

FUJITSU

shaping tomorrow with you

セルシウス

# FUJITSU Workstation CELSIUS

## 法人向けPCワークステーション



"MADE IN JAPAN"でビジネスにさらなる創造性を。

 Windows 10

2021.1

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします

デスクトップ用高性能グラフィックスカード  
NVIDIA® Quadro® P2200搭載機の中で

世界最小モデル<sup>※</sup>

CELSIUS J5010





**R970**  
5Uラックマウントモデル  
▶P.8



**C780**  
1Uラックマウントモデル  
▶P.9



**R970**  
フラッグシップタワーモデル  
▶P.8



**M7010**  
ミニタワーアドバンスモデル  
▶P.7



**W5010**  
ミニタワーエントリーモデル  
▶P.6



**J5010** **NEW**  
コンパクトモデル  
▶P.5



**H980**  
17インチハイエンドモデル  
▶P.11~12



**H7510**  
**H780**  
15インチモバイルモデル  
▶P.11~12



CELSIUS 利用分野



CAD 数値計算・解析・シミュレーション 建築・構造解析 2D/3D 映像制作 地理・地形解析対応 医療現場対応 VR対応

CELSIUS LINE UP

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします





# エンジニアのワークスタイル変革

## 1 いつでもどこでも

富士通独自の高速画面転送技術(RVEC™)で、外出先でも3次元CADなどの作業がストレスフリー。国内/海外の出張先や工場、カフェなどでも設計業務が可能になります。BCP/事業継続にも対応できます。

COLMINA Design Review\*  
高速リモートデスクトップ

### OFFICE



## 2 ハイセキュリティ

可搬デバイスにデータを残さないため、業務環境はよりセキュアに！高速リモートデスクトップで画面のみを転送するため、設計データなど重要情報の漏洩防止をサポートします。

### おすすめ構成 1

推奨構成パターン: CELSIUS デスクトップシリーズ + FUTRO シリーズ(シンククライアント端末)

## エンジニアに快適な作業環境を提供 - 現場ファースト-

### ● 持出し端末はシンククライアント端末で

持出し端末はシンククライアントを用意することでセキュリティも万全、またTCO削減にも貢献。

### ● 通常業務は、主に事務所

事務所ではパワフルなCELSIUS デスクトップシリーズを使って業務。

海外/国内  
工場



FUTRO シリーズ

外出先



FUTRO シリーズ

COLMINA Design Review\*  
高速リモートデスクトップ

COLMINA Design Review\*  
高速リモートデスクトップ

OFFICE



CELSIUS デスクトップシリーズ

※旧名称はFTCP Remote Desktopです。

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



事務所外に情報機器を持ち出し、場所に依存しない環境で業務をおこなうケースが増えています。CELSIUS シリーズは、3次元CADなど重いデータを外出先で扱う場合でも、顧客へのプレゼンテーションをする場合でも快適な作業環境を提供します。

出張先



通信状況の悪い現場



データ持出し

### 3 モバイルでもストレスフリー

ネットワークが届かない遠隔地でも、モバイルワークステーションでストレスフリーな業務環境を構築可能。生体認証も内蔵可能で、強固なセキュリティとユーザビリティを両立します。

※旧名称はFTCP Remote Desktopです。

おすすめ構成

2

推奨構成パターン:

CELSIUS Cシリーズ

+

LIFEBOOK シリーズ(ノートPC)

## ハイセキュリティとBCP / 事業継続性を提供

### ●作業環境は常に同じ

外出先でもOFFICE同様“いつも使っているノートPC”で業務可能。外出時に使用する端末が変わってしまうストレスから解放されます。

### ●セキュアな環境を実現

重要なデータは常に会社のサーバールームやデータセンターにあるCELSIUS Cシリーズにのみ存在。

海外 / 国内  
工場



LIFEBOOK シリーズ

COLMINA Design Review\*  
高速リモートデスクトップ

OFFICE /  
外出先



LIFEBOOK シリーズ

COLMINA Design Review\*  
高速リモートデスクトップ

OFFICE  
(サーバールーム)



CELSIUS Cシリーズ

※旧名称はFTCP Remote Desktopです。

COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ\* 無償試用版ダウンロード公開中(サポート付き)  
スムーズな高速画面表示をぜひ実感してください!

<https://www.fmworld.net/biz/celsius/ftcptaikin/>





## PCワークステーションの性能と信頼性をさらにコンパクトな筐体に凝縮。

**CELSIUS J5010** **New**  
 Workstation  
 Windows 10 October 2020 Update適用モデル



※ディスプレイは別売となります。本製品に接続可能なディスプレイにつきましてはシステム構成図でご確認をお願いします。https://www.fjworld.net/biz/fmv/

### 第10世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを搭載

#### インテル最新CPU「Intel® Xeon® W プロセッサ」を搭載

最大16スレッド同時処理可能な高性能プロセッサ「インテル® Xeon® Wプロセッサ」を搭載可能。複数のアプリケーションの同時利用など、負荷の高い処理でもストレスを感じさせません。

#### NVIDIA® Quadro® P2200搭載可能なコンパクトな筐体

J5010は、3次元アプリケーションへの対応が可能なQuadro® P2200グラフィックスカードを搭載可能とするワークステーションでは世界最小筐体です(当社調べ)。

#### 最新のグラフィックスカードNVIDIA® Quadro®シリーズ (Quadro® P2200, Quadro® P620) を搭載可能 **カスタムメイド**

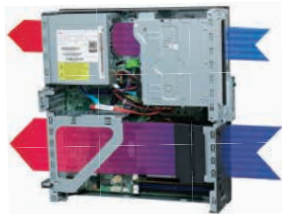
NVIDIA® Quadro® Pシリーズは、NVIDIA® CUDA® テクノロジーに対応したアプリケーションの処理を高速化し、より快適な業務環境を提供。

#### ファームウェア保護機能を備えた「Secured-core PC対応モデル」が選択可能

※プリインストールされたWindows 10 以外 (ボリュームライセンスなど) を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。 **詳細は33ページ**

#### Fujitsu Intelligent Thermal Design (FITD) を採用

空気の流れとファンコントロールを最適化したFujitsu Intelligent Thermal Design (FITD) を採用。小型筐体でも高性能かつ静音動作を実現します。



フロント側

#### インテル vPro® テクノロジー対応 **カスタムメイド**

※インテル vPro® テクノロジーの詳細は、こちらをご覧ください。  
<https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html>  
 ※各種運用管理ソフトウェアのvPro対応が必要要件です。 <https://www.fjworld.net/biz/intel/vpro/>  
 ※カスタムメイドオプションでグラフィックスカードを選択した場合はインテル®AMTの一部の機能が使えなくなります。詳細は、こちらをご覧ください。  
<https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/support/articles/000020921/technologies/intel-active-management-technology-intel-amt.html>

#### メインメモリは高信頼なECC\*1\*2メモリを搭載

\*1: Error Checking and Correctionの略。メモリに発生したエラーを自動的に訂正する機能。  
 \*2: CPUに Xeon® シリーズを選択した場合のみ

#### ストレージはSSD 1TBを搭載可能 **カスタムメイド**

SSD 1TBを搭載可能に。接続はSATAインターフェースより高速なM.2 NVMeに対応。またデータ保存領域として大容量HDD 1TBとの組み合わせも可能(SSD 1TB+HDD 1TB)。

#### USB3.2 (Gen2, Type-A/Type-C コネクタ) を標準搭載

USB 3.0の2倍の最大データ転送速度を実現。

#### シリアルポート (RS-232C) 搭載可能 **カスタムメイド**

#### 一歩進んだブックシェルフ型スタンド **カスタムメイド**

書類を並べるのに不都合な筐体横の出っ張りをなくし、耐震性はそのままに、書類を並べた時支えることが可能なスライド式ブックシェルフ型スタンドを搭載可能。左右どちらの側面でも取り付けが可能です。



#### すっきりとしたケーブル収納を実現 **カスタムメイド**

WS背面のケーブル類をケーブルカバーの中に収納し、下部へ通す事ができます。これによりすっきりとした外観を可能にします。また、ケンジントンロック (別売り) の穴をロックすることでケーブルカバーがロックされるので、背面にあるUSBインターフェースからの可搬媒体による情報漏えいを防ぐことができます。



#### キーボード操作でPC本体の電源ON

BIOS設定により、キーボードからの電源投入が可能。これによりキーボード操作するだけでWS本体の電源がONになるので、より楽な姿勢で電源を入れることが可能です。

#### ダブルタップ追加 **カスタムメイド**

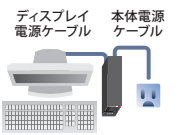
サービスコンセントを1個から2個へ増やすことができ、ディスプレイを2台接続することが可能。また、電源連動式サービスコンセントにより、マルチディスプレイ環境でも省エネルギーを実現可能。

#### 『PC-ディスプレイ電源連動機能』採用で快適なオフィスワークを実現 【標準対応ディスプレイ】VL-17ESS, VL-17ESSP, VL-17CST **カスタムメイド**

ディスプレイの電源をONにすると、同時にWS本体の電源もONになる電源連動機能を搭載。これにより、WS本体を離れた場所に置いた時、机上のディスプレイの電源を入れるだけでWS本体の電源もONになるのでより楽な体勢で電源を入れることが可能です。また、机上をより広く使え、快適なオフィスワークを実現します。\*カスタムメイドでPS/2コネクタ追加をした場合。

#### 電源連動式サービスコンセントによる省エネルギー

PCワークステーション本体の電源をONにすると、同時にディスプレイの電源もONになる電源連動式サービスコンセントを採用。本体電源OFF時と本体省電力時にディスプレイへの電源供給がストップ。ディスプレイの消し忘れを防ぎます。また、ディスプレイの電源を本体より供給できるため、すっきりとした配線が可能です。



#### 国際エネルギースタープログラム標準対応

Jシリーズは、国際エネルギースタープログラムに対応しています。

\*本製品はデスクトップコンピュータカテゴリーの対応です。

\*Secured-core PC対応モデルは除く。

より速く、より強力に、最新の技術をフル投入。スピードとパワー、安定性を提供。

# CELSIUS W5010

Workstation  
Windows 10 May 2020 Update適用モデル



※ディスプレイは別売となります。本製品に接続可能なディスプレイにつきましてはシステム構成図でご確認ください。https://www.fmworld.net/biz/fmv/

## 第10世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを搭載

## インテル最新CPU「Intel® Xeon® W プロセッサ」を搭載

## ファームウェア保護機能を備えた「Secured-core PC対応モデル」が選択可能

※プリインストールされたWindows 10以外（ボリュームライセンスなど）を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。

詳細は33ページ

## グラフィックスカードNVIDIA® Quadro®シリーズ (Quadro RTX™ 4000, Quadro® P2200, Quadro® P620) を搭載可能



NVIDIA® Quadro®シリーズは、NVIDIA® CUDA® テクノロジーに対応したアプリケーションの処理を高速化し、より快適な業務環境を提供します。

## USB 3.2 (Gen2, Type-A/Type-C コネクタ) を標準搭載

USB 3.0の2倍の最大データ転送速度を実現。

## NVIDIA VR READY™ プログラム認定



最高のVR体験を提供できます。

※Quadro RTX™ 4000搭載時。

## インテル vPro® テクノロジー対応

カスタムメイド

※インテル vPro® テクノロジーの詳細は、こちらをご覧ください。  
https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html  
※各種運用管理ソフトウェアのvPro対応が必須要件です。https://www.fmworld.net/biz/intel/vpro/  
※カスタムメイドオプションでグラフィックスカードを選択した場合はインテル®AMTの一部の機能が使えなくなります。詳細は、こちらをご覧ください。  
https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/support/articles/000020921/technologies/intel-active-management-technology-intel-amt.html

## メインメモリは高信頼なECC\*1\*2メモリを搭載

\*1: Error Checking and Correctionの略。メモリに発生したエラーを自動的に訂正する機能。  
\*2: CPUに Xeon®シリーズを選択した場合のみ

## 全てのハードディスク用ポートでSATA 6G対応

## M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) を1TBまで搭載可能

カスタムメイド

従来のフラッシュメモリディスク(SSD)よりも最大6倍高速なPCIe規格のM.2フラッシュメモリディスク(NVMe)を選択できます。

## 大容量ハードディスクを提供

1TBの大容量ハードディスクをカスタムメイドにて、最大2TBの大容量ハードディスクを別売オプションにて提供します。

## SDメモリーカードスロットを標準搭載

## キーボード操作でPC本体の電源ON

BIOS設定により、キーボードからの電源投入が可能。これによりキーボード操作するだけでWS本体の電源がONになるので、より楽な姿勢で電源を入れることが可能です。

## 『PC-ディスプレイ電源連動機能』採用で快適なオフィスワークを実現

【標準対応ディスプレイ】VL-17ESS、VL-17ESSP、VL-17CST

カスタムメイド

ディスプレイの電源をONにすると、同時にWS本体の電源もONになる電源連動機能を搭載。これにより、WS本体を離れた場所に置いた時、机上のディスプレイの電源を入れるだけでWS本体の電源もONになるのでより楽な体勢で電源を入れることが可能です。また、机上をより広く使え、快適なオフィスワークを実現します。

\*カスタムメイドでPS/2コネクタ追加をした場合。

## ヘルスケアモデル対応



ヘルスケアモデルでは、USB抗菌キーボード、USB抗菌マウスを標準装備。細菌の増殖を抑える銀系抗菌剤の働きで長期にわたって清潔さを保ちます。また、情報技術機器の安全規格及び電波規格に対する適合証明書を取得しており、PCワークステーションを医療機器または医用電気システムに組み込んで利用される際に、情報技術機器としての適合証明書をご提供できます。

### 安全・電波規格の成績書

医用電気機器電波規格: JIS T0601-1-2:2018 (エミッションはCISPR32になります)、情報技術機器の安全規格: IEC62368-1、及び電波規格: CISPR32/CISPR35に対応。  
※最新の安全/電波規格に予告なく変更する場合があります。  
※適合証明書 (安全規格および電波規格) に記載される型名は、W5010 (ヘルスケアモデル) については手配型名ではなく、M17Wとなります。



ハイエンド3D CAD、3D CG制作、ソフトウェア開発などハイエンドのニーズにパワフルに応えます。

# CELSIUS M7010

Workstation  
Windows 10 May 2019 Update適用モデル



RAID構成  
選択可能



※ディスプレイは別売となります。本製品に接続可能なディスプレイにつきましてはシステム構成図でご確認をお願いします。<https://www.fmworld.net/biz/fmw/>

## Intel® Xeon® W プロセッサーを搭載

ハイエンド機に採用されている、グラフィックスカード **NVIDIA® Quadro®** シリーズ (Quadro RTX™5000、Quadro RTX™ 4000、Quadro® P2200、Quadro® P620、Quadro® P400) を搭載可能 **カスタムメイド**

NVIDIA® Quadro® シリーズは、NVIDIA® CUDA® テクノロジーに対応したアプリケーションの処理を高速化し、より快適な業務環境を提供します。

## NVIDIA VR READY™ プログラム認定※ カスタムメイド

最高のVR体験を提供できます。  
※Quadro RTX™ 5000、Quadro RTX™ 4000搭載時。



## M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 搭載可能 カスタムメイド

従来のフラッシュメモリディスク(SSD)よりも最大6倍高速なPCIe規格のM.2フラッシュメモリディスク(NVMe)を選択できます。

## ケーブルフリー設計

装置内部の電源ユニット、メインボード、冷却ファン、ストレージなど、従来ケーブル接続が必要だったものを、新規設計の筐体デザインに変更。ケーブル接続ミスの削減による信頼性向上とともに、お客様による増設作業や内部清掃などのメンテナンスが容易になりました。また、新たにフロント、リアハンドルを装備し、容易に設置・移設が可能になりました。

M740



ケーブル接続構造

M7010



ケーブルフリー構造

## Intel vPro® テクノロジー標準対応

※Intel vPro® テクノロジーの詳細は、こちらをご覧ください。  
<https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html>

※各種運用管理ソフトウェアのvPro対応が必須要件です。  
<https://www.fmworld.net/biz/intelvpro/>

※ディスクリット・グラフィックス構成のため、リモートKVM (キーボード、ビデオ、マウス) 制御の機能は使えません。

## 高速・高信頼PC4-2933 Registered/ECC\*1 メモリを採用

大容量でも信頼性が高くメモリアクセス動作を安定して行えるRegisteredメモリを採用。  
\*1: Error Checking and Correctionの略。メモリに発生したエラーを自動的に訂正する機能。

## 大容量メモリ搭載可能 カスタムメイド

メモリ8枚分のスロットを装備し、128GBまで拡張可能なメモリ環境により高速処理環境を提供します。

## 全てのハードディスク用ポートでSATA 6G対応

## 豊富なストレージ構成をカスタムメイドで用意

装置正面からアクセス可能な4基のストレージベイ等に大容量ストレージを搭載可能。別売オプションと組み合わせることにより最大9TBまで拡張可能です。  
※カスタムメイドメニューの詳細は17ページをご覧ください。

## iF デザインアワード 2018 金賞を受賞

プロフェッショナルの道具としてデザインされたCELSIUS Mシリーズは今までのデスクトップPCを大きく進化させたデザインが認められ、世界的に最も権威のあるデザイン賞 iF DESIGN AWARD 2018の最優秀賞である金賞を受賞しました。





ハイエンドの過酷な要求に応えるパワフルなデュアルCPUと高信頼チップセットを搭載。

**CELSIUS R970**  
Workstation  
Windows 10 October 2018 Update適用モデル



ラックマウントモデル

タワーモデル

※本製品に接続可能なディスプレイにつきましてはシステム構成図でご確認をお願いします。<https://www.fmworld.net/biz/fmv/>

ハイエンド機に採用されている、グラフィックスカード **NVIDIA® Quadro®** シリーズ (Quadro RTX™ 6000、Quadro RTX™ 5000、Quadro RTX™ 4000、Quadro® P400) を搭載可能 **カスタムメイド**

NVIDIA® Quadro® シリーズは、NVIDIA® CUDA® テクノロジーに対応したアプリケーションの処理を高速化し、より快適な業務環境を提供します。また、カスタムメイドで搭載可能なQuadro RTX™ 6000は、24GBの大容量グラフィックスメモリを搭載した最上位のグラフィックスカードです。

**NVIDIA VR READY™ プログラム認定** ※ **カスタムメイド**

最高のVR体験を提供できます。  
※Quadro RTX™ 6000、Quadro RTX™ 5000、Quadro RTX™ 4000搭載時。

**インテル最新CPU「Intel® Xeon® プロセッサー・スケーラブル・ファミリー」を搭載した新2WAYモデルを提供**

※インテル®Xeon® Silver 4210R、インテル®Xeon® Gold 6240Rを新規に提供します。

**M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 搭載可能** **カスタムメイド**

従来のフラッシュメモリディスク (SSD) よりも最大6倍高速なPCIe規格のM.2フラッシュメモリディスク (NVMe) を選択できます。

**インテル vPro® テクノロジー標準対応**

※インテル vPro® テクノロジーの詳細は、こちらをご覧ください。  
<https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html>

※各種運用管理ソフトウェアのvPro対応が必須要件です。  
<https://www.fmworld.net/biz/intelvpro/>

※ディスクリフト・グラフィックス構成のため、リモートKVM (キーボード、ビデオ、マウス) 制御の機能は使えません。

**大容量メモリ搭載可能** **カスタムメイド**

メモリ12枚分のスロットを装備し、256GBまで拡張可能なメモリ環境により高速処理環境を提供します。

**高速・高信頼PC4-2933 Registered/ECC\*1 メモリを採用**

大容量でも信頼性が高くメモリアクセス動作を安定して行えるRegisteredメモリを採用。

\*1: Error Checking and Correctionの略。メモリに発生したエラーを自動的に訂正する機能。

**全てのハードディスク用ポートでSATA 6G対応**

**豊富なストレージ構成をカスタムメイドで用意**

装置正面からアクセス可能な4基のストレージベイ等に大容量ストレージを搭載可能。別売オプションと組み合わせることにより最大9TBまで拡張可能です。  
※カスタムメイドメニューの詳細は17ページをご覧ください。

**キーボード操作でPC本体の電源ON**

BIOS設定により、キーボードからの電源投入が可能。これによりキーボード操作だけでWS本体の電源がONになるので、より楽な姿勢で電源を入れることが可能です。

**ラックマウントモデルを提供**

用途に応じてタワーモデル、ラックマウントモデルから選択可能です。  
※ラックマウントモデルは、19インチラック専用になります。19インチラックの搭載シミュレーションにつきましては、システム構成図でご確認をお願いします。  
<https://www.fmworld.net/biz/fmv/>

※19インチラックヘラックマウントキットを取り付ける場合、事前にプラスドライバー (サイズNo.1、No.2)、トルクスドライバー (サイズT20、T25) を準備する必要があります。

※AC100~AC240Vに対応。(AC200~AC240V用電源ケーブルは別途手配必要)

※AC200~AC240V環境でお使いになる場合は当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。

運用効率化、メンテナンス負荷、情報漏えい。ワークステーションの課題をリモートアクセスで解決。

## CELSIUS C780

Workstation  
Windows 10 October 2018 Update適用モデルRAID構成  
選択可能

## 「Intel® Xeon® Eプロセッサ」を搭載可能

ハイエンド機に採用されている、グラフィックスカード  
NVIDIA® Quadro®シリーズ(Quadro RTX™ 5000、  
Quadro RTX™ 4000、Quadro® P2000、Quadro® P620、  
Quadro® P400)を搭載可能



カスタムメイド

NVIDIA® Quadro®シリーズは、NVIDIA® CUDA® テクノロジーに対応したアプリケーションの処理を高速化し、より快適な業務環境を提供します。

## NVIDIA VR READY™ プログラム認定※ カスタムメイド

最高のVR体験を提供できます。  
※Quadro RTX™ 5000、Quadro RTX™ 4000搭載時。



## 安心して使える24時間稼働設計

厳選した長寿命部品を採用することで24時間連続稼働を実現。また、連続稼働による影響を低減させる設計を実施しました。

## COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ※により、高速画像転送を実現

COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ※は、CELSIUS C780を離れた場所から管理・操作できるようにするためのソリューションです。富士通独自の圧縮・転送を行うため、C780の3次元CADなどの画面をクライアント端末に高速表示することができます。さらに2画面を転送することができます。

■COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ※については下記URLをご覧ください。

<https://www.fujitsu.com/jp/solutions/industry/manufacturing/monozukuri-total-support/products/plm-software/cax/ftcp-remote-desktop>

※旧名称はFTCP Remote Desktopです。



## リモートマネジメントコントローラ (iRMC) を搭載

PCサーバ PRIMERGYで採用されているiRMCを標準搭載。iRMCには、コンピューター本体のOSや電源の状態に関係なく、温度やファンの監視や、故障時には保守ランプを点灯させて通知する機能などが搭載されています。監視用のコンピューターからネットワーク経由でログインすることで監視することができます。

■iRMCについては下記URLに有るマニュアルをご覧ください。

<https://www.fmworld.net/biz/celsius/manual/celsius/c780.html>

※AC100~AC240Vに対応。(AC200~AC240V用電源ケーブルは別途手配必要)  
※AC200~AC240V環境でお使いになる場合は当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。

## CELSIUS×COLMINA Design Review※ 高速リモートデスクトップ

対象機種 全機種

※旧名称はFTCP Remote Desktopです。

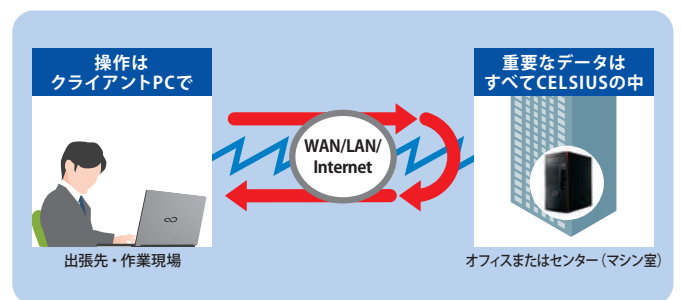
## CADやCAE等の大容量データもサクサク動く!!

富士通の独自技術高品質リモートデスクトップ機能を無料ダウンロード公開※

出張先や作業現場等の離れた場所から、CELSIUS内のCAD等のアプリ操作・確認・修正をすることができます。個人のマシンにデータを残さないから、セキュアな環境を実現します。下記サイトにて、「COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ」の無償試用版を公開しています。

<https://www.fmworld.net/biz/celsius/ftcptaiken/>

※COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ無償試用版は、インストールしてから30日間お使いになることができます。



## CELSIUS C780だからできること

## ワークスタイル変革

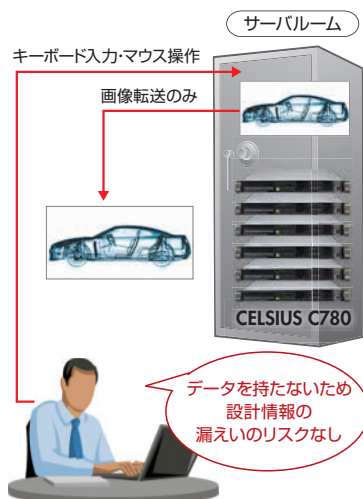
海外へ委託・発注や、お客様先への説明で使用可能、また、リモートオフィスにいる技術者の生産性向上も実現

サーバーーム



## セキュリティ対策

端末から業務データを無くすことにより、端末からの情報漏えい対策を実現



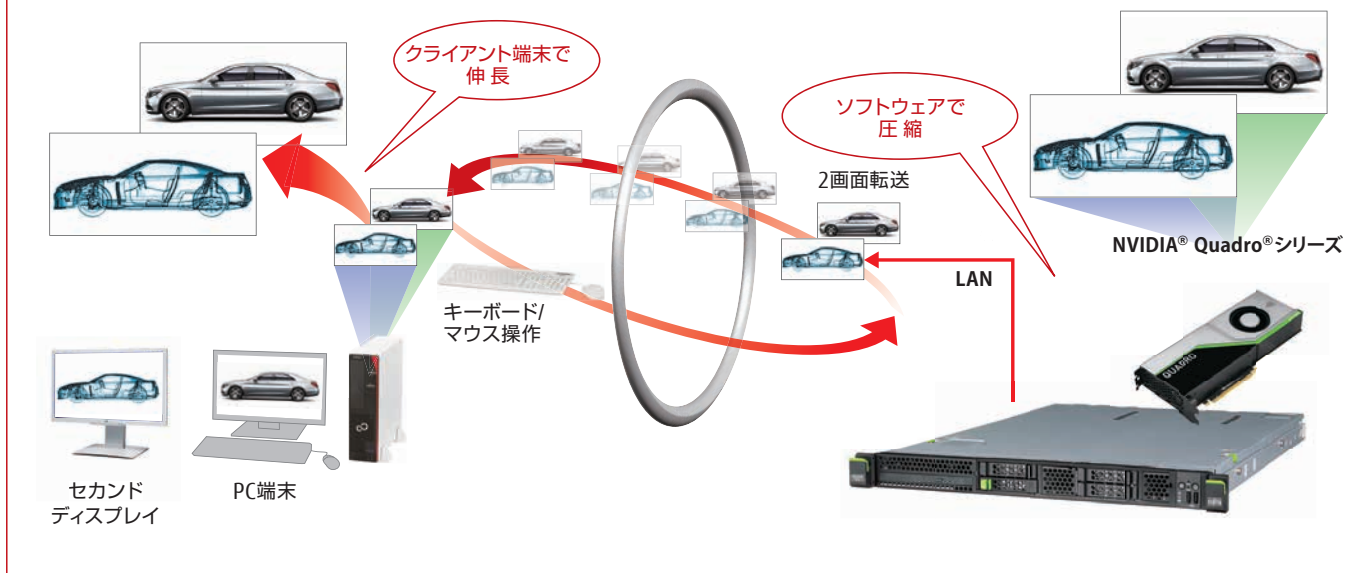
## 運用コスト削減

点在するワークステーションを集約化一括管理することで運用コストを削減可能



## CELSIUS C780を使ったリモートアクセスソリューション

画面データを圧縮し、高速でクライアントへ画面データを送ります。リモートデスクトップでどこからでも3D CADをストレスなく利用可能になります。



## ■COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップ\*接続。富士通独自のソフトウェア画面転送

CELSIUS C780を使ったリモートアクセス接続につきましては、以下のURLをご覧ください。<https://www.fmworld.net/biz/celsius/c780/>  
COLMINA Design Review 高速リモートデスクトップをご利用になる場合は、別途契約が必要です。サポート期間/時間は各アプリによります。  
※旧名称はFTCP Remote Desktopです。



# 高性能グラフィックスが搭載可能なハイパフォーマンスモデル。

**CELSIUS H980** 17.3型ワイドモバイル  
Workstation  
Windows 10 April 2018 Update適用モデル



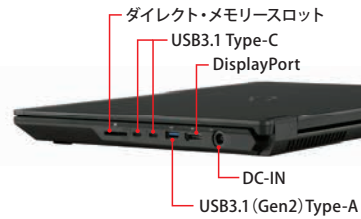
CELSIUS H980

## H980インターフェース

左側面



右側面



**第10世代**  
インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを搭載 **H7510**

「インテル® Xeon® Wプロセッサ」を搭載 **H7510**

**第8世代**  
インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを搭載 **H780**

「インテル® Xeon® E プロセッサ」を搭載 **H980 H780**

インテル vPro® テクノロジー標準対応

ファームウェア保護機能を備えた  
「Secured-core PC対応モデル」が選択可能 **H7510**

※プリインストールされたWindows 10以外(ボリュームライセンスなど)を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。 **詳細は33ページ**

## ハイパフォーマンス機能の実現

- グラフィックスカードNVIDIA® Quadro®シリーズを搭載。
- 高速起動/処理を実現するフラッシュメモリディスク(SSD)搭載可能。  
→HDDの大容量データ保存の特長を活かしながら、フラッシュメモリディスク(SSD)の起動の高速化や処理スピードの向上を実現。
- 従来のフラッシュメモリディスク(SSD)よりも最大6倍高速なPCIe規格の暗号化機能付きM.2フラッシュメモリディスク(NVMe)を搭載可能。

**NVIDIA VR READY™ プログラム認定** **H980**



最高のVR体験を提供できます。

## ユーザビリティへの配慮

- スタイリッシュなデザインでありながら打ちやすい日本語アイソレーションキーボードを採用。
- バッテリー情報の表示や消耗状態が計測可能なバッテリーユーティリティ搭載。全容量の80%で充電をストップすることにより、電池寿命を約1.5倍に延ばすことが可能です。

**コンパクトになったACアダプタ** **H7510 H780**

ACアダプタが従来品に比べて約32%縮小しコンパクトな設計になりました。出張等で持ち歩くときにも鞆の中のスペースをとらない省スペース設計になっています。



右:H7510, H780用ACアダプタ

**17.3型フルHD液晶大画面を搭載** **H980**

大画面高解像度(1920×1080)で複数ウィンドウの同時表示や、高解像度が必須な独自アプリなどの表示に活用でき、業務の効率をあげます。

**500cd/m<sup>2</sup>の高輝度液晶採用** **H7510\***

屋外でも見やすく、100% sRGBの色域により、色を忠実に再現した画面を提供します。

\*Xeonプロセッサ搭載時のみ

**USB Type-C(Gen2)\*コネクタを搭載**

USB Type-Cコネクタは、上下・左右の区別がないためコネクタの挿し込み口がリバーシブルになり、どちらの向きでも挿し込むことができます。従来のUSB Type-Aコネクタで頻繁に起こっていた"上下反対向きだったため挿さない"という問題は起こりません。

\*H980, H780はUSB3.1、H7510はUSB3.2となります。

**暗号化機能付フラッシュメモリディスク(SSD)** **カスタムメイド**

OSやプログラムを含む全データの書き込み時にフラッシュメモリディスク(SSD)で自動的に暗号化。読み出し時も自動的に復号されるため、暗号化を意識せずにセキュリティを確保でき、パフォーマンスにも影響を与えません。物理解析(ディスクの直接解析)されてもデータの読み出しが困難となります。フラッシュメモリディスク(SSD)へのアクセスはパスワードで管理(BIOS起動時に入力)され、不正な使用を防止できます。

※BIOS設定の変更により、利用時のパスワード入力を省くことも可能です。(PCワークステーション本体からHDD/フラッシュメモリディスク(SSD)を抜き取り、他のマシンに接続してデータを読み取るうとした場合にはパスワード入力が必要となります。)

**多彩なセキュリティ機能** **指紋センサー/手のひら静脈センサーカスタムメイド**

- 様々な認証機能をサポート。  
→セキュリティチップ、スマートカードスロットを標準搭載。カスタムメイドで指紋センサー\*か手のひら静脈センサーを追加可能。



H980:手のひら静脈センサー

\*H7510(Secured-core PC対応モデル)は手のひら静脈センサーのみ追加可能。指紋センサーは追加できません。

## CELSIUS H7510

Workstation  
Windows 10 May 2020 Update適用モデル



## CELSIUS H780

Workstation  
Windows 10 April 2018 Update適用モデル



CELSIUS H7510  
CELSIUS H780

### CELSIUS H7510インターフェース



### H780インターフェース



### MIL-STD-810規格をクリアした耐久性<sup>[注1]</sup> MIL-STD-810G対応 H980 H780 MIL-STD-810H対応 H7510

アメリカ国防総省の規定する米軍採用規格 (Military Specifications and Standards) 試験レベルの耐久性、堅牢性を備えています。

[注1]: 本試験結果について、妥当性及び正当性について保証するものではなく、法律上の取壊責任を含めていかなる責任も負いかねます。

### [MIL-STD-810のテスト内容]<sup>[注2]</sup>

- ◎ **振動**: 車両による1,600kmの陸上輸送に相当する振動を与える
- ◎ **落下**: 76cmの高さから、18方向(各面、角、辺)の合板上に落下させる<sup>[注3]</sup>
- ◎ **衝撃**: 1軸1方向あたり3回(合計18回)の衝撃を与える
- ◎ **粉塵**: 防塵試験用粉塵の中に6時間さらす
- ◎ **湿度**: 湿度95%、30~60℃の温度サイクル環境に10日間さらす
- ◎ **高度**: 高度4,570mでの操作と高度9,140mでの保管を再現
- ◎ **高温**: 動作時50℃、非動作時70℃の高温環境にさらす
- ◎ **低温**: 動作時マイナス20℃、非動作時マイナス30℃の低温環境にさらす

[注2]: 本テストはデータの保全を確認するものであり、装置全体の機能・性能を保証するものではありません。

## ハイパフォーマンスを持ち歩く! - CELSIUS Hシリーズでワークスタイル変革 -

事務所外に情報機器を持ち出し、場所に依存しない環境で業務を行うケースが増えています。CELSIUS Hシリーズなら、現場へ、ユーザー先へ、どこへでもハイパフォーマンスなモバイルワークを提供できます。

### ノート型ワークステーションで 作業効率、大幅アップ

事務所環境をそのまま社外や在宅勤務に活用。



### 生体認証でセキュリティも万全

生体情報なので、パスワードのように盗まれる心配もなく、高度なセキュリティを実現。



### 堅牢性を高めた強靱なボディ

ノート型ワークステーションへの長年の取り組みによるノウハウと最新の技術により、ビジネスモデルに求められる高い品質を提供。



※落下、振動、液晶ディスプレイの開閉の繰り返しなど、さまざまな項目を独自の厳しい評価基準でチェックしています。

# カスタムメイド

## カスタムメイド型名・価格仕様一覧表 [コンパクトJ5010:Windows 10 October 2020 Update適用モデル]

◎カスタムメイドメニューを超えて、お客様のご要望に応じた、きめ細かなオーダーメイドPCをご提供いたしますので、当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。機種によって対応可能な構成が異なります。  
 (オーダーメイド例) ●取扱説明書等のマニュアルは、指定数量のみ納品可能です。●各ストレージを大容量に変更可能です。●RAIDの場合でも各ストレージを大容量に変更可能です。  
 ●Blu-rayドライブ搭載可能です。●暗号化SSDに変更可能です。

プリインストールOS	キーボード	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	ストレージ	
<b>CELSIUS J5010(コンパクト)国際エネルギープログラム対応モデル</b>							
①	Windows 10 Pro (64bit)	あり	CELJ16001	238,000円	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ(3.60GHz) ▼ インテル® Core™ i5 10500 vPro® プロセッサ(3.10GHz) +76,500円 CLCPRC058 ▼ インテル® Core™ i7-10700 vPro® プロセッサ(2.90GHz) +191,250円 CLCPRC059	8GB (8GB×1) ▼ 16GB (8GB×2) +135,000円 CLCMEM07X ▼ 32GB (16GB×2) +270,000円 CLCMEM07Y ▼ 64GB (16GB×4) +540,000円 CLCMEM080	HDD 500GB ▼ 1TB SATA HDD +56,700円 CLCHDD0DY ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 256GB*2 +44,500円 CLCHDD0E0 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0E1 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 1TB*3 +189,000円 CLCHDD0E2 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 256GB+HDD 1TB*3 +139,000円 CLCHDD0E3 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB+HDD 1TB +176,800円 CLCHDD0E4 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 1TB+HDD 1TB (SATA/7200rpm)*3 +271,300円 CLCHDD0E5 ※2:搭載可能なメモリは、64GBまでです。 ※3:受注生産品です。
②	Windows 10 Pro (64bit)	なし	CELJ16002	233,800円			
③	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELJ16003	346,700円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250プロセッサ(3.30GHz) ▼ インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270プロセッサ(3.40GHz) +66,800円 CLCPRC05A	8GB (8GB×1) ▼ 16GB (8GB×2) +140,000円 CLCMEM081 ▼ 32GB (16GB×2) +280,000円 CLCMEM082 ▼ 64GB (16GB×4) +560,000円 CLCMEM083 ▼ 128GB (32GB×4)*1 +1,120,000円 CLCMEM084 ※1:受注生産品です。	
④	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	なし	CELJ16005	342,500円			
<b>CELSIUS J5010(コンパクト)Secured-core PC対応モデル</b>							
⑤	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELJ16004	346,700円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250プロセッサ(3.30GHz) ▼ インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270プロセッサ(3.40GHz) +66,800円 CLCPRC05B		HDD 500GB ▼ 1TB SATA HDD +56,700円 CLCHDD0E6 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 256GB*4 +44,500円 CLCHDD0E7 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0E8 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 1TB*3 +189,000円 CLCHDD0E9 ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 256GB+HDD 1TB*4 +139,000円 CLCHDD0EA ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB+HDD 1TB +176,800円 CLCHDD0EB ▼ M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 1TB+HDD 1TB*3 +271,300円 CLCHDD0EC ※4:搭載可能なメモリは、64GBまでです。 ※5:受注生産品です。

ライオンナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス



光学ドライブ	グラフィックス	キーボード*9	マウス	拡張インターフェース	アクセサリ	アプリケーション	リカバリメディア	SupportDesk追加
なし	なし	USBキーボード	USBマウス(光学式)	シリアルポートなし	なし	なし	なし	標準保証 (1年パーツ保証+1年訪問修理)
DVD-ROM(薄型) +4,500円 CLCBAY03G	Quadro® P620*7 +32,800円 CLCGRA05W	PS/2キーボード変更*10 +1,000円 CLCKBD01V	USBマウス(レーザー) +3,100円 CLCPTD02Y	シリアルポート追加*12 +6,300円 CLCEXT01N	ケーブルカバー*16 +3,500円 CLCACC003	Office Personal 2019 +25,000円 CLCAPL01C	リカバリメディアディスク +ドライバースディスク追加 (Windows 10 Pro 64bit) +3,000円 CLCRDD08B	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 3年 +29,000円 CLCJSUB31
スーパーマルチ(薄型) +15,500円 CLCBAY03H	Quadro® P2200*8 +98,300円 CLCGRA05X	USB抗菌キーボード変更* +9,400円 CLCKBD01W	USB抗菌マウス(光学式) +2,100円 CLCPTD030	PS/2コネクタなし	標準フット +6,000円 CLCACC004	Office Home & Business 2019 +43,000円 CLCAPL01D	リカバリメディアディスク +ドライバースディスク追加 +WinDVDディスク追加*17 (Windows 10 Pro 64bit) +3,000円 CLCRDD08D	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 4年 +41,000円 CLCJSUB41
(各ドライブの倍速について)詳しくは26ページ「光学ドライブ仕様一覧」をご覧ください。	*7:VGA追加、DVI-D追加、HDMI追加とは同時選択できません。Mini D? → D?P変換ケーブル(CLE-ADP31)相当が1本添付されます。 *8:VGA追加、DVI-D追加、HDMI追加とは同時選択できません。	*9:キーボードなしモデルは選択できません。 *10:PS/2コネクタ追加と同時選択が必要です。 *11:PS/2コネクタ追加と同時選択が必要です。	PS/2マウス(光学式)*11 +1,000円 CLCPTD031	PS/2コネクタ追加*12 +3,000円 CLCEXT01M	ブックシェルフ型スタンド*16 +6,000円 CLCACC004		*17:光学ドライブとの同時選択が必要となります。 リカバリメディアについて詳しくは、36ページをご覧ください。	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 5年 +54,000円 CLCJSUB51
		*12:他のメニューとの同時選択が可能です。	PS/2マウス(光学式)*11 +1,000円 CLCPTD031	ディスプレイインターフェース	*16:他のメニューとの同時選択が可能です。			SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・モニター 3年 +38,000円 CLCJSUD31
		*13:Quadro® P620、Quadro® P2200、VGA追加、HDMI追加とは同時選択できません。	*11:PS/2コネクタ追加と同時選択が必要です。	DVI追加*13 +3,000円 CLCEXT01P				SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・モニター 4年 +57,000円 CLCJSUD41
		*14:Quadro® P620、Quadro® P2200、DVI追加、HDMI追加とは同時選択できません。接続したアナログディスプレイでは著作権保護機能付きDVD/Blu-rayは再生できません。アナログディスプレイ接続時には手配が必要です。	*10:PS/2コネクタ追加と同時選択が必要です。	VGA追加*14 +3,000円 CLCEXT01R				SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・モニター 5年 +72,000円 CLCJSUD51
		*15:Quadro® P620、Quadro® P2200、DVI追加、VGA追加とは同時選択できません。	*11:PS/2コネクタ追加と同時選択が必要です。	HDMI追加*15 +3,000円 CLCEXT01S				SupportDesk/バックStandard24 CELSIUS コンパクト・モニター 3年 +51,000円 CLCJSUE31
			*12:他のメニューとの同時選択が可能です。	出力コンセント×1				SupportDesk/バックStandard24 CELSIUS コンパクト・モニター 4年 +77,000円 CLCJSUE41
			*13:Quadro® P620、Quadro® P2200、VGA追加、HDMI追加とは同時選択できません。	ダブルタップ追加*12 +2,000円 CLCEXT01T				SupportDesk/バックStandard24 CELSIUS コンパクト・モニター 5年 +98,000円 CLCJSUE51
			*14:Quadro® P620、Quadro® P2200、DVI追加、HDMI追加とは同時選択できません。接続したアナログディスプレイでは著作権保護機能付きDVD/Blu-rayは再生できません。アナログディスプレイ接続時には手配が必要です。					(保証拡張について)詳しくは、38ページをご覧ください。
			*15:Quadro® P620、Quadro® P2200、DVI追加、VGA追加とは同時選択できません。				なし	
							リカバリメディアディスク +ドライバースディスク追加 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD08E	
							リカバリメディアディスク +ドライバースディスク追加 +WinDVDディスク追加*18 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD08F	
							*18:光学ドライブとの同時選択が必要となります。 リカバリメディアについて詳しくは、36ページをご覧ください。	

ラインナップ  
こだわり  
カスタムメイド  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージの  
空き容量  
環境  
グラフィックス  
周辺機器  
オプション  
ディスプレイ  
サポートサービス

# カスタムメイド

# カスタムメイド型名・価格仕様一覧表 [ミニタワーエントリー (W5010:Windows 10 May 2020 Update

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

周辺機器  
オプション

ディスプレイ

サポートサービス

プリインストールOS	キーボード	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	ストレージ
<b>CELSIUS W5010 (600W電源)</b>						
① Windows 10 Pro (64bit)	あり	CELW11004 (標準モデル)	248,500円	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ (3.60GHz) ▼ インテル® Core™ i5-10500 vPro® プロセッサ (3.10GHz) +76,500円 CLCPRC050 インテル® Core™ i7-10700 vPro® プロセッサ (2.90GHz) +191,250円 CLCPRC051	【インテル®Core™プロセッサ搭載の場合】 8GB (8GB×1) ▼ 16GB (8GB×2) +135,000円 CLCMEM070 32GB (16GB×2) +270,000円 CLCMEM071 64GB (16GB×4) +540,000円 CLCMEM072 【インテル®Xeon®プロセッサ搭載の場合】 8GB (8GB×1) ▼ 16GB (8GB×2) +140,000円 CLCMEM073 32GB (16GB×2) +280,000円 CLCMEM074 64GB (16GB×4) +560,000円 CLCMEM075 128GB (32GB×4) *1 +1,120,000円 CLCMEM076	HDD 500GB ▼ 1TB (SATA/7200rpm) +56,700円 CLCHDD0CE 500GB×2 (RAID1) (SATA/7200rpm) +106,000円 CLCHDD0CF 1TB×2 (RAID1) (SATA/7200rpm) +212,000円 CLCHDD0CG M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB *2 +44,500円 CLCHDD0CH M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0CJ M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB *3 +189,000円 CLCHDD0CK M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB+HDD 1TB *2 +139,000円 CLCHDD0CL M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB+HDD 1TB +176,800円 CLCHDD0CM M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB+HDD 1TB (SATA/7200rpm) *3 +271,300円 CLCHDD0CN
② Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELW1100A (標準モデル)	357,200円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250 プロセッサ (3.30GHz) ▼ インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270 プロセッサ (3.40GHz) +66,800円 CLCPRC052	*1:受注生産品です。	*2:搭載可能なメモリは、64GBまでです。 *3:受注生産品です。
<b>CELSIUS W5010 (280W電源)</b>						
③ Windows 10 Pro (64bit)	あり	CELW11001 (標準モデル)	238,000円	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ (3.60GHz) ▼ インテル® Core™ i5-10500 vPro® プロセッサ (3.10GHz) +76,500円 CLCPRC050 インテル® Core™ i7-10700 vPro® プロセッサ (2.90GHz) +191,250円 CLCPRC051		
④ Windows 10 Pro (64bit)	あり	CELW11003 (ヘルスケアモデル)	246,500円			
⑤ Windows 10 Pro (64bit)	なし	CELW11002 (標準モデル)	233,800円			
⑥ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELW11005 (標準モデル)	346,700円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250 プロセッサ (3.30GHz) ▼ インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270 プロセッサ (3.40GHz) +66,800円 CLCPRC052		
⑦ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELW11009 (ヘルスケアモデル)	355,200円			
⑧ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	なし	CELW11008 (標準モデル)	342,500円			
<b>CELSIUS W5010 (280W電源) Secured-core PC対応モデル</b>						
⑨ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELW11007	346,700円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250 プロセッサ (3.30GHz) ▼ インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270 プロセッサ (3.40GHz) +66,800円 CLCPRC056		HDD 500GB ▼ 1TB (SATA/7200rpm) +56,700円 CLCHDD0D9 500GB×2 (RAID1) (SATA/7200rpm) +106,000円 CLCHDD0DA 1TB×2 (RAID1) (SATA/7200rpm) +212,000円 CLCHDD0DB M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB *4 +44,500円 CLCHDD0DC M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0DD M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB *5 +189,000円 CLCHDD0DE M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB+HDD 1TB *4 +139,000円 CLCHDD0DF M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB+HDD 1TB +176,800円 CLCHDD0DG M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB+HDD 1TB *3 +271,300円 CLCHDD0DH *4: 搭載可能なメモリは、64GBまでです。 *5: 受注生産品です。

光学ドライブ	グラフィックス	キーボード*9	マウス	アプリケーション	拡張インターフェース	リカバリメディア	SupportDesk追加	
なし	なし	USBキーボード	USBマウス(光学式)	なし	パラレルポートなし	【Windows 10 Pro (64bit) ①、③~⑤の場合】	標準保証 (1年/パーツ保証+1年訪問修理)	
DVD-ROM(薄型) +4,500円 CLCBAY038	Quadro® P620*6 +32,800円 CLCGRA05K	PS/2キーボード変更*10 +1,000円 CLCKBD01R	USBマウス(レーザー) +3,100円 CLCPTD02R	Office Personal 2019 +25,000円 CLCAPL01C	パラレルポート追加*12 +7,300円 CLCEXT01E	なし	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 3年 +29,000円 CLCJSUB31	
スーパーマルチ(薄型) +15,500円 CLCBAY039	Quadro® P2200*6 +98,300円 CLCGRA05L	USB抗菌キーボード変更*9 +9,400円 CLCKBD01P	USB抗菌マウス(光学式)*11 +2,100円 CLCPTD02S	Office Home & Business 2019 +43,000円 CLCAPL01D	シリアルポートなし	リカバリデータディスク +ドライブスディスク追加 (Windows 10 Pro 64bit) +3,000円 CLCRDD07X	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 4年 +41,000円 CLCJSUB41	
(各ドライブの併用について詳しくは26ページ「光学ドライブ仕様一覧」をご覧ください。)	Quadro RTX® 4000*6*7 +207,000円 CLCGRA05M	【ヘルスケアモデル ④⑦の場合】 USB抗菌キーボード*8	PS/2マウス(光学式)*11 +1,000円 CLCPTD02T		シリアルポート追加*12 +6,300円 CLCEXT01F	リカバリデータディスク +ドライブスディスク追加 +WinDVDディスク追加*16 (Windows 10 Pro 64bit) +3,000円 CLCRDD07Y	保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 5年 +54,000円 CLCJSUB51	
	*6: DVI追加、VGA追加、HDMI追加とは同時選択できません。 *7: 600W電源モデルのみ選択可能。 Quadro® P620選択時は、Mini DP → DP変換ケーブル(CLE-ADP31相当)が1本添付されます。	*9: キーボードなしモデルは選択できません。 *10: PS/2コネクタ追加と同時選択必須です。 *8: USB抗菌キーボードは受注生産品です。	*11: PS/2コネクタ追加と同時選択必須です。 【ヘルスケアモデル ④⑦の場合】 USB抗菌マウス(光学式)*11		PS/2コネクタなし	【Windows 10 Pro for Workstation (64bit) ②、⑥~⑨の場合】	なし	
	なし				PS/2コネクタ追加*12 +3,000円 CLCEXT01K	リカバリデータディスク +ドライブスディスク追加 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD080	SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・ミニタワー 3年 +38,000円 CLCJSUD31	
	Quadro® P620*8 +32,800円 CLCGRA05K				DVI追加*13 +3,000円 CLCEXT01G	リカバリデータディスク +ドライブスディスク追加 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD081	SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・ミニタワー 4年 +57,000円 CLCJSUD41	
	Quadro® P2200*8 +98,300円 CLCGRA05L				VGA追加*14 +3,000円 CLCEXT01H	リカバリデータディスク +ドライブスディスク追加 +WinDVDディスク追加*16 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD081	SupportDesk/バックStandard CELSIUS コンパクト・ミニタワー 5年 +72,000円 CLCJSUD51	
	*8: DVI追加、VGA追加、HDMI追加とは同時選択できません。 Quadro® P620選択時は、Mini DP → DP変換ケーブル(CLE-ADP31相当)が1本添付されます。				HDMI追加*15 +3,000円 CLCEXT01J	*16: 光学ドライブとの同時選択が必須となります。 リカバリメディアについて詳しくは、36ページをご覧ください。	SupportDesk/バックStandard24 CELSIUS コンパクト・ミニタワー 4年 +77,000円 CLCJSUE41	
					*12: 他のメニューとの同時選択可能です。 *13: Quadro® P620, Quadro® P2200, Quadro RTX® 4000, VGA追加、HDMI追加とは同時選択できません。 *14: Quadro® P620, Quadro® P2200, Quadro RTX® 4000, DVI追加、HDMI追加とは同時選択できません。接続したアナログディスプレイでは著作権保護付きDVD/Blu-rayは再生できません。アナログディスプレイ接続時には手配が必要です。 *15: Quadro® P620, Quadro® P2200, Quadro RTX® 4000, DVI追加、VGA追加とは同時選択できません。			SupportDesk/バックStandard24 CELSIUS コンパクト・ミニタワー 5年 +98,000円 CLCJSUE51

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス



# カスタムメイド

## カスタムメイド型名・価格仕様一覧表 (ミニタワーアドバンスM7010:Windows 10 May 2019 Update 適用モデル)

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス

プリインストールOS	USBキーボード	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ
<b>CELSIUS M7010 (ミニタワーモデル) Windows 10 May 2019 Update 適用モデル<sup>*1</sup></b>					
① Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELM06001	355,600円	インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2223プロセッサ (3.60GHz) ▼ インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2225プロセッサ (4.10GHz) +82,000円 CLCPRC04R	8GB (8GB×1) ▼ 16GB (16GB×1) +128,000円 CLCMEM06G 32GB (16GB×2) +384,000円 CLCMEM06H 64GB (16GB×4) +896,000円 CLCMEM06J 128GB (16GB×8) <sup>*2</sup> +1,920,000円 CLCMEM06K *2:受注生産品です。
② Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELM06002	463,700円	インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2235プロセッサ (3.80GHz)	

プリインストールOS	USBキーボード	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ
<b>CELSIUS R970 (タワーモデル) Windows 10 October 2018 Update 適用モデル<sup>*1</sup></b>					
① Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELR06001	690,600円	インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Bronze 3204プロセッサ (1.90GHz) ×2 ▼ インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Silver 4210R プロセッサ (2.40GHz) ×2 +110,000円 CLCPRC04T ▼ インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Gold 5222 プロセッサ (3.80GHz) ×2 +429,000円 CLCPRC04K ▼ インテル vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Gold 6240R プロセッサ (2.40GHz) ×2 +1,080,000円 CLCPRC04V	16GB (16GB×1) ▼ 32GB (16GB×2) +256,000円 CLCMEM063 64GB (16GB×4) +768,000円 CLCMEM064 128GB (16GB×8) <sup>*1</sup> +1,792,000円 CLCMEM065 192GB (16GB×12) <sup>*1</sup> +2,816,000円 CLCMEM066 256GB (32GB×8) <sup>*1</sup> +3,840,000円 CLCMEM067 *1:受注生産品です。
<b>CELSIUS R970 (ラックマウントモデル) Windows 10 October 2018 Update 適用モデル<sup>*1</sup></b>					
② Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	あり	CELR06002	716,600円		

\*1:本製品には購入条件がございます。詳しくは、弊社営業または富士通販売パートナーまでお問い合わせください。

タワー、ラックマウントR970:Windows 10 October 2018 Update 適用モデル

本カタログに掲載されております希望小売価格(税別)は、2021年1月現在の価格です。  
この価格は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

ストレージ	光学ドライブ	グラフィックス	マウス	カード追加	リカバリメディア	SupportDesk追加
500GB SATA HDD ▼ 1TB SATA HDD +37,800円 CLCHDD08M 2TB SATA HDD +113,400円 CLCHDD08N 500GB SATA HDD×2 (RAID1) +86,100円 CLCHDD08P M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 256GB <sup>*3</sup> +49,500円 CLCHDD08R M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 256GB×2 <sup>*3</sup> +119,200円 CLCHDD08S M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 512GB <sup>*4</sup> +105,000円 CLCHDD08T M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 512GB×2 <sup>*4</sup> +241,000円 CLCHDD08V M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 256GB+HDD 1TB (SATA/7200rpm) ×2 RAID1 <sup>*3</sup> +211,200円 CLCHDD08W  <small>*3:搭載可能なメモリは、64GBまでです。 *4:受注生産品です。</small>  <small>別売りのストレージと組み合わせて、最大9TBまで搭載可能。型名等の詳細は、30ページをご覧ください。</small>	なし ▼ DVD-ROM (薄型) +4,500円 CLCBAY030 スーパーマルチ (薄型) +15,000円 CLCBAY031  <small>(各ドライブの倍速について) 詳しくは26ページ「光学ドライブ仕様一覧」をご覧ください。</small>	Quadro® P400 ▼ Quadro® P620 +12,800円 CLCGRA05B Quadro® P2200 +78,300円 CLCGRA05C Quadro RTX™ 4000 +187,000円 CLCGRA05D Quadro RTX™ 5000 +397,000円 CLCGRA05E  <small>Quadro® P400, Quadro® P620選択時は、Mini DP → DP変換ケーブル(CLE-ADP31相当)が1本添付されます。</small>	USB2ボタンマウス (光学式) ▼ USBマウス (レーザー) +3,100円 CLCPTD02H	なし ▼ USB3.1 カード追加 +13,600円 CLCEXT017	なし ▼ リカバリデータディスク +ドライバディスク追加 (Windows 10 Pro 64bit) +3,000円 CLCRDD07A  <small>(リカバリメディアについて) 詳しくは、36ページをご覧ください。</small>	標準保証(1年/パーツ保証+1年訪問修理) ▼ 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 3年 +29,000円 CLCJSUB31 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 4年 +41,000円 CLCJSUB41 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS 5年 +54,000円 CLCJSUB51 SupportDesk/バック Standard (パソコン用) CELSIUS 3年 +38,000円 CLCJSUD31 SupportDesk/バック Standard (パソコン用) CELSIUS 4年 +57,000円 CLCJSUD41 SupportDesk/バック Standard (パソコン用) CELSIUS 5年 +72,000円 CLCJSUD51 SupportDesk/バック Standard24 (パソコン用) CELSIUS 3年 +51,000円 CLCJSUE31 SupportDesk/バック Standard24 (パソコン用) CELSIUS 4年 +77,000円 CLCJSUE41 SupportDesk/バック Standard24 (パソコン用) CELSIUS 5年 +98,000円 CLCJSUE51  <small>SupportDeskについて詳しくは38ページをご覧ください。</small>

ストレージ	光学ドライブ	グラフィックス	マウス	カード追加	リカバリメディア	SupportDesk追加
500GB SATA HDD ▼ 1TB SATA HDD +37,800円 CLCHDD0AT 2TB SATA HDD +113,400円 CLCHDD0AV 1TB SATA HDD×2 (RAID1) +161,700円 CLCHDD0AW M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 256GB <sup>*2</sup> +49,500円 CLCHDD0AX M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 512GB <sup>*3</sup> +105,000円 CLCHDD0AY M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 512GB×2 <sup>*3</sup> +241,000円 CLCHDD0B0 M.2フラッシュメモリアイス (NVMe) 256GB+HDD 1TB (SATA/7200rpm) ×2 RAID1 <sup>*2</sup> +211,200円 CLCHDD0B1  <small>*2:搭載可能なメモリは、64GBまでです。 *3:受注生産品です。</small>  <small>別売りのストレージと組み合わせて、最大9TBまで搭載可能。型名等の詳細は、30ページをご覧ください。</small>	なし ▼ スーパーマルチ (薄型) +15,000円 CLCBAY02R  <small>(各ドライブの倍速について) 詳しくは26ページ「光学ドライブ仕様一覧」をご覧ください。</small>	Quadro® P400 ▼ Quadro RTX™ 4000 +187,000円 CLCGRA052 Quadro RTX™ 5000 +397,000円 CLCGRA053 Quadro RTX™ 6000 +1,200,000円 CLCGRA054  <small>Quadro® P400選択時は、Mini DP → DP変換ケーブル(CLE-ADP31相当)が1本添付されます。</small>	USB2ボタンマウス (光学式) ▼ USBマウス (レーザー) +3,100円 CLCPTD02A	なし ▼ USB3.1 カード追加 +13,600円 CLCEXT013	なし ▼ リカバリデータディスク +ドライバディスク追加 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD071  <small>(リカバリメディアについて) 詳しくは、36ページをご覧ください。</small>	標準保証(1年/パーツ保証+1年訪問修理) ▼ 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS/ハイエンド 3年 +129,000円 CLCRSUB31 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS/ハイエンド 4年 +172,000円 CLCRSUB41 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用) CELSIUS/ハイエンド 5年 +215,000円 CLCRSUB51 SupportDesk/バック Standard (ハイエンド) CELSIUS 3年 +180,000円 CLCRSUD31 SupportDesk/バック Standard (ハイエンド) CELSIUS 4年 +260,000円 CLCRSUD41 SupportDesk/バック Standard (ハイエンド) CELSIUS 5年 +323,000円 CLCRSUD51 SupportDesk/バック Standard24 (ハイエンド) CELSIUS 3年 +250,000円 CLCRSUE31 SupportDesk/バック Standard24 (ハイエンド) CELSIUS 4年 +350,000円 CLCRSUE41 SupportDesk/バック Standard24 (ハイエンド) CELSIUS 5年 +427,500円 CLCRSUE51  <small>SupportDeskについて詳しくは38ページをご覧ください。</small>

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



ラインナップ / こだわり  
カスタムメイド  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージの空き容量  
環境  
グラフィックス  
オプション / 周辺機器  
ディスプレイ  
サポートサービス

プリインストールOS	USBキーボード	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ
CELSIUS C780 (ラックマウントモデル) Windows 10 October 2018 Update適用モデル <sup>※1</sup>					
①	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELCO6001 (24時間稼働モデル)	468,700円	インテル® Xeon® E-2124 プロセッサ (3.30GHz)	8GB(8GB×1)
				インテル® Xeon® E-2174G プロセッサ (3.80GHz) +32,400円 CLCPRC04H	16GB(8GB×2) +128,000円 CLCMEM05Y 32GB(8GB×4) +384,000円 CLCMEM060 64GB(16GB×4) +896,000円 CLCMEM061
②	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELCO6002 (24時間稼働モデル)	576,800円	なし	なし
				なし	なし
				インテル® Xeon® E-2176G プロセッサ (3.70GHz)	

[CELSIUS C780個別カスタマイズ]・複数のストレージを搭載可能です。・取扱説明書などのマニュアルは、指定数量のみ納品可能です。  
※1:本製品には購入条件がございます。詳しくは、弊社営業または富士通販売パートナーまでお問い合わせください。

～CELSIUS C780 ご購入にあたって～ CELSIUS C780は、ラックマウント搭載を前提とした機器であるため、予め以下をご了承のうえご購入願います。

- 本体以外の必須手配品  
ハード:ラック搭載でお使いください。また、セットアップ及び保守時に以下のハードが必要となります。  
<ディスプレイ(推奨ディスプレイ)>液晶ディスプレイ-17 VL-17E5E、17インチラック・コンソール (RC25) (USB、PS/2インターフェース) PY-R1DP1  
<KVMスイッチ(推奨KVMスイッチ)>アナログKVMスイッチ (4ポート) PY-KVFA04、KVMスイッチ (8ポート) PY-KVFA08 ※DP→VGA変換ケーブル (FMV-ADP05)を別途購入する必要があります。  
<19インチラック(推奨19インチラック)>・19インチスタンダードラック・19インチスリムラック  
モデル2742 (42U)、モデル2642 (42U)、モデル2737 (37U)、モデル2624 (24U)、モデル2724 (24U)、モデル2616 (16U)  
※19インチラックの搭載シミュレーションにつきましては、システム構成図をご確認をお願いします。 [http://www.fmwworld.net/biz/fmv/product/catalog\\_syskou/](http://www.fmwworld.net/biz/fmv/product/catalog_syskou/)
- 機器情報の管理  
・保守の際に、ラックに多数搭載された機器のなかから対象機器を特定するため、装置の型名と号機や設置箇所等の情報管理を必ず行うようお願いいたします。  
・保守作業時、キーボードやディスプレイやDP変換ケーブルは必須となりますので、お客様での準備が必要です。
- AC200～AC240V環境でお使いになる場合は当社もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。
- AC200～AC240V用電源ケーブルは別途手配必要。
- COLMINA Design Review高速リモートデスクトップ (旧名称:FTCP Remote Desktop) をご利用になる場合は、別途契約が必要です。サポート期間/時間は各アプリによります。
- ネットワーク環境等の影響によりパフォーマンスが十分に発揮出来ない場合があります。必ずお客様環境での事前検証をお願いいたします。



ストレージ	光学ドライブ	グラフィックス	リカバリメディア	SupportDesk追加
<b>フラッシュメモリアドレス 256GB</b> ▼ フラッシュメモリアドレス 512GB*1 +50,000円 CLCHDD0AK フラッシュメモリアドレス 512GB×2*1 +150,000円 CLCHDD0AL フラッシュメモリアドレス 512GB×4*1 +350,000円 CLCHDD0AM フラッシュメモリアドレス 512GB×2(RAID1)*1 +200,000円 CLCHDD0AN フラッシュメモリアドレス 512GB+ フラッシュメモリアドレス 512GB×2(RAID1)*1 +300,000円 CLCHDD0AP M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB*1 +65,500円 CLCHDD0AS M.2フラッシュメモリアドレス (NVMe) 512GB+ フラッシュメモリアドレス 512GB×2(RAID1)*1 +315,500円 CLCHDD0AR *1:受注生産品です。	<b>スーパーマルチ(薄型)</b> (各ドライブの倍速について詳しくは26ページ「光学ドライブ」仕様一覧をご覧ください。	<b>Quadro® P400</b> ▼ Quadro® P620 +12,800円 CLCGRA04T Quadro® P2000 +78,300円 CLCGRA04V Quadro RTX™ 4000 +187,000円 CLCGRA050 Quadro RTX™ 5000 +397,000円 CLCGRA04Y Quadro® P620選択時は、Mini DP→DP変換ケーブル(CLE-ADP31相当)が1本添付されます。	<b>なし</b> ▼ リカバリデータディスク+ ドライブスディスク追加 (Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD070 (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。	<b>標準保証(1年パーツ保証+1年訪問修理)</b> ▼ 保証延長バック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用)CELSIUS 3年 +29,000円 CLCCSUB31 保証延長バック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用)CELSIUS 4年 +41,000円 CLCCSUB41 保証延長バック 翌営業日以降訪問修理 (パソコン用)CELSIUS 5年 +54,000円 CLCCSUB51 SupportDesk/バック Standard CELSIUS ラックマウント 3年 +63,000円 CLCCSUD31 SupportDesk/バック Standard CELSIUS ラックマウント 4年 +96,000円 CLCCSUD41 SupportDesk/バック Standard CELSIUS ラックマウント 5年 +124,000円 CLCCSUD51 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS ラックマウント 3年 +86,000円 CLCCSUE31 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS ラックマウント 4年 +130,000円 CLCCSUE41 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS ラックマウント 5年 +162,000円 CLCCSUE51 SupportDeskについて詳しくは38ページをご覧ください。

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス

# カスタムメイド

## カスタムメイド型名・価格仕様一覧表 [モバイルワークステーションH980、H780: Windows 10 April 2018 Update]

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス

プリインストールOS	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	ストレージ
<b>CELSIUS H980 (17.3型モバイルワークステーション) Windows 10 April 2018 Update適用モデル<sup>*1</sup></b>					
① Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELH09002	1,065,400円	インテル® Xeon® E-2186M プロセッサ(2.90GHz)	16GB (8GBx2)	HDD 500GB
				32GB (16GBx2) +209,900円 CLCMEM05H	暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (SATA) 256GB +39,500円 CLCHDD0A7
				64GB (16GBx4) +583,000円 CLCMEM05S	暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (SATA) 512GB +89,500円 CLCHDD0A8
					暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0A9
*1:Opalモードへ対応していません。					

\*1:本製品には購入条件がございます。詳しくは、弊社営業または富士通販売パートナーまでお問い合わせください。

プリインストールOS	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	ストレージ
<b>CELSIUS H7510 (15.6型モバイルワークステーション) Windows 10 May 2020 Update適用モデル</b>					
① Windows 10 Pro (64bit)	CELH10001	473,600円	Core™ i5-10400H プロセッサ(2.60GHz)	8GB (4GBx2)	HDD 500GB
				16GB (8GBx2) +95,400円 CLCMEM07P	暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 256GB <sup>*2</sup> +44,500円 CLCHDD0D5
				32GB (16GBx2) +265,000円 CLCMEM07R	暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 512GB <sup>*2</sup> +94,500円 CLCHDD0DT
② Windows 10 Pro (64bit)	CELH10002	602,300円	Core™ i7-10850H プロセッサ(2.70GHz)	64GB (16GBx4) +572,400円 CLCMEM07S	暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 1TB <sup>*2*</sup> +189,000円 CLCHDD0DV
					*2:Opalモードへ対応していません。 *3:受注生産品です。
③ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELH10003	905,100円	インテル® Xeon® W-10855M プロセッサ(2.80GHz)	16GB (8GBx2)	
				32GB (16GBx2) +209,900円 CLCMEM07T	
				64GB (16GBx4) +583,000円 CLCMEM07V	
				128GB (32GBx4) <sup>*1</sup> +1,259,300円 CLCMEM07W	
<b>CELSIUS H7510 (15.6型モバイルワークステーション (Secured-core PC対応モデル)) Windows 10 May 2020 Update適用モデル</b>					
① Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELH10004	949,600円	インテル® Xeon® W-10855M プロセッサ(2.80GHz)	*1:受注生産品です。	暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 256GB
					暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 512GB <sup>*4</sup> +50,000円 CLCHDD0DW
					暗号化機能付M.2フラッシュ メモリディスク (NVMe) 1TB <sup>*4*</sup> +144,500円 CLCHDD0DX
*4:Opalモードへ対応していません。 *5:受注生産品です。					

プリインストールOS	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	ストレージ
<b>CELSIUS H780 (15.6型モバイルワークステーション) Windows 10 April 2018 Update適用モデル<sup>*1</sup></b>					
① Windows 10 Pro (64bit)	CELH08001	473,600円	インテル® Core™ i5-8400H プロセッサ(2.50GHz)	8GB (4GBx2)	HDD 500GB
				16GB (8GBx2) +95,400円 CLCMEM059	暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (SATA) 256GB +39,500円 CLCHDD0A4
② Windows 10 Pro (64bit)	CELH08002	602,300円	インテル® Core™ i7-8850H プロセッサ(2.60GHz)	32GB (8GBx4) +265,000円 CLCMEM05L	暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (SATA) 512GB +89,500円 CLCHDD0A5
				64GB (16GBx4) +572,400円 CLCMEM05M	暗号化機能付M.2フラッシュ <sup>*1</sup> メモリディスク (NVMe) 512GB +94,500円 CLCHDD0A6
③ Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	CELH08003	905,100円	インテル® Xeon® E-2176M プロセッサ(2.70GHz)	16GB (8GBx2)	*1:Opalモードへ対応していません。
				32GB (8GBx4) +209,900円 CLCMEM05N	
				64GB (16GBx4) +583,000円 CLCMEM05P	

\*1:本製品には購入条件がございます。詳しくは、弊社営業または富士通販売パートナーまでお問い合わせください。

光学ドライブ	グラフィックス	マウス	セキュリティ	リカバリメディア	SupportDesk追加
なし	Quadro® P5200	なし ▼ USB光学式マウス追加 +3,100円 CLCPTD01K USBレーザー式マウス追加 +5,200円 CLCPTD01L	なし ▼ 指紋センサー追加*2 +10,500円 CLCSEC006 手のひら静脈センサー追加*2 +23,100円 CLCSEC007  *2:SMARTACCESS/Premium(別売)を使用する場合は、指紋センサー/手のひら静脈センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになれるかを製品サイトでご確認ください。PCワークステーションによって、お使いになれるSMARTACCESS/Premiumのバージョンが異なります。 (https://www.fmwORLD.net/biz/smartaccess/)	なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD06T  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。	標準保証 (1年パーツ保証+1年訪問修理) ▼ 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 3年 +29,000円 CLCHSUB31 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 4年 +41,000円 CLCHSUB41 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 5年 +54,000円 CLCHSUB51 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 3年 +63,000円 CLCHSUD31 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 4年 +96,000円 CLCHSUD41 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 5年 +124,000円 CLCHSUD51 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 3年 +86,000円 CLCHSUE31 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 4年 +130,000円 CLCHSUE41 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 5年 +162,000円 CLCHSUE51  SupportDeskについて詳しくは36ページをご覧ください。

光学ドライブ	グラフィックス	マウス	セキュリティ	アプリケーション	リカバリメディア	SupportDesk追加
なし	Quadro® P620  Quadro® T1000  Quadro® T2000	なし ▼ USB光学式マウス追加 +3,100円 CLCPTD014 USBレーザー式マウス追加 +5,200円 CLCPTD015	なし ▼ 指紋センサー追加*6 +10,500円 CLCSEC008 手のひら静脈センサー(PalmSecure-SLシリーズ互換)追加 +23,100円 CLCSEC009 手のひら静脈センサー(PalmSecure-Fシリーズ互換)追加*7*8 +31,200円 CLCSEC00A  *6:指紋センサーをSMARTACCESS/Premium(別売)でお使いになるには、SMARTACCESS/Premium V5.5L20が必要です。 *7:本製品は受注生産品となります。詳細は弊社営業または弊社販売パートナーまでお問い合わせください。 *8:手のひら静脈センサー(PalmSecure-Fシリーズ互換)はSMARTACCESSシリーズではお使いできません。  なし ▼ 手のひら静脈センサー(PalmSecure-SLシリーズ互換)追加 +23,100円 CLCSEC009 手のひら静脈センサー(PalmSecure-Fシリーズ互換)追加*9*10 +31,200円 CLCSEC00A  *9:本製品は受注生産品となります。詳細は弊社営業または弊社販売パートナーまでお問い合わせください。 *10:手のひら静脈センサー(PalmSecure-Fシリーズ互換)はSMARTACCESSシリーズではお使いできません。	なし ▼ Office Personal 2019 +25,000円 CLCAPL01J Office Home & Business 2019 +43,000円 CLCAPL01K	なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD088  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。  なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD089  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。  なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD08A  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。	標準保証 (1年パーツ保証+1年訪問修理) ▼ 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 3年 +29,000円 CLCHSUB31 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 4年 +41,000円 CLCHSUB41 保証延長パック 翌営業日以降訪問修理(パソコン用) CELSIUS 5年 +54,000円 CLCHSUB51 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 3年 +63,000円 CLCHSUD31 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 4年 +96,000円 CLCHSUD41 SupportDesk/バック Standard CELSIUS モバイル 5年 +124,000円 CLCHSUD51 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 3年 +86,000円 CLCHSUE31 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 4年 +130,000円 CLCHSUE41 SupportDesk/バック Standard24 CELSIUS モバイル 5年 +162,000円 CLCHSUE51  SupportDeskについて詳しくは36ページをご覧ください。

光学ドライブ	グラフィックス	マウス	セキュリティ	リカバリメディア
なし	Quadro® P600  Quadro® P1000  Quadro® P2000	なし ▼ USB光学式マウス追加 +3,100円 CLCPTD014 USBレーザー式マウス追加 +5,200円 CLCPTD015	なし ▼ 指紋センサー追加*2 +10,500円 CLCSEC004 手のひら静脈センサー追加*2 +23,100円 CLCSEC005  *2:SMARTACCESS/Premium(別売)を使用する場合は、指紋センサー/手のひら静脈センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになれるかを製品サイトでご確認ください。PCワークステーションによって、お使いになれるSMARTACCESS/Premiumのバージョンが異なります。 (https://www.fmwORLD.net/biz/smartaccess/)	なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD06P  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。  なし ▼ リカバリデータディスク+ドライブディスク追加(Windows 10 Pro for Workstations 64bit) +3,000円 CLCRDD06R  (リカバリメディアについて)詳しくは、36ページをご覧ください。

ラインナップ  
カスタムメイド  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージの  
空容量  
環境  
グラフィックス  
オプション  
サポートサービス



仕様

本体仕様※1一覧表

赤字で記した箇所はカスタマイズで変更が可能です。ただし、構成によってはカスタマイズができない場合があります。カスタマイズメニューについては、13～20ページをご参照ください。

ラインナップ  
カスタマイズ  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージ  
環境  
グラフィックス  
オプション  
ディスプレイ  
サポートサービス

		CELSIUS J5010				
プリインストールOS		Windows 10 Pro for Workstations ※21※49		Windows 10 Pro ※21※49		
CPU※2		インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250プロセッサ	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250プロセッサ	インテル® Core™ i7-10700 vPro® プロセッサ	インテル® Core™ i5-10500 vPro® プロセッサ	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ
	CPU数	1	1	1	1	1
	クロック周波数	3.40 GHz	3.30 GHz	2.90 GHz	3.10 GHz	3.60 GHz
	インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応最大周波数	4.90 GHz	4.70 GHz	4.70 GHz	4.50 GHz	4.30 GHz
	インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0対応最大周波数	5.00 GHz	—	4.80 GHz	—	—
	コア数/スレッド数	8/16	6/12	8/16	6/12	4/8
	ハイパー・スレッディング・テクノロジー キャッシュメモリ (CPU内蔵)   3次 マルチプロセッサバス	16MB	12MB	16MB	12MB	6MB
チップセット	インテル® W480					
システムバス/メモリバス	8GT/s (DMI) ※27 /2933MHz		8GT/s (DMI) ※27 /2666MHz		8GT/s (DMI) ※27 /2933MHz	
メインメモリ※2※3※4	標準/最大※4	標準8GB/最大128GB			標準8GB/最大64GB	
	拡張メモリスロット[空き]	4 [3]				
ストレージ※2※7	500GB (5400rpm, SATA/600)/1TB (7200rpm, SATA/600)、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB+HDD 1TB、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB+HDD 1TB、 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB+HDD 1TB					
光学ドライブ※2	(標準構成時)なし、(DVD-ROM [薄型])、スーパーマルチ (薄型)					
表示機能 (P29の別表参照)	グラフィックス アダプター※2※5 構成時	Intel® UHD Graphics P630 (CPUに内蔵)		Intel® UHD Graphics 630 (CPUに内蔵)		
	カスタマイズ 構成時	Quadro® P620, Quadro® P2200				
	ビデオメモリ※5	(標準構成時) メインメモリと共有※34				
	解像度 (ドット) DVI-D ※2※5 アナログ 発色数	DisplayPort (標準構成時) 最大3840×2160/1677万色		DisplayPort: 最大3840×2160/1677万色		
	オーディオ機能 スピーカー	オーディオコントローラー		チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック なし		
通信	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応				
インテル® vPro® テクノロジー/AMT	○/V14.0 ※6		—			
セキュリティ	セキュリティチップ 盗難防止ロック取付穴	TCG Ver2.0準拠 あり		—		
インターフェース	ディスプレイ※2※4※5	(標準構成時) DisplayPort (音声出力対応) ×2※32 (DVI追加選択時) DVI-D×1、(VGA追加選択時) VGA×1※32、(HDMI追加選択時) HDMI×1、 (Quadro® P620選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×4※30※32 (Quadro® P2200選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4※32				
	シリアル※10	なし/RS-232C D-SUB9 (オス)ピン×1 (16550A互換)				
	パラレル※2※10	なし				
	キーボード/マウス	(標準構成時)なし/(PS/2追加選択時)PS/2準拠 ミニDIN6ピン×2				
	USB 2.0, 3.0, 3.0 ※9	USB 2.0 Type-A 準拠×4 (フロント×2, リア×2)				
	USB 3.1 ※9	—				
	USB 3.2 ※9	USB3.2準拠 (Gen2, Type-A) ×3 (フロント×1, リア×2)、USB3.2準拠 (Gen1, Type-A) ×3 (フロント×1, リア×2)、USB3.2準拠 (Gen2, Type-C) ×1 (フロント×1)				
LAN※2	RJ45×1					
オーディオ	ヘッドセット (CTIA規格準拠) 端子 (フロント×1)、ラインイン (リア×1)、ラインアウト (リア×1)					
拡張スロット [空き] ※2※11※22 拡張カードサイズ/長さ×幅	PCI Express×1 (150mm×69mm) ×1 [1]、 PCI Express×16 Graphics×1 [0] (カスタマイズのグラフィックスカード専用)					
拡張ベイ	ODD搭載ベイ [空き]	1 [1]/(カスタマイズでDVD-ROM [薄型]または、スーパーマルチ [薄型] 選択時1 [0])				
	内蔵 ストレージベイ [空き]	(標準構成時) 1 [0]/(カスタマイズでM.2フラッシュメモリディスク搭載選択時) 1 [1] ※25/(カスタマイズでM.2フラッシュメモリディスク+HDD搭載選択時) 1 [0]				
キーボード※2	USB 日本語キーボード (109Aキー) 標準添付 / PS2キーボード/USB抗菌キーボード					
マウス※2	USB 2ボタンマウス (光学式) 標準添付/USBマウス (レーザー式) / PS/2マウス (光学式) / USB抗菌マウス (光学式)					
電源/周波数	AC100V±10% (ACアウトレット付) ※14、50/60Hz+2%–4%、入力波形は正弦波のみサポート					
入力コネクセント	平行2Pアース付き (2P変換プラグ添付)					
消費電力※15	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	Secured-core PC非対応モデル	約11W	約11W	—	—
	Windows 10 Pro (64bit)	Secured-core PC対応モデル	約11W	約11W	—	—
最大構成での消費電力※16	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	Secured-core PC非対応モデル	約131W	—	—	—
	Windows 10 Pro (64bit)	Secured-core PC対応モデル	約131W	—	—	—
定格電流/最大消費電力	Secured-core PC非対応モデル	5.5A/約465W (本体のみ: 約315W) ※17				
Secured-core PC対応モデル	5.5A/約465W (本体のみ: 約315W) ※17					
電波障害対策	VCCI Class B					
省エネルギー法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) ※13※19	Secured-core PC非対応モデル	16区分 76.8kWh/年 (AA) 🟢	16区分 76.8kWh/年 (AA) 🟢	16区分 76.8kWh/年 (AA) 🟢	16区分 76.8kWh/年 (AA) 🟢	16区分 76.8kWh/年 (AA) 🟢
	Secured-core PC対応モデル	16区分 82.3kWh/年 (AA) 🟢	16区分 82.3kWh/年 (AA) 🟢	—	—	—
外形寸法 (W×D×H)	89×296×314mm (縦置時)、129×296×326mm (縦置用フット装着時)、横置可※18 127×296×327mm (ブックシェルフ型スタンド装着時)、94×378×319mm (ケーブルカバー装着時)					
質量※11	約4.7kg					
温湿度条件	温度10～35℃、湿度20～80%RH (動作時)、温度10～60℃、湿度20～80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)					
サポートOS ※21※26※35	Secured-core PC非対応モデル	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、 Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※49、 Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※49		Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、 Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※49、 Windows 10 Pro (64bit) ※21※49		
	Secured-core PC対応モデル	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) (プリインストールOSのみ) ※21※49※51				—

CELSIUS W5010(600W電源/280W電源)

プリインストールOS		Windows 10 Pro for Workstations ※21※48		Windows 10 Pro ※21※48		
CPU※2		インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1270プロセッサ	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-1250プロセッサ	インテル® Core™ i7-10700 vPro® プロセッサ	インテル® Core™ i5-10500 vPro® プロセッサ	インテル® Core™ i3-10100 プロセッサ
CPU数		1	1	1	1	1
クロック周波数		3.40 GHz	3.30 GHz	2.90 GHz	3.10 GHz	3.60 GHz
インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応最大周波数		4.90 GHz	4.70 GHz	4.70 GHz	4.50 GHz	4.30 GHz
インテル® ターボ・ブースト・マックス・テクノロジー 3.0対応最大周波数		5.00 GHz	—	4.80 GHz	—	—
コア数/スレッド数		8/16	6/12	8/16	6/12	4/8
ハイパー・スレッディング・テクノロジー		○	○	○	○	○
キャッシュメモリ (CPU内蔵) 3次		16MB	12MB	16MB	12MB	6MB
マルチプロセッサバス		—	—	—	—	—
チップセット		インテル® W480				
システムバス/メモリアス		8GT/s (DMI) ※27 /2933MHz	8GT/s (DMI) ※27 /2666MHz	8GT/s (DMI) ※27 /2933MHz	8GT/s (DMI) ※27 /2666MHz	
メインメモリ ※2※3 ※43	標準/最大 ※4 拡張メモリスロット(空)	標準8GB/最大128GB		標準8GB/最大64GB		
ストレージ ※2※7		500GB(7200rpm, SATA/600)/1TB(7200rpm, SATA/600)、500GB×2(RAID1)(SATA/7200rpm)、1TB×2(RAID1)(SATA/7200rpm)、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 256GB、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 512GB、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 1TB、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 256GB+HDD 1TB、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 512GB+HDD 1TB、M.2フラッシュメモリアス(NVMe) 1TB+HDD 1TB				
光学ドライブ ※2		(標準構成時)なし、DVD-ROM(薄型)、スーパーマルチ(薄型)				
表示機能 (P29の別表参照)	標準構成/RAID構成時	Intel® UHD Graphics P630 (CPUに内蔵)		Intel® UHD Graphics 630 (CPUに内蔵)		
	カスタムメイド構成時	Quadro® P620, Quadro® P2200, Quadro RTX™ 4000 ※20				
	ビデオメモリ ※5	(標準構成時) メインメモリと共有 ※34				
	解像度 (ドット) ※36 / 発色数 ※38※5	(標準構成時) DisplayPort: 最大3840×2160/1677万色 (標準構成時)なし/[DVI追加選択時] DVI-D (SL): 最大1920×1200/1677万色 (標準構成時)なし/[VGA追加選択時] アナログRGB 最大1920×1200ドット/1677万色 (標準構成時)なし/[HDMI追加選択時] HDMI 最大4096×2160ドット@24Hz/1677万色				
	オーディオ機能	チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック モノラルスピーカー内蔵				
オーディオ機能	オーディオコントローラ	チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック モノラルスピーカー内蔵				
スピーカー		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応				
通信	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応				
インテル® vPro® テクノロジー/AMT		○/V14.0 ※6				
セキュリティ	セキュリティチップ	TCG 2.0準拠				
	盗難防止用ロック取付穴	あり				
ダイレクト・メモリスロット		SDメモリーカード×1スロット(フロント) ※50				
インターフェース	ディスプレイ ※2※45	(標準構成時) DisplayPort (音声出力対応) ×2 ※32 (DVI追加選択時) DVI-D×1、(VGA追加選択時) VGA×1 ※32、(HDMI追加選択時) HDMI×1、(Quadro® P620選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※30※32 (Quadro® P2200選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32 (Quadro RTX™ 4000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※32、VirtualLink×1 ※39				
	シリアル ※10	(標準構成時)なし、(カスタムメイド構成時) RS-232C D-SUB9 (オス)ピン×1 (16550A互換)				
	パラレル ※2※10	(標準構成時)なし、(カスタムメイド構成時) セントロニクス準拠ECP/EPP対応D-SUB25ピン×1 ※23				
	キーボード/マウス	(標準構成時)なし、(PS/2追加選択時) PS/2準拠 ミニDIN6ピン×2				
	USB 2.0, 3.0 ※9	USB 2.0 Type-A 準拠×4 (フロント×2, リア×2)				
	USB 3.1 ※9	—				
	USB 3.2 ※9	USB3.2準拠 (Gen2, Type-A) ×4 (フロント×2, リア×2)、USB3.2準拠 (Gen1, Type-A) ×2 (リア×2)、USB3.2準拠 (Gen2, Type-C) ×1 (フロント×1)				
LAN ※2		RJ45×1				
オーディオ		マイク・ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子 ※28 (フロント×1)、ラインイン(リア×1)、ラインアウト(リア×1)				
拡張スロット [空] ※22		PCI Express x16 Graphics×1 [0] (カスタムメイドのグラフィックスカード専用)、PCI Express x4 (210mm×112mm) ×1 [1]、PCI Express x1 (170mm×112mm) ×2 [2] ※24				
拡張カードサイズ(長さ×幅)		1[1]/(カスタムメイドでDVD-ROM(薄型)または、スーパーマルチ(薄型)選択時) 1[0]				
拡張ベイ	5インチベイ [空] 内蔵 ストレージベイ [空]	(標準構成時)3[2]/(SATA-RAID1構成時)2[0]				
キーボード ※2		USB日本語キーボード(109Aキー)添付/PS/2キーボード/USB抗菌キーボード [ヘルスケア構成時]USB抗菌キーボード				
マウス ※2		USB 2ボタンマウス(光学式)添付/USBマウス(レーザー)/USB抗菌マウス(光学式)/PS/2マウス(光学式) [ヘルスケア構成時]USB抗菌マウス(光学式)				
電源/周波数		AC100V±10%、50/60Hz+2%~4%、入力波形は正弦波のみサポート				
入力コンセント		平行2Pアース付き(2P変換プラグ添付)				
消費電力 ※15	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) Secured-core PC非対応モデル	約13W(600W電源)、約13W(280W電源)	約13W(600W電源)、約13W(280W電源)	—	—	—
	Windows 10 Pro (64bit) Secured-core PC対応モデル	約13W(280W電源)	約13W(280W電源)	—	—	—
最大構成での消費電力 ※16	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) Secured-core PC非対応モデル	約208W(600W電源)、約172W(280W電源)		—		
	Windows 10 Pro (64bit) Secured-core PC対応モデル	約172W(280W電源)		—		
定格電流/最大消費電力	Secured-core PC非対応モデル	7.5A/約674W(600W電源)、5.5A/約465W(280W電源)				
	Secured-core PC対応モデル	5.5A/約465W(280W電源)				
電圧降下対策		VCCI Class B				
省エネルギーに基づきエネルギー消費効率 (2022年度基準) ※13※19	Secured-core PC非対応モデル	(600W電源) 17区分92.8kWh/年(AA) (280W電源) 17区分88.0kWh/年(AA)	(600W電源) 17区分92.8kWh/年(AA) (280W電源) 17区分88.0kWh/年(AA)	(600W電源) 17区分92.8kWh/年(AA) (280W電源) 17区分88.0kWh/年(AA)	(600W電源) 17区分92.8kWh/年(AA) (280W電源) 17区分88.0kWh/年(AA)	(600W電源) 17区分92.8kWh/年(AA) (280W電源) 17区分88.0kWh/年(AA)
外形寸法 (W×D×H)		180×304×374mm、横置不可				
質量 ※11		約6.8kg				
温湿度条件		温度10~35°C、湿度20~80%RH(動作時)、温度10~60°C、湿度20~80%RH(非動作時)(ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)				
サポートOS ※21※26※35	Secured-core PC非対応モデル	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※48、Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※48		Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※48、Windows 10 Pro (64bit) ※21※48		
	Secured-core PC対応モデル	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) (プリインストールOSのみ) ※21※48※51		—		

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



仕様

本体仕様※1一覧表

赤字で記した箇所はカスタムメイドで変更が可能です。ただし、構成によってはカスタムメイドができない場合があります。カスタムメイドメニューについては、13～20ページをご参照ください。

		CELSIUS M7010			CELSIUS R970				CELSIUS C780		
ブリンストールOS		Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※47			Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※46				Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※46		
CPU※2		インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2235 プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2225 プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-2223 プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Gold 6240R プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Gold 5222 プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Silver 4210R プロセッサー	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® Bronze 3204 プロセッサー	インテル® Xeon® E-2176G プロセッサー	インテル® Xeon® E-2174G プロセッサー	インテル® Xeon® E-2124 プロセッサー
	CPU数	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1
	クロック周波数	3.80GHz	4.10GHz	3.60GHz	2.40GHz	3.80GHz	2.40GHz	1.90GHz	3.70GHz	3.80GHz	3.30GHz
	インテリジェント・テクノロジー/最大電圧	4.60GHz	4.60GHz	3.90GHz	4.00GHz	3.90GHz	3.20GHz	—	4.70GHz	4.70GHz	4.30GHz
	コア数/スレッド数	6/12	4/8	4/8	24/48	4/8	10/20	6/6	6/12	4/8	4/4
	ハイパー・スレッディング/テクノロジー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	キャッシュメモリ (CPU内蔵)   3次 マルチプロセッサーバス	8.25MB	8.25MB	8.25MB	35.75MB	16.5MB	13.75MB	8.25MB	12MB	8MB	8MB
チップセット	インテル® C422			インテル® C624				インテル® C246			
システムバス/メモリアス	8GT/s (DMI) ※27 / 2933MHz			8GT/s (DMI) ※27 / 2666MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2933MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2933MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2400MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2133MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2666 MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2666 MHz	8GT/s (DMI) ※27 / 2666 MHz
メインメモリ ※2※3 ※4※5	標準8GB/最大128GB			標準16GB/最大256GB				標準8GB/最大64GB			
	拡張メモリスロット[空き]			12 [11]				4 [3]			
ストレージ※2※7	500GB (7200rpm, Serial ATA/600) / 1TB (7200rpm, Serial ATA/600) / 2TB (7200rpm, Serial ATA/600) / 500GB (SATA/7200rpm) ×2 RAID1、 M.2フラッシュメモリディスク256GB (NVMe)、 M.2フラッシュメモリディスク256GB (NVMe) ×2、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe)、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) ×2、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) +HDD 1TB ×2 RAID1			500GB (7200rpm, Serial ATA/600) /1TB (7200rpm, Serial ATA/600) / 2TB (7200rpm, Serial ATA/600) /1TB (SATA/7200rpm) ×2 RAID1、 M.2フラッシュメモリディスク256GB (NVMe)、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe)、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) ×2、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) +HDD 1TB ×2 RAID1				256GBフラッシュメモリディスク (SSD) / 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) / 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) ×2、 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) ×4、 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) ×2 RAID1、 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) + 512GBフラッシュメモリディスク (SSD) ×2 RAID1、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe)、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) ×2、 M.2フラッシュメモリディスク512GB (NVMe) +HDD 1TB ×2 RAID1			
	(標準構成時) なし/DVD-ROM (薄型)、スーパーマルチ (薄型)			(標準構成時) なし/スーパーマルチ (薄型)				(標準構成時) スーパーマルチ (薄型)			
表示機能 (P29の別表参照)	グラフィックス	標準構成時 Quadro® P400			Quadro® P400				Quadro® P400		
	カスタムメイド構成時	Quadro® P620, Quadro® P2200, Quadro RTX™ 4000, Quadro RTX™ 5000			Quadro RTX™ 4000, Quadro RTX™ 5000, Quadro RTX™ 6000				Quadro® P620, Quadro® P2000, Quadro RTX™ 4000, Quadro RTX™ 5000		
	ビデオメモリ※5	(標準構成時) 2GB			(標準構成時) 2GB				(標準構成時) 2GB		
解像度 (ドット) ※36 / 発色数 ※35	(標準構成時) DisplayPort: 最大5120×2880/1677万色			(標準構成時) DisplayPort: 最大5120×2880/1677万色				(標準構成時) DisplayPort: 最大5120×2880/1677万色			
オーディオ機能	オーディオコントローラ	チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック			チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック				なし		
スピーカー		モノラルスピーカー内蔵			モノラルスピーカー内蔵				なし		
通信	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応				1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応		
インテル® vPro® テクノロジー/AMT		○/V11.12 ※40			○/V11.22 ※40				—		
セキュリティ	セキュリティチップ	TCG Ver 2.0準拠			TCG Ver 2.0準拠				TCG Ver 2.0準拠		
	盗難防止ロック取付穴 本体カバーキー/筐体錠錠	あり			あり				—		
インターフェース	ディスプレイ ※2※4※5	(Quadro® P400選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※30※32 (Quadro® P620選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※30※32 (Quadro® P2200選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32 (Quadro RTX™ 4000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※32、 VirtualLink ×1 ※39 (Quadro RTX™ 5000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32、 VirtualLink ×1 ※39			(Quadro® P400選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※30※32 (Quadro RTX™ 4000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※32、VirtualLink ×1 ※39 (Quadro RTX™ 5000, RTX™ 6000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32、 VirtualLink ×1 ※39				(Quadro® P400選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※30※32 (Quadro® P620選択時) Mini DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※30※32 (Quadro® P2000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32 (Quadro RTX™ 4000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×3 ※32、 VirtualLink ×1 ※39 (Quadro RTX™ 5000選択時) DisplayPort (音声出力対応) ×4 ※32、 VirtualLink ×1 ※39		
	シリアル ※10	—			—				—		
	パラレル ※2 ※10	—			—				—		
	キーボード/マウス	—			—				—		
	USB 2.0、3.0 ※9	USB2.0 Type A準拠 ×2 (フロント×2)、USB3.0 Type A準拠 ×8 (フロント×2、リア×6)			USB2.0 Type A準拠 ×2 (フロント×2)、USB3.0 Type A準拠 ×8 (フロント×2、リア×6)				USB2.0 Type A準拠 ×2 (フロント×2)		
	USB 3.1 ※9	なし/USB3.1準拠 (Gen2, Type-C) ×1 (リア×1) ※37			なし/USB3.1準拠 (Gen2, Type-C) ×1 (リア×1) ※37				USB3.1 (Gen1) Type-A 準拠 ×3 (リア×3)		
LAN ※2	RJ45 ×1			RJ45 ×2 ※31				RJ45 ×2 ※31			
オーディオ		マイク/ヘッドホン/ヘッドセット兼用端子 ※28 (フロント×1)、 ラインイン (リア×1)、ラインアウト (リア×1)			マイク端子 (フロント×1、リア×1)、ヘッドホン端子 (フロント×1)、 ラインイン (リア×1)、ラインアウト (リア×1)				なし		
拡張スロット [空き] ※2※11※22 拡張カードサイズ/長さ×幅	PCI Express ×16 Graphics ×2 [1] (カスタムメイドのグラフィックスカード専用)、 PCI Express ×8 (200mm ×112mm) ×1 [1]、 PCI Express ×4 (340mm ×112mm) ×2 [2]、 PCI Express ×1 (340mm ×112mm) ×2 [2] ※44			PCI Express ×16 Graphics ×4 [3] (カスタムメイドのグラフィックスカード専用)、 PCI Express ×8 (200mm ×112mm) ×2 [2]、 PCI (312mm ×107mm) ×1 [1]				PCI Express ×16 Graphics ×1 [0] (カスタムメイドのグラフィックスカード専用)、 PCI Express ×8 ×1 [0] (カスタムメイドのRAIDカード専用)			
5インチベイ [空き]	1 [1] / (カスタムメイドでDVD-ROM (薄型) または、スーパーマルチ (薄型) 選択時 [1])			1 [1] / (カスタムメイドでスーパーマルチ (薄型) 選択時 [1])				内蔵ODDベイ: 1 [0] (薄型スーパーマルチ搭載済み)			
内蔵 ストレージベイ [空き]	(標準構成時) (3.5インチ) 4 [3]、 (カスタムメイドでM.2フラッシュメモリディスク搭載選択時) (3.5インチ) 4 [4]、 (ただし、SATA-RAID1構成時) (3.5インチ) 2 [0]			(標準構成時) (3.5インチ) 4 [3]、 (カスタムメイドでM.2フラッシュメモリディスク搭載選択時) (3.5インチ) 4 [4]、 (ただし、SATA-RAID1構成時) (3.5インチ) 2 [0]				(標準構成時) (3.5インチ) 1 [0] ※41※42 (カスタムメイドでRAID1構成時) (3.5インチ) 2 [0] (カスタムメイドでM.2フラッシュメモリディスク搭載選択時) (2.5インチ) 0 [0]			
キーボード ※2	USB 日本語キーボード (109Aキー) 添付			USB 日本語キーボード (109Aキー) 添付				—			
マウス ※2	USB 2ボタンマウス (光学式) 添付 / USBマウス (レーザー)			USB 2ボタンマウス (光学式) 添付 / USBマウス (レーザー)				—			
電源/周波数	AC100V ±10%、50/60Hz +2% -4%、 入力波形は正弦波のみサポート			ワームモデル: AC100V ±10%、50/60Hz +2% -4%、 入力波形は正弦波のみサポート ラックマウントモデル: AC100~240V ±10%、50/60Hz +2% -4%、 入力波形は正弦波のみサポート				AC100~240V ±10%、50/60Hz +2% -4%、 入力波形は正弦波のみサポート			
入力コンセント	平行2Pアース付き (2P変換プラグ添付)			平行2Pアース付き				平行2Pアース付き			
消費電力 ※15	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	約44W	約44W	約44W	約85W	約85W	約85W	約85W	約24W	約24W	約24W
最大構成での消費電力 ※16	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	約320W			約570W				約161W		
定格電流/最大消費電力	9.9A / 約920W			タワーモデル: 12.0A (AC100V)、 ラックマウントモデル: 12.0A-5.0A (AC100V-240V) / 約1200W				5.0A-2.5A (AC100-240V) / 約500W			
電圧障害対策	VCCI Class B			VCCI Class B				VCCI Class A			
省エネルギー法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) ※13※19	18区分215.6kWh/年 (AA)	18区分215.6kWh/年 (AA)	18区分215.6kWh/年 (AA)	18区分387.2kWh/年 (BB)	18区分387.2kWh/年 (BB)	18区分387.2kWh/年 (BB)	18区分387.2kWh/年 (BB)	16区分172.1kWh/年 (AA)	16区分172.1kWh/年 (AA)	16区分172.1kWh/年 (AA)	
外形寸法 (W×D×H)	176×495×427mm、横置不可			タワーモデル: 187×625×434mm、横置不可、 ラックマウントモデル (突起部分含): 5U: 449 (484) ×753 (780) ×218 (222) mm ※41				1U: 431×683×43mm ※41			
質量 ※11	約15.9kg			タワーモデル: 約19.6kg、ラックマウントモデル: 約28.5kg				約9.9kg			
温湿度条件	湿度10~35℃、湿度20~80%RH (動作時)、湿度-10~60℃、湿度20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)										
サポートOS ※21※26※35	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、 Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※47、 Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※47			Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、 Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※46、 Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※46				Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) ※21、 Windows 10 Enterprise (64bit) ※21※46、 Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※21※46			



〈CELSIUS J5010、W5010、M7010、R970、C780 留意事項〉

- ※1: 本仕様は標準構成です。
- ※2: カスタムメイドメニューの範囲内で仕様の変更が可能です。選択オプション、仕様変更後の型名などにつきましては13～22ページ【カスタムメイド】をご確認ください。
- ※3: 拡張RAMモジュールを増設する場合には、専用の拡張RAMモジュールを使用してください。
- ※4: 最大メモリ容量まで増設するためには、標準搭載されている拡張RAMモジュールを交換する必要があります。
- ※5: カスタムメイドでグラフィックスカード選択時の詳細は、29ページの別表を参照してください。
- ※6: カスタムメイドでグラフィックスカードを選択した場合は、インテル® AMTの一部機能が使えません。AMTの版数は予告なく切替る場合があります。
- ※7: 本ストレージは複数のパーティションに分割されて出荷されています。お客様が使用可能な領域は、35ページの「ストレージの空き容量について」をご覧ください。なお、各パーティションのファイルシステムはいずれも、NTFSとなります。
- ※8: 表示可能な解像度は、ディスプレイ装置の仕様により異なります。詳細情報につきましてはシステム構成図でご確認をお願いします。 <https://www.fmworld.net/biz/fmw/>
- ※9: すべてのUSB対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- ※10: すべての対応周辺機器について動作保証するものではありません。
- ※11: 空きベイ、空きスロットの数、質量はともに標準構成時のものであり、選択されたオプションにより異なります。また、標準搭載のデバイスを取り外した際の拡張ベイの使用はできません。質量が18kg以上の場合、持ち運ぶときは必ず2人以上で行ってください。
- ※12: キーボードありモデルを選択した場合。
- ※13: 各値はAC100V環境によるものです。
- ※14: 最大供給電流: J5010の場合、約2.0A/100V (200VA)。
- ※15: 標準構成 (カスタムメイド選択していない構成) でOSを起動させた状態での本体のみの測定値です。
- ※16: 本体で選択可能なカスタムメイドの最大構成で測定 (USBポートおよびカスタムメイドで使用しない拡張スロットは空き状態。測定プログラムは当社独自の高負荷テストプログラムを使用)。
- ※17: アウトレット: 約2.0A/200VAを含んだ値です。
- ※18: 横置き時、本体の上に置けるディスプレイの質量は13kgまでとなります。\*リソースのみ可能。
- ※19: エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。  
A: 100%以上110%未満、AA: 110%以上140%未満、AAA: 140%以上。
- ※20: W5010 (600W電源) 時のみ搭載可。
- ※21: 日本語版のみ。
- ※22: 拡張スロットの詳細情報につきましてはシステム構成図でご確認をお願いします。 <https://www.fmworld.net/biz/fmw/>
- ※23: 本PCワークステーションのバラレルポートはECPモードに対応していません。バラレルポートにデバイスを接続される場合はECPモードを無効にしてご使用ください。
- ※24: バラレルポート、LANポートを選択した場合、PCI Express x1スロットをそれぞれ1スロット占有します。
- ※25: 空きスロットはカスタムメイド専用の為、お客様による増設は不可。
- ※26: 富士通は、本製品で「サポートOS」を動作させるために必要なBIOS及びドライバを提供しますが、全ての機能を保証するものではありません。クライアントHyper-Vを本製品上で実行可能な仮想化環境を構築する機能として提供されていますが、動作保証外となります。
- ※27: DMIは、Direct Media Interfaceの略語です。
- ※28: 直径3.5mm 4極ミニプラグ CTIA規格準拠。
- ※29: 5.0-2.2A/約421W (ハルスケア250W、アウトレット (使用不可) を含む)。
- ※30: MiniDP→DP変換ケーブルを[CLE-ADP31相当]×1を標準添付です。
- ※31: Teaming機能は未サポート。
- ※32: デジタル(DVI-D)ディスプレイをDisplayPortに接続する場合は、DP→DVI変換ケーブル(FMV-ADP03)が必要です。アナログ(VGA)ディスプレイをDisplayPortに接続する場合は、DP→VGA変換ケーブル (FMV-ADP05) が必要です。
- ※33: 光学ドライブなしモデルを選択しても、ベイの使用はできません。
- ※34: 本ワークステーションの動作状況によってビデオメモリの最大容量は変化します。最大容量はメインメモリの使用可能な領域によって決定するため、お使いの環境によって記載された値から増減する場合があります。ビデオメモリの容量を任意に変更することはできません。
- ※35: サポートOSに関する最新の情報は「OS関連情報」 (<https://www.fmworld.net/biz/fmw/support/os/>) をご確認ください。
- ※36: 表示可能な解像度はご使用になるディスプレイの仕様により異なります。ディスプレイの仕様をご確認ください。最大解像度はグラフィックアクセラレータまたはディスプレイがサポートする最大解像度のいずれかの低い値となります。
- ※37: すべてのUSB対応周辺機器について動作保証するものではありません。本インターフェースはUSB 3.1専用です。DisplayPortの接続はできません。USB Type-Cのポートについて、外部から電源が供給されない周辺機器を接続するときの消費電流の最大容量は3Aです。
- ※38: アナログ出力に変換できません。
- ※39: VirtualLink対応機器を接続します。VirtualLink対応機器以外の接続はサポートしません。
- ※40: インテル® AMTの一部機能が使えません。AMTの版数は予告なく切替る場合があります。
- ※41: ラックマウントへの設置条件はCELSIUSシステム構成図を参照してください。
- ※42: カスタムメイドでストレージを変更した場合は、次のようになります。\*2台選択時: 前面×2 [0]・4台選択時: 前面×4 [0]
- ※43: メモリのアクセススピードはメモリアスのスピードに準拠します。
- ※44: M.2フラッシュメモリアス(NVMe)×2を選択した場合、PCI Express8スロットを1スロット占有します。USB 3.1カード追加を選択した場合、PCI Express4スロットをそれぞれ1スロット占有します。またSATA-RAID1を選択した場合、PCI Express1スロットを1スロット占有します。
- ※45: DVI-D、DisplayPortはHDCPに対応。著作権保護された映像を再生する場合は、HDCP対応のデジタルディスプレイをお使いください。
- ※46: Windows 10 October 2018 Update。
- ※47: Windows 10 May 2019 Update。
- ※48: Windows 10 May 2020 Update。
- ※49: Windows 10 October 2020 Update。
- ※50: すべてのSDメモリアスカードの動作を保証するものではありません。  
・著作権保護機能には対応していません。・マルチメディアカード(MMC)、およびセキュアマルチメディアカードには対応していません。・miniSDカード、microSDカード/microSDHCカード/microSDXCカードをお使いの場合は、アダプターが必要になります。  
・ご使用可能なSDメモリアスカードは最大2GB、SDHCメモリアスカードは最大32GB、microSDXCカードは最大128GB、SDXCメモリアスカードは最大512GBまでとなります。・SDIOカードには対応していません。
- ※51: プリインストールされたWindows 10以外 (ボリュームライセンスなど) を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。

▶光学ドライブ仕様一覧

品名		薄型	厚型
DVD-ROM ドライブ	読出速度	CD-ROM: 読出最大24倍速、CD-R: 読出最大24倍速、CD-RW: 読出最大24倍速、DVD-ROM: 読出最大8倍速、DVD-RAM: 読出最大5倍速、DVD-R: 読出最大8倍速、DVD-R DL: 読出最大4倍速、DVD-RW: 読出最大8倍速、DVD+R: 読出最大8倍速、DVD+R DL: 読出最大4倍速、DVD+RW: 読出最大8倍速	CD-ROM: 読出最大40倍速、CD-R: 読出最大40倍速、CD-RW: 読出最大40倍速、DVD-ROM: 読出最大16倍速、DVD-RAM: 読出最大5倍速、DVD-R: 読出最大8倍速、DVD-R DL: 読出最大8倍速、DVD-RW: 読出最大8倍速、DVD+R: 読出最大8倍速、DVD+R DL: 読出最大8倍速、DVD+RW: 読出最大8倍速
	書込速度	—	—
スーパー マルチドライブ	読出速度	CD-ROM: 読出最大24倍速、CD-R: 読出最大24倍速、CD-RW: 読出最大24倍速、DVD-ROM: 読出最大8倍速、DVD-RAM: 読出最大5倍速、DVD-R: 読出最大8倍速、DVD-R DL: 読出最大6倍速、DVD-RW: 読出最大8倍速、DVD+R: 読出最大8倍速、DVD+R DL: 読出最大6倍速、DVD+RW: 読出最大8倍速	CD-ROM: 読出最大40倍速、CD-R: 読出最大40倍速、CD-RW: 読出最大40倍速、DVD-ROM: 読出最大16倍速、DVD-RAM: 読出最大5倍速、DVD-R: 読出最大10倍速、DVD-R DL: 読出最大8倍速、DVD-RW: 読出最大8倍速、DVD+R: 読出最大10倍速、DVD+R DL: 読出最大8倍速、DVD+RW: 読出最大8倍速
	書込速度	CD-R: 書込最大24倍速、CD-RW: 書込最大10倍速、DVD-RAM <sup>1)</sup> : 書込最大5倍速、DVD-R: 書込最大8倍速、DVD-R DL: 書込最大4倍速、DVD-RW: 書込最大6倍速、DVD+R: 書込最大8倍速、DVD+R DL: 書込最大4倍速、DVD+RW: 書込最大8倍速、バッドアウンダーランエラー防止機能	CD-R: 書込最大40倍速、CD-RW: 書込最大10倍速、DVD-RAM <sup>1)</sup> : 書込最大5倍速、DVD-R: 書込最大16倍速、DVD-R DL: 書込最大8倍速、DVD-RW: 書込最大6倍速、DVD+R: 書込最大16倍速、DVD+R DL: 書込最大8倍速、DVD+RW: 書込最大8倍速、バッドアウンダーランエラー防止機能

※接続可能なドライブについては13～20ページの「カスタムメイド型名・価格一覧表」をご覧ください。  
 ※DVDソフトによっては再生できない場合があります。また、ディスクによってはご利用になれない場合もあります。読み出し、書き込み速度はメディアや動作環境によって異なる場合があります。DVD-RAMはカートリッジから取り出した状態あるいはカートリッジなしでご使用ください。  
 ※書き込み/書き換え速度は、ドライブの性能値です。書き込み/書き換え速度に対応したメディアが必要になりますが、対応メディアは販売されていない場合があります。  
 ※Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。DVD-R DLは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。ただし、追記には未対応です。追記モードで記録されたDVD-R DLの読み出しは保証しません。  
 \*1: Windows 10はUDF形式 (UDF1.02、UDF1.50、UDF2.00、UDF201、UDF2.50) でのフォーマットと読み書きが可能です。FAT32形式は、読み書きのみ可能です。

仕様

本体仕様一覧表

赤字で記した箇所はカスタマイドで変更が可能です。ただし、構成によってはカスタマイドができない場合があります。カスタマイドメニューについては、21～22ページをご参照ください。

	CELSIUS H980		CELSIUS H780	
プリインストールOS	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) ※26※37		Windows 10 Pro (64bit) ※26※37	
CPU	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E-2186M プロセッサ (HTテクノロジ対応)		インテル® Core™ i7-8850H vPro® プロセッサ (HTテクノロジ対応)	
クロック周波数	2.90GHz		2.60GHz	
インテル®ターボブーストテクノロジ2対応最大周波数	4.80GHz <sup>12</sup>		4.20GHz	
コア数/スレッド数	6/12		6/12	
キャッシュメモリ	12MB		9MB	
チップセット	モバイル インテル® CM246チップセット		モバイル インテル® CM246チップセット	
システムバス/メモリバス	8GT/s DMI <sup>122</sup> /2400MHz		8GT/s DMI <sup>122</sup> /2400MHz	
メインメモリ	標準/最大 標準16GB (8GB×2) / 最大64GB (DDR4 SDRAM/PC4-2400 ECC) <sup>24</sup>		標準/最大 標準8GB (4GB×2) / 最大64GB (DDR4 SDRAM/PC4-2400) <sup>24</sup>	
メモリスロット	4 [2]		4 [2]	
ストレージ <sup>15</sup>	HDD 500GB (5400rpm, SATA) /暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (SATA) 256GB <sup>36</sup> /暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (SATA) 512GB <sup>36</sup> /暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB <sup>36</sup>		HDD 500GB (5400rpm, SATA)/暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (SATA) 256GB <sup>36</sup> /暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (SATA) 512GB <sup>36</sup> /暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB <sup>36</sup>	
光学ドライブ	なし		なし	
グラフィックスアクセラレータ (標準)カスタマイド	(標準) Intel® UHD Graphics P630 (CPUに内蔵) + NVIDIA® Quadro® P5200		(標準) Intel® UHD Graphics 630 (CPUに内蔵) + NVIDIA® Quadro® P1000	
ビデオメモリ	16GB		4GB	
表示機能 (P29の別表参照)	LED/バックライト付TFTカラーLCD (フルHD (1920×1080ドット/1677万色 <sup>14</sup> ))		LED/バックライト付TFTカラーLCD (フルHD (1920×1080ドット/1677万色 <sup>14</sup> ))	
パネルサイズ	17.3型ワイド		15.6型ワイド	
ドットピッチ	0.1989mm		0.179mm	
外部ディスプレイ表示 <sup>13</sup>	アナログRGB:最大1920×1200ドット、DisplayPort:最大3840×2160ドット、 USB Type-C:最大3840×2160ドット/最大1677万色 <sup>27</sup>		HDMI:最大4096×2160ドット、アナログRGB:最大1920×1200ドット、 USB Type-C:最大3840×2160ドット/最大1677万色 <sup>27</sup>	
マルチベイ	スロット数 内蔵可能なユニット		— —	
オーディオ機能	チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック		チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック	
Webカメラ	Webカメラ (FHD有効画素数約207万画素)		Webカメラ (FHD有効画素数約207万画素)	
キーボード	日本語テンキー付アイソレーションキーボード (キーピッチ約18.4mm、キーストローク約1.7mm、108キー、JIS配列準拠)		日本語テンキー付アイソレーションキーボード (キーピッチ約18.4mm、キーストローク約1.7mm、108キー、JIS配列準拠)	
ポインティングデバイス	フラットポイント/USBマウス(光学式)、USBマウス(レーザー式)		フラットポイント/USBマウス(光学式)、USBマウス(レーザー式)	
LAN <sup>14</sup>	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応 <sup>17</sup>		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応 <sup>17</sup>	
無線LAN <sup>121</sup>	IEEE802.11ac (1.73Gbps) 対応、IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠、 Wi-Fi® 準拠 <sup>18</sup> 、MU-MIMO対応		IEEE802.11ac (1.73Gbps) 対応、IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠、 Wi-Fi® 準拠 <sup>18</sup> 、MU-MIMO対応	
Bluetooth <sup>19,20</sup>	Bluetooth® V5.0準拠 <sup>13</sup>		Bluetooth® V5.0準拠 <sup>13</sup>	
インテル® vPro® テクノロジー/AMT <sup>31</sup>	○/V12.0 <sup>25</sup>		○/V12.0 <sup>25</sup>	
セキュリティ	TCG Ver2.0準拠		TCG Ver2.0準拠	
セキュリティ	なし/内蔵型手のひら静脈センサー(パームレスト部) <sup>33</sup>		なし/内蔵型手のひら静脈センサー(パームレスト部) <sup>33</sup>	
セキュリティ	なし/内蔵型指紋センサー(パームレスト部、タッチ式) <sup>33</sup>		なし/内蔵型指紋センサー(パームレスト部、タッチ式) <sup>33</sup>	
スマートカード	スマートカードスロット内蔵		スマートカードスロット内蔵	
ダイレクト・メモリスロット	SDメモリーカード <sup>30</sup>		SDメモリーカード <sup>30</sup>	
外部ディスプレイ	アナログRGB ミニD-SUB15ピン×1、DisplayPort×1		アナログRGB ミニD-SUB15ピン×1、HDMI出力×1 <sup>105</sup>	
LAN	RJ-45×1		RJ-45×1	
ヘッドホン・マイク端子	φ3.5mmステレオ・ミニジャック(マイク/ヘッドホン/ヘッドセット兼用端子) <sup>10</sup>		φ3.5mmステレオ・ミニジャック(マイク/ヘッドホン/ヘッドセット兼用端子) <sup>10</sup>	
ヘッドホン・ラインアウト端子	—		—	
マイク・ラインイン端子	—		—	
USB <sup>17</sup>	USB3.1(Gen2)準拠×3 (右側面×1、左側面×2(うち1ポートは電源オフUSB充電機能対応))		USB3.1(Gen2)準拠×2(右側面) USB3.0準拠×1(左側面(電源オフUSB充電機能対応))	
USB Type-C <sup>14</sup>	Thunderbolt™ 3 (USB3.1 Gen2対応、DisplayPort1.4対応) <sup>35</sup> ×2(右側面)		Thunderbolt™ 3 (USB3.1 Gen2対応、DisplayPort1.4対応) <sup>35</sup> ×2(左側面)	
電源供給方式	ACアダプタ(入力波形は正弦波のみをサポート)または、リチウムイオンバッテリー		ACアダプタ(入力波形は正弦波のみをサポート)または、リチウムイオンバッテリー	
バッテリー	リチウムイオン 96Wh		リチウムイオン 96Wh	
バッテリー駆動時間 <sup>10</sup>	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) 標準バッテリー Windows 10 Pro (64bit)		約10.3時間	
バッテリー駆動時間 <sup>10</sup>	約10.0時間		約10.4時間	
バッテリー充電時間 <sup>10</sup>	約2.1時間		約2.5時間	
消費電力 <sup>123</sup>	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) (最大時)		約13W(約163W)	
消費電力 <sup>123</sup>	約15W(約158W)		約11W(約163W)	
消費電力 <sup>123</sup>	—		—	
電圧降下対策	VCCI Class B		VCCI Class B	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>11</sup> (2022年度基準)	12区分40.6kWh/年(85%) <sup>11</sup>		12区分40.2kWh/年(81%) <sup>11</sup>	
外形寸法(W×D×H) <sup>11</sup> (突起部含まず)	418 × 288 × 33.0mm		380 × 258 × 31.9mm	
質量 <sup>120</sup>	約3.5kg		約2.7kg	
状態表示	LED		LED	
温湿度条件	温度5～35℃、湿度20～80%RH(動作時)、温度10～60℃、 湿度20～80%RH(非動作時)(ただし、結露しないこと)		温度5～35℃、湿度20～80%RH(動作時)、温度10～60℃、 湿度20～80%RH(非動作時)(ただし、結露しないこと)	
サポートOS <sup>119,126,132</sup>	Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>36,37</sup> Windows 10 Pro for Workstations (64bit) <sup>36,37</sup>		Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>36,37</sup> Windows 10 Pro for Workstations (64bit) <sup>36,37</sup>	
サポートOS <sup>119,126,132</sup>	Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>36,37</sup> Windows 10 Pro (64bit) <sup>36,37</sup>		Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>36,37</sup> Windows 10 Pro (64bit) <sup>36,37</sup>	

**〈無線LAN/Bluetooth機能のご利用にあたって〉**

※H980、H780はIEEE802.11axには対応していません。

本カタログに記載の製品の使用周波数はIEEE802.11b/g/n/acの場合2.4GHz、IEEE802.11a/n/ac/acの場合5GHzです。5GHzの周波数帯を5.2/5.3GHz帯で使用になる場合、屋内のみで使用できます。(法令で許可された場合を除く。)また2.4GHzの周波数帯では、電子レンジ等の産業、科学、医療用機器の他、他の無線LANシステム、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体構内無線局、アマチュア無線局、免許を要しない特定小電力無線局など(以下、「他の無線局」と略す)が運用されています。

1) この機器の使用前に、近くに医療機器や工場がないことを確認してください。

2) 万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が生じた場合には、速やかにこの機器が接続されている無線LANアクセスポイント等の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の使用を停止してください。

3) 網込み型医療機器からは15cm以上離してご使用ください。

4) 本製品は日本国内専用です。海外での使用の場合、当該国の電波関連法令に抵触する可能性があります。

5) 通信チャンネルは、2.4GHzの場合は1～13チャンネル、5GHzの場合はW52、W53、W56の20チャンネルから選択できます。なお、IEEE802.11n/ac/acで40MHz、80MHz、160MHzの帯域幅を使用する場合、隣接する複数のチャンネルを兼ねて使用します。使用されるチャンネルは、この機器が接続されている無線LANアクセスポイント等の設定により決定されます。

6) 同じチャンネルを利用できる無線LAN製品との通信が可能です。

7) 複数の無線LANアクセスポイントが設置されている環境においては、各々の電波干渉の影響を考慮したチャンネル設定を実施してください。たとえば、IEEE 802.11gの場合には5チャンネル以上離すことを推奨します。

8) IEEE802.11bはチャンネル14をサポートしていません。

9) Windows 10の場合、Cisco LEAP、PEAC/GTC、EAP-FASTには対応していません。

10) Windows 10の場合、アドホック通信は対応していません。

11) 無線LANの2.4GHz帯を使用している無線設備は、全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能です。変調方式としてはDS-SS方式およびOFDM方式を採用しており、干渉距離は40mです。

12) Bluetooth®対応製品は2.4GHz帯を使用する無線設備で、全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域が回避不可です。変調方式としてはFH-SS方式を採用しており、干渉距離は80mです。

13) 無線LANでの通信とBluetooth®機能での通信を同時に利用できない場合があります。

**海外でのCELSIUS(ノートブック型)の修理について**

ノートブック型のCELSIUSでは、世界中に展開する富士通グループ企業を拠点とした修理サービスを提供しています。お客様が海外滞在中に、万が一富士通CELSIUS(ノートブック型)が故障した場合、滞在先の国でもハードウェアの修理サービスを受けることができます。このサービスは、保証書に記載している保証期間に関わらず、本体の出荷日から1年間は無料で修理を行います。2年目以降も有料にて修理を承ります。本サービスをご利用いただける国・地域、サービス内容やご利用方法の詳細については、富士通製品情報ページ「FMWORLD.NET」の「海外でのノートパソコンの修理について」をご覧ください。

▶ <https://www.fmwORLD.net/biz/fmw/support/globalrepair/>

※本サービスは、お客様の責任のもとで対象機種を一時的に海外(ただし対象地域に限る)に持ち出される場合に修理サービスをご提供するものであり、対象地域における動作保証をするものではありません。

		CELSIUS H7510		
プリインストールOS		Windows 10 Pro for Workstations ※26※38	Windows 10 Pro ※26※38	
CPU		インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® W-10855M プロセッサ	インテル® Core™ i7-10850H vPro® プロセッサ	インテル® Core™ i5-10400H vPro® プロセッサ
	クロック周波数	2.80GHz	2.70GHz	2.60GHz
インテル® ターボ・ブースト・ テクノロジー 2.0 対応最大周波数		5.10GHz	5.10GHz	4.60GHz
	インテル® ターボ・ブースト・マックス・ テクノロジー 3.0 対応最大周波数	4.90GHz	4.90GHz	—
コア数/スレッド数	6/12	6/12	4/8	—
ハイパー・スレッディング・テクノロジー	○	○	○	○
キャッシュメモリ	3次	12MB	12MB	8MB
チップセット	モバイル インテル® WM490チップセット		モバイル インテル® QM480チップセット	
システムバス/メモリバス	8GT/s DMI <sup>②2</sup> /2933MHz			
メイン メモリ	標準/最大	標準16GB / 最大128GB <sup>④0</sup>		標準8GB / 最大64GB <sup>④0</sup>
	メモリスロット	4		
ストレージ <sup>⑤5</sup>	Secured-core PC 対応モデル	暗号化機能付 M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB <sup>⑤6/57</sup> 暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB <sup>⑤6</sup> 暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB <sup>⑤6</sup>	—	
	Secured-core PC 非対応モデル	標準構成:HDD 500GB (5400rpm, SATA)/暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 256GB <sup>⑤6</sup> 、 暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 512GB <sup>⑤6</sup> 、 暗号化機能付M.2フラッシュメモリディスク (NVMe) 1TB <sup>⑤6</sup>		
光学ドライブ	なし			
表示機能 (P29)の別表参照	グラフィックスアクセラレータ (標準)	(標準) Intel® UHD Graphics (CPUに内蔵) + NVIDIA® Quadro® T2000	(標準) Intel® UHD Graphics (CPUに内蔵) + NVIDIA® Quadro® T1000	(標準) Intel® UHD Graphics (CPUに内蔵) + NVIDIA® Quadro® P620
	ビデオメモリ	4GB		
	内蔵ディスプレイ (解像度/発色数) <sup>⑥2</sup>	LEDバックライト付TFTカラーLCD (フルHD (1920×1080ドット)/1677万色 <sup>⑥14</sup> )		
	パネルサイズ	15.6型ワイド		
	ドットピッチ	0.179mm		
外部ディスプレイ表示 <sup>⑥3</sup>	HDMI:最大4096×2160ドット、アナログRGB:最大1920×1200ドット、 USB Type-C:最大3840×2160ドット/最大1677万色 <sup>⑥27</sup>			
マルチベイ	スロット数	—		
オーディオ機能	内蔵可能なユニット	チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック		
Webカメラ	Webカメラ (FHD有効画素数約207万画素)	Webカメラ (FHD有効画素数約207万画素)		
キーボード	日本語テンキー付アイリレーションキーボード (キーピッチ約18.4mm、キーストローク約1.7mm、108キー、JIS配列準拠)	フラットポイント/USBマウス (光学式)、USBマウス (レーザー式)		
ポインティングデバイス	LAN <sup>⑥4</sup>	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応 <sup>⑥7</sup>		
通信	無線LAN <sup>⑥21</sup>	IEEE802.11ax (2.4Gbps) 対応、IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 準拠、 Wi-Fi® 準拠 <sup>⑥16</sup> 、Wi-Fi CERTIFIED 6™ 準拠、MU-MIMO対応		
	Bluetooth <sup>⑥16</sup>	Bluetooth® V5.0準拠 <sup>⑥13</sup>		
インテル vPro® テクノロジー (AMT <sup>⑥31</sup> )	セキュリティチップ (TPM)	○/V1.0 <sup>⑥25</sup> TCG Ver2.0準拠		
	手のひら 静脈 センサー <sup>⑥28</sup>	Secured-core PC 対応モデル	なし/内蔵型手のひら静脈センサー (PalmSecure-SL 互換/PalmSecure-F 互換) <sup>⑥33</sup>	
セキュリティ	指紋 センサー <sup>⑥29</sup>	Secured-core PC 対応モデル	なし/内蔵型手のひら静脈センサー (PalmSecure-SL 互換/PalmSecure-F 互換) <sup>⑥33</sup>	
	スマートカード	Secured-core PC 非対応モデル	なし/内蔵型指紋センサー (バーメレスト部、タッチ式) <sup>⑥33</sup>	
ダイレクト・メモリスロット	スマートカードスロット内蔵	スマートカードスロット内蔵		
インター フェース	外部ディスプレイ	SDメモリーカード <sup>⑥30</sup>		
	LAN	アナログRGB ミニD-SUB15ピン×1、HDMI出力×1 <sup>⑥5</sup>		
	ヘッドホン・マイク端子	RJ-45×1		
	ヘッドホン・ラインアウト端子	φ3.5mmステレオ・ミニジャック (マク・ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子) <sup>⑥18</sup>		
	マイク・ラインイン端子	—		
USB <sup>⑥7</sup>	—			
USB Type-C <sup>⑥34</sup>	USB3.2 (Gen2) 準拠×2 (右側面) USB3.2 (Gen1) 準拠×1 (左側面 (電源オフUSB充電機能対応)) Thunderbolt™ 3 (USB3.2 (Gen2) 対応、DisplayPort 1.4対応) <sup>⑥35</sup> ×2 (左側面)			
電源供給方式	ACアダプタ (入力波形は正弦波のみをサポート) または、リチウムイオンバッテリー			
バッテリー	リチウムイオン 96Wh			
バッテリー駆動時間 <sup>⑥8</sup> (JEITA 2.0 <sup>⑥8</sup> )	Secured-core PC 対応モデル	約15.4時間		—
	Secured-core PC 非対応モデル	約12.9時間	約11.4時間	約11.6時間
バッテリー充電時間 <sup>⑥9</sup>	約2.4時間 (Secured-core PC対応モデル)、約2.2時間 (Secured-core PC非対応モデル)			
消費電力 <sup>⑥23</sup> (最大時)	Secured-core PC 対応モデル	約13W (約227W)		
	Secured-core PC 非対応モデル	約15W (約227W)	約16W (約227W)	約14W (約227W)
電圧障害対策	VCCI Class B			
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 <sup>⑥11</sup> (2022年度基準)	Secured-core PC 対応モデル	12区分48.9kWh/年 (91%)		—
	Secured-core PC 非対応モデル	12区分42.0kWh/年 (A)	12区分32.7kWh/年 (A)	12区分33.0kWh/年 (99%)
外形寸法 (W×D×H) <sup>⑥20</sup> 質量 <sup>⑥20</sup>	380 × 258 × 31.9mm			
状態表示	約2.8kg			
温湿度条件	LED			
サポートOS <sup>⑥19⑥26⑥32</sup>	Secured-core PC 対応モデル	温度10~35°C、湿度20~80%RH (動作時)、温度10~60°C、湿度20~80%RH (非動作時) (ただし、結露しないこと)		
	Secured-core PC 非対応モデル	Windows 10 Pro for Workstations (64bit) (プリインストールOSのみ) <sup>⑥25⑥38⑥39</sup>	—	—
	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC (64bit) <sup>⑥26</sup> 、 Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>⑥26⑥38</sup> 、 Windows 10 Pro for Workstations (64bit) <sup>⑥26⑥38</sup>	Windows 10 Enterprise LTSC 2019 (64bit) <sup>⑥26</sup> 、Windows 10 Enterprise (64bit) <sup>⑥26⑥38</sup> 、 Windows 10 Pro (64bit) <sup>⑥26⑥38</sup>	—	

〈CELSIUS H シリーズ 留意事項〉

- ※1: 搭載メモリの構成によっては、出荷時に空きスロット数が変わる場合があります。
- ※2: 既定以下の解像度設定の場合、表示領域が画面中央に小さくなったり、しむような表示になる場合があります。
- ※3: LCDと外部ディスプレイで同時表示する場合、外部ディスプレイ側の解像度は外部ディスプレイの仕様により異なります。
- ※4: 1000Mbpsは1000BASE-Tの理論上の最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により異なります。必ず1000BASE-Tに対応したHUBとケーブルをご使用ください。また、1000Mbpsの速度しかサポートしていないHUBでは、Wake on LAN機能はご使用できません。
- ※5: HDMI端子のあるすべてのディスプレイへの表示を保証するものではありません。市販のテレビとの連動機能はありません。
- ※6: 全てのBluetooth®規格対応機器に接続可能なことを保証するものではありません。
- ※7: 全てのUSB機器について動作を保証するものではありません。また、USB1.1準拠の周辺機器を接続している場合、USB1.1準拠の仕様でお使いになれます。
- ※8: 一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver. 2.0) (https://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14)に基づいて測定。
- ※9: バッテリー駆動時間は、ご利用状況やカスタマイド構成によっては記載時間と異なる場合があります。
- ※10: スタンバイ(スリープ)時、または電源ボタン(スイッチ)OFF時。
- ※11: エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。A:100%以上110%未満、AA:110%以上140%未満、AAA:140%以上。
- ※12: インテル® Thermal Velocity Boost機能動作時。
- ※13: Bluetooth Low Energyに対応しています。
- ※14: デザイン機能により実現(LCDのみ)、外部ディスプレイに出力する場合は、お使いの外部ディスプレイがこの解像度をサポートしている必要があります。
- ※15: お客様が使用可能なHDD領域は、35ページをご確認ください。ファイルシステムはNTFSになります。
- ※16: Wi-Fi® 準拠は、無線LANの相互接続性を保証する団体「Wi-Fi Alliance」の相互接続性テストに合格していることを示しています。
- ※17: Wake on LANの出荷時のBIOS設定は「使用しない」となっております。使用環境に制限があるため、ご使用の際は、マニュアルをご覧くださいの上「使用する」に変更してください。
- ※18: OS上の設定により変更可能です。
- ※19: 富士通は、本製品で「サポーターOS」を動作させるために必要なBIOS及びドライバーを提供しますが、全ての機能を保証するものではありません。クライアントHyper-Vを本製品上で実行可能な仮想化環境を構築する機能として提供されていますが、動作保証外となります。
- ※20: 各製品で質量が異なる場合があります。
- ※21: ご利用に関する詳細は、27ページの「無線LAN/Bluetooth機能のご利用にあたって」をご確認ください。
- ※22: DMIとはDirect Media Interfaceの略になります。
- ※23: 当社測定基準による (各種最大搭載メモリ容量、フラッシュメモリディスク (SSD) 256GB、Blu-ray Discドライブ、無線LAN搭載、LCD輝度最小)。
- ※24: 出荷後にメモリ容量を変更する場合はCELSIUSシステム構成図で搭載可能な組み合わせをご確認ください。
- ※25: グラフィックスカード搭載機種は、インテル® AMTの一部機能が使用できない場合があります。
- ※26: 日本語版のみ。
- ※27: アナログRGB出力の最大サポート解像度は1920×1200ドット、60Hz (CVT RB, Coordinated Video Timings Reduced Blanking) です。お使いのディスプレイが1920×1200ドット表示をCVT RBで対応していない場合は選択できません。CVT RBではなく、Standard Timingで対応している場合には選択できず、1920×1080、1680×1050などの解像度が選択可能な解像度になります。
- ※28: SMARTACCESS/Premium (別売) を使用する場合は、手のひら静脈センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになれるかを製品サイトでご確認ください。
- ※29: PCワークステーションによって、お使いになれるSMARTACCESS/Premiumのバージョンが異なります。(https://www.fmwworld.net/biz/smartaccess/) SMARTACCESS/Premium (別売) を使用する場合は、指紋センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになれるかを製品サイトでご確認ください。(https://www.fmwworld.net/biz/smartaccess/) )
- ※30: すべてのSDメモリーカードの動作を保証するものではありません。  
・著作権保護機能には対応していません。  
・マルチメディアカード (MMC)、およびセキュアマルチメディアカードには対応していません。  
・miniSDカードとmicroSDカード/microSDHCカード/microSDXCカードをお使いの場合は、アダプターが必要になります。  
・SDIOカードには対応していません。
- ※31: AMTの版数は予告なく切替る場合があります。
- ※32: サポーターOSに関する最新の情報については「OS関連情報」(https://www.fmwworld.net/biz/fmw/support/os) をご確認ください。
- ※33: 手のひら静脈センサーと、指紋センサーはカスタマイドで同時選択はできません。
- ※34: すべてのThunderbolt™対応周辺機器、USB対応周辺機器、DisplayPort対応周辺機器の動作を保証するものではありません。
- ※35: USB Type-Cのポートについて、外部から電源が供給されない周辺機器を接続するときの消費電流の最大容量は3Aです。
- ※36: Opalモード1に対応していません。
- ※37: Windows 10 April 2018 Update。
- ※38: Windows 10 May 2020 Update。
- ※39: プリインストールされたWindows 10以外 (ボリュームライセンスなど) を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。
- ※40: メモリをご購入時の状態から変更することはできません。

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



ラインナップ  
カスタムメイド  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージの  
空き容量  
環境  
グラフィックス  
周辺機器  
ディスプレイ  
サポートサービス



お客様のクリエイティブ・ビジネスニーズに応える選択可能な最新のグラフィックス

	対応機種	グラフィックスライブラリ		解像度			ビデオメモリ <sup>*5</sup>	マルチディスプレイ同時出力数	インターフェース <sup>*7,*8,*9</sup>	性能イメージ図				
		Windows 10 Pro		アナログ	デジタル	内蔵LCD				2D	3D			
		DirectX	OpenGL <sup>*6</sup>								エントリー	ミッドレンジ	ハイエンド	ウルトラハイエンド
デスクトップ型	Intel® UHD Graphics P630/630 (CPUに内蔵) <sup>*2</sup>	J5010、W5010 (600W、280W)	12	4.5	—	DisplayPort : 最大3840×2160	—	メインメモリと共有 <sup>*3</sup>	2	DisplayPort×2 <sup>*4</sup>				
		DVI追加時	12	4.5	—	DVI-D (SL) : 最大1920×1200 DisplayPort : 最大3840×2160	—	メインメモリと共有 <sup>*3</sup>	3	DVI-D×1 <sup>*4</sup> 、 DisplayPort×2 <sup>*4</sup>				
		VGA追加時	12	4.5	最大1920×1200	DisplayPort : 最大3840×2160	—	メインメモリと共有 <sup>*3</sup>	3	アナログRGB×1 <sup>*4</sup> 、 DisplayPort×2 <sup>*4</sup>				
		HDMI追加時	12	4.5	—	HDMI : 最大4096×2160 DisplayPort : 最大3840×2160	—	メインメモリと共有 <sup>*3</sup>	3	HDMI×1 <sup>*4</sup> 、 DisplayPort×2 <sup>*4</sup>				
	NVIDIA® Quadro® P400	M7010、R970、C780	12	4.5	—	DisplayPort : 最大5120×2880	—	2GB	3	Mini DisplayPort×3 <sup>*13</sup>				
	NVIDIA® Quadro® P620	J5010 <sup>*1</sup> 、W5010 (600W、280W)、M7010、C780	12	4.5	—	DisplayPort : 最大5120×2880	—	2GB	4	Mini DisplayPort×4 <sup>*13</sup>				
	NVIDIA® Quadro® P2000	C780	12	4.5	—	DisplayPort : 最大5120×2880	—	5GB	4	DisplayPort×4				
	NVIDIA® Quadro® P2200	J5010、W5010 (600W、280W)、M7010	12	4.5	—	DisplayPort : 最大5120×2880	—	5GB	4	DisplayPort×4				
	NVIDIA® Quadro RTX™ 4000	W5010 (600W)、M7010、R970、C780	12	4.5	—	DisplayPort (DSC対応モニター) : 最大7680×4320 <sup>*10</sup>	—	8GB	3	DisplayPort×3、 VirtualLink×1 <sup>*14</sup>				
NVIDIA® Quadro RTX™ 5000	M7010、R970、C780	12	4.5	—	DisplayPort (DSC対応モニター) : 最大7680×4320 <sup>*10</sup>	—	16GB	4	DisplayPort×4、 VirtualLink×1 <sup>*14</sup>					
NVIDIA® Quadro RTX™ 6000	R970	12	4.5	—	DisplayPort (DSC対応モニター) : 最大7680×4320 <sup>*10</sup>	—	24GB	4	DisplayPort×4、 VirtualLink×1 <sup>*14</sup>					
ノートブック型	NVIDIA® Quadro® P620 <sup>*11</sup>	H7510	12.1	4.6	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® P600 <sup>*11</sup>	H780	12	4.5	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® T1000 <sup>*11</sup>	H7510	12.1	4.6	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® P1000 <sup>*11</sup>	H780	12	4.5	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® T2000 <sup>*11</sup>	H7510	12.1	4.6	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® P2000 <sup>*11</sup>	H780	12	4.5	最大1920×1200	HDMI : 最大4096×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	4GB	3	アナログRGB×1、 HDMI ×1、 USB Type-C×2				
	NVIDIA® Quadro® P5200 <sup>*12</sup>	H980	12	4.5	最大1920×1200	DisplayPort : 最大3840×2160 USB Type-C : 最大3840×2160	1920×1080	16GB	3	アナログRGB×1、 DisplayPort×1、 USB Type-C×2				

\*1:ロープロファイル \*2:Intel® UHD Graphics (CPUに内蔵) の場合、メモリを2枚搭載することを推奨します。Core™ i3/ i5/ i7搭載時はIntel® UHD Graphics 630 (CPUに内蔵)、インテル® Xeon® プロセッサ搭載時は、Intel® UHD Graphics P630 (CPUに内蔵) になります。 \*3:本ワークステーションの動作状況によってビデオメモリの最大容量は変化します。最大容量はメインメモリの使用可能な領域によって決定するため、お使いの環境によって記載された値から増減する場合があります。ビデオメモリの容量を任意に変更することはできません。 \*4:カスタムメイドでグラフィックスカードを選択した場合使用できません。 \*5:専用ビデオメモリの他、メインメモリの一部をビデオメモリとして使用します。その容量はメインメモリの容量により変動します。 \*6:サポートするOpenGLのバージョンは、お使いのディスプレイドライバーによって異なる場合があります。 \*7:アナログRGB出力の最大サポート解像度は1920×1200ドット、60Hz (CVT RB, Coordinated Video Timings Reduced Blanking) です。お使いのディスプレイがアナログRGB入力での1920×1200ドット表示をCVT RBで対応していれば選択できますが、CVT RBではなく、Standard Timingで対応している場合には選択できず、1920×1080、1680×1050などの解像度が選択可能な解像度になります。 \*8:DisplayPortは音声出力に対応。 \*9:DVI-D、DisplayPortはHDCPIに対応。 \*10:DSC対応モニターまたは、DisplayPort コネクタを2つ利用して表示可能です。 \*11:H7510、H780のグラフィックスは、Intel+NVIDIA Quadro のHybrid Graphicsになり、内蔵LCDからの画面出力のみ、Intelグラフィックスからの出力になります。 \*12:H980のグラフィックスはIntel® +NVIDIA® Quadro® のHybrid Graphicsになり、内蔵LCDとアナログRGBの画面出力のみIntelグラフィックスからになります。 \*13:Mini DisplayPort搭載グラフィックスアクセラレータ選択時には、Mini DP→DP変換ケーブル (CLE-ADP31) 相当×1 標準添付です。 \*14:VirtualLink対応機器を接続します。VirtualLink対応機器以外の接続はサポートしません。



ラインナップ  
こだわり  
カスタムメイド  
仕様  
セキュリティ  
アプリケーション  
ストレージの  
環境  
グラフィックス  
オプション  
ディスプレイ  
サポートサービス

オプション

多様なビジネスニーズに応える、豊富なオプション。

別売オプション一覧 (主なもの)

●:適用可 ×:適用不可 -:無関係

品名	型名	適応機種							適応OS Windows 10 Pro for Workstations, Windows 10 Pro 64bit	希望小売価格 (円、税別)	備考
		J5010	W5010	M7010	R970	C780	H980	H7510 H780			

ディスプレイ

DISPLAY P27-9T LED	VL-P27-9T	●	●	●	●	●	●	●	●	128,400	27型ワイドTFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵、ハイト/ローテート対応、IPS/パネル。
DISPLAY B24W-9T LED	VL-B24W-9T	●	●	●	●	●	●	●	●	92,400	24.1型ワイドTFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵、ハイト/ローテート対応、IPS/パネル。
DISPLAY B24-9T LED	VL-B24-9T	●	●	●	●	●	●	●	●	78,000	23.8型ワイドTFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵、ハイト/ローテート対応、IPS/パネル。
DISPLAY E22-8TA LED	VL-E22-8TA	●	●	●	●	●	●	●	●	65,000	21.5型ワイドTFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵、IPS/パネル。
DISPLAY E20T-7 LED	VL-E20T-7	●	●	●	●	●	●	●	●	49,300	19.5型ワイドTFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵。
DISPLAY E19-7 LED	VL-E19-7	●	●	●	●	●	●	●	●	53,300	19型TFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵、IPS/パネル搭載。
タッチパネル内蔵液晶ディスプレイ-17	VL-17CST	●	●	●	●	●	●	●	●	76,200	タッチパネル内蔵、17型TFTカラーLCD(LED/バックライト)、ステレオスピーカー内蔵。
DISPLAY 17ESS LED	VL-17ESS	●	●	●	●	●	×	×	●	43,200	17型TFTカラーLCD(LED/バックライト)、明るさセンサー(LEDエコモード)、ステレオスピーカー内蔵。
DISPLAY 17ESE LED	VL-17ESE	●	●	●	●	●	●	●	●	40,200	17型TFTカラーLCD(LED/バックライト)、明るさセンサー(LEDエコモード)。
DISPLAY 17ESSP LED	VL-17ESSP	●	●	●	●	●	×	×	●	46,200	保護パネル付17型TFTカラーLCD(LED/バックライト)、明るさセンサー(LEDエコモード)、ステレオスピーカー内蔵。
DP→VGA変換ケーブル*	FMV-ADP05	●	●	●	●	●	×	×	●	6,000	PC側のDisplayPortをディスプレイのアナログインターフェースに接続する場合に必要。
DP→DVI変換ケーブル	FMV-ADP03	●	●	●	●	●	×	×	●	6,000	PC側のDisplayPortをディスプレイのDVI-Dインターフェースに接続する場合に必要。Dual-Linkに対応していません。(最大解像度が1920×1200以下となります。)
MiniDP→DP変換ケーブル	CLE-ADP31	-	-	●	●	●	-	-	●	6,000	PC側のMini DisplayPortをディスプレイのDisplayPortインターフェースに接続する場合に必要。

キーボード/マウス

OADGキーボード(109Aキー対応)	FMV-KB327	●	●	×	×	×	×	×	●	11,500	日本語109Aキーボード、PS/2接続。
OADGキーボード(109Aキー/USB)	FMV-KB338	●	●	●	●	-	-	-	●	11,500	日本語109Aキーボード、USB接続。キーボード操作でPC本体の電源ONに対応可能。
OADGキーボード(109Aキー/USB)	FMV-KB336	×	×	×	×	●	●	●	●	11,500	日本語109Aキーボード、USB接続。
USBマウス(光学式)	FMV-MO315	●	●	●	●	●	×	×	●	7,300	光学式、スクロール機能付、USB接続。ケーブル長:1.8m。
USBマウス(レーザー式)	FMV-MO701	●	●	●	●	●	×	×	●	8,600	レーザー式、スクロール機能付、USB接続。ケーブル長:1.8m。
USBマウス(光学式)	FMV-MO316	×	×	×	×	×	×	×	●	6,000	光学式、スクロール機能付、USB接続。ケーブル長:約1m。
USBマウス(レーザー式)	FMV-MO506	×	×	×	×	×	●	●	●	6,000	レーザー式(黒)、スクロール機能付、USB接続。ケーブル長:約1m。

オプションカード

LANカード	FMV-1815	×	●	●	●	×	×	×	●	8,300	PCI Express×1用、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T伝送路接続用。*Secured-core PC対応モデルへは搭載できません。
LANカード	FMV-1816	●	-	-	-	-	-	-	●	8,300	PCI Express×1(ロープロファイル)用、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T伝送路接続用。*Secured-core PC対応モデルへは搭載できません。
デュアルシリアルカード	FMV-105	×	●	●	●	×	×	×	●	16,800	PCI Express×1用、RS-232C-D-SUB 9ピン×2(16550A互換)。*Secured-core PC対応モデルへは搭載できません。
デュアルシリアルカード	FMV-106	●	-	-	-	-	-	-	●	16,800	PCI Express×1(ロープロファイル)用、RS-232C-D-SUB 9ピン×2(16550A互換)。*Secured-core PC対応モデルへは搭載できません。

プリンタ

A3カラーページプリンタ	XL-C8350	●	●	●	●	●	●	●	●	189,000	カラー:35枚/分、モノクロ:35枚/分、両面印刷(標準搭載)、IPv6 Phase-1対応、TEC値:0.79kWh。
A4カラーページプリンタ	XL-C2340	●	●	●	●	●	●	●	●	129,800	カラー:34枚/分、モノクロ:36枚/分、両面印刷(標準搭載)、IPv6 Phase-1対応、TEC値:0.92kWh。
A3ページプリンタ	XL-9450	●	●	●	●	●	●	●	●	167,000	モノクロ:45ページ/分、両面印刷(標準搭載)、1000BASE-T対応、IPv6 Phase-2対応、TEC値:0.54kWh。*
A3ページプリンタ	XL-9382	●	●	●	●	●	●	●	●	126,000	モノクロ:38枚/分、両面印刷(標準搭載)、1000BASE-T対応、IPv6 Phase-2対応、TEC値:0.47kWh。*
A3ページプリンタ	XL-9322	●	●	●	●	●	●	●	●	84,800	モノクロ:32枚/分、両面印刷(標準搭載)、1000BASE-T対応、IPv6 Phase-2対応、TEC値:0.40kWh。*
A4ページプリンタ	XL-4405	●	●	●	●	●	●	●	●	59,800	モノクロ:40枚/分、両面印刷(標準搭載)、1000BASE-T対応、IPv6 Phase-2対応、TEC値:0.65kWh。

ACアダプタ/バッテリー

ACアダプタ	FMV-AC508B	-	-	-	-	-	●	-	●	17,300	標準ACアダプタ同等品。質量1.2kg(ACケーブル含む)。
ACアダプタ	FMV-AC509	-	-	-	-	-	●	●	●	8,400	標準ACアダプタ同等品。質量700g(ACケーブル含む)。
内蔵バッテリーパック(L)	FMVNP243A	-	-	-	-	-	●	●	●	29,300	内蔵バッテリーパック。交換用。96Wh、リチウムイオン。H980、H7510、H780用。

補助記憶装置

スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM55	●	●	●	●	●	●	●	●	29,800	ポータブルスーパーマルチドライブユニット。USB2.0接続。「トラブル解決ナビディスク」や「リカバリ起動ディスク」からのCD/DVDブートに対応しています。
内蔵ハードディスクユニット-1TB(SATA,7200rpm)	CLE-DMS1	×	×	●	×	×	×	×	●	90,300	RAID構成の場合、交換用として使用できません。本ハードディスクからのシステム起動はできません。フォーマットされていません。
内蔵ハードディスクユニット-2TB(SATA,7200rpm)	CLE-DMS2	×	×	●	×	×	×	×	●	180,600	
内蔵ハードディスクユニット-1TB(SATA,7200rpm)	CLE-DRR1	×	×	×	●	×	×	×	●	90,300	
内蔵ハードディスクユニット-2TB(SATA,7200rpm)	CLE-DRR2	×	×	×	●	×	×	×	●	180,600	
内蔵ハードディスクユニット-1TB(SATA,7200rpm)	CLE-DWT1	×	●	×	×	×	×	×	●	90,300	
内蔵ハードディスクユニット-2TB(SATA,7200rpm)	CLE-DWT2	×	●	×	×	×	×	×	●	180,600	

セキュリティ装置

指紋認識装置	FS-500U	●	●	●	●	●	×	H7510	●	15,000	指紋認識装置(面型)。USB接続。
--------	---------	---	---	---	---	---	---	-------	---	--------	-------------------

無停電電源装置

無停電電源装置	FMUP-204	●	●	×	×	×	×	×	-	66,000	無停電電源装置。定格電圧:100V、定格容量:750VA/500W、ラインインタラクティブ方式。
---------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	--------	--

\*1:富士通製品情報ページ(https://www.fmwworld.net/biz/)で提供しているドライバーが必要となります。  
 \*2:DisplayPortへ液晶ディスプレイのアナログインターフェース(VGA)を接続する場合は、DP→VGA変換ケーブル(FMV-ADP05)を別途購入してください。  
 \*3:本体のインターフェースがMini DisplayPortの場合は、MiniDP→DP変換ケーブル(CLE-ADP31)を別途購入してください。  
 \*4:DisplayPortへ液晶ディスプレイのデジタルインターフェース(DVI)を接続する場合は、DP→DVI変換ケーブル(FMV-ADP03)を別途購入してください。  
 \*5:カスタムメイドでグラフィックスカードを搭載しない場合は、DisplayPortのみ接続可能。

\*6:マルチディスプレイの複製表示選択時は、解像度が本体LCD/パネル、外付けディスプレイのいずれか低い解像度となります。設定変更により、仮想デスクトップを使用することで、高い解像度も出力できます。  
 \*7:W5010(280W電源モデル)をサポートしています。  
 \*8:最新のOS対応状況は、富士通製品情報ページ(https://www.fmwworld.net/biz/)をご参照ください。  
 \*9:DDCに対応したディスプレイおよびケーブルをご使用ください。  
 \*10:国際エネルギースタープログラム(2020年9月発効基準)に適合。  
 \*11:カスタムメイドでバレルポートを選択した場合のみバレルポート接続が可能となります。

主要サプライ用品一覧

サプライ用品については、富士通コワーコ株式会社(TEL 0120-505-279)までお問い合わせください。携帯電話・PHSの場合:03-5520-5820(通話料金はお客様のご負担となります)。月曜日～金曜日9:00～17:30(祝日・年末年始除く) http://jp.fujitsu.com/coworco/

品名	型名	適応機種							希望小売価格 (円、税別)	備考	
		J5010	W5010	M7010	R970	C780	H980	H7510 H780			
マイクロセーバー(ノートブックロックツイン)	1690843	●	●	●	●	-	●	●	●	オープン価格 <sup>1)</sup>	ツイン八万ロックキータイプ、ケーブル直径:5.5mm、ケーブル長:2.3m、カギの数:2個。
マイクロセーバー(DS/ノートブックロックウルトラシ)	1690900	●	●	●	●	-	●	●	●	オープン価格 <sup>1)</sup>	ディンプルキータイプ、ケーブル直径:5.0mm、ケーブル長:1.5m、カギの数:2個。
コンポーザー(コンプレッションラップトップ)	0680001	●	●	●	●	-	●	●	●	オープン価格 <sup>1)</sup>	ダイヤル式タイプ、ケーブル直径:4.4mm、ケーブル長:1.8m。

\*1:オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



ラインナップ  
 こだわり  
 カスタムメイド  
 仕様  
 セキュリティ  
 アプリケーション  
 ストレージ  
 空き容量  
 環境  
 グラフィックス  
 オプション  
 周辺機器  
 デイスプレィ  
 サポートサービス

# 環境への配慮

環境と人どちらにもやさしい。それが富士通がお届けするエコ・デザインです。



富士通グループは、ITサービス業界で初めて「エコ・ファースト企業」として認定されました。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業の環境保全に関する行動をさらに促進するため、企業が環境大目に対し、地球温暖化対策など、環境保全に関する取り組みを約束する制度です。

○:適合または対応、採用 —:未適合または未対応、未採用

	デスクトップ型				ラック型	ノートブック型		
	J5010	W5010	M7010	R970	C780	H980	H7510	H780
省電力	<b>省エネ法</b> (目標年度2022年度) 省エネ法の2022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、「本体仕様一覧表」をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○
	<b>国際エネルギースタープログラム対応</b> *1 当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する現行基準を満たしていると判断します。	○*2*4	-	-	-	-	○*3	○*3
グリーン購入	<b>グリーン購入法への対応</b> 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等の推進に関する法律)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。	○	○	○	○	○	○	○
環境ラベル	<b>グリーン製品の提供</b> 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)をクリアした地球環境に配慮した、「グリーン製品」として提供しています(1998年より)。グリーン製品の詳細は <a href="https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/gproducts/">https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/gproducts/</a> をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○
特定化学物質の使用抑制	<b>RoHS指令</b> 欧州議会および理事会の指令であるEU RoHS指令(10物質)に全機対応しています。詳細につきましては、 <a href="https://www.fmworld.net/biz/fmv/esprimo/ecology.html">https://www.fmworld.net/biz/fmv/esprimo/ecology.html</a> をご覧ください	○	○	○	○	○	○	○
	<b>ハロゲンフリー樹脂</b> 燃焼時にダイオキシンを発生させないハロゲンフリー樹脂を製品のボディに採用。	○	○	○	○	○	○	○
環境負荷の低減	<b>再生プラスチック</b> 資源の有効利用のため、製品のボディの一部に再生プラスチックを使用。	○	○	○	○	○	○	○
	<b>植物油インキ使用包装箱</b> 梱包する段ボールの印刷に環境負荷の少ない植物油インキを使用。	○	○	○	○	○	○	○
資源の節約	<b>マニュアルの電子化</b> 紙資源の節約のため、マニュアルの電子化を推進。下記のWebページにてマニュアルデータをご提供しています。 <a href="https://www.fmworld.net/biz/celsius/manual/">https://www.fmworld.net/biz/celsius/manual/</a>	○	○	○	○	○	○	○
	<b>回収・リサイクル</b> 当社では法人のお客様から排出されるPCワークステーションを回収・リサイクル方法(有償)し、資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。詳細は、当社ホームページ「ICT製品の処分・リサイクル」 <a href="https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/recycleinfo/">https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/recycleinfo/</a> をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○

\*1:国際エネルギースター適合製品は初期設定で電力管理を設定している製品であり、消費電力の効率が高い製品です。  
 \*2:CELSIUS J5010はデスクトップコンピュータカテゴリーです。  
 \*3:CELSIUS H980、H7510、H780はノートブックコンピュータカテゴリーです。  
 \*4:Secured-core PC対応モデルを除く。

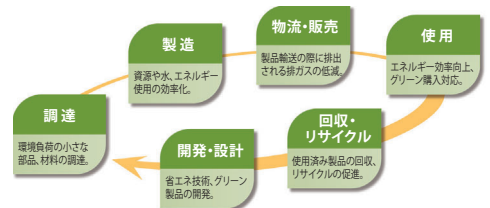
## <ISO14001>

富士通および主要な国内連結子会社において、環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。  
<https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/iso14001/index.html>



## 環境へのこだわり

設計から、回収まで。ライフサイクルを通して環境保全に取り組んでいます。



ラインナップ

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの空き容量

環境

グラフィックス

周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス

# 多様化する利用シーンに安心を -富士通のエンドポイントセキュリティ-

ニューノーマル社会のTP0(時間/空間/場合)に応じて、場所を問わない働き方へシフトしつつあります。自宅やシェアードオフィスなどでワークステーションを使用する機会も増え、今まで以上に周囲にいる第三者やウイルスの攻撃に備えるセキュリティが重要です。また、VPNやファイアウォールなどで守られたオフィス環境でも、未知のウイルスへの対策など新たなセキュリティ対策が必要となってきています。富士通では、多様化する利用シーンにおいても安心してパソコンをご利用いただけるように、それぞれのリスクを想定したセキュリティ対策をご提案します。

働く環境の変化

働き方改革、パンデミック対策

セキュリティ課題の変化

事務所内だけでなく、第三者に囲まれる環境での使用  
インターネットへの直接接続によるウイルス・マルウェアの脅威増

クライアントセキュリティが更に重要となる

これからのセキュリティ対策

[さまざまな利用シーンを想定した対策] × [さまざまなリスクを想定した対策]



オフィス



移動中・サテライトオフィス



自宅

ウイルス・マルウェア対策

本人認証

データ保護

各利用シーンにおける代表的なセキュリティリスクとその対策についてご紹介します。

ウイルス・マルウェア対策

自宅などインターネット環境で使うワークステーションが  
ウイルス・マルウェア感染するのを防ぎたい



会社から持ち帰ったワークステーションのインターネット接続におけるウイルス・マルウェア感染のリスクを削減できます。富士通のパソコンならOSレベルで外部からの不正アクセスや情報改ざんなどの攻撃からお客様の大切なデータを守ります。

[<わしくはこちら>▶33ページ](#)

●Secured-core PC



Office



Home

本人認証

パスワードのメモや複数人での  
使いまわしをなくしたい



パスワードを覚えられずメモをしてしまう、複数人でパスワードを使いまわしてしまっている。そんなパスワードの困りごとを解決できます。「AuthConductor」は手軽に生体認証を実現。生体認証なら複雑なパスワードを覚える必要がなく、パスワードの使いまわしのリスクもなくなります。

[<わしくはこちら>▶34ページ](#)

●AuthConductor Client Basic

富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします





ウイルス・マルウェア対策

Secured-core PC

標準装備 J5010 W5010 H7510

◎Secured-core PCとは

マイクロソフト社の提唱する「Secured-core PC」に対応したハードウェア、BIOS、ファームウェアとOS設定によって、BIOSやファームウェアなどへの外部からの不正アクセスや悪意のあるコードによる情報改ざんを防ぎ、より高いセキュリティレベルでパソコン内の情報を統合的に守ります。

◎Secured-core PCを構成する技術とは(一例)

「DRTMプロテクション」(Dynamic Root of Trust for Measurement Protection)

パソコンの起動時および使用時にBIOS、ファームウェア、OS間の信頼性を確認しながら実行することで、ファームウェアの改ざんのリスクを軽減します。

「カーネルDMAプロテクション」(Kernel Direct Memory Access Protection)

特定の外部接続装置からUSBポート経由での悪意のあるアクセスのリスクを軽減します。

「SMMプロテクション」(System Management Mode Protection)

BIOSコードの改ざんを検出し、電源制御や特殊な処理などのシステムマネージメントの実行を停止します。

「VBS/HVCIプロテクション」(Virtualization Based Security / Hypervisor Core Isolation)

仮想化技術を応用し、同一のパソコン内にOSとは別の隔離された仮想エリアを設け、その仮想エリアで悪意のあるコードを実行前に有無を検出し、その実行を未然に防ぎます。

「モダンスタンバイ」(Modern Standby)

スタンバイ時やスタンバイから電源オンへのタイミングを狙った悪意のあるアクセスに対し、電源オンのスリープ状態を保つことでそれらのリスクを軽減します。

\*CELSIUS H7510のみ対応。

ご注意  
事項

- ① プリインストールされたWindows 10 Pro以外(ボリュームライセンスのWindows 10 Proも含む)を適用した場合は、Secured-core PCの機能は使用できません。Secured-core PC対応モデルは、省電力モードをサポートしていません。
- ② モダンスタンバイ(Secured-core PC対応モデルで対応する電源制御方式)からスリープモード(ACPI S3)の切り替えはできません。
- ③ モダンスタンバイ(Secured-core PC対応モデルで対応する電源制御方式)はスリープモード(ACPI S3)に比べてスリープ時の待機時間が短くなります。
- ④ 「Sense YOU Technology Biz設定」は添付されません。
- ⑤ タッチ式指紋センサーをカスタムメイドで選択できません。
- ⑥ J5010のSecured-core PC対応モデルは、モダンスタンバイおよび、スリープモード(ACPI S3)をサポートしていません。

データ保護

Portshutter Premium

標準装備 全機種

USB、光学ドライブ、シリアル、パラレル、LANなどの各ポートの使用を制限するソフトです。USBは機器ごとに有効/無効/読み取り許可の設定が可能です。スマートフォンの遮断にも対応しており、私物機器からの情報漏えいを防止できます。LANは接続ネットワークを判別し、許可するネットワークが設定可能です。業務上必要な機器やネットワークを許可しつつ、セキュリティを確保できます。

※Portshutter Premiumを使用する場合、下記の制限事項がありますのでご注意ください。  
 ・「CD/DVD」「パラレル/シリアルポート」を無効化した場合、それらに接続されるオプション製品がご利用できません。オプション製品の接続されるポートについては、システム構成図にてご確認ください。  
 ・CD/DVDの「読み取りを許可する」設定は、Windows標準の書き込み機能および添付されるライティングソフトウェア「Roxio Creator LJ」で動作確認しています。  
 ・Portshutter Premiumについては、(株)富士通ソフトウェアテクノロジーズのホームページ(<http://jp.fujitsu.com/group/fst/>)でご確認ください。

ハードディスクデータ消去ツール

標準装備 全機種

OSのデータ削除やフォーマットだけでは、データを完全に消去できません。そこで、記録されたデータの流出を防ぐために、データ消去ツールを標準添付しております。米国防総省(DoD)規格準拠(3回書込)、NATO規格準拠(7回書込)に対応し、情報の流出を防ぎます。また、SSD専用消去モード\*にも対応し、記録されたデータの流出を防ぎます。  
 ※ハードディスク用のデータ消去モードでは完全にデータを消去出来ない場合があります。

サービスエンジニアに消去作業を依頼したい場合や「データ消去完了報告書」の発行をご希望の場合は、「データ消去サービス」(有償)をご利用ください。

データ消去サービス:  
<https://www.fujitsu.com/jp/services/infrastructure/maintenance/lcm/service-phase4/h-elimination/>

セキュリティ機能一覧表

●:標準装備または添付、○:カスタムメイド、□:一般オプション、-:設定無し

対象	機器/ソフト名	主な使用目的	適用機種								
			J5010	W5010	M7010	R970	C780	H980	H7510	H780	
ウイルス・マルウェア対策	Secured-core PC	Windowsの強靭化	●*4	●*4	-	-	-	-	-	●*4	-
	FUJITSU Security Solution AuthConductor Client Basic V2		●	●	□*1	□*1	□*1	□*1	○	●	□*1
本人認証	内蔵型手のひら静脈センサー	使用者の認証など	-	-	-	-	-	-	○	○	○
	手のひら静脈センサー		□	□	□	□	-	-	-	-	-
	内蔵型タッチ式指紋センサー		-	-	-	-	-	-	-	○*3	-
	内蔵型スライド式指紋センサー		-	-	-	-	-	-	○	-	○
	指紋センサー		□	□	□	□	-	-	-	-	-
	Sense YOU Technology Biz		-	-	-	-	-	-	●	●	●
	BIOS/ストレージパスワード		●	●	●	●	●	●	●	●	●
BIOSパスワードの生体認証での代行	-	-	-	-	-	●*2	●*2	●*2	●*2		
データ保護	Portshutter Premium	USBなどのポート使用制限	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	暗号化機能付フラッシュメモリディスク	フラッシュメモリディスク内全データの暗号化	-	-	-	-	-	○	○	○	
	セキュリティチップ	暗号鍵の保護、暗号化など	●	●	●	●	●	●	●	●	
	ハードディスクデータ消去ツール	内蔵ストレージのデータ消去	●	●	●	●	●	●	●	●	
その他のセキュリティ対策	DVD-ROMドライブ	書き込み機能の無いDVD-ROMを追加	○	○	○	○	-	-	-	-	
	BIOSポートロック設定	所有者の表示など	-	-	-	-	-	-	-	-	
	盗難防止用ロック取り付け穴	ワイヤーロックの取り付けに対応	●	●	●	●	-	●	-	●	
セキュリティ施錠金具	PC本体の盗難防止	●	●	●	●	-	-	-	-		
本体カバーキー/筐体施錠	内蔵ハードウェアの盗難防止	-	-	-	-	-	-	-	-		

\*1:別売の「AuthConductor Client Basic Plus」にて対応可能です。\*2:内蔵手のひら静脈センサー/内蔵指紋センサーと連携した認証が可能。\*3:Secured-core PC対応モデルは除きます。\*4:Secured-core PC対応モデルのみ対応です。

## 本人認証

### AuthConductor Client Basic

標準装備 J5010 W5010 H7510

「AuthConductor Client Basic」で、より確実な本人認証環境を実現します。\*標準添付されていない機種につきましては別売の「AuthConductor Client Basic Plus」にて対応可能です。

富士通独自のセキュリティソフト「AuthConductor Client Basic」(標準添付\*)がさまざまなセキュリティデバイスを統合して制御。パソコンセキュリティへの先進の取り組みと、豊富な実績とノウハウで、高いセキュリティ環境を実現します。

#### 1 さまざまな認証方法の中から、お客様の運用に合わせてチョイスが可能

さまざまなセキュリティデバイスを使って、Windows・業務システムにおけるIDやパスワードの手入力を代行します。忘却や漏えいなどの可能性が高いIDやパスワードの入力をセキュリティデバイスが代行することにより、より安全で確実な個人認証を実現します。複数のID、パスワードの組み合わせを覚える必要がなくなりますので、利便性も大幅に向上します。さらにセキュアの認証が必要な場合は、2つの認証方法を組み合わせることで二要素認証も可能です。AuthConductorなら、お客様が望む運用やセキュリティレベルに合わせて、さまざまな認証方法を自由にチョイスすることができます。

「AuthConductor Client Basic」で利用可能なセキュリティデバイス



顔認証をご利用の場合は「AuthConductor Client 顔認証オプション V2」(別売)が必要です。

#### 2 インストールしたらすぐに運用を開始できるので、スピーディな導入を実現

富士通がおすすめするセキュリティポリシーがあらかじめ設定されているので、面倒な設定をしなくても、すぐに運用を開始できます。手のひら静脈や顔の登録など、設定のタイミングはAuthConductorがお知らせしますので、お客様は案内にしたがって設定するだけのカンタン設計です。



#### 3 シンプルでわかりやすいマネジメントツール

ツールに書かれている説明文を読むだけでカンタンに設定できます。お客様からいただいたご意見をもとに、ツールの使いやすさには徹底的にこだわりました。従来製品と比べて設定項目をわかりやすく配置したり、運用開始後にシステム管理者の方がよく使うメニューをツールボックスに集めたりするなど、操作性をさらに向上しました。



#### 4 運用ポリシーの集中管理

新たにサーバをご用意いただく必要はありません。お使いのファイルサーバなどを使って、認証方法やシングルサインオンの有無など、システム管理者の方が決めた運用ポリシーを集中管理することができます。これにより、運用を開始したあとでもカンタンにポリシーの変更が可能です。

電源オン

Windowsにサインイン

セキュリティデバイスで認証してサインイン



業務システムにサインイン

シングルサインオンで認証スキップ

セキュリティデバイスで認証してサインイン



※「AuthConductor Client Basic」の最新バージョンを右記のダウンロードサイトでご提供しております。 [https://www.fmworld.net/biz/fmv/index\\_down.html](https://www.fmworld.net/biz/fmv/index_down.html)

### 個人認証デバイス

#### 手のひら静脈センサー

カスタムメイド H980 H7510 H780 一般オプション J5010 W5010 M7010 R970

《カンタン&セキュア》手のひら静脈センサーは、手のひらの静脈パターンを使用する、簡単で高セキュリティな認証を実現するセンサーです。

#### 富士通の手のひら静脈センサー

●最高水準の富士通独自の高速撮影技術・認証アルゴリズムと、軽量薄型の小型手のひら静脈センサーの開発により、ノートパソコンへの内蔵を実現しました。



- 手のひら静脈は体内情報であるため盗まれにくく、太い血管が多くかつ複雑に交差してパターンが複雑なため、偽造によるなりすましが極めて困難です。
- 手のひらをセンサー面にかざして非接触で静脈パターンを複数回連続撮影し最適画像で自動照合する方式のため、皮膚表面の状態に左右されず、軽快で安定した認証を実現しています。

#### 手のひら静脈認証の特長

##### 1. 高い安全性 (Safety)

●静脈は体の中の情報なので盗まれにくい。



##### 2. 高い認証精度 (Accuracy)

●「手のひら」は静脈本数が多く、かつ複雑に交差しており高い認証精度が可能です。

●「手のひら」には幹線の太い血管がはしてあり、寒さの影響を受けにくい。

##### 3. 高い受容性 (Acceptance)

●「手のひら」は、誰でも、いつでも認証に使える部位です。

●非接触で、衛生的かつ誰でも抵抗感なく使えます。

●手をかざすだけの簡単な操作で認証が可能です。



<SMARTACCESSシリーズをご利用の場合のご注意>SMARTACCESS/Premium(別売)、SMARTACCESS/Virtual(別売)ではカスタムメイドの「手のひら静脈センサー(PalmSecure-Fシリーズ互換)」をサポートしていません。「手のひら静脈センサー(PalmSecure-SLシリーズ互換)」を選択してください。

#### 指紋センサー

カスタムメイド H980 H7510\* H780  
\* : Secured-core PC対応モデルは除きます。  
一般オプション J5010 W5010 M7010 R970

指紋センサーは、手の指紋を使用する、生体認証でポピュラーなセンサーです。AuthConductor Client Basicでは富士通独自の「適応型特徴相関法」で指紋を特殊データ化するため、指紋の画像自体は保存されず、データからの指紋再現も不可能です。



## ストレージの空き容量について(出荷時)※

※カスタムメイドで選択可能な2台目以降のディスクドライブユニットは、フォーマットされた状態で出荷しています。

### ◎Windows 10 Pro、Windows 10 Pro for Workstationsの場合

EFIシステムパーティション：約1GB、Microsoft予約パーティション：約128MB使用、WindowsRE領域：約3GB。選択したストレージ容量より約4.1GBを除いた容量がパーティション3(Cドライブ)となります。なお、各パーティションのファイルシステムはいずれも、NTFSとなります。(EFIシステムパーティションの区画のみFAT32になります)

EFIシステム パーティション	Microsoft予約 パーティション	Cドライブ	Windows RE 領域
約1GB	約128MB	空き容量(OS使用分含む)	約3GB

## アプリケーション

さまざまなビジネスに活用できる豊富なアプリケーションソフトを標準添付

### 主なインストール/添付ソフトウェア

※プリインストールOSは各機種毎により異なります。対応OSについては本体仕様一覧のOSをご確認ください。

●:インストール済み、▲:本体購入時にカスタムメイドで「リカバリデータディスク+ドライバズディスク(+WinDVDディスク追加)」を購入しインストールをしていただくか、ハードディスクまたはフラッシュメモリディスク内に格納されたデータをDVD+R DL媒体またはDVD-R媒体に書き出してからインストールをしていただくか、「ドライバズディスク検索(ハードディスク)」からインストールしてください。

◇:ストレージ内に格納(未インストール)。■:BIOSからの起動になります。-:無関係

ソフツ名称		適応機種							
		J5010	W5010	M7010	R970	C780	H980 H780	H7510	
インターネット*10	Microsoft Edge*11	●	●	●	●	●	●	●	
ユーティリティ	Plugfree NETWORK	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ステータスパネルスイッチ	-	-	-	-	-	●	-	
	電源オフUSB充電ユーティリティ	-	-	-	-	-	▲	-	
	NTC Mirror Monitor Utility(※SATA-RAID1構成のみ)	-	●	●	●	●	-	-	
	マイクミュートユーティリティ*6	-	-	-	-	-	●	●	
	モデル情報表示ユーティリティ	●	-	-	-	-	-	●	
	Function Manager*6	-	-	-	-	-	-	●	
Function Key Lock Utility	-	-	-	-	-	▲	● <sup>15</sup>		
ドライバズディスク検索ツール*7	●	●	●	●	●	●	●		
ハード設定	ワンタッチボタン設定	-	-	-	-	-	●	● <sup>15</sup>	
サポート	富士通ハードウェア診断ツール	■	■	■	■	■	■	■	
	FUJITSU Software パソコン乗換ガイド	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	ステータスモニター	-	-	-	-	▲	-	-	
	サポートナビ	-	-	-	-	-	●	-	
	アップデートナビ*6	●	●	●	●	●	●	●	
セキュリティ	FUJITSU Security Solution AuthConductor Client Basic V2	▲	▲	-	-	-	-	▲	
	SMARTACCESS/Basic*9	-	-	-	-	-	▲	-	
	Sense YOU Technology Biz 設定	-	-	-	-	-	▲	▲ <sup>12</sup>	
	FUJITSU Software Portshutter Premium	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	マカフィー® リブセーフ <sup>TM</sup> *5	◇	◇*8	◇*8	◇*8	◇*8	◇*8	◇*8	
	i-フィルター for マルチデバイス*5*8	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	ハードディスクデータ消去	■	■	■	■	■	■	■	
電源管理	バッテリーユーティリティ	-	-	-	-	-	●	● <sup>15</sup>	
ピークシフト設定	-	-	-	-	-	▲	▲		
CD/DVD作成	Roxio Creator LJB*1*2	●	-	-	-	-	-	-	
	Roxio Creator LJ*1*2	-	●	●	●	●	●	●	

## 各モデルのリカバリデータディスクとリカバリイメージについて

本カタログ記載のCELSIUSシリーズは、プリインストールOSのリカバリデータディスクを本体に標準添付していません。リカバリデータディスクが必要な場合は、本体購入時にカスタムメイドでリカバリデータディスクを購入いただくか、再セットアップ用のリカバリイメージをDVD+R DLかDVD-R DL媒体※に書き出し、バックアップ媒体をご準備いただくことを推奨します。詳細は、下記の表をご覧ください。

プリインストールOS	リカバリデータディスク				対応機種
	カスタムメイドしない場合		カスタムメイドした場合		
Windows 10 Pro for Workstations (64bit)	標準添付なし	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)のリカバリイメージをストレージ内に格納 ※リカバリデータは一回のみ書き出し可	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)リカバリメディア*1添付	Windows 10 Pro for Workstations (64bit)のリカバリイメージをストレージ内に格納 ※リカバリデータの書き出し不可	J5010、W5010、M7010、R970、C780、H980、H7510、H780
Windows 10 Pro (64bit)	標準添付なし	Windows 10 Pro (64bit)のリカバリイメージをストレージ内に格納 ※リカバリデータは一回のみ書き出し可	Windows 10 Pro (64bit)リカバリメディア*2添付	Windows 10 Pro (64bit)のリカバリイメージをストレージ内に格納 ※リカバリデータの書き出し不可	J5010、W5010、H7510、H780

※サポートOSのドライブディスクをストレージ内に格納しています。なお、書き出すにはDVD+R DL、DVD-R DL媒体が必要です。

\*1:セット内容:Windows 10 Pro for Workstations (64bit) リカバリ起動ディスク、リカバリデータディスク、ドライブディスク

\*2:セット内容:Windows 10 Pro (64bit) リカバリ起動ディスク、リカバリデータディスク、ドライブディスク

## カスタムメイドにより選択可能なアプリケーション

●:インストール済み

▲:本体購入時にカスタムメイドで「リカバリデータディスク+ドライブディスク(+WinDVDディスク追加)」を購入しインストールをしていただくか、ハードディスクまたはフラッシュメモリーディスク内に格納されたデータをDVD+R DL媒体またはDVD-R DL媒体に書き出してからインストールをしていただくか、「ドライブディスク検索(ハードディスク)」からインストールしてください。

ソフト名称		適応機種	J5010	W5010	M7010	R970	C780	H7510	H980 H780	
			Core® WinDVD® for FUJITSU*3	Core® WinDVD® for FUJITSU*3	Word	Excel	Outlook	Word	Excel	Outlook
DVD-ROM		Core® WinDVD® for FUJITSU*3	▲	▲		—		—	—	
スーパーマルチ		Core® WinDVD® for FUJITSU*3	▲	▲		—		—	—	
Microsoft Office Personal 2019*4	ワープロ	Word	●	●		—		●	—	
	表計算	Excel	●	●		—		●	—	
	情報管理	Outlook	●	●		—		●	—	
Microsoft Office Home & Business 2019*4	ワープロ	Word	●	●		—		●	—	
	表計算	Excel	●	●		—		●	—	
	情報管理	Outlook	●	●		—		●	—	
	プレゼンテーション	PowerPoint	●	●		—		●	—	
	デジタルノート	OneNote	●	—		—		—	—	
OneNote 2016		—	●		—		●	—		

\*1:再セットアップ用のリカバリイメージをDVD-R媒体に書き込む際に必要なため、光学ドライブなし/DVD-ROM搭載モデルにもプリインストールされます。媒体へ書き込むには別途、オプションのスーパーマルチドライブあるいはBlu-rayドライブが必要になります。

\*2:バケットライトの書き込みには対応していません。

\*3:CPRM再生にはAdministrator権限が必要です。音声トラックがMPEGオーディオフォーマットで作成されたDVDを当社製PCI/NANDルされた「WinDVD」で再生すると音声が出ません。Core WinDVDはオーディオCDおよびビデオCDの再生には対応していません。

\*4:本Officeは、出荷時に32bit版がプリインストールされています。初回起動時にライセンス認証が必要となります。ご購入PCでのみ使用許諾されます。最新の状態でお使いいただくためには、インターネットへの接続が必要になります。グループポリシーはサポートしていません。また、再インストール時の再インストール用モジュールは、インターネット上の専用サイトからダウンロードする必要があります。

\*5:無償サポートと無償アップデートの期間は、「マカフィー® リブセーフ™」使用開始から60日間、「i-フィルター for マルチデバイス」使用開始から30日間です。

\*6:「ドライブディスク」には本アプリケーションは格納されていません。再インストールする場合は、Microsoftストアから各アプリケーションをインストールする必要があります。

\*7:ストレージ内に格納されたドライブディスク内のドライバー・アプリケーションの一覧を表示したり、インストールしたりすることができます。

\*8:Windows 10 Pro for Workstationsではサポートしません。

\*9:セキュリティチップTCG Ver.1.2搭載モデルの場合、セキュリティチップの機能にも対応します。

\*10:Internet Explorer 11 インストール済みです。

\*11:本アプリケーションは、プリインストールOSのバージョンに応じてプリインストールされるアプリケーションの種類が変わります。

Windows 10 May 2020 Update以降:Win32版

Windows 10 May 2019 Update, Windows 10 October 2018 Update, Windows 10 April 2018 Update:ストアアプリ版

\*12:Secured-core PC対応モデルは除きます。





開発から製造まで一貫したこだわりの国内生産体制で、お客様のご要望に誠実かつ柔軟にお応えします。

- パソコン本体の部品受入検査・製造・出荷試験(品質管理)を国内で実施しています。
- 国内の開発、生産拠点を通じ、お客様の意見を迅速に反映。使いやすさの向上など、より良い製品作りに直結しています。

富士通のカスタムメイドサービス

カスタムメイドサービス

ご希望に合わせて個別モデル製造・仕様のカスタマイズ

個別カスタマイズ

カスタムメイドメニューを超えて、お客様のご要望に応じた、きめ細かなオーダーメイドPCをご提供いたしますので、当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。

オーダーメイド例

- 各ストレージを大容量に変更可能です。
- RAIDの場合でも各ストレージを大容量に変更可能です。
- 標準添付されているPS/2接続キーボードをUSB接続キーボードへ変更可能です。
- 取扱説明書等のマニュアルは、指定数量のみ納品可能です。
- 暗号化HDDに変更可能です。

《カタログモデル》

標準構成

カスタムメイドオプション

多様な機種、豊富なカスタムメイドオプションを取り揃えたカタログモデルに加え、さらに充実したカスタムメイドサービスをご用意しています。



カスタムメイドプラスサービス

お客様の利用環境へカスタマイズする工場での有償キittingサービスです。

カスタムメイドプラスサービス [大量に導入される際に便利な有償カスタマイズサービスです。]

- Windows Autopilotによるセットアップの一部に対応しました。詳細は当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。
- 届いたパソコンがすぐにご利用できるように、あらかじめ、ソフトウェアのインストールや個別設定などを施して出荷します。
- オプションI/Oの組み込みやOSのアップグレード等、多彩なメニューを準備しています。
- お客様の作業を削減し、管理工数が削減されます。
- 量産工場から直接お届けしますので、短納期でパソコンの導入が行えます。
- 量産工場でのセキュアな環境で実施しますので情報セキュリティの面でも安心です。

サービス名	サービス概要	型名/希望小売価格(税別)				
		50~99台	100~299台	300~499台	500~999台	1000台以上
(1) マスタインストール*1	お客様が作成したマスタ、または作成代行をさせていただいたマスタを、納品前のPC/タブレットにインストールします。	FMVNCPM01 4,800円/台	FMVNCPM02 4,300円/台	FMVNCPM03 3,800円/台	FMVNCPM04 3,300円/台	FMVNCPM05 2,800円/台
(2) BIOS設定*1	展開対象のパソコン1台毎に、BIOSの設定を変更します。(管理者パスワード等)	FMVNCPK01 1,600円/台	FMVNCPK02 1,400円/台	FMVNCPK03 1,200円/台	FMVNCPK04 1,000円/台	FMVNCPK05 800円/台
(3) 個別設定*1	展開対象のパソコン1台毎に、ご指定の設定を行います。(コンピュータ名、IPアドレス等)	FMVNCPS01 3,000円/台	FMVNCPS02 2,400円/台	FMVNCPS03 2,200円/台	FMVNCPS04 2,000円/台	FMVNCPS05 1,800円/台
(4) I/O組み込み*1	PCカード、マルチベイ、拡張スロット等へ、I/O機器を組み込みます。	FMVNCPP01 1,600円/台	FMVNCPP02 1,400円/台	FMVNCPP03 1,200円/台	FMVNCPP04 1,000円/台	FMVNCPP05 800円/台
(5) ソフトインストール代行*1	展開対象のパソコン1台毎に、お客様の作業を代行しソフトウェアの追加インストールを行います。*2	FMVNCPA01 4,500円/台	FMVNCPA02 3,300円/台	FMVNCPA03 3,000円/台	FMVNCPA04 2,700円/台	FMVNCPA05 2,400円/台
(6) BIOSブートロゴ設定*1	PC起動時のFujitsuロゴをお客様指定の表示に変更します。	FMVNCPE01 1,400円/台	FMVNCPE02 1,200円/台	FMVNCPE03 1,000円/台	FMVNCPE04 800円/台	FMVNCPE05 600円/台
(7) ロゴ印刷*1	筐体にお客様指定のロゴや文字等を印刷します。	FMVNCPQ01 4,200円/台	FMVNCPQ02 3,400円/台	FMVNCPQ03 3,000円/台	FMVNCPQ04 2,600円/台	FMVNCPQ05 2,200円/台
(8) 保護フィルム貼付け	お客様より保護フィルムを提供して頂き貼り付けます。	FMVNCPX01 2,500円/台	FMVNCPX02 2,200円/台	FMVNCPX03 1,700円/台	FMVNCPX04 1,400円/台	FMVNCPX05 1,100円/台

		1ソフト	2~5ソフト	6~10ソフト	11ソフト以上
(9) マスタ作成代行	お客様からの指示に従い、個別の設定やアプリケーションをインストールした専用マスタの作成を代行します。*2	FMVNCPD01 120,000円	FMVNCPD02 280,000円	FMVNCPD03 480,000円	FMVNCPD04 640,000円

		50台以上
(10) ラベル作成	資産管理ラベル等、ご指定のラベルを作成します。	FMVNCPL00 500円/台
(11) ラベル貼付	資産管理ラベル等、ご指定のラベルを貼付します。	FMVNCPR00 500円/台
(12) 添付品カスタマイズ	お客様ご指定の添付品を追加、または削除します。	FMVNCPT00 1,000円/台
(13) 情報リスト作成	MACアドレス・ハードウェアハッシュ等の装置個別情報のリストを作成します。	FMVNCPI00 500円/台

\*1: 今後の商談も含めて50台以上見込める場合とさせていただきます(一括オーダー/納品である必要はありません)。  
\*2: お客様指示のもと作業を代行するメニューであり、動作の保証をするものではありません。




カスタムメイドプラスサービス 詳細内容はこちらから ▶ <https://www.fmworld.net/biz/fmv/support/spsv-biz/customplu/>

※上記メニューを超え、お客様のご要望に応じたきめ細やかな工場キittingサービスをご提供いたしますので、当社営業もしくは販売パートナーまでお問い合わせください。

## システム運用に合わせて選べる、サポートメニュー。

標準保証(1年間訪問修理+パーツ保証)を3~5年間の訪問修理に拡張できるサポートメニューをご用意。  
さらにソフトウェアサポートやサービス時間帯の拡張など、お客様のシステム運用形態に応じてメニューをご選択いただけます。

- ※保証延長パック、SupportDeskサービスは法人のお客様向けサービスです。個人のお客様はご利用になれません。
- ※本サービスは国内のご利用に限りです。
- ※富士通製ハードウェアの標準保守期間は機器のご購入後5年間です。

	ハードウェア保守	ソフトウェアサポート	保守付帯作業
	<b>SupportDesk バリューセット</b> Standardに「ディスク引渡」「アクシデントケア」等の保守付帯作業を追加・セット化		
	<b>SupportDeskパック Standard/Standard24</b> 担当エンジニアによる高品質なハードウェア・ソフトウェア一体サポートを提供		
	<b>製品保証/保証延長パック</b> 製品に付帯する保証書の製品保証期間を拡張		

### SupportDesk バリューセット

#### ▶ 保守交換ディスク引渡・アクシデントケアプラス

対象機器*1	CELSIUS*2本体、純正内蔵オプション(メモリ、カード等本体搭載可能数まで*3)、純正ディスプレイ(1台)*4*5					
サービス内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ハードウェア当日訪問修理(落下障害、飲料水等の液体ごはれによる障害、落雷等による故障への修理を含みます。)*6*7*8*9</li> <li>・故障ストレージの引渡し*10</li> <li>・ソフトウェアサポート*11</li> <li>・お客様専用ホームページによる情報提供</li> </ul>					
対応窓口	富士通サポートセンター(OSC)*12					
サービス時間帯	月曜日～金曜日*13 8時30分～19時			24時間 365日		
サービス期間	3年		4年		5年	
Jシリーズ/Wシリーズ/Mシリーズ	型名	SV7X35C111	SV7X35C171	SV7X35C1D1	SV7X35C131	SV7X35C191
	標準価格(税別)	50,000円	69,000円	84,000円	65,000円	111,000円
Hシリーズ/Cシリーズ	型名	SV7X35C211	SV7X35C271	SV7X35C2D1	SV7X35C231	SV7X35C291
	標準価格(税別)	76,000円	109,000円	137,000円	102,000円	177,000円

※SupportDesk/バリューセットはPCワークステーション本体と同時にご購入ください。サービスを開始するには専用のWebサイトによるご登録が必要です。  
\*1:すべての機種においてバッテリー等の消耗品を除きます。\*2:CELSIUS Rシリーズは対象外です。\*3:DP→VGA変換ケーブルおよびKVMスイッチ(Cシリーズのみ)を含みます。\*4:27型ディスプレイまで対象です。17インチラック・コンソール(RC25)は対象外です。\*5:ノートブック型の場合、外付けのディスプレイは対象外です。\*6:訪問修理は修理受付日の当日対応となりますが、受付時間・交通事情・天候・対象製品の設置地域などによっては翌営業日以降の対応となる場合があります。\*7:修理交換したストレージにはOSがプリインストールされていません。\*8:修理作業時に可搬媒体(USBメモリ等)を使用する場合があります。\*9:キーボード/マウスの故障時は、お客様のご要望により交換対象品をお届けし、お客様自身による交換修理が可能です。ただし、富士通がお客様自身による部品交換および調整が可能と判断した場合に限りです。\*10:障害修理時にストレージ交換が発生した場合、故障ストレージを回収することなくお客様に直接お引き渡しいたします。ただし、故障ストレージ引き渡し後のデータ消去や廃棄などはお客様作業となります。\*11:サービス対象製品本体のサポートOSおよびMicrosoft® Office 製品(Office365を除く)に関するお問い合わせを専門技術者が対応します。本サービスはお客様のシステム管理者向けサービスです。個々のシステムご利用者からのお問い合わせはサービスの対象外となります。\*12:OSC:One-stop Solution Center(SupportDeskご契約のお客様専用サポートセンター)。お問い合わせの際は当社が発行するサービス管理者IDが必要です。\*13:祝日、12/30～1/3は除きます。

### SupportDeskパック Standard/Standard24

#### ▶ 当日訪問修理

対象機器*1	CELSIUS本体、純正内蔵オプション(メモリ、カード等本体搭載可能数まで*2)、純正ディスプレイ(1台)*3*4					
サービス内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ハードウェア当日訪問修理*5*6*7*8</li> <li>・ソフトウェアサポート*9</li> <li>・お客様専用ホームページによる情報提供</li> </ul>					
対応窓口	富士通サポートセンター(OSC)*10					
サービス時間帯	月曜日～金曜日*11 8時30分～19時			24時間 365日		
サービス期間	3年		4年		5年	
Jシリーズ/Wシリーズ/Mシリーズ	型名	SV7X03C111	SV7X03C171	SV7X03C1D1	SV7X03C131	SV7X03C191
	標準価格(税別)	38,000円	57,000円	72,000円	51,000円	98,000円
Rシリーズ	型名	SV7X03C311	SV7X03C371	SV7X03C3D1	SV7X03C331	SV7X03C391
	標準価格(税別)	180,000円	260,000円	323,000円	250,000円	427,500円
Hシリーズ/Cシリーズ	型名	SV7X03C211	SV7X03C271	SV7X03C2D1	SV7X03C231	SV7X03C291
	標準価格(税別)	63,000円	96,000円	124,000円	86,000円	162,000円

※SupportDesk/パック Standard/Standard24はPCワークステーション本体と同時にご購入ください。サービスを開始するには専用のWebサイトによるご登録が必要です。  
\*1:すべての機種においてバッテリー等の消耗品を除きます。\*2:DP→VGA変換ケーブルおよびKVMスイッチ(Cシリーズのみ)を含みます。\*3:27型ディスプレイまで対象です。17インチラック・コンソール(RC25)は対象外です。\*4:ノートブック型の場合、外付けのディスプレイは対象外です。\*5:訪問修理は修理受付日の当日対応となりますが、受付時間・交通事情・天候・対象製品の設置地域などによっては翌営業日以降の対応となる場合があります。\*6:修理交換したストレージにはOSがプリインストールされていません。\*7:修理作業時に可搬媒体(USBメモリ等)を使用する場合があります。\*8:キーボード/マウスの故障時は、お客様のご要望により交換対象品をお届けし、お客様自身による交換修理が可能です。ただし、富士通がお客様自身による部品交換および調整が可能と判断した場合に限りです。\*9:サービス対象製品本体のサポートOSおよびMicrosoft® Office 製品(Office365を除く)に関するお問い合わせを専門技術者が対応します。本サービスはお客様のシステム管理者向けサービスです。個々のシステムご利用者からのお問い合わせはサービスの対象外となります。\*10:OSC:One-stop Solution Center(SupportDeskご契約のお客様専用サポートセンター)。お問い合わせの際は当社が発行するサービス管理者IDが必要です。\*11:祝日、12/30～1/3は除きます。

### 保証延長パック

#### ▶ 翌営業日以降訪問修理

対象機器*1	CELSIUS本体、純正内蔵オプション(メモリ、カード等本体搭載可能数まで*2)、純正ディスプレイ(1台)*3*4		
サービス内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ハードウェア翌営業日以降訪問修理*5*6*7*8</li> </ul>		
対応窓口	ハードウェア修理相談センター*9		
サービス時間帯	月曜日～金曜日*10 9時～17時		
サービス期間	3年		5年
Jシリーズ/Wシリーズ/Mシリーズ/Hシリーズ/Cシリーズ	型名	SV7X21C001	SV7X21C061
	標準価格(税別)	29,000円	41,000円
Rシリーズ	型名	SV7X21C301	SV7X21C361
	標準価格(税別)	129,000円	215,000円

※保証延長パックはPCワークステーション本体と同時にご購入ください。サービスを開始するには専用のWebサイトによるご登録が必要です(カスタムメイドお選びの場合、登録は不要です)。  
\*1:すべての機種においてバッテリー等の消耗品を除きます。\*2:DP→VGA変換ケーブルおよびKVMスイッチ(Cシリーズのみ)を含みます。\*3:27型ディスプレイまで対象です。17インチラック・コンソール(RC25)は対象外です。\*4:ノートブック型の場合、外付けのディスプレイは対象外です。\*5:修理交換したストレージにはOSがプリインストールされていません。\*6:修理作業時に可搬媒体(USBメモリ等)を使用する場合があります。\*7:キーボード/マウスの故障時は、お客様のご要望により交換対象品をお届けし、お客様自身による交換修理が可能です。ただし、富士通がお客様自身による部品交換および調整が可能と判断した場合に限りです。\*8:訪問修理は修理受付日の翌営業日以降対応となりますが、受付時間・交通事情・天候・対象製品の設置地域などによっては翌営業日以降の対応となる場合があります。\*9:お問い合わせの際はPCワークステーション本体の型名・製造番号が必要です。\*10:祝日、12/30～1/3は除きます。

SupportDeskに関する詳細は富士通ホームページ「製品サポート」をご覧ください。  
▶ <https://www.fujitsu.com/jp/supportdesk/>

## ディスプレイ

### 先進機能を搭載した富士通ディスプレイ

#### ■ フルHD (1920×1080) 以上のワイドモデル

##### 27型ワイド



VL-P27-9T

最大解像度  
WQHD  
(2560×1440)

接続方法  
USB Type-C\*  
DisplayPort  
HDMI

電源連動

USB 3.2

ブルーライトカット  
ローテート

\* DisplayPort Alternate Mode 対応

##### 24.1型ワイド



VL-B24W-9T

最大解像度  
WUXGA  
(1920×1200)

接続方法  
アナログRGB  
HDMI  
DisplayPort

ブルーライトカット  
ローテート

USB 2.0

##### 23.8型ワイド



VL-B24-9T

最大解像度  
フルHD  
(1920×1080)

接続方法  
アナログRGB  
HDMI  
DisplayPort

ブルーライトカット  
ローテート

USB 3.2

#### ■ HD+ (1600×900) のワイドモデル

##### 19.5型ワイド



VL-E20T-7

最大解像度  
HD+  
(1600×900)

接続方法  
アナログRGB  
DVI-D(SL)

ブルーライトカット

#### ■ SXGA (1280×1024) のスクエアモデル

##### 19型スクエア



VL-E19-7

最大解像度  
SXGA  
(1280×1024)

接続方法  
アナログRGB  
DVI-D(SL)

ブルーライトカット

#### ■ 利用シーンにあわせて選べるモデル

##### タッチパネルモデル

\* 完全受注生産



VL-17CST

最大解像度  
SXGA  
(1280×1024)

接続方法  
DVI-I

ブルーライトカット  
電源連動

- ◎抵抗膜式タッチパネルを採用
  - ◎Windows 10<sup>※1</sup>に対応。シングルタッチ機能
- ※1:「Windows 10対応」とは、Windows 10でポインティング(タッチ)機能が動作可能であることを示し、マルチタッチ対応タッチパネルの機能である「ピンチ」「スワイプ」機能は動作しません。

##### 保護パネルモデル

\* 完全受注生産



VL-17ESSP

最大解像度  
SXGA  
(1280×1024)

接続方法  
DVI-D(SL)

ブルーライトカット  
電源連動

- ◎アクリル性保護パネル搭載
- 硬度:4H、透過率:90%、厚み1mm  
これにより、エンピツなどで押すといったキズなどから画面を保護することができます。

## 富士通の液晶ディスプレイのこだわり

### USBハブ機能

標準対応ディスプレイ  
USB 3.2対応 | VL-P27-9T | VL-B24-9T  
USB 2.0対応 | VL-B24W-9T

マウスやキーボードなどの複数周辺機器をディスプレイ経由でPCワークステーションに接続可能。すっきりとした配線で、使い勝手が向上します。

### ブルーライト低減機能と画面のチラツキ(フリッカー)を低減する回路搭載で、長時間の使用も安心

#### 特徴

- ①エネルギーが高い青色光を低減
- ②特殊なフィルム貼り付けやブルーライトカットメガネは不要
- ③画面のチラツキも低減。長時間作業の疲労緩和
- ④第三者認証機関であるテュフラインランドによるローブルーライト機能及びフリッカーフリー設計の認証を取得 (VL-P27-9T、VL-B24W-9T、VL-B24-9T、VL-E22-8TA が対応。)



### 3辺スリムパネル採用

標準対応ディスプレイ | VL-P27-9T | VL-B24-9T | VL-B24W-9T

スタイリッシュな筐体デザイン。



富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします





### 21.5型ワイド



最大解像度	フルHD (1920×1080)	ブルーライトカット
接続方法	アナログRGB HDMI DisplayPort	

VL-E22-8TA

### 17型スクエア



最大解像度	SXGA (1280×1024)	ブルーライトカット
接続方法	アナログRGB	

VL-17ESE

### 17型スクエア



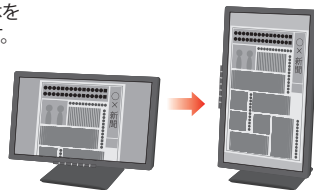
最大解像度	SXGA (1280×1024)	ブルーライトカット
接続方法	DVI-D (SL)	

VL-17ESS

### 大画面・ローテート仕様

画面を縦に回転することができ、ページ全体を確認しながらオフィス作業が可能になります。

\* VL-P27-9T、VL-B24W-9T、VL-B24-9Tが対応。



### マルチディスプレイ

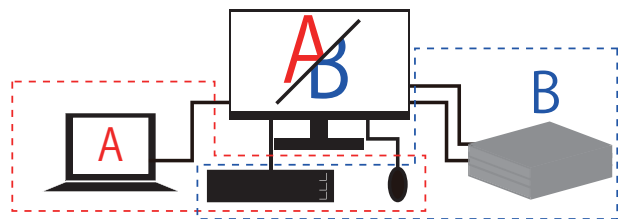
マルチディスプレイで  
オフィスワークを快適に。



### KVMスイッチ機能搭載

複数台のPCからの画面を切り替えて表示することができます。  
 また、ディスプレイに接続したキーボード、マウスを切り替えた側のPCのデバイスとして使うことができます。  
 サーバメンテナンスなどの作業が簡易になります。

\* VL-P27-9Tが対応。



### 3年間保証に対応

標準対応ディスプレイ 全機種

※LCDパネルの経年による劣化は保証期間内でも有料修理となります。

### エコ機能搭載

標準対応ディスプレイ 全機種

効果的な電力低減を実現。

### sRGBに対応 ※19.5型ワイドを除く

IECが策定した国際標準規格に対応しておりデジタルカメラとプリンタ、ディスプレイなどの色合わせができます。

ラインナップ  
こだわり

カスタムメイド

仕様

セキュリティ

アプリケーション

ストレージの  
空き容量

環境

グラフィックス

オプション  
周辺機器

ディスプレイ

サポートサービス



# ディスプレイ仕様一覧表

※各対応機種種の接続条件についてはP30の「別売オプション一覧」をご覧ください。

		液晶ディスプレイ				
型名		VL-P27-9T	VL-B24W-9T	VL-B24-9T	VL-E22-8TA	
希望小売価格(税別)		128,400円	92,400円	78,000円	65,000円	
画面サイズ		27型ワイド(対角68.47cm)	24.1型ワイド(対角61cm)	23.8型ワイド(対角60.47cm)	21.5型ワイド(対角54.6cm)	
液晶パネル <sup>※6</sup>		TFTカラー液晶(アンチグレア処理)				
IPSパネル		○				
最大解像度		2560x1440	1920x1200	1920x1080	1920x1080	
スリムベゼル(パネル)		3辺スリムベゼル				
画素ピッチ		0.233mm	0.270mm	0.274mm	0.248mm	
表示色		1677万色				
輝度		350cd/m <sup>2</sup>	300cd/m <sup>2</sup>	250cd/m <sup>2</sup>		
コントラスト比		1000:1				
応答速度		5ms <sup>※8</sup>				
視野角		上下178°、左右178°				
USB <sup>※7</sup>		Type-A:USB3.2(Gen1) DOWNコネクタ×3 Type-B:USB3.2(Gen1) UPコネクタ×1 Type-C:USB3.2(Gen1) UPコネクタ×1 (DisplayPort AlternateMode対応) <sup>※12</sup> DOWNコネクタ×1 <sup>※13</sup>	Type-A:USB2.0 DOWNコネクタ×2 Type-B:USB2.0 UPコネクタ×1	Type-A:USB3.2(Gen1) DOWNコネクタ×2 Type-B:USB3.2(Gen1) UPコネクタ×1	—	
スピーカー		2.5W×2		2.0W×2		
チルト/スイーベル		下3.5°～上35°/左右各172.5°		下5°～上35°/左右各172.5°		
高さ調整機能(可動範囲)		○(147mm)		○(150mm)		
ローテート		—		90°		
壁掛け(VESA規格対応)		○(100mm×100mm)				
接続方法		USB Type-C(DisplayPort AlternateMode対応)、DisplayPort、HDMI		アナログRGB(ミニD-sub15)、HDMI、DisplayPort <sup>※3</sup>		
HDCP対応		○				
フルライト低減機能		○				
明るさセンサー		—				
ECOモード		○				
人感センサー		○ <sup>※10</sup>				
フリックフリー		○				
PCディスプレイ電源連動機能 <sup>※11</sup>		○ <sup>※17</sup>				
デジタイゼーション		○ <sup>※14/15</sup>				
KVMスイッチ機能		○				
電源		AC100V 50/60Hz <sup>※2</sup>				
消費電力/発熱量		最大時 132W/475kJ/h <sup>※16</sup>	39W/140kJ/h	37W/133kJ/h	18W/65kJ/h	
		エコモードオン時 23W/83kJ/h	17W/61kJ/h	12W/43kJ/h	12W/43kJ/h	
		PC省電力時 0.3W/1.1kJ/h	0.1W/0.4kJ/h	0.2W/0.7kJ/h	0.2W/0.7kJ/h	
国際エネルギースタープログラム適合		適合				
電波障害対策		VCCI class B				
外形寸法(W×D×H)mm		613×275×388~535	532×213×368~498	540×229×346~485	501×212×343	
質量(表示部のみ)		約7.9kg(約5.3kg)	約5.8kg(約3.8kg)	約5.3kg(約3.2kg)	約3.2kg(約2.9kg)	
温湿度条件		温度 5~35°C/湿度 10~90%RH(動作時)、温度 0~50°C/湿度 8~90%RH(非動作時)(ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)				
添付品		電源ケーブル	○(1.8m)			
		DVI信号ケーブル	—			
		DisplayPort信号ケーブル	○(1.8m)			
		HDMI信号ケーブル	○(1.8m)			
		アナログ信号ケーブル	—			
		DVI-VGA変換ケーブル	—			
		オーディオケーブル	○(1.8m)			
		USBケーブル	Type-A/B:○(1.8m) Type-C:○(1.0m)	Type-A/B:○(1.8m)		
		PS/2ケーブル(電源連動用)	—			
		ドライバーCD	—			
取扱説明書/保証書	○					

## 環境への配慮

環境と人どちらにもやさしい。それが富士通がお届けするエコ・デザインです。



富士通グループは、ITサービス業界で初めて「エコ・ファースト企業」として認定されました。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業の環境保全に関する行動をさらに促進するため、企業が環境大臣に対し、地球温暖化対策など、環境保全に関する取り組みを約束する制度です。

## 省資源化、リサイクルなどで環境負荷を抑える、環境配慮型ディスプレイ

### 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)をクリアした地球環境に配慮した「グリーン製品」として提供しています(1998年より)。



グリーン製品

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

### グリーン購入法

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)の推進に関する法律)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。

### PCグリーンラベル制度

本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.13)を満たしています。詳細はWebサイト<http://www.pc3r.jp>をご覧ください。富士通の適合製品、基準及び環境性能レーティングの詳細は、富士通ホームページ「PCグリーンラベル制度」適合製品(<https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/society/productinfo/pcgl/>)をご覧ください。



※2018年10月以降、環境配慮型製品情報の判定者は富士通クライアントコンピューティング株式会社になります。

### 国際エネルギースタープログラムに適合

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



### 回収・リサイクルについて

当社では法人のお客様から排出されるパソコンを回収リサイクル(有償)、資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。詳細は、富士通ホームページ「IT製品の処分・リサイクル」(<https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/recycleinfo/>)をご覧ください。

液晶ディスプレイ							
型名	VL-E20T-7	VL-E19-7	VL-17ESE	VL-17ESS	VL-17ESSP	VL-17CST	
希望小売価格(税別)	49,300円	53,300円	40,200円	43,200円	46,200円	76,200円	
画面サイズ	19.5型ワイド(対角49.5cm)	19型(対角48cm)			17型(対角43cm)		
液晶パネル**	TFTカラー液晶(アンチグレア処理)				TFTカラー液晶(保護パネル付) <sup>※1</sup> (アンチグレア処理)	TFTカラー液晶(タッチパネル付) <sup>※4</sup> (アンチグレア処理)	
IPSパネル	○	○					
最大解像度	1600×900			1280×1024			
スリムベゼルパネル							
画素ピッチ	0.2712mm	0.294mm			0.264mm		
表示色	1677万色						
輝度	250cd/m <sup>2</sup>			1000:1		220cd/m <sup>2</sup>	200cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比							
応答速度	5ms	8ms <sup>※9</sup>			5ms		
視野角	上下160°、左右170°	上下178°、左右178°			上下160°、左右170°		
USB							タッチパネル制御用 I/F USB2.0
スピーカー	2W×2	1.5W×2			1W×2		1W×2 <sup>※5</sup>
チルト/スイーベル	下3.5°～上21.5°/なし	下5°～上20°/なし			0°～上20°/左右各90°		0°～上20°/なし
高さ調整機能(可動範囲)							
ローテート							
壁掛け(VESA規格対応)	○(100mm×100mm)						○(75mm×75mm)
接続方法	アナログRGB(ミニD-Sub15)、デジタル(DVI-D)		アナログRGB(ミニD-Sub15)		デジタル(DVI-D)		デジタル/アナログ(DVI-I)
HDCP対応	○				○		
ブルーライト低減機能					○		
明るさセンサー							
ECOモード	○				○(LED ECOモード)		
人感センサー							
フリッカーフリー							
PCディスプレイ電源連動機能 <sup>※11</sup>							○
電源	AC100V 50/60Hz <sup>※2</sup>						
消費電力/発熱量	最大時 23W/83kJ/h	17W/62kJ/h	14W(26VA)/50kJ/h	17W(31VA)/61kJ/h	17W(31VA)/61kJ/h	18W(34VA)/65kJ/h	
エコモード時	12W/44kJ/h	12W/44kJ/h	10W/36kJ/h	10W/36kJ/h	10W/36kJ/h	10W/36kJ/h	
PC省電力時	0.2W/0.7kJ/h	0.3W/1.1kJ/h	0.3W/1.1kJ/h	0.3W/1.1kJ/h	0.3W/1.1kJ/h	0.4W/1.5kJ/h	
国際エネルギースタートアッププログラム適合	適合						
電波障害対策	VCCI class B						
外形寸法(W×D×H)mm	469.7×202.94×360.5	414×209×391	380×156×340	380×156×340 <sup>※12</sup>	380×156×340	380×215×378	
質量(表示部のみ)	約2.7kg(約2.2kg)	約3.6kg(約3.1kg)	約2.5kg(約2.3kg)	約2.6kg(約2.4kg) <sup>※12</sup>	約2.7kg(約2.5kg)	約4.9kg(約3.1kg)	
温湿度条件	温度 5～35°C/湿度 10～90%RH(動作時)、温度 0～50°C/湿度 8～90%RH(非動作時)(ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと)						
添付品	電源ケーブル	○(1.8m)				○(約2.0m)	
	DVI信号ケーブル	○(1.8m)				○(1.5m)	
	DisplayPort信号ケーブル						
	HDMI信号ケーブル						
	アナログ信号ケーブル	○(1.8m)		○(1.5m)			
	DVI-VGA変換ケーブル						○(1.5m)
	オーディオケーブル	○(1.8m)				○(1.5m)	
	USBケーブル						○(1.5m)
PS/2ケーブル(電源連動用)					○(1.5m)		
ドライバーCD						○	
取扱説明書/保証書						○	

※1:保護パネルの仕様は次の通りです。表面処理:アンチグレア処理、硬度:4H、透過率:90%。※2:矩形波が出力される機器(UPS(無停電電源装置)や車載用AC電源等に接続されると故障する場合があります。※3:音声出力はディスプレイ添付のオーディオケーブルを接続してください。※4:17型タッチパネルの仕様は次の通りです。適応OS:Windows10 Pro(64bit)/Windows8.1 Pro(64bit)/Windows7 professional(32bit/64bit)(Windows8以降のOSで利用される場合、タッチパネルドライバのインストールはインターネットに接続した状態で行ってください。)(ボイディング機能は動作可能ですが、マルチタッチ対応タッチパネル機能である「ピンチ」「スワイプ」機能は動作しません。)検出方式:抵抗膜方式、通信方式:USB2.0、表面処理:アンチグレア処理、硬度:2H、透過率80%、シングルタッチ機能 ※5:ヘッドホン端子はありません。※6:液晶ディスプレイの液晶パネルの表面処理は、アンチグレア処理です。※7:すべてのUSB機器について動作を保障するものではありません。※8:動画モード時。※9:条件:Gray-to-Grayのtyp.値。※10:画面を横置きで使用した際に、人感センサーの位置が最適化されます。縦置きで使用した際は、正しく動作しない場合があります。(VL-P27-9T) ※11:対象本体は、J5010、W5010です。※12:最大20W/3.25A給電です。USB Power Delivery対応機器への充電が可能です。ただし、すべての対応機器の動作を保障するものではありません。※13:最大5V/3A給電です。USB Power Delivery対応機器への充電が可能です。ただし、すべての対応機器の動作を保障するものではありません。※14:デジチェーンのディスプレイ追加/削除をする際は、必ずPCの電源をオフにしてから実施してください。※15:デジチェーンできるディスプレイ台数は、2台までです。※16: USB Power Deliveryの最大消費電力80W(65W+15W)を含みます。※17:接続するワークステーションのUSB Type-CコネクタがUSB Power Deliveryに対応している必要があります。

<ISO14001>  
富士通および主要な国内連結子会社において、  
環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。



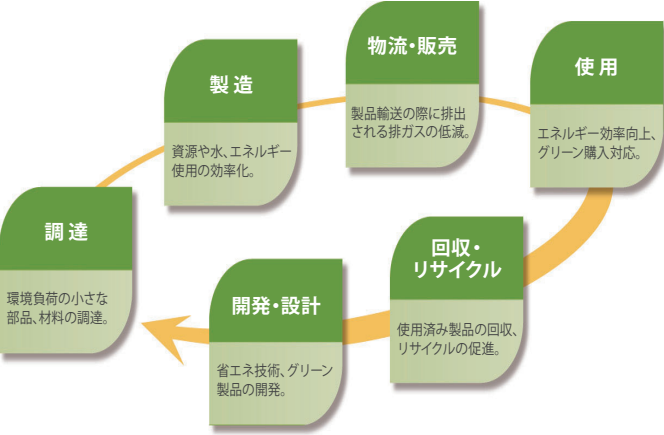
▶ <https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/iso14001/index.html>

PCグリーンラベル制度への各製品ごとの登録情報や、富士通の環境についての取り組みの詳細は、富士通ホームページ「環境活動」をご覧ください。

▶ <https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/>

環境へのこだわり

設計から、回収まで。  
ライフサイクルを通して環境保全に取り組んでいます。



# ISV認証取得

お客様が主要なアプリケーションを安心してお使いになれるよう、富士通ではソフトウェアベンダーの動作認証を機種毎に取得しております。

## 主な動作検証済みアプリケーション

ISV	アプリケーション名
Autodesk	AutoCAD
	Inventor
Dassault Systèmes	CATIA
	SOLIDWORKS
PTC	CREO
Siemens PLM	NX
	SOLID EDGE

最新の情報は弊社Webサイト「ISVアプリケーション動作認証情報」をご覧ください。 <https://www.fmworld.net/biz/celsius/isv/>



## CELSIUS 導入事例

住友林業株式会社 様

3D CADによる住宅設計や施主へのリアルなプレゼンテーションにワークステーションを活用、顧客体験向上に寄与。



<https://www.fmworld.net/biz/fmv/casestudy/>



**有寿命部品について** ●本製品には、有寿命部品(LCD、HDD(フラッシュメモリディスク含)、ファン等)が含まれています。有寿命部品の交換時期の目安は使用頻度や条件により異なりますが、空調のある通常のオフィス環境において1日約8時間、1ヶ月で25日のご使用で約5年です。なお、この期間はあくまでも目安であり、故障しないことや無料修理をお約束するものではありません。長時間連続使用等、ご使用状態によっては早期に部品交換が必要となる場合があります。詳しくは、<https://www.fmworld.net/biz/fmv/support/guarantee/> をご覧ください。●本製品は、24時間以上の連続使用を前提とした設計にはなっていません。●24時間稼働モデルは、長寿命電源や長寿命ファンを使用しているため、24時間以上連続してお使いいただけます。(グラフィックスカードを除く、部品寿命の場合、有償修理となりますので別途保守契約が必要となります。)●長く安定してご使用いただくために、省電力機能の使用をおすすめします。●バッテリーは消耗品です。使用期間や頻度により劣化速度が異なります。(バッテリーは保証対象外です。)

●本カタログに記載の仕様は、予告無く変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。●本製品をご使用いただく前に、同梱されているソフトウェアの使用許諾条件および保証規定(<https://www.microsoft.com/ja-jp/useterms/>)に同意いただく必要があります。●Cortanaを利用できる国は限定されています。また、お使いの装置により若干仕様が変わる場合があります。●Windows 10の一部機能は、追加のソフトウェアが必要となる場合があります。WindowsオペレーティングシステムおよびWindowsアップデートに際してもディスク容量を使用するため、お客様が使用可能な容量は少なくなります。詳しくは<http://www.microsoft.com/ja-jp/windows/windows-10-specifications>をご覧ください。●各種ドライバやOS、ファームウェア、添付ソフト等の最新モジュールを以下のダウンロードサイトにて提供しております。システム安定稼働およびセキュリティリスク低減のため、常に最新モジュールを適用して頂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。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.fmworld.net/biz/fmv/index\\_down.html](https://www.fmworld.net/biz/fmv/index_down.html) ●周辺機器増設時の留意事項については、「CELSIUS システム構成図」等をご参照ください。●液晶/パネルは非常に精度の高い技術で作られており、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります。これは液晶/パネルの特性によるものであり、故障ではありませんので、予めご了承ください。(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイ、プロジェクターの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています)●液晶/パネルは製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、液晶/パネルの特質上、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。●ソフトウェアによっては、本体以外にCD/DVDドライブ等の周辺機器が必要となる場合があります。●本製品は「外国為替及び外国貿易法」に基づく規制物資が含まれています。海外に輸出される場合は、同法に基づく許可が必要となります(ただし、持ち帰りを前提とした個人使用の場合等、不要となる場合があります)。本製品および周辺機器は日本国内仕様であり、海外での動作保証は行っておりません。●本製品はバッテリー容量を50%以下にして出荷しています。●このカタログのディスク容量は1GB=1000×1000×1000Byte換算です。1GB=1024×1024×1024Byte換算のものとは表記上容量でも、実容量は少ない場合があります。●USBメモリを使用する修理作業が発生する場合があります。●ワークステーション本体および周辺機器は日本国仕様です。●本製品の維持修理性能(製品の機能を維持するために必要な部品)の保有期間は、製造終了後3年間です。●故障や故障などにより、本ソフトウェアの記憶内容が失われ、使用できない場合がございますが、これによる損害等の責任は一切負いかねますのであらかじめご了承ください。●Intel、インテル、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside Core、Intel vPro、Intel vPro Core、Xeon、Xeon Inside、Intel Core、Core Inside、vPro Inside、Thunderbolt、Thunderbolt Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。ExpressCard™、ExpressCard™ I/Oは、Personal Computer Memory Card International Association(PCMCIA)の商標で、富士通「ライセンス」されています。●Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、富士通株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。●IntelとIntelおよびMcAfeeのロゴ、マカフィー、LiveSafe、リブセーフは、米国およびその他の国におけるIntel CorporationまたはMcAfeeの登録商標または商標です。©2016 McAfee, Inc. Roxio CreatorはCorel Corporationの登録商標です。WinDVDは、Corel Corporationの商標です。「PalmSecure」は富士通株式会社の商標です。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。●NVIDIA、Quadro、Quadro RTX、CUDA、Optimusは、NVIDIA Corporationの商標または登録商標です。●HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing, LLCの商標または、登録商標です。●その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。



## 富士通はビジネスにWindows 10 Proをお勧めします



このカタログには、植物油インキを使用しています。

## 富士通株式会社

◎インターネットで最新の製品情報などをご覧いただけます。  
富士通製品情報ページ(FMWORLD.NET[法人]) : <https://www.fmworld.net/biz/fmv/>

富士通法人向けPC情報サイト  
<https://www.fmworld.net/biz>



本カタログ掲載PCワークステーションのご購入に関する相談は、電話でも承ります。  
【購入相談窓口】 **通話料無料 0120-959-242** (受付時間: 9時~18時) ※土・日・祝日、年末年始除く  
\*システムメンテナンスのため、サポートを休止させていただく場合があります。  
\*電話番号はお間違えのないよう、お確かめのうえおかけください。

⚠ 安全に関するご注意
ご使用の際は、マニュアルの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。 火災、故障、感電などの原因となる場合があります。表示された正しい電源・電圧をお使いください。
レーザー式マウス、CD/DVD、Blu-rayについて 本製品に選択することができるレーザー式マウス、CD/DVD、Blu-rayはレーザーを使用しています。 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">クラス1レーザー製品</span>

お問い合わせ、ご用命は下記にお申し付けください。