJ45	6 ピンターミナルブロック x1	3 ピンターミナルブロック x2
	タイプ	Dante オーディオ x1	バランス/アンバランス	バランス
伝送距離	100m(CAT6/6A)			
サンプルレート	PCM 2.0, @16bit/ 24bit/ 32bit, 44.1KHz/ 48KHz/ 88.2KHz/ 96KHz			
ゲイン, レベル調整	5 段階調整 : +24dBu, +4dBu, 0dBu, 0dBV, -10dBV			44.1kHz or 48kHz ゲイン : 入力 : 0 ~ +48dB, 出力 : -60 ~ 0dB 最大レベル : 入力 : +18dBu, 出力 : +18dBu
制御	Dante			
電源	DC input: 12V/1A PoE : IEEE802.3af Class 1			AC 100~240V 50/60Hz, DC12V 1A PoE : IEEE802.3af Class 1
寸法 (mm)	130 x 70 x 26			185 x 115 x 22
重量 (g)	230			500

Web 会議用カメラ / PTZ カメラ

	IPストリーミング対応,トラッキング標準搭載	IP, NDI, DAV 対応	IP ストリーミング対応
型番	CM32- IP	CM93 シリーズ	CM73
	NEW		
			
ズーム	20x(4K), 30x(HD)	30x (4K), 50x (Full HD)	30x
水平画角	68.5° ~ 4.0°	59.2°	58.9°
出力および解像度	HDMI(4k@30), 4k@25, 1080P@60Hz, USB2.0(4K@30Hz)	HDMI(4K@60Hz), 3G-SGI(1080P@60Hz), USB2.0(4K@30Hz)	HDMI(1080P@60Hz), 3G-SGI(1080P@60Hz), USB2.0(1080P@30Hz)
サイズ (mm)	133 x 180 x 153	300 x 235 x 300	133 x 180 x 149(コネクタ除く)

IP ストリーミング対応			
型番	CM71	CM70	CM40
			
ズーム	12x	20x	20x
水平画角	70.4°	55.2°	54.7°
出力および解像度	HDMI(1080P@60Hz),3G-SGI(1080P@60Hz),USB2.0(1080P@30Hz)		
サイズ (mm)	133 x 180 x 149(コネクタ除く)		132x180x153(コネクタ除く)

PTZ カメラコントローラ

型番	CON100	CON300-IP	AV-CD500
			
概要	シリアルコントローラ	高機能コントローラ	AI プロセッシングユニット
インターフェース	RS485, RS232	RJ45 x5, RS485, RS232, IP	RS485, RS232
対応プロトコル	Visca, Pelco-D, Pelco-P	Visca, Pelco-D, Pelco-P, Vicca over IP	AVONIC CamDirector
収容カメラ数	255	50(シリアル), 255(IP)	8
プリセット数	255	カメラ毎に 10	80
サイズ (mm)	200 x 120 x 103	295 x 185 x 70	176 x 183 x 51

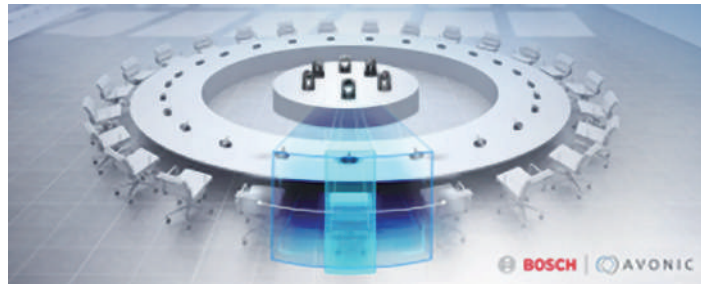
オプション品 (PTZ カメラ用固定金具)

	壁かけ据付け用 (配線カバー付)		壁かけ据付け用		壁かけ据付け用 (配線カバー付)		壁かけ据付け用 (配線カバー付)	
型番	MT200-W	MT200-B	MT-220-W	MT-220-B	MT250-W	MT250-B	MT300-W	MT300-B
								
対応品	CM32-IP, 40, 70, 71, 73						CM93	

AVONIC のカメラトラッキング（自動追尾）ソリューション

Avonic は、シングルカメラから複数カメラを用いたシステムまで、用途に応じた最適なトラッキングソリューションを提供しています。教育機関や会議室、企業など、さまざまなシーンでご利用いただけます。

CM32 にはハイブリッド・トラッキング、プレゼンタートラッキングを標準搭載。話者を自動追尾し、教室や会議室などに最適なプラグアンドプレイ型のトラッキング機能を提供します。



CM32にはハイブリッド・トラッキング、プレゼンタートラッキングを標準搭載！

ハイブリッドトラッキング

自由な動きのトラッキングと特定ゾーンでのフォーカスを組み合わせ、より高度なコントロールを実現します。

- ターゲットゾーン：ホワイトボードなどの固定位置を設定し、安定した映像を確保します。
- 自動復帰：プレゼンターがゾーンを離れると、カメラは自動的にトラッキングを再開します。
- パーソナライズされたフレーミング：ズームレベルを選択し、パン・チルトの範囲を設定して、シーンに合わせた画角に調整できます。

プレゼンタートラッキング

カメラが話者の動きに滑らかに追従します。

- ズームの選択：クローズアップ、中距離、ワイドショットなど、好みに応じた画角が選べます。
- パン／チルトのカスタマイズ：カメラがステージエリア内にとどまるように動作範囲を制限できます。
- 自動再配置：プレゼンターがステージを離れると、カメラはあらかじめ設定されたプリセット位置に自動的に戻ります。

CM93シリーズ、CM7Xシリーズには高度なトラッキングソリューションを準備！

CM93 シリーズ、CM7X シリーズには、高度なトラッキングソリューションを準備。会議室の大きさやカメラの台数、用途に応じて様々なトラッキング機能を搭載可能です。（CM93 シリーズ、CM7X シリーズのトラッキングはオプションです。）

ボイストラッキング

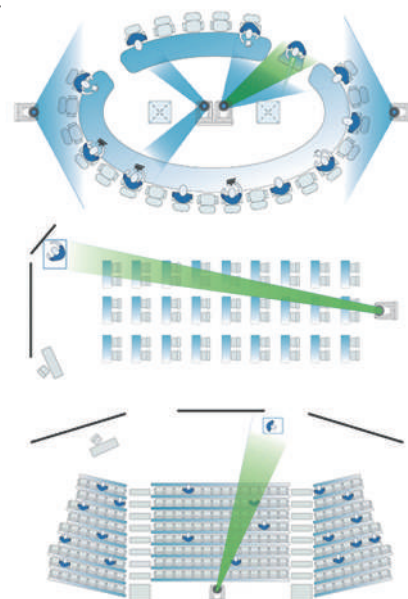
ボイストラッキングは、マイクから得られる指向性音声情報に基づいて音源の位置を特定し、話者を映すカメラを自動で選択・制御する技術です。

ティーチャートラッキング

ティーチャートラッキングは、AI を活用したソフトウェアで、PTZ カメラを使って教師を自動追尾し、講義をマルチカメラで自動収録することができます。本ソフトウェアは、教室内の単一話者（教師）を認識するように設計されています。

シングルカメラトラッキング

CM93 に搭載されたトラッキングソリューションで、カメラ単体で自動追尾機能を備えた、理想的なシングルカメラソリューションとしてご利用いただけます。



BAY バイテクノロジーズ株式会社

〒 221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2
J プロ高島台サウスビル 8 階
Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655
Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

Web 会議・配信周辺機器 Ver1.1