

プライマジー

x86サーバ PRIMERGY TX1320 M6

約21dB (A)の静音性と圧倒的な省スペースを実現し、オフィス利用に最適な1WAYコンパクトサーバ

■インテル社最新CPU「インテル® Xeon® 6 プロセッサー6300シリーズ」を採用

インテル社最新CPU「インテル® Xeon® 6 プロセッサー6300シリーズ」を採用。4コアから最大8コアまで選択いただけ、様々なサーバプログラムにも柔軟に対応可能です。また、「インテル® Pentium® Gold G7400プロセッサー」も搭載可能で、幅広い用途にご利用可能。PCI Express Gen5にも対応し、お客様は、より多くのラインナップから用途に応じてオプション選択していただけます。

■高速メモリを採用し、128GBまで搭載可能

データ転送速度は4800MT/sを採用し、最大128GBのメモリを実装可能。

■用途に応じて内蔵ストレージの選択が可能

高信頼で耐障害性の高いSAS HDDと、コストパフォーマンスの高いSATA HDD、読み出し/書き込み性能、低消費電力に優れたSATA SSDを採用。最大で61.44TBまで実装可能です。お客様の用途に応じて選択していただけます。

■OSブート専用モジュールの採用

システムボード上の専用スロットに挿入するOSブート専用製品「M.2 Flash モジュール」を選択可能。システム領域とすることで、内蔵ストレージベイに搭載されるストレージを全てデータ領域として使用することが可能です。

■多様なOS ラインナップ

Windows Server 2022をベースに、Storage機能 (Resilient File System (ReFS)) や仮想マシンの強化をしたマイクロソフト社最新OS Windows Server 2025をサポート。さらに、ネットワーク接続ストレージ (NAS) アプライアンスに最適なWindows Server® IoT 2025 for Storage Standardもサポート。また、Linux OSは、Red Hat Enterprise Linux 8/9およびSUSE Linux Enterprise Server 15をサポート。VMwareもサポートしており、お客様の運用に合わせて、様々な選択が可能です。

■80PLUS® Platinum/Titanium認証の電源ユニットを採用

80PLUS® PlatinumおよびTitanium (AC200Vのみ) 認証電源を採用し、電源冗長化にも対応。効率よくサーバに電力を供給し、省エネ化を推進します。

■先進の技術で省電力化を実現

使用環境の周囲温度5~45℃ (オプション適用時) での動作をサポート (従来10~35℃) し、サーバ設置環境のさらなる省電力化を促進します。オプションで、使用環境の周囲温度の拡張が可能です。これによりデータセンターや企業において、空調などのファシリティ設備全体を含めて、大幅な省電力化が可能となります。

■視認性や操作性などのユーザビリティ向上のデザイン採用と物理的セキュリティ向上の実現

稼働状況を目視するフロントパネルでは、アイコン自体を点灯させ、視認性向上を実現します。また、ドライブカバーやHDDベゼルなどを直感的に操作可能なデザインで高ユーザビリティを実現します。さらに、フロントパネルやHDDベゼルのデザインを共通化することにより、異なる機種での運用性の統一を実現し、お客様の負担を軽減します。

■防塵フィルタオプションで、より安定した稼働の実現

防塵フィルタオプションで、埃等の吸入を低減でき、より安定した稼働を実現できます。

※防塵フィルタは、お客様による定期的な掃除/お手入れ等が必須となります。詳細はマニュアルを参照ください。
<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/manual/>

■サーバ管理機能の拡充

「リモートマネジメントコントローラ」を標準搭載。本体の電源/OSの状態に依存しない、サーバ監視、電源制御が可能です。管理LAN経由での監視/制御を実現しており、モバイル端末からの操作も可能。HTTPS接続で利便性、セキュリティも向上しています。また、追加オプション「リモートマネジメントコントローラアップグレード」により、サーバ設定画面をそのまま遠隔地の端末に転送し操作する、アドバンスビデオリダイレクション他の機能が有効になります。

■オフィス設置に最適な設置性と静音性

98×400×340 [mm] という圧倒的な省スペース化を実現。また、実測値約21dB (A) という静音化を実現し、オフィス設置に最適な設計です。

※GPGPUやNVMe接続のFlashモジュールを搭載しない標準的な構成においては動作時で約21dB (A) の静音化を実現。



■充実のサポートメニュー

1年間の標準保証 (翌営業日以降訪問修理) に対応。さらに、当日中の訪問修理やリモート通報による予防保守などを実施する運用・保守サービス「SupportDesk」をご用意。充実したサービス内容でお客様システムの安定稼働を支えます。

※SupportDeskの詳細については、<https://www.fujitsu.com/jp/services/infrastructure/service-desk/> を参照ください。

■安定稼働/運用管理の省力化

iRMCはサーバ単体をいつでもどこからでも管理することができるインフラ管理ツールで、CPU/メモリ/内蔵ストレージ/ファンの稼働状況や筐体内の温度、電圧等のサーバステータスを確実に把握できます。また、システム全体の効率的な運用管理が可能な、運用管理ソフトウェア「Infrastructure Manager」 (以下ISM) をご利用いただく事で、複雑化するシステムの安定稼働をサポートします。ISMの「アノマリ検知」機能は、ハード/ソフト/仮想マシンの動作やリソース消費状態を常時監視し、普段とは異なる挙動 (アノマリ) を検知します。従来はシステム管理者の勘と経験で設定されていた閾値をISMが運用開始直後に自動設定、その後は運用データを蓄積し自律的に精度向上し改善。お客様の業務影響の予防や、更なる運用管理軽減を実現します。

■高解像度画像処理やGPUコンピューティングを実現

高解像度画像処理やGPGPU用途、さらに仮想GPU技術を活用したvGPUとして利用可能なGPUカードを提供。

※GPUカードの詳細については、拡張カードオプション「GPUカード」を参照ください。
<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/card/gpu.html>

■品質と信頼性へのこだわり

日本のお客様の高い要求にお応えするために、多彩なシステム開発で培った経験と技術力をベースに、PRIMERGY本体の製造 (部品受入検査・CPU組込み・装置組込み・最終組立て・出荷試験 (品質管理)) からサポートを、国内で実施しています。



PRIMERGY TX1320 M6

モデル	3.5インチモデル / 2.5インチモデル		
形状	タワー		
プロセッサー	インテル® Pentium® Gold プロセッサー / インテル® Xeon® 6 プロセッサー-6300シリーズ、最大1		
チップセット	Intel® C266		
メインメモリ	UDIMM×4、最大:128GB (32GB×4)		
グラフィックス	32ビットカラー:1920×1200		
ドライブベイ	フロント	形状/最大搭載数	3.5インチ×2 [ホットプラグ非対応] 2.5インチ×8 [ホットプラグ対応]
		最大搭載容量	3.5インチ:16TB (BC-SATA HDD) 2.5インチ:19.2TB (SAS HDD) /61.44TB (SATA SSD)
	内部	形状/最大搭載数	M.2 Flash モジュール×2
		最大搭載容量	SATA SSD:1.92TB PCIe SSD:1.92TB
ODD	オプション (ODDベイ)、最大1		
内蔵バックアップ装置	オプション (RDXドライブベイ)、最大1		
拡張スロット	1×Low Profile PCI Express 5.0 x8 (x16コネクタ) *		
	1×Low Profile PCI Express 5.0 x8 (x8コネクタ) * 2×Low Profile PCI Express 4.0 x4 (x4コネクタ) *2×Low Profile PCI Express 5.0 x8または1×Low Profile PCI Express 5.0 x16にPCIe構成を切替可能です。		
ストレージコントローラ	標準搭載 [オンボードSATAコントローラ]、オプション [SASコントローラカード、SASアレイコントローラカード]		
ネットワーク	標準搭載 [2ポート (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応)]		
インターフェース	ディスプレイ (VGAポート) ×1 [背面]、 シリアルポート×1 (オプション) [D-SUB9ピン] [背面]、 USB×9 [USB3.2 (Gen2) Type C:前面×1 / Gen1 Type A:前面×1、背面×6 / Gen1:内部×1]、 Management LAN×1 [背面] (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応)		
リモート監視機能	iRMC		
統合管理機能	Infrastructure Manager (オプション)		
セキュリティチップ	TPM2.0モジュール:TCG準拠 (オプション)		
電源	標準搭載 280W (80PLUS® Platinum、AC100/200V):1 (最大1)		
	または 500W (80PLUS® Platinum、AC100/200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応) 500W (80PLUS® Titanium、AC200V、最大2、冗長、ホットプラグ対応) [280W電源] AC200V:300VA / 294W / 1,058.4kJ/h、AC100V:310VA / 304W / 1,094.4kJ/h [500W電源] AC200V:461VA / 459W / 1,652.4kJ/h、AC100V:479VA / 477W / 1,717.2kJ/h オプション (ホットプラグ対応) ※電源冗長ベースユニットのみ選択可能		
皮相電力 / 消費電力 / 発熱量 (最大)	標準搭載、冗長不可		
内蔵バッテリー	24.9 (区分1)		
ファン	標準搭載、冗長不可		
エネルギー消費効率 (2021年度基準) (*1)	24.9 (区分1)		
外形寸法 [W×D×H]	98 (193 (フット含む)) ×400 [440 (突起部含む)] ×340 [360 (フット含む)] [mm]、梱包箱417×509×219 [mm]		
質量	最大11.4kg		
環境条件	動作時	周囲温度:10～35℃ (オプション適用時:5～45℃) / 湿度:8～85% (ただし結露しないこと)	
	保管時	周囲温度:-25～70℃ / 湿度:8～85% (ただし結露しないこと)	
サポートOS	WS25S / WS25D / WS25E / WS125SS / WS22S / WS22D / WS22E / WS122SS / RHEL9 (Intel64) / RHEL8 (Intel64) / SLES 15 (x86_64) / vS8		
標準保証	1年間翌営業日以降訪問修理 (月曜～金曜、9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く))		

(*1) エネルギー消費効率は、省エネ法で定める測定方法により測定した中央演算処理装置 (CPU)、補助記憶装置 (ストレージ) および主記憶装置 (メインメモリ) の消費電力あたりの性能を幾何平均したものです。

※ 本装置の通常運用時の騒音値 (ISO7779に準拠した実測値) は、約18dB (A) ～約49dB (A) となります。
GPGPUやNVMe接続のFlash モジュールを搭載しない標準的な構成においては動作時で約21dB (A) の静音化を実現し、オフィス内設置に適しております。
ただし、ファンが高速回転する電源投入時や高温環境下では、装置構成により通常運用時の騒音値を上回る場合がありますので、ご注意ください。

注意事項

●Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Intel Core、Core Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Insideは、アメリカ合衆国および/またはその他の国におけるIntel Corporationの商標です。
●Microsoft、Windows Server、Windows、Hyper-Vは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Red Hatは米国およびその他の国において登録されたRed Hat, Inc.の商標です。Linuxは、Linus Torvalds氏の登録商標です。●VMwareは、VMware, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。●記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。
■商品の標準保守期間は、機器の購入後5年間です。■弊社からお客様指定場所へ機器を納入する場合、別途配送料が必要となります。納入地が遠方に分かれる場合は配送料が異なりますので、弊社営業または販売パートナーまでお問い合わせください。■本製品にはサポート期間中に部品が寿命となり交換が必要な、定期交換部品・消耗品、有寿命部品があります。詳細につきましては<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/support/parts/>をご参照ください。
■各種ドライバやBIOS、ファームウェアの最新モジュールを以下のダウンロードサイトに提供しております。システム安定稼働のため、常に最新モジュールを適用していただくことを推奨いたします。尚、最新モジュールのダウンロードおよび適用作業は、お客様自身で実施願います。(弊社作業をご依頼される場合は、有償にて承ります (遠隔ソフトまたはドライバ類を除く)。弊社担当営業もしくは販売店までお問い合わせください。)
<ダウンロードサイト> <https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/downloads/>
*このカタログのハードディスク等の容量表記は1TB=1000³Byte、1GB=1000³Byte換算値です。1TB=1024³Byte換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなりますのでご注意ください。
*本製品は日本国内仕様です。海外での保守サービスおよび技術サポートは別途サポート契約が必要です。

内蔵ストレージ注意事項

■ハードディスクは製品により、セクターサイズ [512n] [512e] が存在しており、[512e] はサポートOSに制限があります。詳細につきましては、弊社HP (https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/hdd_construct/) をご参照ください。■SATA/ハードディスクは、小規模かつアクセス頻度の比較的低い用途において、1日8時間程度で5年間のご使用を前提とした設計となっております。■BC-SATAハードディスク (Business Critical)、ニアラインSAS/ハードディスクは、バックアップ時間が1日数時間程度のバックアップサーバ、サーバのOS Boot専用 (アプリケーションを搭載しない) ハードディスクなど、大容量かつアクセス頻度の低い用途において、24時間365日の連続使用が可能です。■24時間365日の連続使用や、頻繁にアクセスが繰り返されるデータベース用途、高い信頼性が求められる基幹業務用途等の場合は、高性能なSASハードディスク/SSDをご利用ください。(SATAハードディスク、BC-SATAハードディスク、ニアラインSASハードディスクとSASハードディスク、SSDの違いは、<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/harddisk/> をご参照ください。) ■なお、大切なデータの損失を防ぐため、日頃のデータバックアップを推奨します。

環境への取組み

「グリーン製品」の提供

当社の厳しい環境評価基準 (省資源化、リサイクル設計、化学物質含有/使用規制、省エネルギー、環境情報の提供など) をクリアした地球に優しい、環境への負荷の少ない「グリーン製品」として提供しています。



グリーン購入法への対応

2001年4月から施行のグリーン購入法 (国等による環境物品等の調達に関する法律) 等に関する法律) に基づく調達の2020年度基本方針 (判断の基準) に対応しています。

省エネ法

このカタログに記載されているPRIMERGYは、省エネ法 (エネルギーの使用の合理化等に関する法律) の2021年度目標基準に基づくエネルギー消費効率を表示しています。製品ごとのエネルギー消費効率は、本体仕様一覧をご覧ください。



マニュアルの電子化

自然保護、環境への配慮より、紙資源の節約への貢献を目的として、従来の印刷マニュアルを必要最小限におさえ、電子データ (PDF) で提供しています。

環境についての取り組みの詳細は、富士通ホームページ「環境」をご覧ください。
<https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/>

廃棄・譲渡の際のハードディスク内データ消去について

ご使用になっていたPRIMERGYを廃棄・譲渡する際には、お客様の責任でハードディスクに記録された全データを消去することを強く推奨します。詳細につきましては、「インターネット情報ページ」 (<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/notices/2003-0909.html>) サーバ、ワークステーション機器等の廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意をご覧ください。
●データ消去サービス <https://www.fujitsu.com/jp/services/infrastructure/maintenance/lcm/service-phase4/h-elimination/>

■このカタログは、2025年7月現在のものです。改良のため予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。
■印刷の都合によりカタログの商品写真と実物では色彩が異なる場合があります。

製品・サービスについてのお問い合わせは

法人向け製品のお問い合わせ・サポート

<https://www.fujitsu.com/jp/support/corporate-customer/>

エフサステクノロジーズ株式会社

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町 1-5 JR 川崎タワー

<https://www.fsastech.com/ja-jp/products/primergy/>

商品詳細は
Webへ

ワイド
モデル



タッチ
パネル
モデル



無輝点
保証

24時間
サポート

5年間
保証

オフィス、学校向け ワイドモデル

型番・価格・仕様		特長			入力端子	添付品
21.5型  ■ 型番・価格・仕様 ■ 消費電力: 最大18W ■ 通常使用時9.9W/待機時0.3W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★) ※ 可視領域21.45型	G LCD-A221DW G LCD-A221DB G LCD-A221DW-AG G LCD-A221DB-AG オープン価格 ■ 外形寸法: 約493×215×377mm ■ 質量: 約3.0kg ■ 消費電力: 最大18W ■ 通常使用時9.9W/待機時0.3W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★) ※ 可視領域21.45型	パネルタイプ 視野角 上下左右 178°	解像度 フルHD 1920×1080 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション2 フリッカーレス	輝度 250cd/mi コントラスト 1000:1 スピーカー ステレオ 1w+1w	応答速度 75Hz/ オーバードライブ レベル2設定時 5ms[GTG] VESAマウント 100mm × 100mm	HDMI ×1 HDMI ケーブル アナログRGB ×1
	G LCD-AH191EDW G LCD-AH191EDB G LCD-AH191EDW-AG G LCD-AH191EDB-AG オープン価格 ■ 外形寸法: 約442×169×331mm ■ 質量: 約2.5kg ■ 消費電力: 最大12W ■ 通常使用時6.8W/待機時0.2W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★)	パネルタイプ 視野角 上下左右 178°	解像度 HD 1366×768 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション2 フリッカーレス	輝度 250cd/mi コントラスト 1000:1 スピーカー ステレオ 1w+1w	応答速度 オーバードライブ レベル2設定時 4ms[GTG] VESAマウント 100mm × 100mm	HDMI ×1 HDMI ケーブル アナログRGB ×1 オーディオ ケーブル

※ 外形寸法: W×D×H(突起部を含まず)

オフィス、学校向け タッチパネルモデル

	型番・価格・仕様	特長			入力端子	添付品
23.8型ワイド	1  G LCD-MF241FVB-T-A ワイド G LCD-MF241FVB-T-AG ワイド オープン価格 ■ 外形寸法: 約550×150~379×325~230mm (ゴム足部分を含む) ■ 質量: 約4.8kg ■ 消費電力: 最大29W 通常使用時16.9W/待機時0.3W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★)	パネルタイプ VA フィルター 視野角 上下左右 178°	解像度 フルHD 1920×1080 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション2 フリッカーレス	輝度 250cd/m² コントラスト 3000:1 応答速度 オーバードライブ レベル2設定時 4ms[GTG] VESAマウント 100mm × 100mm	DisplayPort ×1 DisplayPort ケーブル アナログRGB ×1 オーディオ ケーブル USBケーブル (A-B)	
	2  G LCD-MF241FDB-T2 ワイド G LCD-MF241FDB-T2-AG ワイド オープン価格 ■ 外形寸法: 約490×121~243×293~207mm (ゴム足部分を含む) ■ 質量: 約3.6kg ■ 消費電力: 最大27W 通常使用時15W/待機時0.3W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★)	パネルタイプ ADS フィルター 視野角 上下左右 178°	解像度 フルHD 1920×1080 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション フリッカーレス	輝度 212cd/m² コントラスト 1000:1 応答速度 オーバードライブ オン時 6.1ms[GTG] VESAマウント 100mm × 100mm	HDMI ×1 HDMI ケーブル HDCP対応 DVI-D ×1 USBケーブル (A-B) アナログRGB ×1	
17型スクエア	3  LCD-AD173SFB-T ワイド LCD-AD173SFB-T-AG ワイド オープン価格 ■ 外形寸法: 約369×180×379mm ■ 質量: 5.1kg ■ 消費電力: 最大18W 通常使用時14.1W/待機時0.7W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★)	パネルタイプ TN 非光沢 視野角 上下 160° 左右 170°	解像度 SXGA 1280×1024 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション フリッカーレス	輝度 195cd/m² コントラスト 1000:1 応答速度 5ms VESAマウント 100mm × 100mm	HDCP対応 DVI-D ×1 DVI-D ケーブル アナログRGB ×1 オーディオ ケーブル USBケーブル (A-B) RS-232C ケーブル	
	2  G LCD-CF161XDB-MT ワイド G LCD-CF161XDB-MT-AG ワイド オープン価格 ■ 外形寸法: 約355×166×161mm (ゴム足部分を含む) ■ 質量: 約880g ■ 消費電力: 最大10W 通常使用時6.9W/待機時0.4W	パネルタイプ ADS フィルター 視野角 上下左右 170°	解像度 フルHD 1920×1080 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション2	輝度 220cd/m² コントラスト CREXレベル2 設定時 21010:1 5ms[GTG] VESAマウント 0.5w+0.5w	USBケーブル (C-C) HDMI(ミニ) ×1 HDMI ケーブル USB Type-C ×1 キャリング ケース	
15.6型ワイド	3  LCD-SAX151DB-T ワイド LCD-SAX151DB-T-AG ワイド オープン価格 ■ 外形寸法: 約339×180×341mm (突起部を含まず) ■ 質量: 約4.4kg ■ 消費電力: 最大18W 通常使用時10.6W/待機時0.3W ■ PCグリーンラベル(Ver.14★★★)	パネルタイプ ADS 非光沢 視野角 上下左右 178°	解像度 XGA 1024×768 超解像技術 目に優しい機能 ブルーリダクション2	輝度 273cd/m² コントラスト 1000:1 応答速度 オーバードライブ レベル2設定時 7ms[GTG] VESAマウント 75mm × 75mm	HDCP対応 DVI-D ×1 DVI-D ケーブル アナログRGB ×1 USBケーブル (A-B) RS-232C ケーブル	

※ 外形寸法: W×D×H ※ アイコンについてはP.16をご覧ください。

タッチモジュール仕様

入力方式	通信方式	対応OS ^{※2}	入力方式	通信方式	対応OS ^{※2}	入力方式	通信方式	対応OS ^{※2}
1 静電容量方式	USB 2.0	Win11 Win10 Server Android 9.0	2 静電容量方式	USB 2.0	Win11 Win10	3 抵抗膜方式	USB 2.0 もしくはRS-232C ^{※3}	Win11 Win10

抗菌コーティングクリーナー

IS-AISWCL30/GL (30ml)

オープン価格

※1 映像出力(DisplayPort Alt Mode)に対応したパソコンが必要です。
 ※2 詳細はホームページをご覧ください。
 ※3 LCD-AD173SFB-T、LCD-AD173SFB-T-AGはRS-232Cに非対応です。

※4 抗菌モデルを除く。
 ※5 保護ガラスフィルターを装着しているため、映り込みが発生することがあります。



クライアント アクセス ライセンス (CAL) と マネジメント ライセンス (ML)

組織内のワーク ステーションがネットワークで接続されている場合、通常、ネットワーク サーバー ソフトウェアを利用して、ファイルやプリンターの共有など特定の機能を実行します。このサーバー ソフトウェアに合法的にアクセスするには、クライアント アクセス ライセンス (CAL) が必要になる場合があります。CAL はソフトウェア製品ではなく、サーバーのサービスにアクセスする権利をユーザーに付与するライセンスです。

同様に、Microsoft System Center などの管理ソフトウェアを使用してネットワーク上のデバイスを管理する場合、管理対象のデバイス用にマネジメント ライセンス (ML) が必要になることがあります。

概要 CAL と ML CAL スイート CAL スイート ブリッジ ライセンスの追跡

概要

CAL や ML を使用するソフトウェアのライセンス体系は、サーバー製品やネットワークの技術的な性質により複雑になる場合があります。マイクロソフトでは、デバイス ベースの CAL (デバイス CAL) またはユーザー ベースの CAL (ユーザー CAL) をご購入いただけます。さらに、特定のお客様の状況に対応するためのオプションとして、一部の製品についてはエクスターナル コネクタ (EC) ライセンスも提供しています。

管理する側のデバイス用には、サーバーのオペレーティング システム環境 (OSE) を管理するためのサーバー ML が提供しています。管理する側のサーバー以外のデバイス用には、OSE クライアント ML およびユーザー クライアント ML を提供しています。

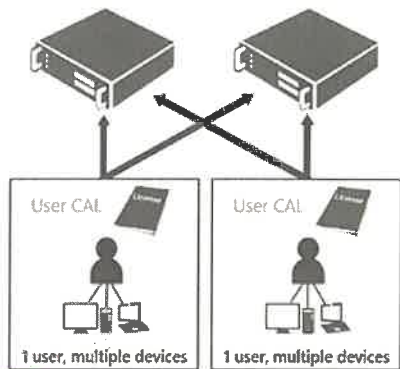
この概要に記載された内容は参考情報の提供のみを目的としています。ご購入の前に、各製品の「購入方法」セクションを参照し、マイクロソフトの担当者または地域の販売店に具体的なライセンスのニーズについてご相談ください。

ユーザー CAL

ユーザー CAL では、アクセスに使用するデバイスの数に関わらず、サーバーにアクセスしてファイルの保存や印刷などのサービスを使用するユーザーの数に応じて CAL をご購入いただけます。企業の従業員が複数のデバイスまたは不特定のデバイスを使用して企業ネットワークへのローミングアクセスを行う必要がある場合や、単に組織内のユーザー数よりもデバイス数の方が多い場合は、ユーザー CAL のご購入が適しています。

ユーザー ベースのクライアント アクセス ライセンス

Per User
(2 User CALs)

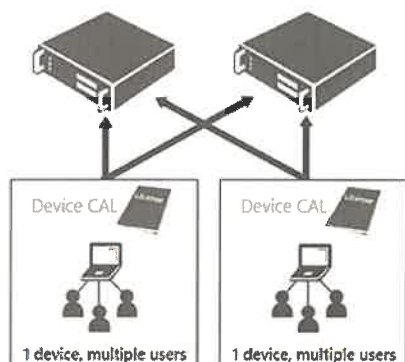


デバイス CAL

デバイス CAL では、デバイスを使用してサーバーにアクセスするユーザー数に関わらず、サーバーにアクセスするデバイスの数に応じて CAL を購入します。交代制勤務などで複数の従業員がデバイスを共有するような企業においては、デバイス CAL の方が経済的で、管理も容易です。

デバイス ベースのクライアント アクセス ライセンス

Per Device
(2 Device CALs)

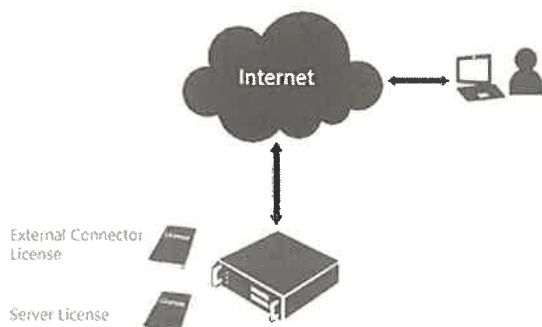


エクスターナル コネクタ

外部のユーザー (ビジネス パートナー、外部請負業者、顧客など) が社内のネットワークにアクセスできるようにするには、2 種類のライセンス取得方法があります。

- それぞれの外部ユーザー向けに CAL を取得します。
- 外部ユーザーがアクセスする各サーバー向けにエクスターナル コネクタ (EC) ライセンスを取得します。

エクスターナル コネクタ ライセンス



外部ユーザーとは、お客様の組織または関連企業のネットワークに従業員レベルのアクセスができない、または企業が提供するホスティング サービスの利用者でもないユーザーです。1 台のサーバーへ割り当てられた EC ライセンスは、外部ユーザーではなくライセンス所有者の利益にかなう限り、複数の外部ユーザーによるアクセスを許可します。EC ライセンスは、実行しているソフトウェア インスタンスの数を問わず、外部ユーザーがアクセスする物理サーバーごとに 1 ライセンスのみ必要です。"インスタンス" とはソフトウェアのコピーをインストールしたものを指します。

サーバー ソフトウェアの複数のインスタンスを実行するには、個別にライセンスが必要です。ただし、EC を取得することで、CAL と同様にアクセスが許可されます。外部ユーザーのために CAL を取得するか、EC を取得するかの判断は、主に予算的な要因によります。

CAL を必要としないサーバー ライセンス