

シンククライアント & Web会議 ツールの対応状況

株式会社 日本HP
サービス・ソリューション事業本部 技術本部
2020年11月

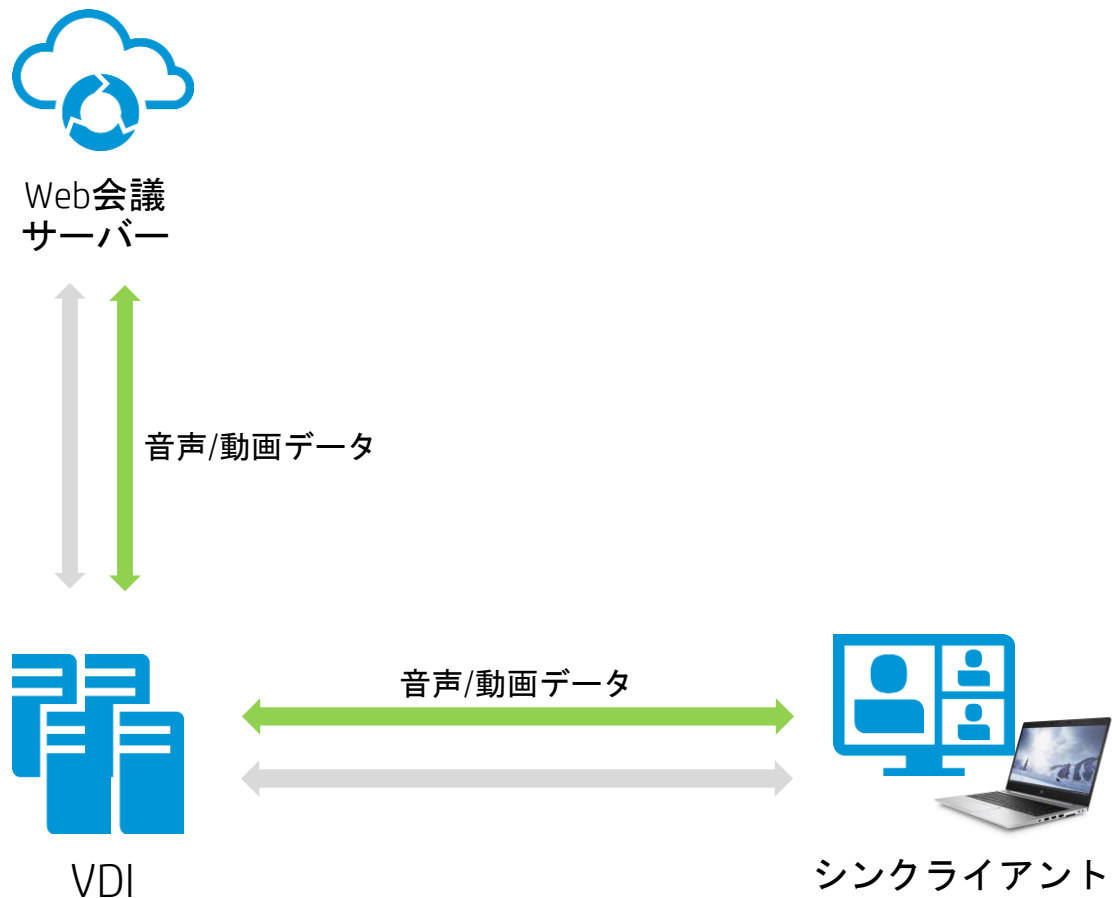


本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。HP 製品およびサービスに対する保証については、該当製品およびサービス保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、¹ 本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して責任を負いかねますのでご了承ください。

シンククライアント Web会議ツール対応状況

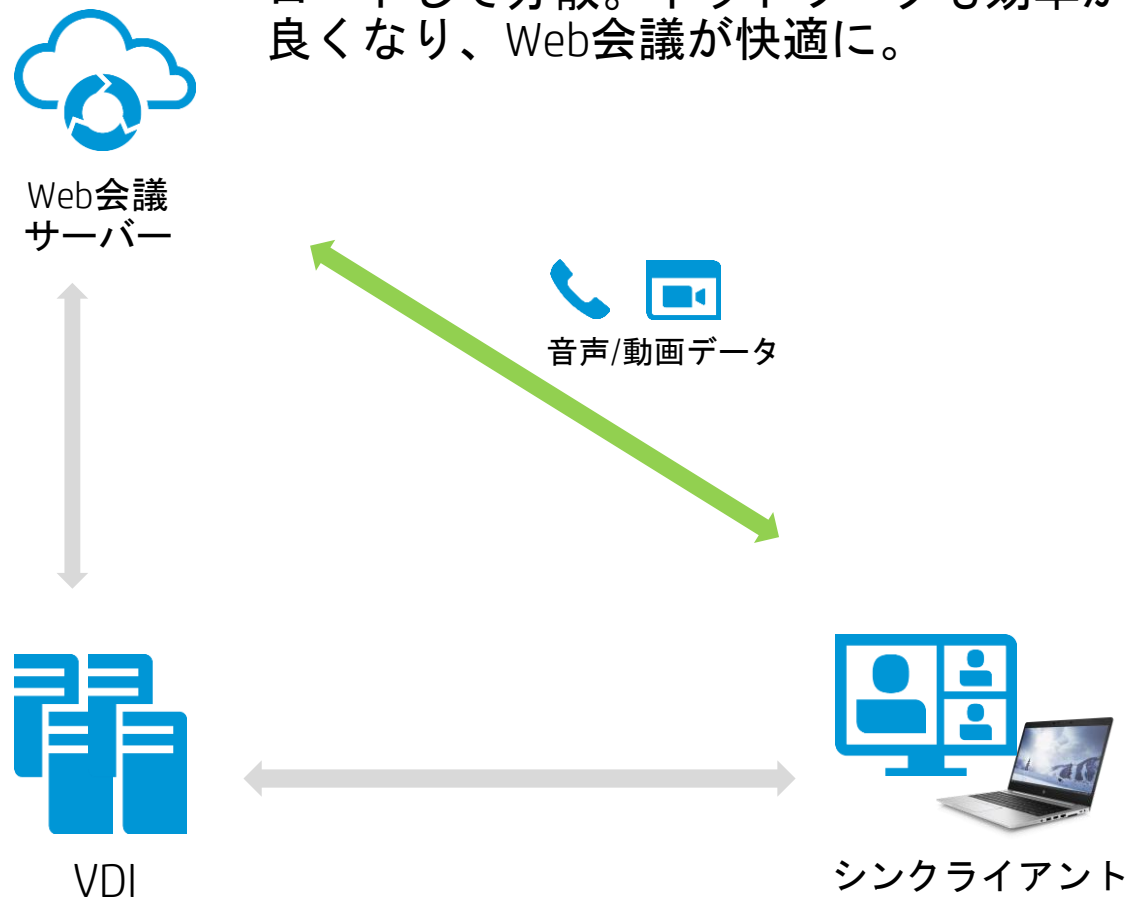
Web会議	VDIプラットフォーム	タイプ	ソフトウェア	Windows 10 IoT	ThinPro (v7.1)
Skype for Business	Citrix Virtual Apps & Desktops	ローカル リダイレクション	HDX RealTime Media Engine	○ 別途ダウンロード	○ 別途ダウンロード
	VMware Horizon View	ローカル リダイレクション	Real-Time Audio Video (RTAV)	○ プリインストール	○ プリインストール
	なし	ローカル アプリケーション	Skype for Business	○ 別途ダウンロード	×
Microsoft Teams	Citrix Virtual Apps & Desktops	ローカル リダイレクション	Citrix Virtual Apps & Desktops	○ 別途ダウンロード	×
	VMware Horizon View	ローカル リダイレクション	Real-Time Audio Video (RTAV)	×	×
	なし	ローカル アプリケーション	Microsoft Teams	○ 別途ダウンロード	×
Zoom	Citrix Virtual Apps & Desktops	ローカル リダイレクション	Zoom VDI	○ 別途ダウンロード	○ 別途ダウンロード
	VMware Horizon View	ローカル リダイレクション	Zoom VDI	○ 別途ダウンロード	×
	なし	ローカル アプリケーション	Zoom	×	×

VDIにおける ローカルリダイレクションの仕組み



ローカルリダイレクション：なし

音声/動画処理をシンククライアントにオフロードして分散。ネットワークも効率が良い、Web会議が快適に。



ローカルリダイレクション：あり

シンククライアント & Web会議について ホワイトペーパー



White Paper

Unified Communications with HP Thin Clients



Table of contents

Introduction.....	2
What is Unified Communications?.....	2
Why is Unified Communications Important for Businesses & Organizations?.....	2
Challenges of Unified Communications in a VDI or Cloud Environment.....	2
Using Unified Communications in a VDI or Cloud Infrastructure.....	2
Challenges with Unified Communications over VDI or the Cloud.....	2
Example Scenario #1.....	2
Example Scenario #2.....	3
Solutions to Unified Communications Challenges.....	3
Optimization.....	3
Local Redirection.....	3
Example Scenario #3.....	3
HP Thin Client Unified Communications Supported Solutions.....	4
Unified Communications Optimization Packs for VDI and Cloud.....	4
Skype for Business.....	4
Cisco Jabber.....	4
Microsoft Teams.....	4
Zoom.....	4
Avaya Equinox.....	4
UC Optimization Pack Support on HP Thin Client Operating Systems.....	5
UC Optimization Pack Support on HP Thin Clients.....	6
HP Thin Client Device Recommendations for Unified Communications.....	7
For more information.....	9

<https://www8.hp.com/h20195/v2/GetPDF.aspx/c06541007.pdf>



HP mt32 Mobile Thin Client



薄く軽くなったデザイン

- 新しいHP mt32 Mobile Thin Clientの一番の特徴はモダンで薄く軽量。1kg以下を実現。しかも持ち運びを前提に耐久性も妥協しません。

パワフルなパフォーマンス

- 重たい処理も快適にこなす、高速な次世代AMD Ryzen 3プロセッサ搭載。バッテリー駆動時間も長く、勤務時間を遮られることはありません。

様々な環境で見やすい画面

- 明るい環境にも暗い環境にも適応するアンチグレア、狭額縁、輝度自動補正のフルHD液晶を搭載。ワイドダイナミックカメラでリモート会議も快適です。

聞きやすくクリアな音声

- ステレオスピーカー & デュアルアレイマイク搭載。HP Noise Reduction Softwareで音声のノイズを低減。

周囲の目も気にならない

- 内蔵プライバシースクリーンがあれば周囲の目からガードしながら仕事をする必要もありません。

HP mt46 Mobile Thin Client



新しい時代のデザイン

- 画面が占める割合を最大10%拡大
- 1.35kgの軽量設計
- 設置面積を10%削減
- 片手でオープン
- ヒンジは170°まで展開
- 輝度調整センサー
- 88度広角カメラ

次世代AMDプロセッサ

パワフルながら消費電力を抑えた
AMD Ryzen PROプロセッサ、Radeon VEGA
グラフィックス搭載

AMDメモリーガード

システム・メモリーのリアルタイム暗号化
により、端末の紛失や盗難が発生した場合
も、物理的攻撃からデータを保護するこ
とが可能

スピードアップしたメモリ
DDR4-3200のサポート

HP SURE VIEW REFLECT

プライバシースクリーン内蔵
輝度1000 nitsアンチグレア液晶は
ビジュアルハッキングから防御

聞きやすいクリアな音声

Bang & Olufsen
ステレオスピーカー & 3マルチアレイマイク
HP Noise Reduction Software搭載

HPプレミアムキーボード

- 静音使用
- 最新のレイアウト
- キーキャップにはリサイクル素材を採用



keep reinventing