

ClickShare

Great
things
happen
when
people
click

『リモートコンファレンスに新しいスタイルを
～新ClickShare CXシリーズ製品紹介～』



BARCO

変化が求められるワークプレイス

従業員のコラボレーションを高めるためのスペース作りが重要



ハドルスペース

ゲストミーティングスペース

重要ミーティングスペース

コラボワークスペース

コミュニケーションスペース

- 働き方改革
- ワークスタイルの変化
- 増え続けるリモート会議



“会議におけるビデオ通話”の必要性はますます増加している

53%

会議には常にもしくはほぼリモート参加者がいる

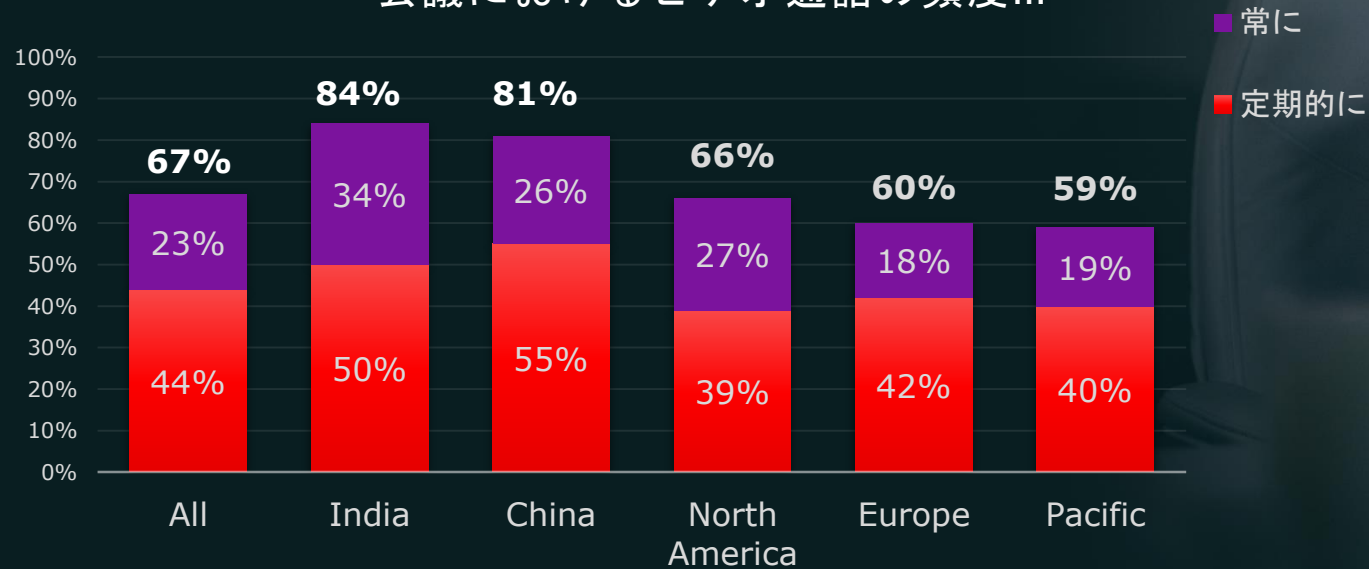
67%

会議では常にもしくは定期的にビデオ通話を利用している

77%

3年以内にビデオ会議が会議のスタンダードになる

会議におけるビデオ通話の頻度...



IT部門

- トラブルのサポートコスト削減のため、社内での利用ツールを標準化させたい。
- リモートで管理しやすい会議室中心のビデオ会議システムを好む傾向がある。

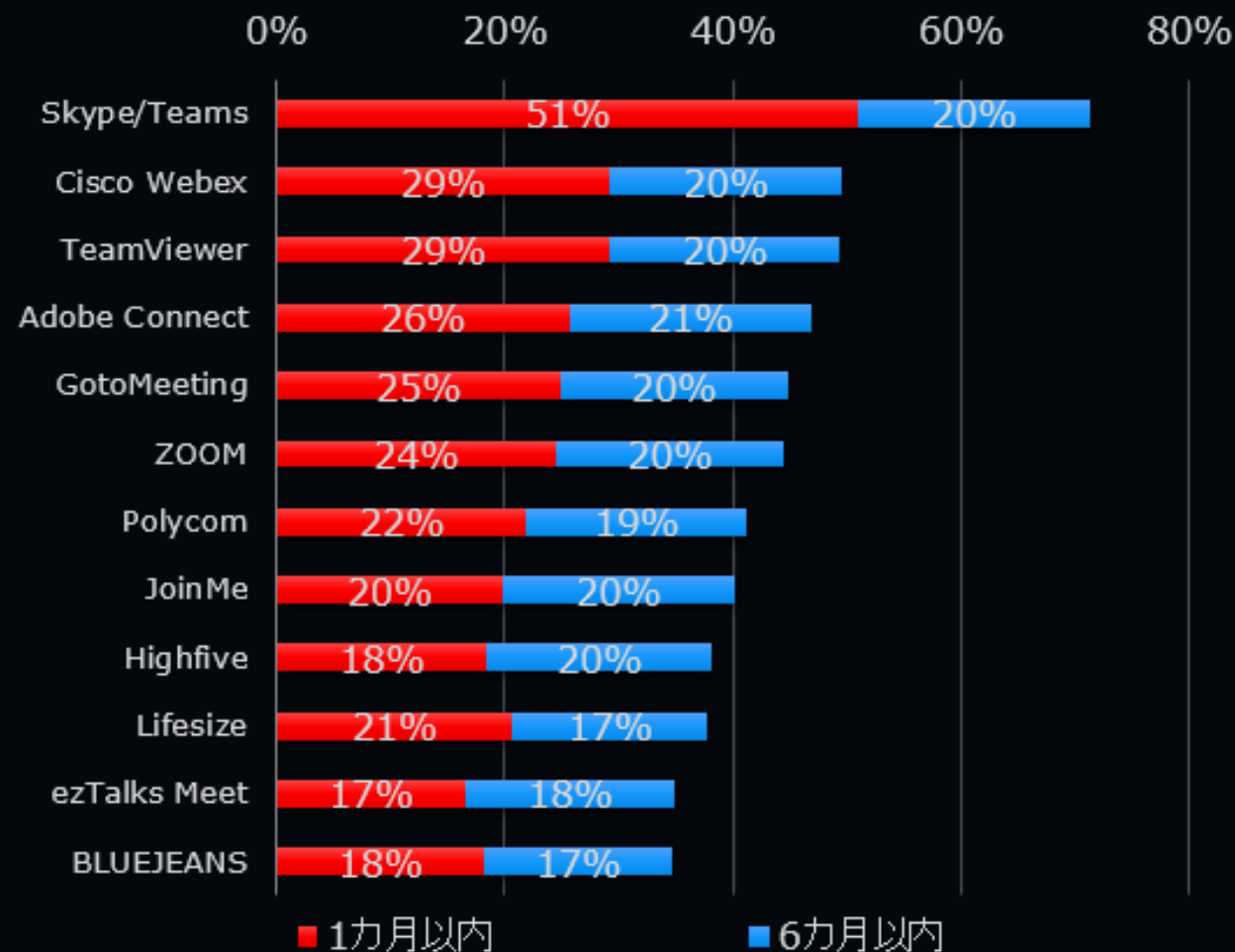
従業員（ユーザー）

- 日頃から使いなれたツール・機器を日頃の会議で使いたい。
- リモート会議では特に精通したツールを利用したい。



ニーズはVC（ビデオ会議システム）からUC（ユニファイドコミュニケーション）へ

過去6カ月で我々は6種類の異なるプラットフォームをリモート会議で利用している



オーディオ&ビデオコンファレンスの世界に
他には無いClickShareのシンプルさをもたらす！！

ワイヤレスプレゼンテーション



Bring Your Own Device (BYOD)

ワイヤレスコンファレンス



Bring Your Own Meeting (BYOM)

GREAT THINGS HAPPEN WHEN PEOPLE CLICK

オーディオ&ビデオコンファレンスの世界に
他には無いClickShareのシンプルさをもたらす！！

New

ワイヤレスプレゼンテーション(CSEシリーズ)



Bring Your Own Device (BYOD)

ワイヤレスコンファレンス (CXシリーズ)



Bring Your Own Meeting (BYOM)

GREAT THINGS HAPPEN WHEN PEOPLE CLICK



ClickShare Conference
CXシリーズのご紹介

ClickShare
CONFERENCE

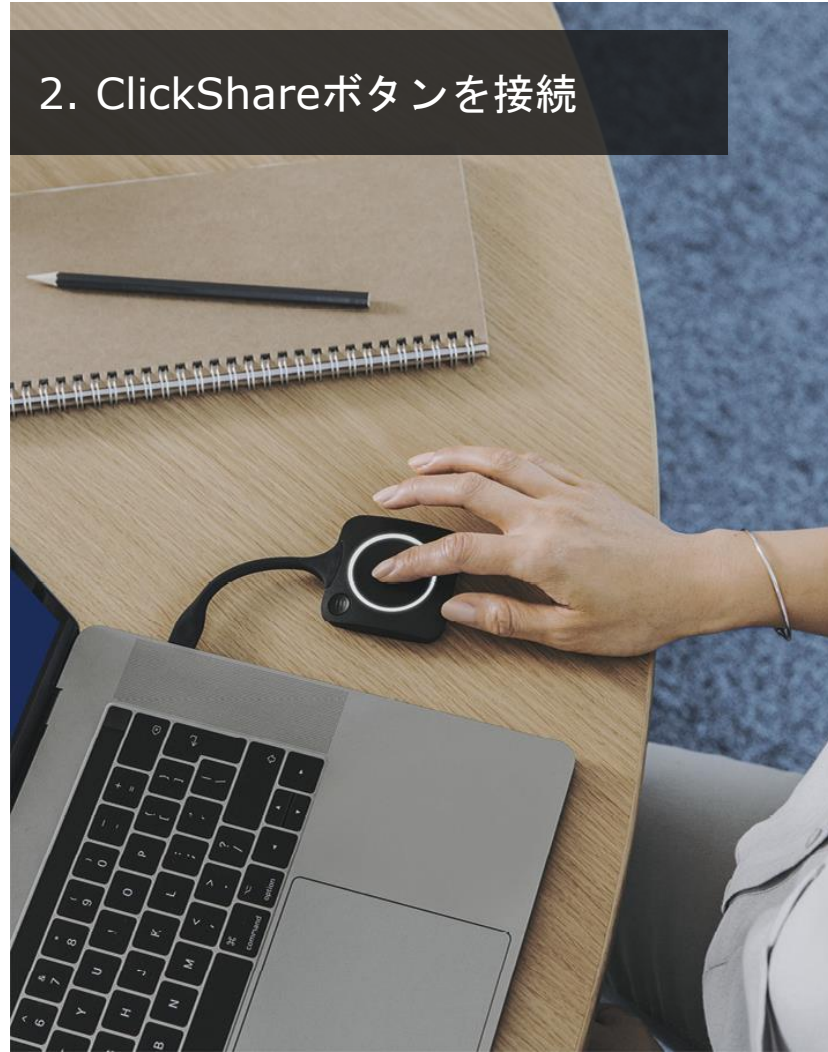


BYOM(Bring Your Own Meeting)への3つの簡単なステップ

1. ミーティングスペースへ行く



2. ClickShareボタンを接続



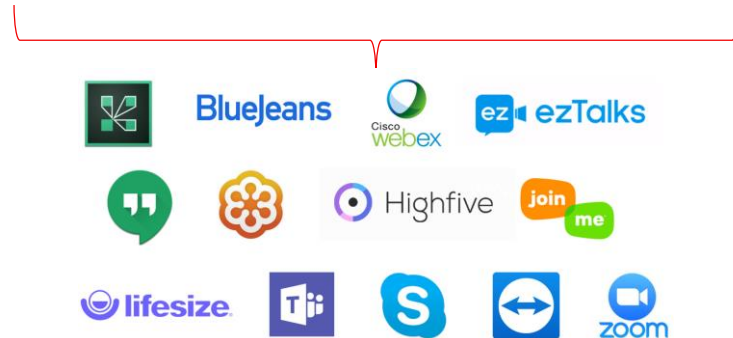
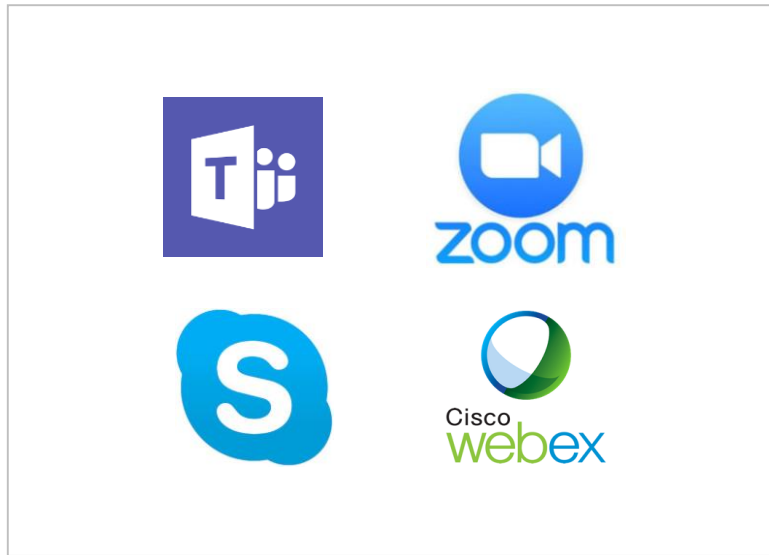
3. リモート会議アプリを立ち上げる



PC・モバイルデバイス



プラットフォーム



USB周辺機器※

※検証済の周辺機器リストは弊社Webサイトにご用意しております。



音声機器



映像機器



一体型機器



UCによるリモート会議の課題

1. 配線問題

⇒UCアプリを起動するPCには映像用HDMIケーブルと、スピーカー/マイク/カメラ機器のためのUSBケーブルを接続する必要がある。



2. 音声・画像の品質コントロール

⇒各PCのスピーカー/マイクを利用するとハウリング等の音声品質問題があり、PC内蔵のカメラでは複数人が同会議室に集まる際は映像範囲が限定される。

⇒同会議室で複数人が同時にUCを起動するとネットワーク混線の可能性もある。



3. 資料共有

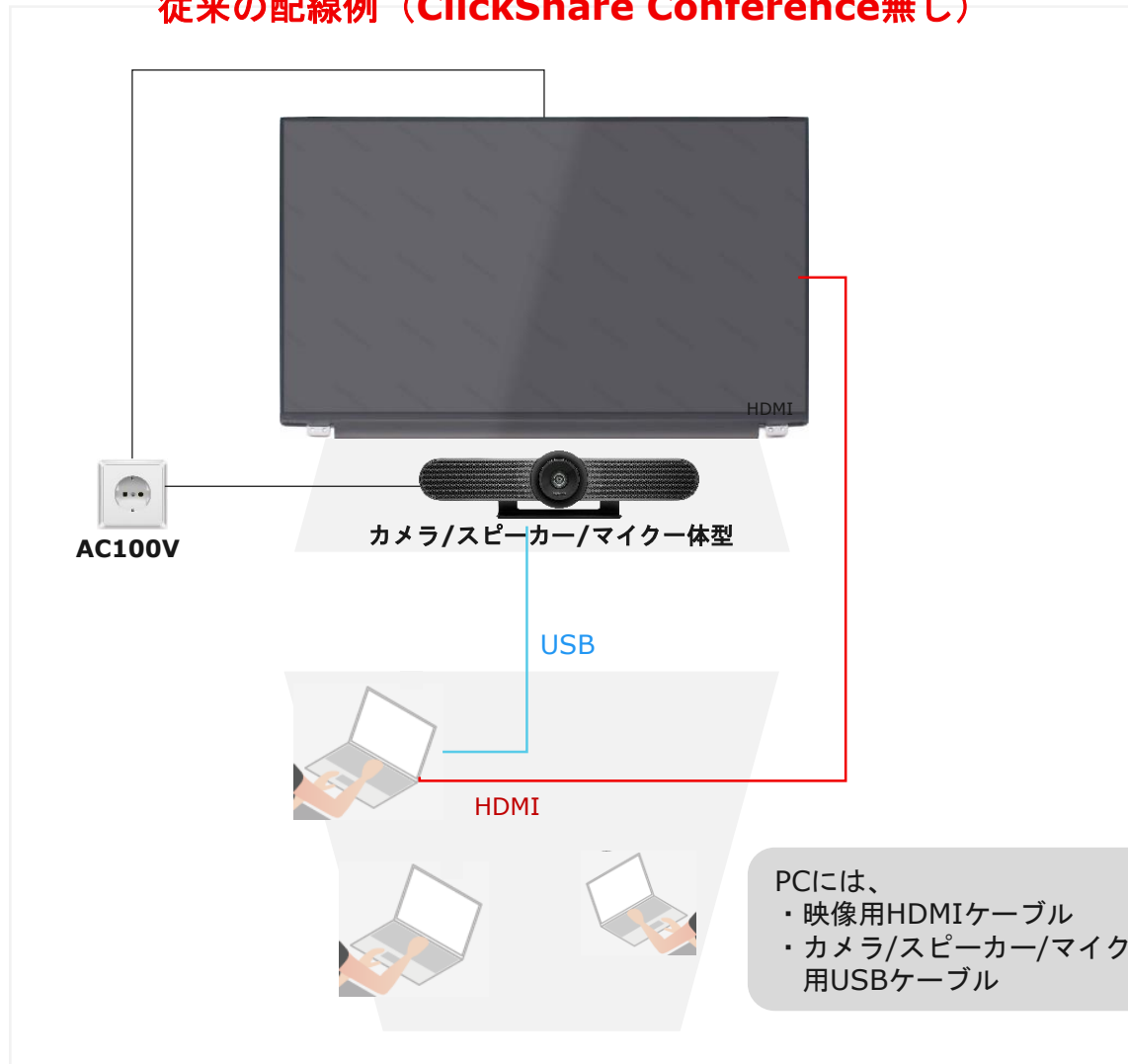
⇒UCアプリが起動できるデバイスしか資料共有できない。



UCによるリモート会議の課題1 - 配線問題 -

小会議室向け配線デザイン例：ClickShare Conference and Logicool MeetUp

従来の配線例（ClickShare Conference無し）



ClickShare Conferenceがある場合

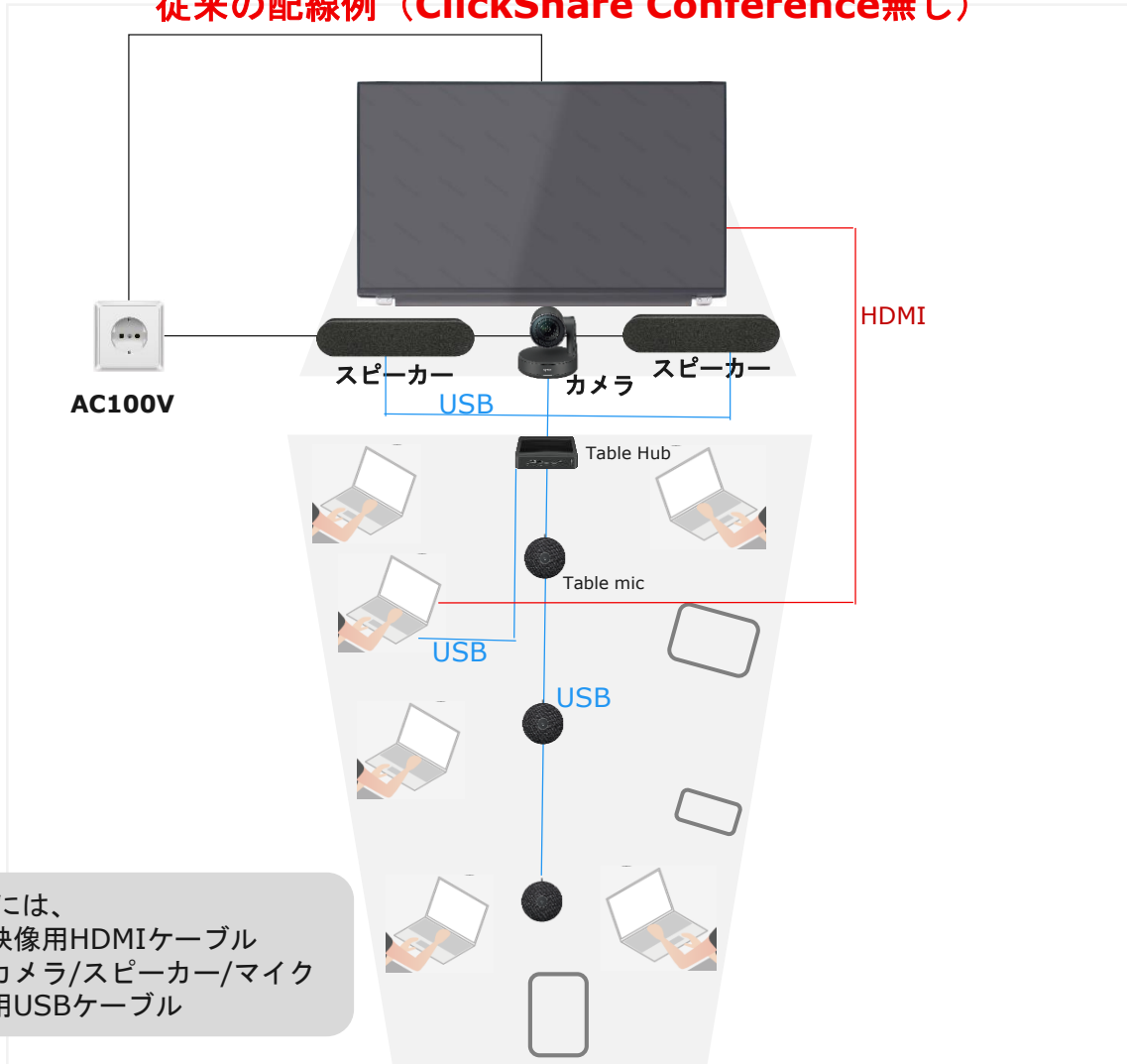


CXシリーズの“ルームドック機能”により
 完全なワイヤレスリモートMTGが可能！！

UCによるリモート会議の課題1 - 配線問題 -

大会議室向け配線デザイン例：ClickShare Conference and Logicool Rally Plus

従来の配線例（ClickShare Conference無し）



PCには、

- ・映像用HDMIケーブル
- ・カメラ/スピーカー/マイク用USBケーブル

ClickShare Conferenceがある場合

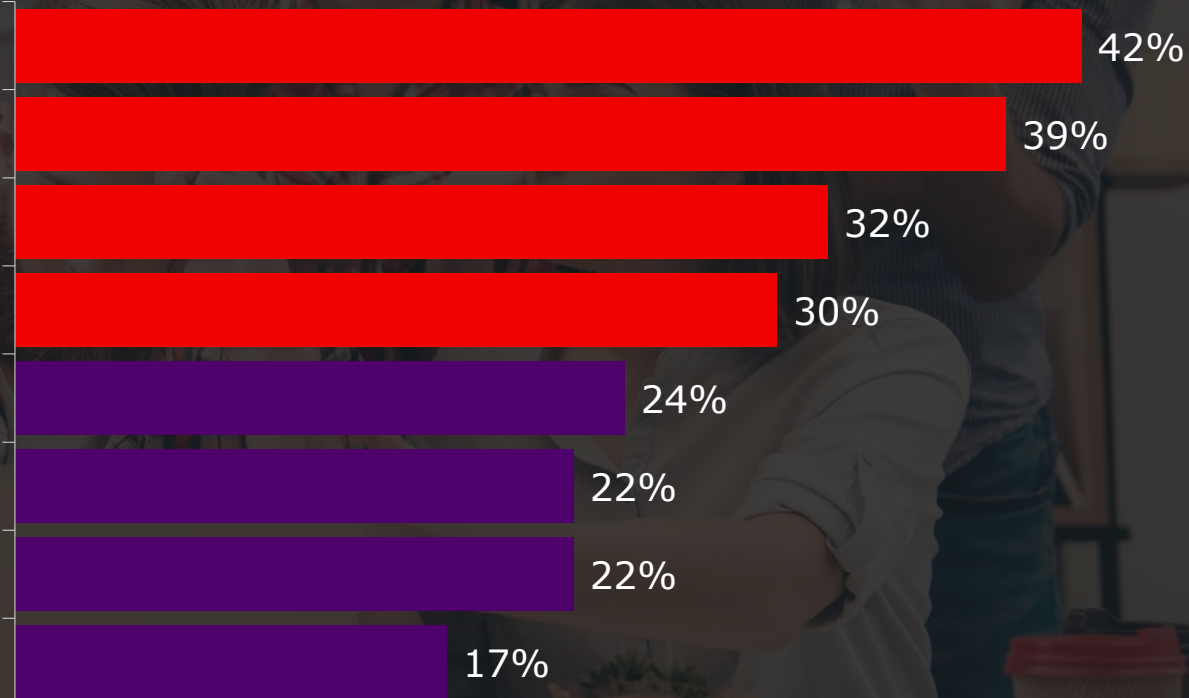


PCには、ClickShareボタン
を接続するだけ！！
(APP起動でもOK)

CXシリーズの“ルームドック機能”により
完全なワイヤレスリモートMTGが可能！！

リモート会議における課題

会議中に接続が途切れる
会議参加者の音声が聞き取れない
映像品質の低下
ノイズ問題（周囲環境のノイズなど）
利用したいツールが他と互換性が無い
資料やコンテンツがうまく共有できない
機器・ツールの起動のための無駄な時間
間違ったMTGコードでうまくツールを立ち上げられない



UCによるリモート会議の課題2 -音声・画像の品質コントロール-

ClickShare Conferenceならルームカメラ・マイク・スピーカーをワイヤレス制御できるので、音声・画像コントロールがシンプルに！！

ClickShare Conferenceがある場合



ClickShareベースユニットが
ルームドック機能で
会議室の音声・映像を制御！！

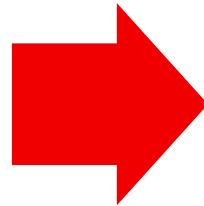


UCによるリモート会議の課題2 -音声・画像の品質コントロール-

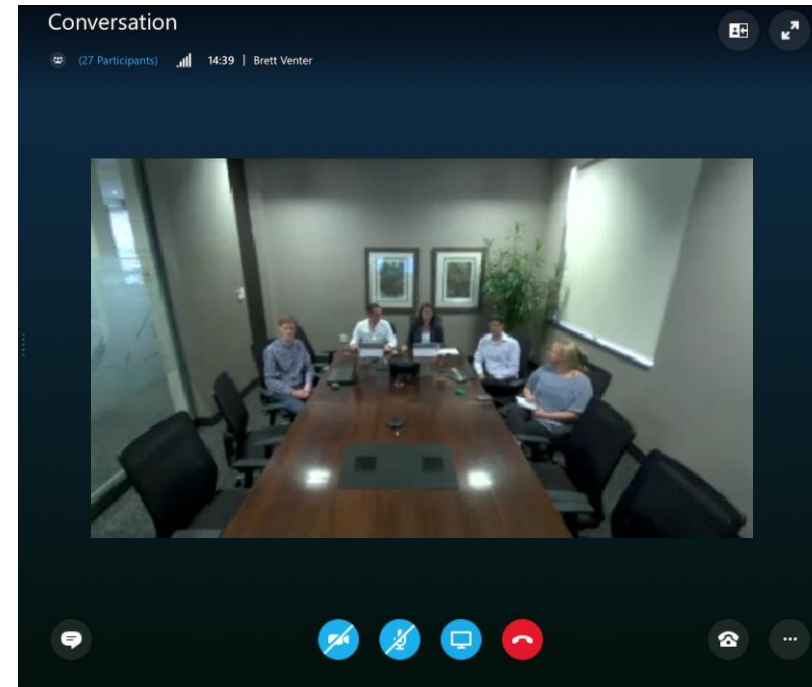
リモート参加者が見るビュー...
ClickShareが無い場合



リモート参加者はUC接続先相手のPCのカメラ・マイクで音声・映像を確認する。



リモート参加者が見るビュー...
ClickShare Conferenceが会議室にある場合



リモート参加者はUC接続先相手がいる会議室のカメラ・マイクで全体の状況を把握できる。

新しいClickShare Conferenceボタン

クリックしてデバイススクリーンをシェア

- 会議室ディスプレイにスクリーンを投影
- 会議室音声システム経由で音声を出力

最速ボタンセットアップ

- ボタンは7秒足らずで接続可
- 接続ステータスはLEDカラーリングで一目瞭然

カメラストリーム受信

- 瞬時にボタンと会議室のカメラは、プラグイン

チームコラボレーション

- 自分のデバイスにコンテンツを投影（ローカルビュー機能）
- スナップショットをとったり、MS Teamsなどのその他のアプリケーションにスナップショットを追加
- 電子黒板との連携
- シェアされたアプリケーション・ウィンドウやデスクトップを固定



チームコラボレーション

- 自分のデバイスにコンテンツを投影（ローカルビュー機能）
- スナップショットをとったり、MS Teamsなどのその他のアプリケーションにスナップショットを追加
- 電子黒板との連携
- シェアされたアプリケーション・ウィンドウやデスクトップを固定

【ローカルビュー機能のメリット①】

- 役員会議室や大会議室など、スクリーンが見づらい場合に手元で資料を閲覧可能。
- 参加者の議事録作成などにも利用

※ローカルビューの同時利用数は利用環境に依存しますので、事前にご評価ください。



ClickShareへ投影された資料を参加者は“ローカルビュー”機能で自分の端末に表示（PC用のAPPでも利用可能！！）

リモートMTG時の“ローカルビュー”使用例

本社会議室



支社会議室



【ローカルビュー機能のメリット②】

- ・ UCアプリを起動していない機器（ゲスト、スマホ/タブレットなど）からも、ClickShareへ資料投影すれば、UC起動端末を通してリモート参加者へ資料共有が可能。

⇒ UCアプリを起動する端末を減らすことでネットワーク負荷低減で接続品質向上も！！

画面共有

ローカルビューで手元に表示

UC接続

UC接続

UCアプリでPCと接続

画面共有

UC未接続

UC未接続

UC未接続

UC未接続

UC未接続

UC未接続



ポーズ（一時停止）

シェアした画像を一時停止。
PCの操作やメモを見ながらプレゼンが可能に。



ウィンドウセレクション

投影したい資料をアプリケーション
で選択可能に。



モデレーション（司会者）

シェアしたい資料を司会者がコントロール。



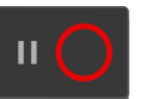
セカンドスクリーン

資料シェアしながらメモなどを同時に
操作可能。



インタラクティビティ

アノテーションとBlackboard(黒板)機能
による豊富なコラボレーション



The logo consists of the word "BARCO" in white, uppercase letters on a red square background. The letter "O" is stylized with a white circle inside it.

BARCO

ClickShare Conference (CXシリーズ) のラインアップ

New ClickShare Conference

CX-20

コンファレンス



全てのゲスト・従業員に、すべてのミーティングにスペースでワイヤレスコンファレンス & コラボレーションを！！

特長:

- Full BYOD サポート
- リモートコラボレーション (HD)
- ClickShare Button 1つ同梱
- ローカルビュー

CX-30

コンファレンス + インタラクティビティ



タッチバック、アノテーション、ブラックボード機能を利用しながら、リモート参加者とインタラクティブなディスカッション & コラボレーションを！！

特長:

- Full BYOD サポート
- リモートコラボレーション (HD)
- ClickShare Buttons **2つ同梱**
- ローカルビュー & モデレーション
- **フルインタラクティビティ(タッチディスプレイ連携)**

CX-50

コンファレンス + プレミアムコラボレーション



リモート参加者とインタラクティブなディスカッション & コラボレーションを上質な映像品質で！！

特長:

- Full BYOD サポート
- ClickShare Buttons 2つ同梱
- ローカルビュー & モデレーション
- フルインタラクティビティ(タッチディスプレイ連携)
- **リモートコラボレーション(full HD)**
- **追加された入力/出力ポート**
- **HDMI 入力**



	CX-20	CX-30	CX-50
出力解像度	4K UHD	4K UHD	4K UHD
入力解像度 (ワイヤレス投影時)	1920*1080 (最大)	1920*1080 (最大)	1920*1080 (最大)
ビデオ入力	-	-	HDMI
I/O	2 x USB, LAN	2 x USB, LAN	4 x USB, LAN, SPDIF, jack
同時投影数	1	2	2
ClickShare Conferencing Buttons同梱数	1	2	2
ClickShare Collaboration アプリのプレゼンス検出の強化 <i>Walk in and connect through enhanced presence detection & share with one click</i>	Desktop & Mobile	Desktop & Mobile	Desktop & Mobile
Full BYOD サポート <i>Airplay, Google Cast, Miracast and native apps available</i>	Yes	Yes	Yes
タッチディスプレイ連携 <i>Touch back & control your pc, collaborate with annotation & blackboarding</i>	-	Yes	Yes
ルームディスプレイのローカルビュー機能 <i>View the main display on your personal device and enhance collaboration</i>	Yes	Yes, with moderation	Yes, with moderation
ワイヤレスコンファレンス <i>Room Dock: Connect wirelessly with the room camera, speakers and mic</i>	High quality	High quality	Highest Quality
サポートするソフトコーデックとUC&Cプラットフォーム <i>Compatible with Skype, Skype for Business, Microsoft Teams, google Hangouts, cisco WebEx, Zoom, Cisco Spark, GoToMeeting, BlueJeans, Slack , and many more.</i>	Yes	Yes	Yes
ルームペリフェラルサポート <i>Supports all USB speakerphones, cameras and all-in-one solutions</i>	Yes	Yes	Yes
企業レベルのセキュリティと統合	Yes	Yes	Yes
集中管理 <i>Available through XMS Edge or XMS Cloud</i>	Yes	Yes	Yes
同時接続サポート <i>Ability to combine dual network connectivity with low latency room dock</i>	Exclusive	Exclusive	Concurrent
スマートケア (保証) <i>5 years coverage, free updates and enhanced support</i>	Yes(要登録)	Yes(要登録)	Yes(要登録)

BARCO

CXシリーズの設置場所

全てのスペースにあらゆる会議形態を・・・

ハドルスペースから役員会議室まで、すべてのスペースにコラボレーションの加速を！！

あなたのデバイスで (PC or Mac)

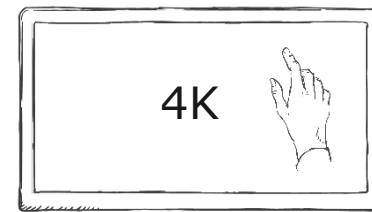
あなたのコラボレーションツールで (UC/VC/IPT/Live Streaming/Video Chat...)



Win PC or MacBook with
New ClickShare Button



ClickShare Conference
(CX-series)



タッチディスプレイ



ルームカメラ
音声機器

ハドルスペース



小会議室



中会議室



大会議室



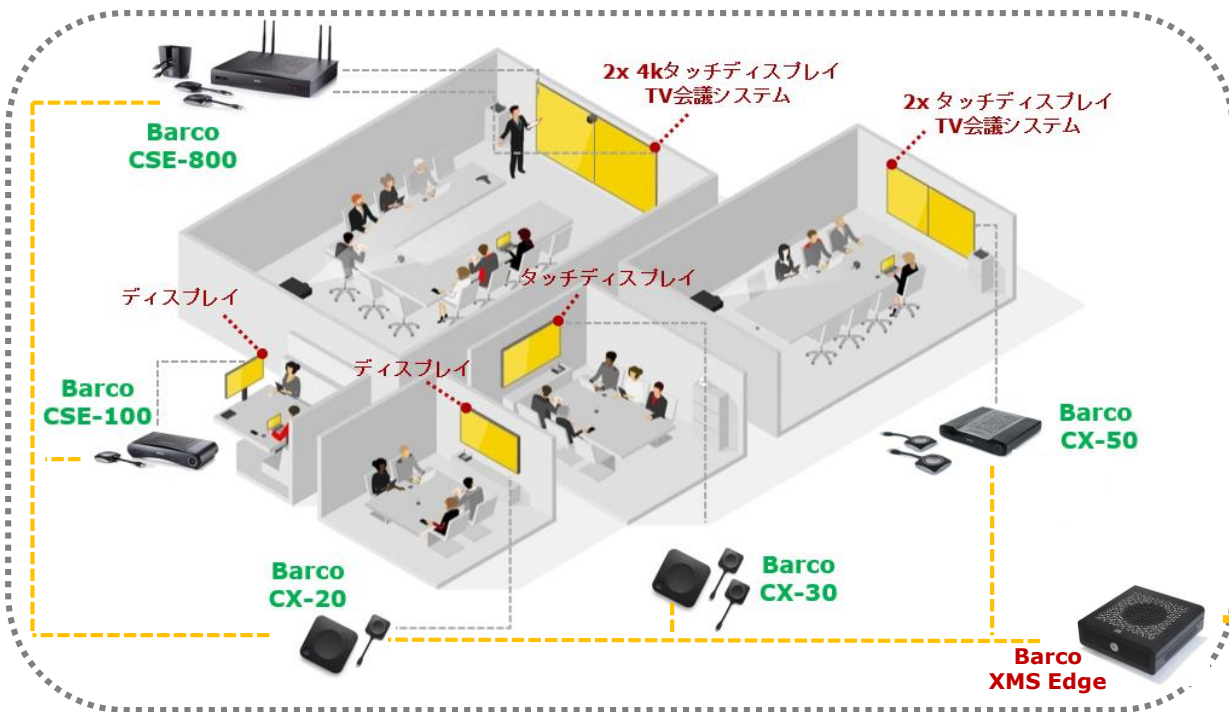
役員会議室



BARCO

マネージメントプラットフォーム

拠点A



Barco
XMS
Cloud

管理者がすべての拠点のClickShareを一括管理。
会議室の稼働状況などもモニタリング可能！！

Collaboration Management Suite Version 1.5.4-devstable-8c1a5643a5

Home Scheduler

Control panel

Base Units

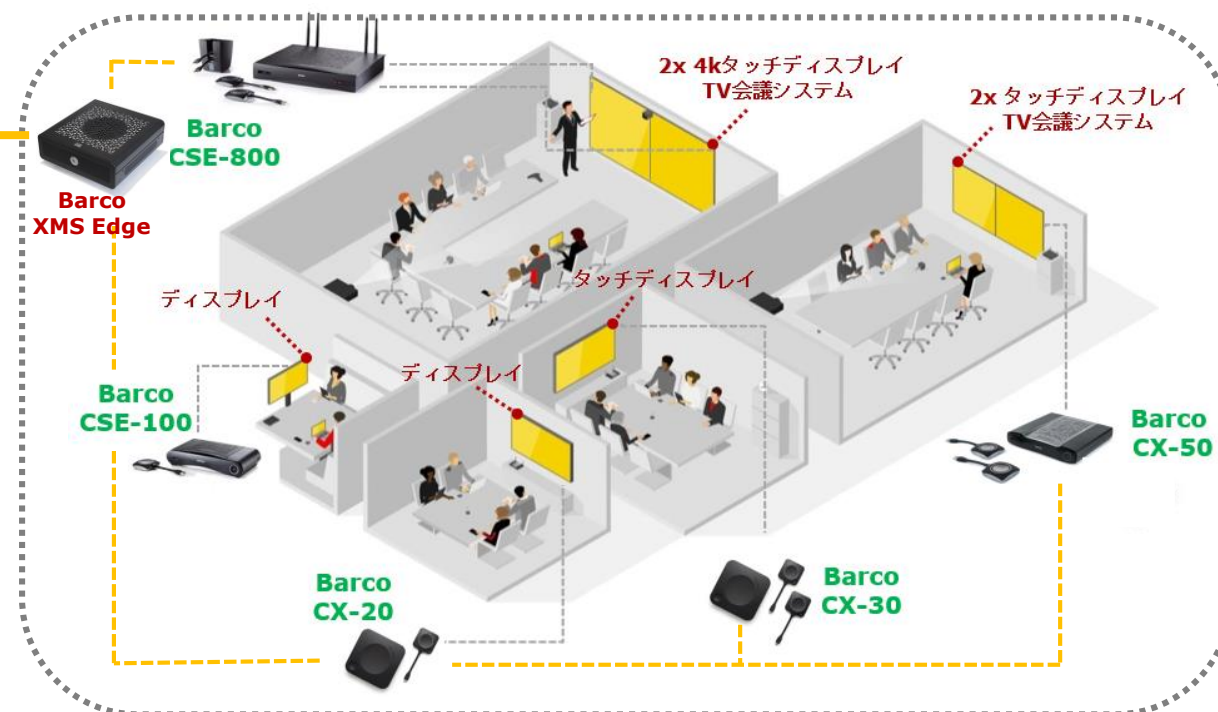
Scheduler

+ Add Edit Delete

IP address	Meeting room	Location	Serial num.(-)	Model	Current firmware	Message	Progress
10.102	TAI-MR01	Internal_rooms	1871920476	CSE-200	01.07.00.develop-0527		
10.102	wePresent-Room4	Internal_rooms		WIPG-1600w	2.4.0.18		
10.102	Internal_rooms						
10.102	wePresent-room8	Internal_rooms		WICS-2100	1.4.0.450		
10.102	wePresent-room9	Internal_rooms		WICS-2100	1.5.0.555		
10.102	wePresent-Room2	Internal_rooms		WICS-2100	1.4.0.450		
10.102	TAI-Room03	Internal_rooms	1873003170	CSE-200	01.07.00.develop-0527		
10.102	Internal_rooms						
10.102	wePresent-Room7	Internal_rooms		WICS-2100	1.5.0.548		
10.102	Room 101	Internal_rooms	1871900112	CSE-200	01.07.00.develop-0527		
10.102	TAI-MRE01	External_rooms	1871900198	CSE-200	01.06.01.0002		

1 - 11 of 11 items

拠点B



- 社内ネットワーク上のClickShareファミリーを一括管理
- 管理者権限分け
- アラートメール送信
- 利用状況などの分析

ClickShare

CONFERENCE

Conference
(コンファレンス)



あなたの会議手法をミーティングスペースへ

Collaborate
(コラボレート)



リモート参加者とのコラボレーション

Click
(クリック)



クリックして共有

全てのスペースにあらゆる会議形態を・・・

ハドルスペースから役員会議室まで、すべてのスペースにコラボレーションの加速を！！

あなたのデバイスで...
あなたのコラボレーションツールで...
あなたの“会議”を持ち運んでください！！

BYOM (Bring Your Own Meeting)



ハドルスペース



小会議室



中会議室



大会議室



役員会議室



ClickShare

**Great Things Happen
When People Click!!!**

BARCO

ClickShare

Great
things
happen
when
people
click



BARCO