

FUJITSU

セルシウス  
FUJITSU Workstation CELSIUS  
法人向けPCワークステーション



\*アプリやデバイスは国により異なります。

高いグラフィックス性能と"MADE IN JAPAN"の信頼性で、  
ビジネスにさらなる創造性を。

2013.12

shaping tomorrow with you  
社会とお客様の豊かな未来のために

Built for business



Windows 8 Pro

## Windows 8.1 Proへのアップグレードをお考えのお客様へ

Windows 8 Pro ブリインストールモデルを Windows 8.1 Pro にアップグレードすると一部動作不具合が発生する場合があります。  
 Windows 8.1 Pro にアップグレードされる際は下記サイトの留意事項をご確認の上、お客様ご自身の責任で実施していただきますようお願いいたします。  
 FMWORLD[法人]「法人向けPC Windows 8.1 動作確認情報」 <http://www.fmworld.net/biz/fmv/windows8-1/info/>



## CELSIUS J530

### コンパクトモデル



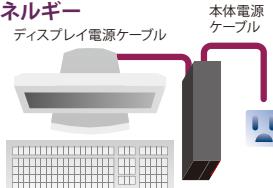
※ディスプレイは別売となります。  
 本製品に接続可能なディスプレイにつきましてはシステム構成図で  
 ご確認をお願いします。<http://www.fmworld.net/biz/fmv/>  
 ※アプリやデバイスは国により異なります。

#### 64bit Windows 8.1 Pro (64bit) 搭載モデル等提供

#### 最新のNVIDIA® Kepler™世代のグラフィックス(Quadro® K2000、Quadro® K600)を搭載可

#### 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。



#### フラッシュメモリディスク搭載 カスタムメイド

## CELSIUS W530

### ミニタワーエントリーモデル



※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。<http://www.fmworld.net/biz/fmv/>  
 ※アプリやデバイスは国により異なります。

#### 64bit Windows 8.1 Pro (64bit) 搭載モデル等提供

#### 最新のNVIDIA® Kepler™世代のグラフィックス(Quadro® K4000\*、Quadro® K2000、Quadro® K600)を搭載可能

\*W530 (500W)のみ選択できます。

#### 大容量ハードディスクを提供 カスタムメイド

W530は、W520と比較し、設置容積で約25%の小型化を実現しながら、HDDの最大搭載容量  
 は、W520と変わらず2.2TBの大容量ハードディスクをカスタムメイドにて提供します。

#### ハードディスクの全ポートでSATA 6G対応

#### ヘルスケアモデル対応

※CELSIUS W530 ヘルスケアモデルの適合証明書(安全規格および電波規格)  
 に記載される型名はCELW02005ではなく、M15Wとなります。

OS			
プリインストールOS Windows 8.1 Pro (64bit)		その他適用可能搭載OS Windows 7 Professional (64bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード) Windows 7 Professional (32bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード) Windows 7 Professional (32bit) SP1	
CPU	チップセット	メモリ	
インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1275v3 (3.50GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225v3 (3.20GHz) インテル® Core™ i3-4130プロセッサー (3.40GHz)	インテル® C226 チップセット	2GB、4GB、 8GB <sup>※1</sup> 、 16GB <sup>※1</sup> 32GB <sup>※1</sup>	32GB <sup>※1</sup>
HDD/フラッシュメモリディスク	グラフィックス	光学ドライブ	
250GB SATA、500GB SATA、 1TB SATA (500GB+500GB)、 フラッシュメモリディスク128GB <sup>※2</sup> 、 フラッシュメモリディスク256GB <sup>※2</sup> 、 フラッシュメモリディスク128GB+HDD500GB	NVIDIA® Quadro® K2000 NVIDIA® Quadro® K600 Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵) <sup>※4</sup> Intel® HD Graphics 4400 (CPU内蔵) <sup>※2</sup>	なし 厚型DVD-ROM 薄型/厚型スマートマルチ	

\*1:Windows 7 Professional (32bit) SP1搭載モデルは選択できません。 \*2:Core™ i3搭載時。

\*3:受生産品です。 \*4:カスタムメイドでインテル® Xeon® プロセッサー選択時。

#### コンパクトな筐体と拡張性

J530は、W530と比較し設置面積で約40%、設置容積で約34%の小型化を実現しながら、  
 HDD2台の搭載や、3次元アプリケーションへの対応が可能なQuadro® K2000/K600を搭載する  
 拡張性を提供します。

#### 最新のインテル® Xeon® プロセッサーE3-1200v3 製品ファミリーに対応

#### 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、<http://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html>をご覧ください。

\*J530に対応したvPro™アプリケーションについては、各アプリケーションメーカーへお問い合わせください。

\*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。詳しくはこちらをご覧ください。[http://www.intel.co.jp/jp/products/core\\_vpro/index.htm](http://www.intel.co.jp/jp/products/core_vpro/index.htm)

#### USB3.0対応

USB3.0インターフェースを本体前面と背面に標準搭載。

USB3.0に対応した周辺機器との間で高速なデータ転送 (最大5Gbps) が可能です。

#### メインメモリは高信頼なECC<sup>※1</sup>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。

#### 国際エネルギーestarプログラム標準対応

J530  
 2009年7月1日に発効された厳しい現行基準の国際エネルギーestar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。

## CELSIUS W530

### ミニタワーエントリーモデル



※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。<http://www.fmworld.net/biz/fmv/>  
 ※アプリやデバイスは国により異なります。

#### 64bit Windows 8.1 Pro (64bit) 搭載モデル等提供

#### 最新のNVIDIA® Kepler™世代のグラフィックス(Quadro® K4000\*、Quadro® K2000、Quadro® K600)を搭載可能

\*W530 (500W)のみ選択できます。

#### 大容量ハードディスクを提供 カスタムメイド

W530は、W520と比較し、設置容積で約25%の小型化を実現しながら、HDDの最大搭載容量  
 は、W520と変わらず2.2TBの大容量ハードディスクをカスタムメイドにて提供します。

#### ハードディスクの全ポートでSATA 6G対応

#### ヘルスケアモデル対応

※CELSIUS W530 ヘルスケアモデルの適合証明書(安全規格および電波規格)  
 に記載される型名はCELW02005ではなく、M15Wとなります。

OS			
プリインストールOS Windows 8.1 Pro (64bit)		その他適用可能搭載OS Windows 7 Professional (64bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード) Windows 7 Professional (32bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード) Windows 7 Professional (32bit) SP1	
CPU	チップセット	メモリ	
インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1280v3 (3.60GHz) <sup>※1</sup> インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1275v3 (3.50GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225v3 (3.20GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1245v3 (3.40GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225v3 (3.20GHz) インテル® Core™ i3-4130プロセッサー (3.40GHz)	インテル® C226 チップセット	2GB、4GB、 8GB <sup>※1</sup> 、 16GB <sup>※1</sup> 32GB <sup>※1</sup>	32GB <sup>※1</sup>
HDD/フラッシュメモリディスク	グラフィックス	光学ドライブ	
250GB SATA、500GB SATA、1TB SATA、 2.2TB SATA (250GB+1TB+1TB)、 500GB SATA×2(RAID1)、 フラッシュメモリディスク128GB、 フラッシュメモリディスク256GB <sup>※2</sup>	NVIDIA® Quadro® K4000 <sup>※3</sup> NVIDIA® Quadro® K2000 NVIDIA® Quadro® K600 Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵) <sup>※4</sup> Intel® HD Graphics 4400 (CPU内蔵) <sup>※2</sup>	なし 厚型DVD-ROM 厚型スマートマルチ	

\*1:カスタムメイドでグラフィックスカードと同時搭載が必須です。

\*2:Windows 7 Professional (32bit) SP1搭載モデルは選択できません。

\*3:W530 (300W)は選択できません。 \*4:Core™ i3搭載時。

\*5:受生産品です。 \*6:カスタムメイドでインテル® Xeon® プロセッサー選択時。(Xeon® E3-1280v3除く)

#### 最新のインテル® Xeon® プロセッサーE3-1200v3 製品ファミリーに対応

#### 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、<http://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.html>をご覧ください。

\*W530に対応したvPro™アプリケーションについては、各アプリケーションメーカーへお問い合わせください。

\*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。詳しくはこちらをご覧ください。[http://www.intel.co.jp/jp/products/core\\_vpro/index.htm](http://www.intel.co.jp/jp/products/core_vpro/index.htm)

#### USB3.0対応

USB3.0インターフェースを本体前面と背面に標準搭載。

USB3.0に対応した周辺機器との間で高速なデータ転送 (最大5Gbps) が可能です。

#### メインメモリは高信頼なECC<sup>※1</sup>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。

#### フラッシュメモリディスク搭載 カスタムメイド

Built for business Windows 8 Pro

2014年4月9日(日本時間)、Windows® XP サポートが終了します。

Windows 8.1、Windows 8、もしくはWindows 7への移行をご検討ください。

導入支援のサービスもございます。詳しくは右記のサイトをご覧ください。http://www.fmworld.net/biz/shift\_pc/

CELSIUS M730  
Workstation

ミニタワーアドバンスモデル

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。

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。http://www.fmworld.net/biz/fmv/

## 64bit Windows 8 Pro (64bit) 搭載モデル等提供

最新のNVIDIA® Kepler™世代のグラフィックス (Quadro® K5000、Quadro® K4000、Quadro® K2000、Quadro® K600) を搭載可能

最新のインテル® Xeon® プロセッサーE5-1600 v2製品ファミリーと、  
インテル® Xeon® プロセッサーE5-2600 v2製品ファミリーに対応

## USB3.0対応

USB3.0インターフェースを本体前面に標準搭載。USB3.0に対応した周辺機器との間で高速なデータ転送(最大5Gbps)が可能です。

## フラッシュメモリディスク搭載 カスタムメイド

OS		
プリインストールOS Windows 8 Pro (64bit)	その他適用可能搭載OS Windows 7 Professional (64bit) SP1 Windows 7 Professional (32bit) SP1	
CPU	チップセット	メモリ* 1
インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E5-2650v2 (2.60GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E5-1650v2 (3.50GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E5-1620v2 (3.70GHz)	インテル® C602 チップセット	4GB、8GB、 16GB、32GB、 64GB
HDD/フラッシュメモリディスク	グラフィックス	光学ドライブ
500GB SATA、1TB SATA、 500GB SATA×2 (RAID1)、 フラッシュメモリディスク128GB <sup>*2</sup> 、 フラッシュメモリディスク256GB <sup>*3</sup> 300GB SAS、300GB SAS×2 (RAID0)	NVIDIA® Quadro® K5000、NVIDIA® Quadro® K4000、 NVIDIA® Quadro® K2000、NVIDIA® Quadro® K600、 NVIDIA® Quadro® K2000×2、NVIDIA® Quadro® K600×2	なし 厚型DVD-ROM 厚型スーパーマルチ

\*1: Windows 7 Professional (32bit)の場合、OSが使用可能な領域は3GBになります。

\*2: 搭載可能なメモリは32GBまでです。

\*3: 受注生産品です。

## 性能と信頼性に優れたSAS HDDに対応

## 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、http://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/processors/vpro/core-processors-with-vpro-technology.htmlをご覧ください。

※M730に対応したvPro™アプリケーションについては、各アプリケーションメーカーへお問い合わせください。

※インテルAMTの一部の機能が使えなくなります。詳しくはこちらをご覧ください。

http://www.intel.co.jp/jp/products/core\_vpro/index.htm

高信頼なRegistered / ECC<sup>\*1</sup>メモリを選択可能 カスタムメイド<sup>\*2</sup>

カスタムメイドにて大容量でも信頼性の高いRegisteredメモリを採用しています。

\*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: 64GBメモリのみ。

## デュアルグラフィックスカード搭載可能 カスタムメイド

カスタムメイドで選択できるデュアルグラフィックスカードで最大6画面マルチモニタ環境<sup>\*1</sup>を構築可能。

\*1: NVIDIA® Quadro® K2000×2選択時のみ。

CELSIUS R930  
Workstation

ラックマウントモデル/タワーモデル

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。

RAID構成  
選択可能

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。http://www.fmworld.net/biz/fmv/

## 64bit Windows 8 Pro (64bit) 搭載モデル等提供

最新のNVIDIA® Kepler™世代のグラフィックス (Quadro® K5000、Quadro® K4000、Quadro® K2000、Quadro® K600) を搭載可能

最新のインテル® Xeon® プロセッサーE5-2600 v2製品ファミリーに対応

## USB3.0対応

USB3.0インターフェースを本体前面に標準搭載。USB3.0に対応した周辺機器との間で高速なデータ転送(最大5Gbps)が可能です。

高信頼なRegistered / ECC<sup>\*1</sup>メモリを選択可能 カスタムメイド

カスタムメイドにて大容量でも信頼性の高いRegisteredメモリを採用しています。

\*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。

## フラッシュメモリディスク搭載 カスタムメイド

OS		
プリインストールOS Windows 8 Pro (64bit)	その他適用可能搭載OS Windows 7 Professional (64bit) SP1	
CPU	チップセット	メモリ
インテル® Xeon® E5-2650v2 (2.60GHz) ×2 インテル® Xeon® E5-2637v2 (3.50GHz) ×2 インテル® Xeon® E5-2603v2 (1.80GHz) ×2	インテル® C602 チップセット	32GB、64GB、 128GB、192GB、256GB <sup>*1</sup>
HDD/フラッシュメモリディスク	グラフィックス/GPUカード	光学ドライブ
500GB SATA、1TB SATA、 1TB SATA×2 (RAID1)、500GB SATA×2 (RAID1)、 フラッシュメモリディスク256GB <sup>*2</sup> 、 300GB SAS、300GB SAS×2 (RAID0)	NVIDIA® Quadro® K5000、 NVIDIA® Quadro® K4000、NVIDIA® Quadro® K2000、 NVIDIA® Quadro® K600、NVIDIA® Tesla® K20	なし 厚型スーパーマルチ

\*1: Windows 8 Pro搭載モデルのみ選択できます。

\*2: 受注生産品です。搭載可能なメモリは、64GBまでです。

## デュアルCPUに対応。性能と信頼性に優れたSAS HDDを搭載 カスタムメイド

## ラックマウントモデルを提供

用途に応じてタワー/ラックマウントモデルから選択可能。

※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。http://www.fmworld.net/biz/fmv/

## NVIDIA® Maximus™ Technologyに対するTesla® K20を搭載可能

Keplerアーキテクチャを採用したNVIDIA Quadro® GPUのインターラクティブなデザイン力および可視化性能と、NVIDIA Tesla® K20 GPUの高性能な演算力を一台のワークステーションに統合します。並列コンピューティングを強化し、デスクトップにスマートなクラスタのパフォーマンスをもたらします。NVIDIA® Maximus™ Technologyの詳細は、http://www.nvidia.co.jp/object/maximus-second-generation-jp.htmlをご覧ください。

Built for business Windows 8 Pro

ラインナップ

カスタムメイド  
仕様  
OSサポートサービス  
ハードディスクの空き容量グラフィックス  
ア�플리케ーション

オプション

環境  
セキュリティ

# CELSIUS C620

Workstation

## ラックマウントモデル

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物理マシンの集約で解決。



[CELSIUS C620個別カスタマイズ]・24時間連続稼働対応モデルへ、複数のHDDを搭載可能です。・取扱説明書などのマニュアルは、指定数量の納品可能です。

～CELSIUS C620ご購入にあたって～

CELSIUS C620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

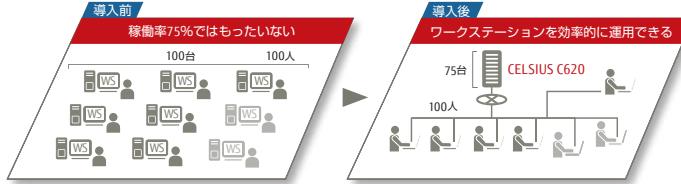
ハード: ラック搭載をお使いください。また、セットアップ及び保守時に以下のハードが必要となります。  
<ディスプレイ(推奨ディスプレイ)>  
液晶ディスプレイ-17 VL-17BSE、17インチラック・コンソール(RC25)(USB, PS/2インターフェース)PG-R4DP1  
<KVMスイッチ(推奨KVMスイッチ)>  
デジタルKVMスイッチ(8ポート)PG-SBD108、デジタルKVMスイッチ(16ポート)PG-SBD116、デジタルKVMスイッチ(32ポート)PG-SBD132、KVMスイッチ(4ポート)PG-SB205、KVMスイッチ(8ポート)PG-SB206、アナログKVMスイッチ(8ポート)PG-SBA108、アナログKVMスイッチ(16ポート)PG-SBA116  
<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

OS			
プリインストールOS Windows 8 Pro (64bit)	その他適用可能搭載OS Windows 7 Professional (64bit) SP1	チップセット	メモリ
CPU			
インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1280v2(3.60GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1275v2(3.50GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1245v2(3.40GHz) インテル® vPro™テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225v2(3.20GHz)	インテル® C216 チップセット	4GB, 8GB, 16GB, 32GB	
HDD	グラフィックス	光学ドライブ	
標準モデル 500GB SATA、1TB SATA、1.5TB SATA (500GB+1TB)、2TB SATA (1TB+1TB) 24時間稼働モデル 250GB SATA、500GB SATA (250GB+250GB)、750GB SATA (250GB×3)、1TB SATA (250GB×4)	NVIDIA® Quadro® K4000 NVIDIA® Quadro® K2000 NVIDIA® Quadro® K600 Intel® HD Graphics P4000 (CPU内蔵)		スーパーマルチ

## 仮想化ではなく、CELSIUS C620(物理マシン)の集約で解決できます

### ワークステーション効率化

例えば、100人の作業員が離れた場所でワークステーションを使っていても、同時に使うのは多くて75台という場合、75台のCELSIUS C620を100人で共有することで効率よく運用できます。



モデル2742(4U) モデル2642(4U)、モデル2737(3U) モデル2624(2U)、モデル2724(2U) モデル2616(1U)  
※ラックへ搭載の際は、「ラックシステム構築ガイド」内の「ラック搭載条件」を参考に、また、お買い上げ後は、

装置に添付されているRack Mounting Kit 取扱説明書をご覧ください。  
<http://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/peripheral/rack/>

※ラックの最下段[1U]には搭載できません。

※高所(34U以上の高さ)に取り付ける場合は、脚立を使用してください。推奨:ラックマウント用脚立(GP5-R1LD1)

### ■機器情報の管理

●保守の際に、ラックで多台数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は必須となりますので、お客様での準備が必要です。

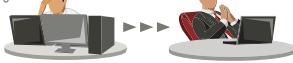
■RVEC、またはCitrix XenDesktop™をご利用になる場合は、別途契約が必要です。サポート期間/時間は各アプリによります。

### セキュリティ強化

海外の事業所や外部のパートナーと連携して作業する場合でも、設計情報などのデータは、本社内CELSIUS C620に維持されるので、情報漏えいのリスクを軽減します。

### さらに作業環境の快適化も

作業エリアのマシンが減ることで、熱やスペース、騒音の問題が解決できます。



## CELSIUS C620が集約に適している理由

### コンパクトサイズ

19インチラックに隙間なく搭載可能。コンパクト1Uサイズ。

### リモート管理LMI搭載

IPMI(Intelligent Platform Management Interface)に準拠したリモートマネジメントコントローラー“iRMC”を搭載しているので、遠隔地からでもワークステーションの状態を把握し、日常のメンテナンス作業ができます。

### PCサーバで培ったノウハウを投入

保守にネジが不要なクイックリリースレバー、ラック内に搭載された対象装置を識別できるIDランプ(装置識別灯)を搭載。



IDランプ(装置識別灯)で保守する装置が一目瞭然

### インテル® vPro™テクノロジー標準対応

### 最新のグラフィックスカードに対応

デスクトップ用NVIDIA® Kepler™世代Quadro®を搭載(カスタムメイドオプション)。

### 長時間稼働に対応(24時間稼働モデル)

時差を利用し、世界中のワーク

ステーションを1か所に集約す

ることで、効率的な運用管理が

できます。



【例えば、グローバル3拠点での分業も可能】

# CELSIUS R670-2



RAID構成選択可能



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をご確認をお願いします。<http://www.fmwORLD.net/biz/fmv/>

### 64bit Windows 7 Professional (64bit) SP1

### デュアルCPUに対応

### メインメモリは高信頼なECC\*1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。

### Tesla® C2070を搭載可能 カスタムメイド

OS			
プリインストールOS Windows 7 Professional (64bit) SP1		チップセット	メモリ
CPU			
Dual CPU インテル® Xeon® X5675 (3.06GHz) ×2	Single CPU インテル® Xeon® X5650 (2.66GHz)	インテル® 5520 チップセット	12GB, 24GB, 48GB*1, 96GB*2
HDD	グラフィックス/GPUカード	光学ドライブ	
500GB*1, 500GB×2(RAID1)*2	NVIDIA® Tesla® C2070, NVIDIA® Quadro® 4000 NVIDIA® Quadro® 600	厚型 スーパーマルチ	

\*1:Single CPUモデルのみ。 \*2: Dual CPUモデルのみ。

### ラックマウントモデルを提供

Built for business



Windows 8 Pro

# **CELSIUS H730**

## 15.6型ワイド・モバイルワークステーション

## Workstation



※インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサー搭載モデルは、  
官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業主様向けになります。  
※アプリやデバイスは国により異なります。

※アフリカハイスクローブは国により異なります。

**Windows 8.1 Pro (64bit) 搭載モデル等提供**

■ インテル® vPro™ テクノロジー標準対応\* \*:インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサー搭載モデルは除く

## ハイパフォーマンス機能の実現

- ・最新の第4世代「インテル™ Core™ プロセッサー・ファミリー」を採用。
  - ・最新のNVIDIA™ Kepler™ 世代 Quadro® グラフィックスを搭載。
  - ・高速起動/処理を実現するハイブリッドHDD搭載可能。

→大容量のHDDとフラッシュメモリディスクを組み合わせたハイブリッドHDDにカスタムメイドで変更可能  
→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の起動の高速化や処理スピードの向上を実現

### 多彩なセキュリティ機能

様々な認証機能をサポート。

→指紋センサー 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。更にカスタムメイドで手のひら静脈センサーに変更可能。

「お前がアーティストだ、アーティストは常にアーティストだ。」と、アーティストとしての自覚をもつて、アーティストとしての活動を続けることが、アーティストとしての生き方である。

# 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]

リカバリディスクを選択した場合、媒体へのリカバリイメージの書き出しができません。リカバリディスクを選択しない場合、媒体へリカバリイメージを書き出すには、スーパーマルチまたはBlu-rayとの同時選択が必須です。また、リカバリイメージの書き出しありは一回のみです。

★:Windows 8.1 Pro (64bit)のリカバリディスクが添付されています。

## Built for business



# Windows 8 Pro

# 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(J530)/ミニタワーエントリー(W530)/ミニタワーアドバンス(M730)/タワーR930/R670-2]

プリインストールOS	その他適用可能搭載OS	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	グラフィックス/GPUカード	キーボード*	マウス	アプリケーション	リカバリーディスク
<b>CELSIUS J530 (国際エネルギーestarプログラム対応モデル)</b>									
① Windows 8.1 Pro (64bit)	—	あり CELJ0200A	186,900円	インテル® Core™ i3-4130 (3.40GHz) [Windows 8.1 Pro (64bit)からのダウングレード] ⑤~⑥の場合	250GB [Windows 8.1 Pro (64bit)からのダウングレード] ⑤~⑥の場合	なし DVD-ROM (厚型)*	なし Quadro® K600	PS/2キーボード USBキーボード 変更	なし [Windows 8.1 Pro (64bit) Windows 7 Professional (32bit) SP1の場合]
② Windows 8.1 Pro (64bit)	—	なし CELJ02006	182,700円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E3-1225V3 (3.20GHz) +23,100円 CLCPRC03	2GB (2GB×1) [4GB (4GB×1)] *1 +3,180円 CLCMEM00M	+18,900円 CLCHDD01G 500GB+500GB (SATA, 7200rpm)*2	+3,300円 CLCBAV00D +31,800円 CLCKBD000	+1,000円 CLCPD005	なし [Office Personal 2013]
③ Windows 8.1 Pro (64bit)	Windows 7 Professional (64bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード)	あり CELJ02009	188,400円	インテル® vPro® テクノロジー搭載 インテル® Xeon® E3-1275V3 (3.50GHz) +75,600円 CLCPRC00D	4GB (4GB×1) *1 +63,600円 CLCMEM00M	+57,200円 CLCHDD01 16GB (8GB×4) *1 +148,400円 CLCMEM00P	+11,700円 CLCBAV00E +95,400円 CLCGRA00L	+1,000円 CLCPD006	+22,000円 CLCAPL003
④ Windows 8.1 Pro (64bit)	—	なし CELJ02005	184,200円	+148,400円 CLCMEM00P	32GB (8GB×4) *1 +296,800円 CLCMEM00R	+37,500円 CLCHDD01J 17GB (8GB×4) *1 +97,000円 CLCHDD01K	+14,900円 CLCBAV00F	+9,400円 CLCKBD008	なし [Office Home & Business 2013]
⑤ Windows 8.1 Pro (64bit)	Windows 7 Professional (32bit) SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード)	あり CELJ02008	188,400円	+148,400円 CLCMEM00P	+17,200円 CLCHDD01P 17GB (8GB×4) *1 +97,000円 CLCHDD01Q	+27,500円 CLCBAV00G +97,000円 CLCHDD01R	+5~6: HDD 500GB (SATA, 7200rpm) リニアスイッチ 128GB+HDD 500GBとは、同時に選択できません。	+6: ハードディスクモードなし モード選択不可。 *7: 受注生産品です。	+3,000円 CLCRDD00Y
⑥ Windows 8.1 Pro (64bit)	—	なし CELJ02002	184,200円	+17,200円 CLCHDD01P	2GB (2GB×1) *1 +31,800円 CLCMEM00M	+7,300円 CLCHDD01P 17GB (8GB×4) *1 +97,000円 CLCHDD01Q	+3: DVD-ROM (厚型) スーパーマルチ (薄型) *1 +1,000円 CLCPD007	+3,000円 CLCRDD010	
⑦ Windows 7 Professional (32bit) SP1	—	なし CELJ02007	186,900円	+17,200円 CLCHDD01P	*2: OSが使用可能な領域は3GBになります。	+1,000円 CLCPD008	+8: 受注生産品です。	+3,000円 CLCRDD010	
⑧ Windows 7 Professional (32bit) SP1	—	なし CELJ02001	182,700円	+1,000円 CLCPD008	+3,000円 CLCRDD010	+3,000円 CLCRDD010	+3,000円 CLCRDD010	+3,000円 CLCRDD010	
<b>CELSIUS R930 (タワーモデル)</b>									
① Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01002 (500GB SATA HDD)	630,000円	インテル® Xeon® E5-2603v2 (1.80GHz) [SATA HDD搭載①③⑤⑦の場合]	32GB (4GB×8) *1 +432,000円 CLCMEM00D	[SATA HDD搭載①③⑤⑦の場合] 64GB (8GB×8) *1 +1,296,000円 CLCMEM00	なし Quadro® K600	PS/2キーボード USBキーボード 変更	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
② Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01006 (300GB SAS HDD)	704,000円	128GB (16GB×8) *1 +470,000円 CLCPRC009	128GB (16GB×8) *1 +1,296,000円 CLCMEM00	500GB SATA HDD	Quadro® K2000	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
③ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01001 (500GB SATA HDD)	630,000円	192GB (16GB×8 *1+8GB×8) *1 +2,160,000円 CLCMEM00F	192GB (16GB×8 *1+8GB×8) *1 +2,160,000円 CLCMEM00F	1TB SATA HDD	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
④ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01005 (300GB SAS HDD)	704,000円	256GB (16GB×16) *1+2 *3,024,000円 CLCMEM00G	256GB (16GB×16) *1+2 *3,024,000円 CLCMEM00G	+37,800円 CLCHDD016 500GB SATA HDD×2 (RAID1)	Quadro® K500	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
⑤ Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01004 (500GB SATA HDD)	656,000円	+130GB SAS HDD搭載モデル④⑤⑥⑦の場合は、192GB以上のメモリを選択できません。	+161,700円 CLCHDD018	+161,700円 CLCHDD018 1TB SATA HDD×2 (RAID1)	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
⑥ Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01008 (300GB SAS HDD)	730,000円	+140,700円 CLCHDD019	+140,700円 CLCHDD019 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	+94,400円 CLCHDD01A [SAS HDD搭載②④⑥⑧の場合] 300GB SAS HDD	Tesla® K20	+2,100円 CLCPD004	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
⑦ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01003 (500GB SATA HDD)	656,000円	+3: 受注生産品です。初期設定メモリは、64GBでございます。	+140,700円 CLCHDD019	+140,700円 CLCHDD019 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	Tesla® K20	+2,100円 CLCPD004	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
⑧ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01007 (300GB SAS HDD)	730,000円	+3: 受注生産品です。初期設定メモリは、64GBでございます。	+140,700円 CLCHDD019	+140,700円 CLCHDD019 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	Tesla® K20	+2,100円 CLCPD004	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
<b>CELSIUS R930 (ラックマウントモデル)</b>									
⑤ Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01004 (500GB SATA HDD)	656,000円	インテル® Xeon® X5650 (2.66GHz) [SAS HDD搭載②④⑥⑧の場合]	12GB (4GB×3) *1 +54,000円 CLCXMRADA	500GB [SAS HDD搭載②④⑥⑧の場合] 300GB SAS HDD	Quadro® K600	PS/2キーボード	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
⑥ Windows 8 Pro (64bit)	—	なし CELR01008 (300GB SAS HDD)	730,000円	48GB (8GB×6) *1 +161,000円 CLCXMRACA	48GB (8GB×6) *1 +161,000円 CLCXMRACA	+37,800円 CLCHDD016 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
⑦ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01003 (500GB SATA HDD)	656,000円	+107,000円 CLCXMRADA	+107,000円 CLCXMRADA	+161,700円 CLCHDD018 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
⑧ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CELR01007 (300GB SAS HDD)	730,000円	+96GB (8GB×12) *1 +61,000円 CLCXMRACA	+96GB (8GB×12) *1 +61,000円 CLCXMRACA	+140,700円 CLCHDD019 300GB SAS HDD×2 (RAID1)	Tesla® K20	+2,100円 CLCPD004	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
<b>CELSIUS R670-2</b>									
① Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CLRA1F21 (タワーモデル)	399,500円	インテル® Xeon® X5650 (2.66GHz) [Quadro® K600搭載モデル]	12GB (4GB×3) *1 +24GB (8GB×3) *1 +54,000円 CLCXMRADA	500GB [Quadro® K600搭載モデル] 24GB (8GB×3) *1 +48GB (8GB×6) *1 +107,000円 CLCXMRADA	Quadro® K600	PS/2キーボード	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
② Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CLRA1F21R (ラックマウントモデル)	425,500円	48GB (8GB×6) *1 +161,000円 CLCXMRACA	48GB (8GB×6) *1 +161,000円 CLCXMRACA	+107,000円 CLCXMRADA 96GB (8GB×12) *1 +61,000円 CLCXMRACA	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]
③ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CLRA2G21 (タワーモデル)	739,500円	+107,000円 CLCXMRADA	+107,000円 CLCXMRADA	+140,700円 CLCHDD019 500GB×2 (RAID1)	Tesla® C2070	+251,000円 CLCXGCRAA	なし [Windows 8 Pro (64bit) ①②③⑥の場合]
④ Windows 7 Professional (64bit) SP1	—	なし CLRA2G21R (ラックマウントモデル)	765,500円	+107,000円 CLCXMRADA	+107,000円 CLCXMRADA	+140,700円 CLCHDD019 500GB×2 (RAID1)	Quadro® K400	+1,000円 CLCPD001	なし [Windows 7 Professional (64bit) SP1①②③⑥の場合]

\*★ Windows 8.1 Pro (64bit) のリカバリディスクが添付されています。※いくつかの機能はWindowsストアにてWindows 8.1にアップデートする必要があります。インターネット接続にあたり、費用が発生する可能性があります。

Get the best of work and play with the new Windows Store

## 富士通がお勧めする Windows 8.

★Windows 8.1 Pro (64bit)のリカバリディスクが添付されています。

仕様

## 本体仕様<sup>\*1</sup>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が、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、5~6ページをご参照ください。

CELIUS J530		CELIUS W530(500W/300W)								CELIUS M730					
プリインストールOS		Windows 8.1 Pro <sup>※21</sup>				Windows 8.1 Pro <sup>※21</sup>				Windows 8 Pro <sup>※21</sup>					
その他適用可能搭載OS		Windows 7 Professional SP1(Windows 8.1 Pro からのダウングレード) <sup>※20※21</sup>				Windows 7 Professional SP1(Windows 8.1 Pro からのダウングレード) <sup>※20※21</sup>				Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>					
CPU <sup>※2</sup>	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1275V3	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225V3	インテル® Core™ i3-4130 プロセッサー	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1280V3 <sup>※36</sup>	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1275V3	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1245V3	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E3-1225V3	インテル® Core™ i3-4130 プロセッサー	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E5-2650V2	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E5-1650V2	インテル® vPro™ テクノロジー搭載 インテル® Xeon® プロセッサー E5-1620V2				
	CPU数 クロック周波数 インターフォード コア数/スレッド数 ハイパー・スレッディング・テクノロジ キャッシュメモリ (CPU内蔵) マルチプロセッサーバス	1 3.50GHz 3.90GHz 4/8 ○ 8MB	1 3.20GHz 3.60GHz 4/4 — 3MB	1 3.40GHz — 2/4 ○ —	1 3.60GHz 4.00GHz 4/8 ○ 8MB	1 3.50GHz 3.90GHz 4/8 4/4 —	1 3.40GHz 3.80GHz 4/8 4/4 3MB	1 3.20GHz 3.60GHz 4/4 — 20MB	1 3.40GHz 3.80GHz 4/4 ○ 12MB	1 2.60GHz 3.40GHz 8/16 ○ —	1 3.50GHz 3.90GHz 6/12 ○ 10MB				
チップセット		インテル® C226								インテル® C226					
システムバス/メモリバス		5GT/s (DMI) <sup>※27</sup> /1600MHz				5GT/s (DMI) <sup>※27</sup> /1600MHz				5GT/s (DMI) <sup>※27</sup> /1866MHz					
メインメモリ <sup>※28</sup>	標準/最大 <sup>※4※5</sup>	標準2GB/ <b>最大32GB<sup>※5</sup></b> (DDR3 SDRAM/PC3 12800 CL11 ECCあり)				標準2GB/ <b>最大32GB<sup>※5</sup></b> (DDR3 SDRAM/PC3 12800 CL11 ECCあり)				標準4GB/ <b>最大64GB<sup>※5</sup></b> (DDR3 SDRAM/PC3 14900 CL13 ECCあり) <sup>※41</sup>					
	拡張メモリスロット[空き]	4[3]				4[3]				8[7]					
ハードディスクドライブ <sup>※2※7</sup>		250GB (SATA, 7200rpm)				250GB (SATA, 7200rpm)				[SATA搭載]500GB (SATA, 7200rpm)、[SAS搭載]300GB (SAS, 15000rpm) <sup>※49</sup>					
光学ドライブ <sup>※2</sup>		(標準構成時)なし/DVD-ROM (厚型)、スーパーマルチ (薄型)								(標準構成時)なし/DVD-ROM (厚型)、スーパーマルチ (厚型)					
表示機能	グラフィックスアクセラレータ <sup>※2</sup>	Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵) Intel® HD Graphics 440 (PCIe) <sup>※35</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵) Intel® HD Graphics 440 (PCIe) <sup>※35</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵) Intel® HD Graphics 440 (PCIe) <sup>※35</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	Intel® HD Graphics 440 (PCIe) <sup>※35</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	NVIDIA® Quadro® K600	(標準構成時)1GB				
	ビデオメモリ	(標準構成時)最大1792MB (メインメモリと共に) <sup>※34</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	(標準構成時)最大1792MB (メインメモリと共に) <sup>※34</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	(標準構成時)最大1792MB (メインメモリと共に) <sup>※34</sup>	なし <sup>※28※29</sup>	(標準構成時)最大1920×1200、DisplayPort 最大3840×2160、アナログRGB 最大1920×1200 <sup>※13</sup> /1677万色	(標準構成時)DVI-D (SL):最大1920×1200、DisplayPort 最大3840×2160、アナログRGB 最大1920×1200 <sup>※13</sup> /1677万色	(標準構成時)DVI-D (DL):最大2560×1600 <sup>※51</sup> 、DVI-D (SL):最大1920×1200 <sup>※51</sup> 、DisplayPort:最大3840×2160/1677万色 <sup>※88</sup>					
オーディオ機能	オーディオコントローラー	チップセット内蔵+High Definition Audioコードック (最大192kHz/24ビット <sup>※25</sup> ) ステレオPCM同時録音再生機能、MI DI 再生機能 [OS標準]								モノラルスピーカー内蔵					
スピーカー		なし				モノラルスピーカー内蔵				モノラルスピーカー内蔵					
通信	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wakeups on LAN対応								○/V8.1 <sup>※39</sup>					
インテル® vPro™ テクノロジー/AMT	○/V9.0 <sup>※6</sup>	○/V9.0 <sup>※6</sup>				○/V9.0 <sup>※6</sup>				TCG Ver. 1.2準拠					
セキュリティ	セキュリティチップ	TCG Ver.1.2準拠								TCG Ver. 1.2準拠					
	盗難防止用ロック取付け穴	あり				あり				あり					
インターフェース	ディスプレイ <sup>※2</sup>	(標準構成時)DVI-D (シングルリンク、24ビン、HDCP対応) X1、アナログRGB X1 <sup>※13</sup> 、Quadro® K600選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1、DisplayPort X1 (Quadro® K2000、Quadro® K4000選択時) DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1、DisplayPort X1 (Quadro® K2000選択時) DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1、DisplayPort X2	Quadro® K600選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1、DisplayPort X1 <sup>※13</sup> 、Quadro® K600選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1、DisplayPort X1 <sup>※13</sup> 、Quadro® K2000、Quadro® K4000選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X2 <sup>※32</sup> (Quadro® K500選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X2 <sup>※32</sup> (Quadro® K500選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X2 <sup>※32</sup>	(標準構成時)DVI-D <sup>※37</sup> (シングルリンク、24ビン、HDCP対応) X1、アナログRGB X1 <sup>※13</sup> 、DisplayPort X1 <sup>※13</sup> 、Quadro® K600選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X1 <sup>※32</sup> (Quadro® K2000、Quadro® K4000選択時) DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X1 <sup>※32</sup> (Quadro® K500選択時 DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X2 <sup>※32</sup>	(標準構成時)DVI-I (デュアルリンク、29ビン、HDCP対応) X1 <sup>※30</sup> 、DisplayPort X2 <sup>※32</sup>										
	シリアル <sup>※10</sup>	RS-232C D-SUB9 (オス) ピン×1 (16550A互換)	なし								なし				
パラレル <sup>※8※10</sup>		なし				(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FCP/EPP 対応D-SUB25ピン <sup>※1</sup>				なし					
キーボード/マウス		PS/2準拠 ミニDIN (メス) 6ピン×2 (キーボード専用×1、マウス専用×1)								なし					
USB <sup>※9</sup>	USB2.0準拠X2 (リア×2) USB3.0準拠X6 (フロント×2、リア×4)	USB2.0準拠X6 (フロント×2、リア×4)、USB3.0準拠X4 (フロント×2、リア×2)				USB2.0準拠X8 (フロント×2、リア×6)、USB3.0準拠X2 (フロント×2)				RJ45×1					
LAN <sup>※2</sup>	RJ45×1	RJ45×1/RJ45×2 (追加BTO選択時 <sup>※31</sup> )				RJ45×1				RJ45×1					
オーディオ		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] <sup>※21※22※25</sup>	PCI Express x16 Graphics×1[1] (カスタムメイドのグラフィックスカード専用)、PCI (32bit/ 33MHz/ 176mm×107mm) ×1[1] <sup>※23</sup>	PCI Express x16 Graphics×1[1] (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[2] <sup>※46</sup> 、PCI Express x4 (312mm×112mm) ×1[1] <sup>※47</sup> 、PCI (32bit/ 33MHz/ 210mm×107mm) ×1[1]、PCI (32bit/ 33MHz/ 312mm×107mm) ×1[1]				PCI Express x16 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 x4 (210mm×112mm) ×2[2] <sup>※46</sup> 、PCI Express x4 (312mm×112mm) ×1[1] <sup>※47</sup> 、PCI (32bit/ 33MHz/ 210mm×107mm) ×1[1]、PCI (32bit/ 33MHz/ 312mm×107mm) ×1[1]				SATAモード (標準構成時) 3.5インチ[4]、RAID (構成) 3.5インチ[10] <sup>※38</sup> [SASモード (標準構成時) 2.5インチ[2]、3.5インチ[2]、RAID (構成) 2.5インチ[10]、3.5インチ[2]] [フラッシュメモリクイック搭載時 (2.5インチ)[2]、(3.5インチ)[2]]					
拡張ペイ	5インチペイ[空き] 内蔵 ストレージペイ[空き]	[1]/[カスタムメイド]DVR-ROM (厚型または、スーパーマルチ薄型)選択時[0] [1]/[カスタムメイド]でHDD 2台搭載選択時	2[2]/[カスタムメイド]でDVD-ROM (厚型)または、スーパーマルチ (厚型)選択時[2][1]				2[2]/[カスタムメイド]でスーパーマルチ (厚型)選択時[2][1]				PS/2日本語キーボード (109Aキー)添付/なし <sup>※12</sup>				
キーボード <sup>※2</sup>		PS/2日本語キーボード (109Aキー)添付/なし <sup>※12</sup>								PS/2日本語キーボード (109Aキー)添付 <sup>※12</sup>					
マウス <sup>※2</sup>		PS/2ボタンスクロール付マウス添付								PS/2ボタンスクロール付マウス添付					
電源/周波数	AC100V±10% ACアラート付 <sup>※1</sup> 、50/60Hz±2%~4%、入力波形は正弦波のみサポート	AC100V±10%、50/60Hz±2%~4%、入力波形は正弦波のみサポート								AC100V±10%、50/60Hz±2%~4%、入力波形は正弦波のみサポート					
入り口センタ		平行2Pアース付き (2P変換ブラグ添付)								平行2Pアース付き (2P変換プラグ添付)					
消費電力 <sup>※15</sup>	Windows 8.1 (64bit)	約22W	約22W	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	約29W (500W)、約28W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)、約15W (500W)、約15W (300W)	—			
	Windows 8 (64bit)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
最大構成での消費電力 <sup>※16</sup>	Windows 7 (64bit)	約22W	約22W	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)	約33W (500W)、約32W (300W)、約22W (500W)、約21W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)、約22W (500W)、約20W (300W)		
	Windows 7 (32bit)	約22W	約22W	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)	約32W (500W)、約31W (300W)、約20W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)、約21W (500W)、約20W (300W)			
定格電流/最大消費電力		6.3A/約517W <sup>※17</sup> (本体のみ: 292W)	6.4A/約575W (500W)、3.9A/約345W (300W)								6.6A/約589W				
電波障害対策		VCCI Class B	VCCI Class B								VCCI Class B				
省エネルギー法に基づくエネルギー消費効率 (2011年度基準) <sup>※19</sup>	— <sup>※33</sup>	— <sup>※33</sup>	U区分0.089 (AAA)	— <sup>※33</sup>	— <sup>※33</sup>	— <sup>※33</sup>	— <sup>※33</sup>	U区分0.077 (AAA) (500W)	— <sup>※33</sup>	— <sup>※33</sup>	U区分0.16 (AAA) (500W)				
外形寸法 (W×D×H)	89x338x322mm (底面)、179x338x344mm (底面用フット装着時)、横置可 <sup>※38</sup>	176x419x395mm、横置不可								187x488x434mm、横置不可					
質量 <sup>※11</sup>	約6.4kg	約9.8kg (500W)、約9.6kg (300W)								約13.6kg					
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、動作時とともに結露しないこと)								—					
サポートOS <sup>※26</sup>		Windows 8.1 Enterprise <sup>※20※21</sup> Windows 8.1 Pro <sup>※20※21</sup>	Windows 8 Enterprise <sup>※20※21</sup> Windows 8 Pro <sup>※20※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>	Windows 8 Enterprise <sup>※21</sup> Windows 8 Pro <sup>※21</sup>	Windows 8 Enterprise <sup>※21</sup> Windows 8 Pro <sup>※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※20※21</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※20※21</sup>				

#### ▶光学ドライブ仕様一覧

品名	薄型	厚型	
DVD-ROM ドライブ	読み速度 書込速度	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-R: 読出最大5倍速, DVD-RW: 読出最大8倍速, DVD-R DL: 読出最大4倍速, DVD-RW DL: 読出最大8倍速, DVD+R: 読出最大6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-R: 読出最大24倍速, DVD-RW: 読出最大8倍速, DVD-R DL: 読出最大8倍速, DVD-RW DL: 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
スーパー マルチドライブ	読み速度 書込速度	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-R: 読出最大5倍速, DVD-R DL: 読出最大8倍速, DVD-RW: 読出最大8倍速, DVD-R DL: 読出最大5倍速, DVD-RW: 読出最大8倍速, DVD+R: 読出最大6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-R: 読出最大24倍速, DVD-RW: 読出最大8倍速, DVD-R DL: 読出最大24倍速, DVD-RW DL: 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
Blu-ray Disc ドライブ (Hシリーズ)	読み速度 書込速度	①読み出力倍速: DVD-RO: 読出最大24倍速, DVD-RW: 読出最大24倍速, DVD-R DL: 読出最大24倍速, DVD-RW DL: 読出最大24倍速, DVD+R: 読出最大24倍速, DVD+R DL: 読出最大24倍速, DVD+RW: 読出最大24倍速, DVD+R DL: 読出最大24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-RW DL: 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, DVD+R DL: 読出最大8倍速 ②書込み倍速: DVD-RO: 書込み最大24倍速, DVD-RW: 書込み最大24倍速, DVD-R DL: 書込み最大24倍速, DVD-RW DL: 書込み最大24倍速, DVD+R: 書込み最大24倍速, DVD+R DL: 書込み最大24倍速, DVD+RW: 書込み最大24倍速, DVD+R DL: 書込み最大24倍速, DVD-R: 書込み最大8倍速, DVD-R DL: 書込み最大8倍速, DVD-RW: 書込み最大8倍速, DVD-RW DL: 書込み最大8倍速, DVD+R: 書込み最大8倍速, DVD+R DL: 書込み最大8倍速, DVD+RW: 書込み最大8倍速, DVD+R DL: 書込み最大8倍速	— —

※接続可能なドライブについてはへ~6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。  
※いくつかの機能はWindowsストアでWindows 8.1にアップデートする必要があります。  
インターネット接続にあたり、費用が発生する可能性があります。  
※DVD-RW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割合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のもの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、ドライバの性能値です。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-DL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の読み出しが保証できません。  
※1:7倍速は、読み出しうま速度最大8倍速です。  
※2:Windows 8.1、Windows 8、Windows 7はFAT32、UDF2.5までの形式でのフォーマットと読み書きができます。



本体仕様<sup>※1</sup>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が、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、4ページをご参照ください。

CELSIUS H730									
プリインストールOS		Windows 8.1 Pro <sup>※26</sup>							
その他適用可能搭載OS		Windows 7 Professional SP1 (Windows 8.1 Proからのダウングレード) <sup>※25</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※25</sup>							
CPU	インテル® Core™ i7-4900MQ vPro™ プロセッサー (HTテクノロジー対応)	インテル® Core™ i7-4800MQ vPro™ プロセッサー (HTテクノロジー対応)	インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサー (HTテクノロジー対応)	インテル® Core™ i7-4600M vPro™ プロセッサー (HTテクノロジー対応)	インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサー (HTテクノロジー対応)				
クロック周波数	2.80GHz	2.70GHz	2.40GHz	2.90GHz	2.60GHz				
インターフェース/ポート	最大3.80GHz	最大3.70GHz	最大3.40GHz	最大3.60GHz	最大3.30GHz				
コア数/スレッド数	4/8	4/8	4/8	2/4	2/4				
キャッシュメモリ	3次 8MB	6MB	6MB	4MB	3MB				
チップセット	モバイルインテルQM87 Expressチップセット								
システムバス/クロック/システムバス	5Gt/s DMI <sup>※22</sup>								
メインメモリ	標準/最大 (標準)4GBまたは8GB <sup>※1</sup> / <b>最大8GBまたは16GB, 32GB</b> <sup>※12</sup> (DDR3L SDRAM/PC3L-12800) <sup>※12</sup> <sup>※24</sup>	4 (または1) <sup>※13</sup>	(標準)4GB/ <b>最大16GB</b> (DDR3L SDRAM/PC3L-12800) <sup>※12</sup> <sup>※24</sup>						
ハードディスクドライブ/フラッシュメモリディスク	(標準)500GB (5400rpm, SATA)/フラッシュメモリディスク256GB, ハイブリッドHDD750GB (5400rpm, SATA) <sup>※15</sup>								
光学ドライブ (P7の別表参照)	(標準構成時)なし/スリーブマルチ(薄型), Blu-ray								
表示機能	グラフィックスアクセラレータ ビデオメモリ 内蔵ディスプレイ(解像度/発色数) <sup>※16</sup>	Quadro® K510M with Optimus™テクノロジー/Quadro® K1100M with Optimus™テクノロジー/Quadro® K2100M with Optimus™テクノロジー	専用ビデオメモリ Quadro® K510M: 1GB, Quadro® K1100M: 2GB	LEDバックライト付TFTカラーレディスプレイ (1920×1080ドット)、1677万色 <sup>※14</sup>	15.6型ワイド				
外部ディスプレイ表示 <sup>※17</sup>	DisplayPort:最大2560×1600ドット、アナログRGB:最大1920×1200ドット/最大1677万色 <sup>※17</sup>	0.179mm							
マルチペイ	スロット数 内蔵可能なユニット	マルチペイ×1スロット							
オーディオ機能	チップセット内蔵+High Definition Audioコントローラー(最大192kHz/24ビット) <sup>※18</sup> ステレオPCM同時録音再生機能,MIDI再生機能[OS標準],デュアルマイク内蔵,ステレオスピーカー内蔵								
カメラ	なし/ウェブカメラ (FHドーム有効画素約207万画素)								
キーボード	日本語キーボード(キーピッチ約1.8mm/キー寸法約1.7mm、108キー(テンキー付き), JIS配列準拠)								
ポインティングデバイス	フラットポイント								
通信	LAN <sup>※19</sup> 無線LAN <sup>※21</sup> Bluetooth <sup>※26</sup>	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠,Wake-up on LAN対応 <sup>※17</sup> IEEE 802.11n準拠, IEEE 802.11a準拠, IEEE 802.11b準拠, IEEE 802.11g準拠, (5GHz帯チャンネル:W52/W53/W56), WiFi準拠	Bluetooth <sup>※26</sup>	Bluetooth <sup>※26</sup> ワイヤレステクノロジー V4.0+HS準拠					
インテル® vPro™ テクノロジー/AMT	○/V9.0	—	—	○/V9.0	—				
セキュリティ	セキュリティチップ(TPM) 手のひら静脈センサー <sup>※28</sup> 指紋センサー <sup>※29</sup> スマートカード	内蔵型手のひら静脈センサー(ハームレスト部) <sup>※33</sup> 内蔵型指紋センサー(ハームレスト部, スライド方式)							
ExpressCard	—								
PCカード	—								
ダイレクト・メモリースロット	SDメモリーカード <sup>※30</sup>								
インターフェース	外部ディスプレイ LAN ヘッドホン・ラインアウト端子 マイクイ・ラインイン端子 USB <sup>※7</sup>	アナログRGBミニD-SUB 15ピン×1, DisplayPort×1 RJ-45X1 φ3.5mmステレオ・ミニジャック(ヘッドホン・ラインアウト兼用端子)(出荷時ヘッドホン) <sup>※18</sup> φ3.5mmステレオ・ミニジャック(マイクイ・ラインイン兼用端子)(出荷時マイク) <sup>※18</sup> USB3.0準拠×3(左側面×3(うち電源オフUSB充電機能付×1)), USB2.0準拠×1(右側面)	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						
電源供給方式	リチウムイオン72Wh								
バッテリー	バッテリー搭載 駆動時間 <sup>※10</sup> DELTALO <sup>※10</sup>	Windows 8.1 64bit Windows 7 64bit 32bit	約8.0時間 約8.0時間 約8.0時間	約8.0時間 約8.0時間 約8.0時間	約9.6時間 約9.6時間 約9.6時間				
バッテリー充電時間 <sup>※10</sup>	約3.1時間								
消費電力 <sup>※23</sup> (最大時)	Windows 8.1 64bit Windows 7 64bit 32bit	約9W(約110W) 約9W(約110W) 約9W(約110W)	約9W(約110W) 約9W(約110W) 約9W(約110W)	約9W(約83W) 約9W(約83W) 約9W(約83W)	約9W(約83W) 約9W(約83W) 約9W(約83W)				
電波障害対策	VCCI Class B								
省エネ基準に基づくエネルギー消費効率 <sup>※1</sup> (2011年度基準)	N区分 0.027 (AAA)								
外形寸法(W×D×H) <sup>※11</sup> (突起部含まず)	380 × 258 × 24.8~31.9mm								
質量 <sup>※20</sup>	約2.85kg (ドライブ搭載時)、約2.75kg (ドライブ非搭載時)								
状態表示	LED								
温湿度条件	温度5~35°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								
サポートOS	Windows 8.1 Enterprise <sup>※26</sup> Windows 8.1 Pro <sup>※26</sup>		Windows 8 Enterprise <sup>※26</sup> Windows 8 Pro <sup>※26</sup>	Windows 7 Enterprise SP1 <sup>※25~26</sup> Windows 7 Professional SP1 <sup>※25~26</sup>	Windows 7 Professional SP1 <sup>※25~26</sup>				

- \*1:リカバリデータディスクを書き出せる回数は1回のみです。なお、カスタムメイドでディスクを選択した場合は、リカバリデータディスクを書き出すことはできません。
- \*2:ドライバーディスクにはサポートOSのドライバーが格納されています。
- \*3:カスタムメイドで選択可能なリカバリデータディスクにつきましては、各製品の「本体・カスタムメイド型名・価格一覧」をご覧ください。
- \*4:本OSは工場出荷時でプリインストールされているOSです。
- \*5: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ことがあります。
- \*6:設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、じめよう表示になる場合があります。
- \*7:LCDと外部ディスプレイで同時に表示する場合、外部ディスプレイ側の解像度と外付けディスプレイの接続が異なります。
- \*8:100Mbps以上は100BASE-Tの理論上の最大速度であり、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って異なります。必ず100Mbps-Tに対応したケーブルをご使用ください。
- \*9:本製品は、CPUの冷却性能性が一歩前で20Wメガ演算以上のため対応となります。
- \*10:全てのBluetooth<sup>※26</sup>ワイヤレステクノロジー接続が可能であるわけではありません。
- \*11:USB1.1準拠について動作を保証するものではありません。また、USB1.1端子の周辺装置を接続している場合、USB1.1準拠の仕様をお読みください。
- \*12:一般社団法人電子情報産業会議会のIEI/アッパーリー動作時間測定法(Ver1.0) (<http://iteia.or.jp/mobile/index.html>)。なお、本体の、省電力モード、待機モード、休止モードの使用条件、ただし、実際の動作時間は運用条件により異なります。
- \*13:オーバークロック動作ですが、この利点状況を考慮して、IEI/アッパーリー動作時間測定法(Ver1.0) (<http://iteia.or.jp/mobile/index.html>)によると、実際の動作時間は最大3GBになります。ただし、構成によっては利用可能なメモリ容量は異なります。
- \*14:オーバークロック動作ですが、内は交換・更換不能な空きメモリポートは最大で11になります。ただし、Windows 7 Professional (32bit) SP1モデルでは最大11になります。
- \*15:デザイン機能により実現 (LCDのみ)。
- \*16:お客様の使用可能なHDD領域は、11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。
- \*17:再生時、最高時は最大96kHz/16bitです。なお、動作できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。
- \*18:Wake-up on LANに出荷時のBIOS設定では「使用しない」となっています。使用する場合は設定があるため、ご使用の際には、マニュアルを参考してください。
- \*19:OSの初期化やリカバリ用ISOを作成する際に必要なBIOS及びドライバを提供します。全ての機能を保証するものではありません。
- \*20:本製品は質量を異なる場合があります。
- \*21:ご利用に関する詳細は、10ページの「無線LAN機能のご利用にあたって」をご確認ください。
- \*22:DMLCはDirect Media Interfaceの略になります。
- \*23:H730は当社測定基準による各種構造最適化版メモリ容量、フルメモリモード256GB、Blu-ray Disc<sup>※26</sup>ドライブ、無線LAN搭載、LCD輝度度小。
- \*24:背面後方の最大メモリ容量へ変更する際は標準搭載のメモリを取り外す必要がある場合があります。
- \*25:本品は2.5in版。
- \*26:本品は4in版。
- \*27:ドライブの最大サポート容量は120GB×1200×1200ドット、60GB (4in R, Coordinated Video Timings Reduced Bandwidth)です。お使いのドライバはV1200×1200×1200をCVT-RBで対応している場合はOKですが、V1200×1080×1080をCVT-RBではなくStandard Timingで対応している場合はNGです。V1200×1080×1080などの解像度が表示不能な場合があります。
- \*28:SMARTACCESS/Premium(別途)を使用する場合は、手のひら静脈センサーやSMARTACCESS/Premiumでお使いになるかを製品サイトで確認ください。※パソコンによって、お使いになれるSMARTACCESS/Premiumのバージョンが異なります。<http://www.fmwORLD.net/biz/smartacess/>
- \*29:SMARTACCESS/Premium(別途)を使用する場合は、指紋センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになるかを製品サイトで確認ください。※パソコンによって、お使いになれるSMARTACCESS/Premium(別途)を使用する場合は、指紋センサーがSMARTACCESS/Premiumでお使いになるかを製品サイトで確認ください。<http://www.fmwORLD.net/biz/smartacess/>
- \*30:すべてのSDメモリーカード (SDHC/SDXC) メモリーカードを含む)の動作を保証するものではありません。SDカード、マルチメディアカードは対応しないことがあります。ご使用の際には、ご使用のカードがSDHC/SDXCカードであることを確認してください。SDHCカードは最大2GB、SDXCカードは最大32GB、SDHCメモリーカードは最大16GBになります。
- \*31:Windows 7 Professional (32bit) SP1モードの場合は、標準4GB (4GBx1)、それ以外のモードの場合は、標準8GB (4GBx2)になります。
- \*32:Windows 7 Professional (32bit) SP1モードの場合は、最大64GB (4GBx2)、それ以外のモードの場合は、カスタムメモリで出荷時に32GB (8GBx4)を選択した場合で最大32GB、それ以外を選択した場合は最大16GBになります。
- \*33:手のひら静脈センサーや指紋センサードライブを選択した時、指紋センサーや手のひら静脈センサードライブを選択できません。

## 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、一部プリインストールOSのリカバリデータディスクを本体に標準添付しておりません。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媒体<sup>※1</sup>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。

品名	モデル名	プリインストールOS <sup>※4</sup>	リカバリデータディスク領域 (リカバリデータディスク+ドライバーディスク <sup>※2</sup> )	添付ディスク	カスタムメイド選択可能 リカバリデータディスク <sup>※3</sup>
W530 (2013年10月発表モデル)、 J530 (2013年10月発表モデル)、 H730	Windows 8.1 Pro (64bit)	Windows 8.1 Pro (64bit)	Windows 8.1 Pro (64bit) リカバリデータディスク #1 + ドライバーディスク	なし	Windows 8.1 Pro (64bit) の リカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (64bit) SP1 (Windows 8.1 Proダウングレード)	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1 のリカバリデータディスク #1 + ドライバーディスク	Windows 8.1 Pro (64bit) リカバリデータディスク	Windows 7 Professional (64bit/32bit) SP1 のリカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (32bit) SP1 (Windows 8.1 Proダウングレード)	Windows 7 Professional (32bit) SP1	Windows 7 Professional (32bit) SP1 リカバリデータディスク #1 + ドライバーディスク	Windows 8.1 Pro (64bit) リカバリデータディスク	Windows 7 Professional (64bit/32bit) SP1 のリカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (32bit) SP1	Windows 7 Professional (32bit) SP1	Windows 7 Professional (32bit) SP1 リカバリデータディスク #1 + ドライバーディスク	なし	Windows 7 Professional (64bit/32bit) SP1 のリカバリデータディスク
R930、 C620	Windows 8 Pro (64bit)	Windows 8 Pro (64bit)	Windows 8 Pro (64bit) リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 8 Pro (64bit) の リカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1 リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 7 Professional (64bit) SP1 のリカバリデータディスク
M730	Windows 8 Pro (64bit)	Windows 8 Pro (64bit)	Windows 8 Pro (64bit) リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 8 Pro (64bit) の リカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1 リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 7 Professional (64bit/32bit) SP1 のリカバリデータディスク
	Windows 7 Professional (32bit) SP1	Windows 7 Professional (32bit) SP1	Windows 7 Professional (32bit) SP1 リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 7 Professional (64bit/32bit) SP1 のリカバリデータディスク
R670-2	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1	Windows 7 Professional (64bit) SP1 リカバリデータディスク+ドライバーディスク	なし	Windows 7 Professional (64bit) SP1 のリカバリデータディスク

\*1:リカバリデータディスクを書き出せる回数は1回のみです。なお、カスタムメイドでディスクを選択した場合は、リカバリデータディスクを書き出すことはできません。

\*2:ドライバーディスクにはサポートOSのドライバーが格納されています。

\*3:カスタムメイドで選択可能なリカバリデータディスクにつきましては、各製品の「本体・カスタムメイド型名・価格一覧」をご覧ください。

\*4:本OSは工場出荷時でプリインストールされているOSです。

## サポートサービス

## 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)や、3~5年間の訪問修理に拡張できるサポートメニュー(別売オプション)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。

## ▶ CELSIUS向け型名/希望小売価格(税別)

保証書		標準添付		
		サービス期間		
		3年間	4年間	5年間
CELSIUS <sup>*1</sup>	SupportDeskパック Lite(当日訪問修理)	SV7MB1236 34,000円	SV7MB1246 48,000円	SV7MB1256 63,000円
		SV7MA1232 38,000円	SV7MA1242 57,000円	SV7MA1252 76,000円
J530/W530/ M730	SupportDeskパック Standard24	SV7MA1235 51,000円	SV7MA1245 77,000円	SV7MA1255 103,000円
		SV7MA1632 63,000円	SV7MA1642 96,000円	SV7MA1652 130,000円
H730/C620 <sup>*2</sup>	SupportDeskパック Standard	SV7MA1635 86,000円	SV7MA1645 130,000円	SV7MA1655 170,000円

## 【サービス内容】

保証書	1年間パーツ保証+1年間翌営業日以降訪問修理
SupportDeskパック Lite(当日訪問修理) <sup>*1</sup>	ハードウェアトラブル時の当日訪問修理
SupportDeskパック Standard <sup>*1</sup>	・ハードウェアトラブル時の当日訪問修理
SupportDeskパック Standard24 <sup>*1</sup>	・サービス対象製品本体にバンドルまたはブレインストールされたOSのサポート ・お客様専用ホームページ(SupportDesk-Web)での情報提供

## ■SupportDesk Standard(月額払い)

CELSIUS本体、純正内蔵オプション、周辺機器などシステムを構成する富士通製品全般を対象に、富士通サポートセンター(OSC<sup>\*3</sup>)の専門技術者が、ハードウェア/ソフトウェアを一括で24時間365日サポートします。万一のハードウェアトラブル時には、全国拠点からサービスエンジニアを派遣し、迅速な訪問修理を実施。さらに、お客様専用ホームページによる運用支援情報の提供を行います。充実したサービス内容で、システムの安定稼働を強力にバックアップします。※価格は別途お見積りとなりますので、販売パートナーまたは当社担当営業までお問い合わせください。

※SupportDeskサービスは法人のお客様向けのサービスです。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ます。※富士通製品の保守サポート期間は機器の購入後5年間です。※LV液晶ディスプレイは、3年間保証(引取修理)に対応しています。※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。※修理交換したハードディスクにはOSはブレインストールされていません。

\*1 CELSIUS R930, R670-2は除きます。\*2 CELSIUS C620(2時間稼働モデル)をご購入の場合、SupportDeskパックはStandard24を選択することを強くお勧めします。\*3 One-stop Solution Center(SupportDesk Standardご契約のお客様専用の総合サポートセンター)。

## SupportDeskパック Lite(当日訪問修理)をお選びのお客様へ

対象機器	CELSIUS本体(R930, R670-2は除く)、純正内蔵オプション(メモリ、カード等本体最大搭載可能数まで <sup>*1</sup> )、純正ディスプレイ(1台) <sup>*2</sup> 。
ご注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>SupportDeskパック Lite(当日訪問修理)はCELSIUS本体と同時にご購入ください。</li> <li>サービスを開始するには、専用のWebサイトによるご登録、もしくは所定の書類のご提出が必要です。</li> <li>修理受付窓口は富士通ハードウェア修理相談センターです。お問い合わせの際CELSIUS本体の型名・製造番号が必要です。</li> </ul>

## 富士通ハードウェア修理相談センター

電話番号:製品添付の保証書に記載 修理受付時間:月曜日~金曜日 9:00 ~ 17:00(祝日、12/30 ~ 1/3は除きます。)

- 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。
- キーボード/マウス/ACアダプターの故障時は、お客様のご要望により交換対象品をお届けし、お客様自身で交換修理をすることが可能です。ただし、富士通がお客様自身で部品交換および調整が可能と判断した場合に限ります。

## SupportDeskパック Standard / Standard24をお選びのお客様へ

対象機器	CELSIUS本体(R930, R670-2は除く)、純正内蔵オプション(メモリ、カード等本体最大搭載可能数まで <sup>*1</sup> )、純正ディスプレイ(1台) <sup>*2</sup> 。
ご注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>SupportDeskパックはCELSIUS本体と同時にご購入ください。</li> <li>サービスを開始するには、専用のWebサイトによるご登録、もしくは所定の書類のご提出が必要です。</li> <li>キーボード/マウス/ACアダプターの故障時は、お客様のご要望により交換対象品をお届けし、お客様自身で交換修理をすることが可能です。ただし、富士通がお客様自身で部品交換および調整が可能と判断した場合に限ります。</li> <li>ハードウェア当日訪問修理:修理受付当日に<sup>*1</sup>、お客様担当のサービスエンジニアがお客様先に訪問し、修理作業を行います。交換部品代はサービス料金に含まれます。</li> <li>ソフトウェアサポート:Windows OS(Windows® Internet Explorer®を含む)およびMicrosoft® Office製品に関するお問い合わせを専門技術者が対応します<sup>*2</sup>。</li> <li>お客様専用ホームページ:お客様専用ホームページ「SupportDesk-Web」を開設し、サービスのご利用履歴や重要障害などの情報をご提供します。</li> <li>サービス受付窓口:富士通サポートセンター(OSC<sup>*3</sup>)での受付となります。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。</li> <li>サービス時間帯:月曜日~金曜日 8:30 ~ 19:00<sup>*4</sup>または24時間365日のサポート時間帯を選択可能です。</li> </ul>

\*1:訪問修理は修理受付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。\*2: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様からのお問い合わせはサービスの対象外となりますので、別途SupportDeskシステムマネジメント(有償)をご利用ください。\*3:One-stop Solution Center(SupportDesk Standardご契約のお客様専用サポートセンター) \*4:祝日および12月30日~1月3日を除きます。

## SupportDesk Standard(月額払い)をお選びのお客様へ

対象機器	CELSIUS本体、純正内蔵オプション、周辺機器などシステムを構成する富士通製品全般。
ご注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>ハードウェア当日訪問修理:修理受付当日に<sup>*1</sup>、お客様担当のサービスエンジニアがお客様先に訪問し、修理作業を行います。交換部品代はサービス料金に含まれます。</li> <li>ソフトウェアサポート:Windows OS(Windows® Internet Explorer®を含む)およびMicrosoft® Office製品に関するお問い合わせを専門技術者が対応します<sup>*2</sup>。サポート有無の選択が可能です。</li> <li>定期点検:お客様のご要望に応じて設定された保守サイクルで定期点検を行います。<sup>*3~4*5</sup></li> <li>お客様専用ホームページ:お客様専用ホームページ「SupportDesk-Web」を開設し、サービスのご利用履歴や重要障害などの情報をご提供します。</li> <li>サービス受付窓口:富士通サポートセンター(OSC<sup>*6</sup>)での受付となります。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。</li> <li>サービス時間帯:月曜日~金曜日 8:30 ~ 19:00<sup>*7</sup>を基本として、最大24時間365日のサポート時間帯を選択可能です。</li> <li>サービス期間:CELSIUS本体ご購入より最長5年間です。</li> </ul>

\*1:訪問修理は修理受付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。\*2: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様からのお問い合わせはサービスの対象外となりますので、別途SupportDeskシステムマネジメント(有償)をご利用ください。\*3:標準では定期点検はついていません。お客様のご要望に応じて定期点検回数を追加することができます。\*4:点検作業はSupportDesk Standardの契約時間帯に応じて実施します。\*5:消耗品の点検・交換などは対象外です。\*6:One-stop Solution Center(SupportDesk Standardご契約のお客様専用サポートセンター) \*7:祝日および12月30日~1月3日を除きます。

SupportDeskに関する詳細は富士通インターネット情報ページ「製品サポート」をご確認ください。

▶ <http://jp.fujitsu.com/solutions/support/sdk/>

## 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(H730)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内に関わらず、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。

※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。

▶ <http://www.fmworld.net/biz/fmv/support/globalrepair/>

## &lt;無線LAN機能のご利用にあたって&gt;

本カタログに記載の製品の使用周波数はIEEE802.11a, 11nの場合5GHz、IEEE802.11b, 11g, 11nの場合2.4GHzです。5GHzの周波数帯を5.2GHz~5.8GHzでご使用になる場合、屋内のご使用であります。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 ブーストアンプ、基地局の電波遮蔽装置<sup>\*</sup>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用途無線局等の電波の使用前に、近くに医療機器や工場があることを確認してください。

1) この機器と「他の無線局」ととの間に電波干渉が生じた場合には、速やかにこの機器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。

2) この機器と「他の無線局」ととの間に電波干渉が生じた場合には、速やかにこの機器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) 心臓用ペースメーカー等の医療機器からは2cm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、当該国の電波規制法令に抵触する可能性があります。

5) 2.4GHzの場合は「~13チャンネル(ただしIEEE802.11nの40MHz帯域幅システム(HT40)の場合は[1..5]/[2..6]/[3..7]/[4..8]/[5..9]/[6..10]/[7..11]の[]内のチャンネルを組み合わせて1つのチャンネルとして使用します)、5GHzの場合はW52,W53,W56の19チャンネル(ただしIEEE802.11nの40MHz帯域幅システム(HT40)の場合はW52([36..40]/[44..48])/W53([52..56]/[60..64])

/W56([100..104]/[108..112]/[116..120]/[124..128]/[132..136])の[]内のチャンネルを組み合わせて1つのチャンネルとして使用します」から通常チャンネルは選択できますが、その機種が元々サポートしているチャンネル数、無線LANの台数や位置により、使用できるチャンネルは一部限られます。

6) 同じチャンネルを利用できる無線LAN製品とのみ通信が可能です。IEEE802.11gとIEEE802.11bとの混在環境においては、共に本来の性能が出ない場合があります。本来の性能が必要な場合は、IEEE802.11gとIEEE802.11bを別にESS-IDに設定する、もしくはチャンネルを5チャンネル以上離してくださり、又は無線LANアクセスポイントをIEEE802.11bのみ/IEEE802.11gのみに設定してください。

8) IEEE802.11gは既存のIEEE802.11bとの共存を複数のIEEE802.11g クライアントにて大きなファイルの送受信をする等、負荷が高い際には、IEEE802.11bとの混在環境においては、IEEE802.11bのみの IEEE802.11gのみに設定してください。

9) 本カタログに記載の製品の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およびOFDM方式を採用しており、干渉距離は40mです。

10) IEEE802.11bはチャンネル14をサポートしていません。

Built for business



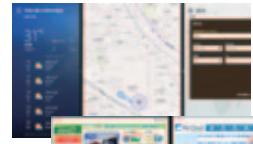
Windows 8 Pro

# Windows 8.1 Pro

## 1 Windows 8.1のポイント

Windows 8.1は、従来のWindows資産と高い互換性をもち、タッチ操作に最適化され、クラウド接続によりいつでもどこでも同じ環境を利用できるWindows 8の利便性をさらに進化させたバージョンです。Windows 8.1は、次世代のPC、タブレット、その他のデバイスに対して最高のエクスペリエンスを提供します。

◆複数アプリの表示



### ●生産性の向上

1つのスクリーンに複数のアプリを並べて作業したり、1つのアプリを分割して作業したりできます。

従来、切り替えに時間がかかっていたこともWindows 8.1ではアプリを切り替えることなく集中して作業できます。

### ●セキュリティの向上

Windows 8.1はデバイスの暗号化、指紋を使った生体認証などセキュリティ新機能が用意されており、Windows 7やWindows 8に比べてセキュリティが堅固になっています。



◆Internet Explorer 11

## 2 Start Tip搭載

Windows 7までのスタートボタンを踏襲したStart Tipが搭載されました。これにより、スタート画面とデスクトップ画面の往来がより簡単になりました。また、Start Tipから表示することができるメニューから、シャットダウン操作を行うこともできます。



## 3 起動してすぐにデスクトップ画面を表示

これまでのデスクトップ画面は、スタート画面を経由しなければ表示することができませんでしたが、Windows 8.1では起動後すぐにデスクトップを表示することが可能になりました。これにより、デスクトップをメインに利用する大半のユーザーは起動後、すぐに作業にとりかかることができます。また、アプリを終了したときに、デスクトップ画面に移動することもできます。



サインインを行うと、デスクトップ画面が表示される。

## ハードディスクの空き容量について(出荷時)※

※OSシステムがインストールされているディスクドライブユニット以外は、未フォーマット状態で出荷しています。

### CELSIUS W530、J530、H730の場合

#### ◎Windows 8.1 Proの場合

Windows RE領域+トラブル解決ナビ:約1.5GB、EFIシステムパーティション:約260MB、Microsoft予約パーティション:約128MB、リカバリ領域:約20GB使用。選択したHDD容量より約21.9GBを除いた容量の約100%が、パーティション5(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。(トラブル解決ナビの区画のみは、FAT32になります)

Windows RE領域+トラブル解決ナビ+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+Dドライブ+リカバリ領域					
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	空き容量	リカバリデータ(約20GB)
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	空き容量	リカバリデータ(約20GB)

### CELSIUS R670-2、C620の場合

#### ◎Windows 8 Proの場合

Windows RE領域+トラブル解決ナビ:約1.5GB、EFIシステムパーティション:約260MB、Microsoft予約パーティション:約128MB、リカバリ領域:約20GB使用。選択したHDD容量より約21.9GBを除いた容量の約50%ずつが、パーティション5(Cドライブ)/パーティション6(D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。(トラブル解決ナビの区画のみは、FAT32になります)

Windows RE領域+トラブル解決ナビ+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+Dドライブ+リカバリ領域					
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	空き容量	リカバリデータ(約20GB)
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	空き容量	リカバリデータ(約20GB)

※R670-2は除く。

### CELSIUS R930の場合

#### ◎Windows 8 Proの場合

Windows RE領域+トラブル解決ナビ:約1.5GB、EFIシステムパーティション:約260MB、Microsoft予約パーティション:約128MB、リカバリ領域:約20GB使用。選択したHDD容量が500GBの場合、約21.9GBを除いた容量から、パーティション5(Cドライブ)が370GB。パーティション6(Dドライブ)が残りとなります。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。(トラブル解決ナビの区画のみは、FAT32になります)

Windows RE領域+トラブル解決ナビ+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+Dドライブ+リカバリ領域					
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	約370GB	空き容量
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	約370GB	リカバリデータ(約20GB)

※500GB SATA HDD×2(RAID1)の場合、Cドライブが370GB、Dドライブが残りとなります。

※300GB SASの場合、Cドライブが250GB、Dドライブが残りとなります。

※1TB SATA、1TB SATA HDD×2(RAID1)、300GB SAS HDD×2(RAID0)の場合、Cドライブが400GB、Dドライブが残りとなります。

### CELSIUS M730の場合

#### ◎Windows 8 Proの場合

Windows RE領域+トラブル解決ナビ:約1.5GB、EFIシステムパーティション:約260MB、Microsoft予約パーティション:約128MB、リカバリ領域:約20GB使用。選択したHDD容量より約21.9GBを除いた容量から、パーティション5(Cドライブ)が160GB。パーティション6(Dドライブ)が残りとなります。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。(トラブル解決ナビの区画のみは、FAT32になります)

Windows RE領域+トラブル解決ナビ+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+Dドライブ+リカバリ領域					
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	約160GB	空き容量
約768MB	約768MB	約260MB	約128MB	約160GB	リカバリデータ(約20GB)

※128GBフラッシュメモリディスクの場合、Cドライブが90GB、Dドライブが残りになります。

#### ◎Windows 7 Professionalの場合

Windows RE領域+リカバリ領域:約20GB、システムパーティション:約0.2GB使用。選択したHDD容量より約20.2GBを除いた容量の約50%ずつが、パーティション3(Cドライブ)/パーティション4(Dドライブ)となります。また、初回セットアップ時に「ハードディスク領域変更ツール」が表示され、CドライブとDドライブの容量を変更できます。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。

Windows RE領域+リカバリ領域	システムパーティション	Cドライブ	Dドライブ
約20GB	約200MB	空き容量	空き容量

※128GBフラッシュメモリディスクの場合、Cドライブが90GB、Dドライブが残りになります。(J530のみCドライブが80GBになります)

#### ◎Windows 7 Professionalの場合

Windows RE領域+リカバリ領域:約20GB、システムパーティション:約0.2GB使用。選択したHDD容量より約20.2GBを除いた容量の約50%ずつが、パーティション3(Cドライブ)/パーティション4(Dドライブ)となります。また、初回セットアップ時に「ハードディスク領域変更ツール」が表示され、CドライブとDドライブの容量を変更できます。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。

Windows RE領域+リカバリ領域	システムパーティション	Cドライブ	Dドライブ
約20GB	約200MB	空き容量	空き容量

※R670-2はWindows RE領域+リカバリ領域は、約12GBです。

#### ◎Windows 7 Professionalの場合

Windows RE領域+リカバリ領域:約20GB、システムパーティション:約0.2GB使用。選択したHDD容量が500GBの場合約20.2GBを除いた容量から、パーティション3(Cドライブ)が370GB。パーティション4(Dドライブ)が残りとなります。また、初回セットアップ時に「ハードディスク領域変更ツール」が表示され、CドライブとDドライブの容量を変更できます。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。

Windows RE領域+リカバリ領域	システムパーティション	Cドライブ	Dドライブ
約20GB	約200MB	約370GB	空き容量

※500GB SATA HDD×2(RAID1)の場合、Cドライブが370GB、Dドライブが残りとなります。

※300GB SASの場合、Cドライブが250GB、Dドライブが残りとなります。

※1TB SATA、1TB SATA HDD×2(RAID1)、300GB SAS HDD×2(RAID0)の場合、Cドライブが400GB、Dドライブが残りとなります。

#### ◎Windows 7 Professionalの場合

Windows RE領域+リカバリ領域:約20GB、システムパーティション:約0.2GB使用。選択したHDD容量が500GBの場合約20.2GBを除いた容量から、パーティション3(Cドライブ)が160GB。パーティション4(Dドライブ)が残りとなります。また、初回セットアップ時に「ハードディスク領域変更ツール」が表示され、CドライブとDドライブの容量を変更できます。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。

Windows RE領域+リカバリ領域	システムパーティション	Cドライブ	Dドライブ
約20GB	約200MB	約160GB	空き容量

※128GBフラッシュメモリディスクの場合、Cドライブが90GB、Dドライブが残りになります。

## グラフィックス

## お客さまのクリエイティブ・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>※7</sup>				マルチディスプレイ同時出力数	インターフェース <sup>※1</sup>	性能イメージ図							
		Windows 8.1 Pro		Windows 7 Professional		Windows 8.1 Pro		Windows 7 Professional											
		DirectX	OpenGL	DirectX	OpenGL	32bit	32bit	64bit	32bit										
デスクトップ型	Intel® HD Graphics P4000 <sup>※2</sup> (CPU内蔵)	C620	—	—	11	3.1	—	—	—	最大1920×1200	—	—							
	Intel® HD Graphics P400/4400 <sup>※2</sup> (CPU内蔵)	J530 W530	11.1	4.2	11.1	4.0	—	—	<J530> DVI-D SL:最大1920×1200 <W530> DVI-D SL:最大1920×1200 DisplayPort:最大3840×2160	—	最大1792MB (メモリと共有) <sup>※3</sup>	最大1792MB (メモリと共有) <sup>※3</sup>	—	—	DVI-I				
	NVIDIA® Quadro® K600	J530 W530 R930 M730 C620	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200	DisplayPort:最大3840×2160 DVI-D SL:最大3600×1600 DVI-D SL:最大1920×1200	—	1GB <sup>※9</sup>	1GB	1GB <sup>※9</sup>	1GB	1GB	2	DVI-I×1、 DisplayPort1.2×1	
	NVIDIA® Quadro® K2000	J530 W530 R930 M730 C620	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200	DisplayPort:最大3840×2160 DVI-D SL:最大3600×1600 DVI-D SL:最大1920×1200	—	2GB <sup>※9</sup>	2GB	2GB <sup>※9</sup>	2GB	2GB	2GB	3	DVI-I×1、 DisplayPort1.2×2
	NVIDIA® Quadro® K4000	W530 R930 M730 C620	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200	DisplayPort:最大3840×2160 DVI-D SL:最大3600×1600 DVI-D SL:最大1920×1200	—	3GB <sup>※9</sup>	3GB	3GB <sup>※9</sup>	3GB	3GB	3GB	3	DVI-I×1、 DisplayPort1.2×2
	NVIDIA® Quadro® K5000	R930 M730	—	—	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200	DisplayPort:最大3840×2160 DVI-D SL:最大3600×1600 DVI-D SL:最大1920×1200	—	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4	DVI-D×1、 DVI-I×1、 DisplayPort1.2×2
ノートブック型	NVIDIA® Quadro® K510M with Optimus™ テクノロジー	H730	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200 <sup>※10</sup>	DisplayPort:最大2560×1600	1920×1080	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	1GB	3	アナログRGB×1、 DisplayPort×1
	NVIDIA® Quadro® K1100M with Optimus™ テクノロジー	H730	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200 <sup>※10</sup>	DisplayPort:最大2560×1600	1920×1080	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	3	アナログRGB×1、 DisplayPort×1
	NVIDIA® Quadro® K2100M with Optimus™ テクノロジー	H730	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3 <sup>※8</sup>	11	4.3	最大1920×1200 <sup>※10</sup>	DisplayPort:最大2560×1600	1920×1080	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	2GB	3	アナログRGB×1、 DisplayPort×1

\*1: アナログディスプレイを接続する場合はDVI-VGA変換アダプター(CLE-ADP11A)が必要です。\*2: Intel® HD Graphics (CPU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搭載時はIntel® HD Graphics 4400 (CPU内蔵)、カスマルチメイドでインテル® Xeon®プロセッサー選択時は、Intel® HD Graphics P4600 (CPU内蔵)になります。\*3: メインメモリとDVI搭載時、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動します。最大容量はメインメモリの容量により変動します。\*4: カスマルチメイドでグラフィックスカードを選択した場合でも使用できません。\*5: 本装置のサポート解像度です。\*6: 1920×1200@4x高い解像度の表示はサポート対象外です。\*7: 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。\*8: サポートするOpenGL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。\*9: G620は除きます。\*10: 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で対応している選択できますが、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。

速さ

## 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

\*プレインストール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+ドライバーズディスク(+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、HDD内に格納されたデータをDVD-R媒体に書き出してからインストールをしてください。◇: HDD内に格納(未インストール) ■:トラブル解決ナビ & ドライバーズディスクからの起動となります。

ソフト名称	適応機種						CELSIUS						
	J530	W530	M730	R930	R670-2	C620	H730	W530	M730	R930	R670-2	C620	H730
インターネット	Windows® Internet Explorer <sup>※11</sup>	●	●	—	—	—	—	▲	—	—	—	—	—
	Windows® Internet Explorer <sup>※10</sup>	● <sup>※9</sup>	● <sup>※9</sup>	● <sup>※9+10</sup>	—	● <sup>※9+10</sup>	—	●	●	●	●	●	● <sup>※9</sup>
	Windows® Internet Explorer <sup>※9+9</sup>	—	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●
メール	Skype <sup>※12</sup>	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●
ユーティリティ	Windows Live® メール <sup>※9</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Easy Backup <sup>2</sup>	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	Easy Backup	—	—	—	—	▲	—	—	—	—	—	—	—
	Plugfree NETWORK	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●
	Fujitsu Display Manager	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ゆったり設定 <sup>2</sup> <sup>※9</sup>	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	電源オフUSB充電ユーティリティ	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●
	F-Launcher	▲ <sup>※10+11</sup>	▲ <sup>※10+11</sup>	▲ <sup>※10</sup>	▲ <sup>※10</sup>	—	—	—	● <sup>※10</sup>	● <sup>※10</sup>	● <sup>※10+11</sup>	● <sup>※10</sup>	● <sup>※10+11</sup>
	Windows Live® Messenger <sup>※9</sup>	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
ハード設定	Indicator Utility <sup>※9</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ワイヤレスボタン設定	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●
ピュア	Adobe® Reader <sup>※9+9</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
サポート	Update Advisor(本体装置)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	富士通ハードウェア診断ツール	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	サポートナビ	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●
	お手入れナビ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	パソコン交換ガイド	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	ステータスマスター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	NTC Mirror Monitor(※RAID構成のみ)	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	T-SATA2R Manager(※RAID構成のみ)	—	—	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
セキュリティ	SMARTACCESS/Basic	▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	SenseYou Technology Biz設定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Portshutter	—	—	—	—	—	▲	—	—	—	—	—	—
	Portshutter Premium	▲	▲	▲	▲	▲	▲	—	—	—	—	—	—
	マカフーバラクタス・インターネットセキュリティ <sup>※13</sup>	◇	◇	◇	◇	◇	—	—	◇	◇	—	—	—
	i-Filfilter <sup>※6+9</sup>	◇	◇	◇	◇	◇	—	—	◇	◇	—	—	—
	ハードディスクデータ消去	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
電源管理	省電力カーネティティ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●
	パソコン節電設定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●
	ビーケンシティ設定	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●
CD/DVD作成	Roxio Creator Li <sup>※12</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
マルチメディア	Windows Media® Player 12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Built for business Windows 8 Pro



## 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）

品名	型名	適応機種							適応OS				希望小売価格 円、税別	備考	
		R930	R670-2	M730	W530	J530	C620	H730	Windows 8.1 Pro	Windows 8 Pro	Windows 7 Professional				
		64bit	32bit	64bit	32bit	64bit									
<b>ディスプレイ</b>															
液晶ディスプレイ-27ワイド	VL-P27T-7	● <sup>*5</sup>	● <sup>*5</sup>	● <sup>*7</sup>	● <sup>*9</sup>	● <sup>*3</sup>	● <sup>*1</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	128,400	27型ワイドTFTカラーLCD、ステレオスピーカー内蔵、明るさセンサー(エコモード)、ハイ/ローテート対応、IPSパネル。	
液晶ディスプレイ-24.1ワイド	VL-2445SW	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	92,400	24.1型ワイドTFTカラーLCD(LEDパックライト)、ステレオスピーカー内蔵、明るさセンサー(LEDエコモード)、エコパネル、PCディスプレイ電源連携機能。 <sup>*8</sup>	
DISPLAY P24W-6LED	VL-P24W-6	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	108,000	24.1型ワイドTFTカラーLCD(LEDパックライト)、ステレオスピーカー内蔵、ハイ/ローテート対応、IPSパネル。	
DISPLAY E22T-7 LED	VL-E22T-7	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	65,000	21.5型ワイドTFTカラーLCD、ステレオスピーカー内蔵。	
カメラ付液晶ディスプレイ-20ワイド	VL-2005RWR	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	● <sup>*1</sup>	● <sup>*1</sup>	● <sup>*1</sup>	●	61,300	20型ワイドTFTカラーLCD(LEDパックライト)、カメラ付20型ワイドカラーLCD、明るさセンサー(LEDエコモード)。	
液晶ディスプレイ-20ワイド	VL-2005SSWR	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	49,300	20型ワイドTFTカラーLCD(LEDパックライト)、20型ワイドTFTカラーLCD、ステレオスピーカー内蔵。	
液晶ディスプレイ-19	VL-1955EL	● <sup>*7</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	53,300	19型TFTカラーLCD(LEDパックライト)、IPSパネル、PCディスプレイ電源連携機能。 <sup>*10</sup>						
液晶ディスプレイ-19	VL-1955SL	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	56,300	19型TFTカラーLCD(LEDパックライト)、ステレオスピーカー内蔵、IPSパネル。							
タッチパネル内蔵液晶ディスプレイ-17	VL-17ASTLR	×	×	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	×	×	×	×	×	●	76,200	タッチパネル内蔵、17型TFTカラーLCD、ステレオスピーカー内蔵。	
液晶ディスプレイ-17	VL-17BSS	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	43,200	17型TFTカラーLCD(LEDパックライト)、明るさセンサー(LEDエコモード)、ステレオスピーカー内蔵。	
保護パネル付液晶ディスプレイ-17	VL-17BSSP	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*2</sup>	● <sup>*8</sup>	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	46,200	保護パネル付17型TFTカラーLCD(LEDパックライト)、明るさセンサー(LEDエコモード)、ステレオスピーカー内蔵。	
DVI-VGA変換アダプタ	CLE-ADP11A	●	●	●	●	●	● <sup>*4</sup>	●	×	●	●	●	1,700	アナログインターフェースをDVI-Iに接続する場合に必要。	
DP-DVI変換ケーブル	CLE-ADP21	●	●	●	●	●	● <sup>*4</sup>	●	×	●	●	●	6,000	デジタルインターフェースをDisplayPort接続時も必要。 Dual-Linkに対応しておりません。(最大解像度が1920×1200以下となります。)	
<b>キーボード/マウス</b>															
OADGキーボード(109A対応)	FMV-KB326	●	●	●	●	●	● <sup>*</sup>	—	●	●	●	●	11,500	日本語109Aキーボード、PS/2接続。	
OADGキーボード(109キー/USB)	FMV-KB335	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	11,500	日本語109Aキーボード、USB2.0ポートに接続してください。	
手のひら静脈センサー内蔵キーボード	FMV-KB426	●	●	●	●	●	●	● <sup>*</sup>	●	●	●	●	34,600	日本語109Aキーボード、USB接続。手のひら静脈センサー内蔵。	
USBマウス(光学式)	FMV-MO311	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	7,300	光学式、スクロール機能対応、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。	
ホイールマウス	FMV-MO110	●	●	●	●	●	● <sup>*</sup>	—	●	●	●	●	6,300	スクロール機能対応マウス、PS/2接続。ケーブル長:1.8m。	
USBマウス(光学式)	FMV-MO307	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	6,000	光学式マウス、USB接続。スクロール機能付。ケーブル長:約1.0m。	
USB小型マウス(レーザー式)	FMV-MO503	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	7,300	レーザー式小型マウス。USB接続。スクロール機能付。ケーブル長:約0.7m。	
<b>オプションカード</b>															
LANカード(1000BASE-T)	FMV-1813	●	●	●	● <sup>*</sup>	● <sup>*1</sup>	●	●	●	●	●	●	7,300	PCIバス用(ハーフサイズ)、1000BASE-T/1000BASE-TX/100BASE-T伝送路接続用。	
<b>プリンタ</b>															
A3カラーページプリンタ	XL-C8300	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	189,000	カラー:30枚/分、モノクロ:30枚/分、両面印刷(標準)、標準給紙/排紙容量:430枚/270枚。IPv6 Phase-1対応。
A4カラーページプリンタ	XL-C2340	●	●	●	●	●	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	129,800	カラー:34枚/分、モノクロ:36枚/分、両面印刷(標準)、標準給紙/排紙容量:440枚/270枚。IPv6 Phase-1対応。Tech値:3.31kwh。	
A3ページプリンタ	XL-9440E	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	157,000	モノクロ:44枚/分、1200dpi対応、両面印刷(オプション)、1000BASE-T対応、標準給紙/排紙容量:750枚/500枚。	
A3ページプリンタ	XL-9380E	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	116,000	モノクロ:38枚/分、1200dpi対応、両面印刷(オプション)、1000BASE-T対応、標準給紙/排紙容量:750枚/500枚。	
A3ページプリンタ	XL-9320	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	75,000	モノクロ:32枚/分、1200dpi対応、両面印刷(オプション)、1000BASE-T対応、標準給紙/排紙容量:450枚/250枚。IPv6 Phase-1対応。Tech値:1.84kwh。	
A4ページプリンタ	XL-4360	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	75,800	モノクロ:36枚/分、両面印刷(オプション)、1000BASE-T対応、標準給紙/排紙容量:600枚/250枚。IPv6 Phase-2対応。	
A4ページプリンタ	XL-4280	●	●	●	●	● <sup>*12</sup>	●	●	● <sup>*13</sup>	●	●	●	55,000	モノクロ:38枚/分、両面印刷(オプション)、1000BASE-T対応、標準給紙/排紙容量:300枚/150枚。IPv6 Phase-1対応。	
ドットインパクタプリンタ	FMPR5620	● <sup>*14</sup>	● <sup>*13</sup>	●	●	●	502,000	水平タイプ、印刷速度180字/秒(高速モード:360字/秒)。							
ドットインパクタプリンタ	FMPR5420	● <sup>*14</sup>	● <sup>*13</sup>	●	●	●	376,000	水平タイプ、印刷速度130字/秒(高速モード:260字/秒)。							
ドットインパクタプリンタ	FMPR5120	● <sup>*14</sup>	● <sup>*13</sup>	●	●	●	208,000	水平タイプ、印刷速度80字/秒(高速モード:160字/秒)。							
ドットインパクタプリンタ	FMPR3020	● <sup>*14</sup>	● <sup>*13</sup>	●	●	●	107,000	ラウンドタイプ、印刷速度75字/秒(高速モード:150字/秒)。							
<b>ACアダプタ/バッテリー</b>															
ACアダプタ	FMV-AC505A	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	8,400	標準ACアダプタ同品。質量800g(ACケーブル含む)。	
内蔵バッテリパック(L)	FMVNBP210	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	13,200	内蔵バッテリパック。交換用。72Wh、リチウムイオン。	
<b>外付け補助記憶装置</b>															
スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM54	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	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&ドライバーズディスク」からのCDブートに対応しています。 ※Windows 8.1 Proで添付ソフトのWinDVDを使用する場合は、ソフトのアップデートが必要です。	
内蔵ハードディスクユニット-1TB (SATA、7200rpm)	CLE-DRE1	●	×	●	×	●	×	●	×	●	●	●	90,300	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。2015年3月末日までの提供予定です。	
	CLE-DWE1	×	×	×	●	×	●	●	●	●	●	●	90,300	内蔵Serial ATA対応、1TBハードディスクユニット。回転数:7200rpm、SATA信号ケーブルなし、ハードディスク固定ドリル付き。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。 2015年3月末日までの提供予定です。	
<b>セキュリティ装置</b>															
指紋認証装置	FS-400U	●	●	●	●	●	●	×	●	●	●	●	15,000	指紋認識装置(スライド型)。USB接続。	
Secure Login Box	FMSE-C421	●	●	●	●	●	●	×	●	—	—	—	898,000	指紋、手のひら静脈、FeliCa汎用カードによるログインシステムを構築する装置。 標準構成時:最大3,000ユーザー対応。	
増設用Secure Login Box	FMSE-C4C1	●	●	●	●	●	●	×	●	—	—	—	448,000	Secure Login Box(FMSE-C421)の増設用。最大1,500ユーザーの増設が可能。	
スマートアクセス(USBタイプ)	F3972G403B	×	×	●	●	●	●	×	●	×	●	●	8,500	手動式。ケーブル長:1.2m。利用時は、SMARTACCESS/Premium(別売)が必要。 SMARTACCESS/Premiumの詳細な情報は製品ページを参照。(http://www.fmwORLD.net/biz/smartaccess/)	
<small>*1: 富士通製品情報ページ(<a href="http://www.fmwORLD.net/biz/">http://www.fmwORLD.net/biz/</a>)で提供しているドライバが必要となります。</small>															
<small>*2: R930、M730、W530の標準モデルおよびカスタムメイドでグラフィックスカードを追加した際、アナログ接続時にはDVI-VGA変換アダプタ(CLE-ADP11A)を別途購入してください。</small>															
<small>*3: 最大解像度での表示は、カスタムメイドでグラフィックスカードを追加した場合のみ対応。</small>															
<small>*4: カスタムメイドでグラフィックスカードを追加した場合のみ対応。</small>															
<small>*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との接続可能。</small>															
<small>*6: 同じ画面表示が選択された場合は解像度が本体LCDパネル、外付けモニタのいずれか低い解像度となります。</small>															
<small>*7: 最大解像度での表示は、液晶ディスプレイに添付されているDVI(DualLink)ケーブルまたはDisplayPortケーブルで接続した場合のみ対応。</small>															
<small>*8: ナンバープロテクション接続時には、DVI-VGA変換アダプタ(CLE-ADP11A)手配必須。液晶ディスプレイのデジタルインターフェース(DVI)をDisplayPortに接続する場合はDVI-DVI変換ケーブル(CLE-ADP21)手配必須。</small>															
<small>*9: DisplayPort接続時音声出力をご利用になる場合はモニタ添付のオーディオケーブルをご使用ください。</small>															
<small>*10: J530、W530、R930、M730、K200の組合せでご使用いただけます。</small>															
<small>*11: カスタムメイドでQuadro K200を追加した場合は除く。</small>															
<small>*12: カスタムメイドでパラレル</small>															

## 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。



富士通グループは  
地球温暖化防止を推進します  
**25**  
チャレンジ  
—環境保全—

○: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							ノート型	
J530	W530	M730	R930	R670-2	C620	H730		

省エネ法 (目標年度2011年度)  
省エネ法で2011年度までに達成しなければならない目標基準値を達成した製品です。  
製品ごとのエネルギー消費効率はP.7  
~P.9「仕様一覧表」をご覧ください。



国際エネルギースター プログラム対応  
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2009年7月発効の現行基準を満たしていると判断します。



グリーン購入法への対応  
2001年4月から施行のグリーン購入法(国等による環境用品等の調達の推進等に関する法律)に基づく調達の2013年度基本方針(判断の基準)に対応しています。

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)。グリーン製品の詳細は <http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/products/gproducts/>をご覧ください。

環境ラベル  
 グリーン製品

## 特定化学物質の使用抑制

## 環境負荷の低減

## 資源の節約

## RoHS指令

電気・電子機器に含まれる特定化学物質(鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、PBB(ポリ臭化ビフェニル)、PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル))の物質の使用を制限する欧州の規定である「RoHS指令」に全機種対応しています。

## ハロゲンフリー樹脂

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。

## マグネシウム合金

マグネシウム合金のリサイクル技術を開発、再生材を使用。

## 再生プラスチック

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。

## 植物油インキ使用包装箱

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。

## マニュアルの電子化

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。  
<http://www.fmworld.net/biz/celsius/manual/>

## 回収・リサイクル

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)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「[製品の処分・リサイクル] (<http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/products/recycle/recycleindex.html>)」をご覧ください。

\*1:インテル® Xeon®プロセッサーX5650搭載モデルのみ規制対象です。インテル® Xeon®プロセッサーX5675の2CPU搭載モデルは、複合理論性能が1秒につき20万メガ演算以上のため対象外となります。

\*2:CELSIUS J530はデスクトップコンピュータカタログです。

\*3:インテル® Core™ i3-4130デスクトッププロセッサー搭載モデルのみ規制対象です。

\*4:インテル® Xeon®プロセッサーE5-2603v2の2CPU搭載モデルのみ規制対象です。

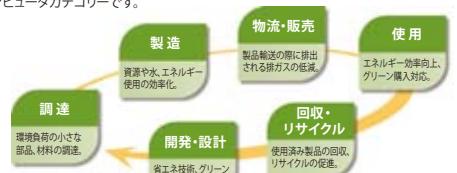
\*5:インテル® Xeon®プロセッサーE5-1620v2搭載モデルのみ規制対象です。

\*6:インテル® Core™ i7-4800MQ vPro™ プロセッサー、Core™ i7-4900MQ vPro™ プロセッサー搭載モデルは、複合理論性能が1秒につき20万メガ演算以上のため対象外となります。

\*7:CELSIUS H730はノートブックコンピュータカタログです。

## 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。



## &lt;エコレールマーク&gt;

当社は、環境にやさしい鉄道貨物輸送に積極的に取り組む企業であることを表示するエコレールマークの企業認定を取得しています。



## &lt;ISO14001&gt;

富士通グループは富士通本体およびすべての国内グループ会社、ならびに、海外グループ会社の主要な生産拠点において、環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。



## セキュリティ

## PCワークステーションや大切な情報を守る二重三重のセキュリティ対策で、安心な環境を構築。

## ▶セキュリティ機能一覧表

対象	機器/ソフト名	主な使用目的	デスクトップ型						ノートブック型	
			J530	W530	M730	R930	R670-2	C620	H730	
不正使用対策	手のひら静脈センサー付きキーボード	使用者の認証等	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	-
	手のひら静脈センサー <sup>②</sup>		-	-	-	-	-	-	-	○
	指紋センサー		-	-	-	-	-	-	-	●
	指紋認識装置(FS-400U)		▲	▲	▲	▲	▲	▲	-	-
	スマートカード <sup>③</sup>		▲	▲	▲	▲	-	-	-	●
	BIOS/パスワード		●	●	●	●	●	●	●	●
情報漏えい対策	HDDデータ消去	HDDのデータ消去	●	●	●	●	●	●	●	●
	Portshutter Premium <sup>④</sup>	USBなどのポート使用制限	●	●	●	●	-	-	●	●
その他 セキュリティ対策	セキュリティチップ	暗号鍵の保護、暗号化、機器の監査等	● <sup>④</sup>	● <sup>⑥</sup>	● <sup>⑥</sup>	● <sup>⑥</sup>	-	-	● <sup>⑥</sup>	● <sup>④</sup>
	iファイル <sup>⑤</sup>	インターネット情報のフィルタリング	●	●	●	●	-	-	●	●
	盗難防止ロック取り付け穴	ワイヤーロックの取り付けに対応	●	●	●	●	●	●	-	●
	マカフィー®マルチクセスインターネットセキュリティ <sup>⑤</sup>	ウイルス駆除ツール	●	●	●	●	-	-	●	●
	本体カバーキー/筐体施錠 <sup>⑦</sup>	各種デバイスの盗難防止	-	-	●	●	-	-	-	-

\*1:暗号鍵や証明書を利用するためには、お客様専用フォーマットのカードを用意して頂く必要があります。また、SMARTACCESS/Premium(別売)が必要です。SMARTACCESS/Premiumの詳細な情報は製品ページをご参照ください。  
(<http://www.fmworld.net/biz/smartsaccess/>)

\*2:カスタムメイドでRAID構成を選択した場合は除きます。

\*3:FDD/DVD/USB「パラレルシリアルアドホック赤外線通信」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なくなります。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カスタムメイドでCD/DVDを選択した際に添付されるライティングソフトウェア「Roxio Creator LI」で動作確認しております。Portshutter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/>)でご確認いただけます。

\*4:出荷時セキュリティチップの機能は無効になっています。セキュリティチップが故障した場合やパスワードを忘れた場合、暗号化されたデータの復元が不可能になる場合があります。暗号化はファイルとフォルダ単位のみ対応しています。HDD一括の暗号化には対応していません。

\*5:無償サポートと無償アップデートの期間は、本ソフトウェア使用開始から90日間です。

\*6:出荷時セキュリティチップの機能は無効になっています。

\*7:施錠する場合は、お客様の責任で、本体カバーキーを紛失しないようにしてください。本体カバーキーを紛失した場合は、保証期間にかかわらず本体カバーは有償交換となります。また、即日修理ができませんので、あらかじめご了承ください。

\*8:手のひら静脈センサーをカスタムメイドで選択した時、指紋センサーとは同時搭載できません。

Built for business Windows 8 Pro

富士通がお勧めする Windows 8.

**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。]

- ・届いたPCワークステーショ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/OS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PCワークステーショ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	
		デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型
(1) マスインストール*	お客様専用のマスクをインストールします。	FMVDCPM01 4,800円/台	FMVNCPM01 4,300円/台	FMVDCPM02 3,800円/台	FMVNCPM02 3,300円/台	FMVDCPM03 FMVNCPM03 FMVDCPM04 FMVNCPM04 FMVDCPM05 FMVNCPM05	2,800円/台
(2) BIOS設定*	展開対象のPCワークステーション1台毎に、BIOSの設定を変更します。(管理者パスワード等)	FMVDCPK01 1,600円/台	FMVNCPK01 1,400円/台	FMVDCPK02 FMVNCPK02 1,200円/台	FMVDCPK03 FMVNCPK03 1,000円/台	FMVDCPK04 FMVNCPK04 800円/台	FMVDCPK05 FMVNCPK05
(3) 個別設定*	展開対象のPCワークステーション1台毎に、ご指定の設定を行います。(IPアドレス、メールの設定等)	FMVDCPS01 3,000円/台	FMVNCPS01 2,400円/台	FMVDCPS02 FMVNCPS02 2,200円/台	FMVDCPS03 FMVNCPS03 2,000円/台	FMVDCPS04 FMVNCPS04 1,800円/台	FMVDCPS05 FMVNCPS05
(4) I/O組み込み*	PCカード、マルチペイ、拡張スロット等へ、I/O機器を組み込みます。	FMVDCPP01 2,400円/台	FMVNCPPO1 1,600円/台	FMVDCPP02 FMVNCPPO2 2,200円/台	FMVDCPP03 FMVNCPPO3 1,400円/台	FMVDCPP04 FMVNCPPO4 2,000円/台	FMVDCPP05 FMVNCPPO5 1,600円/台
(5) ソフトインストール*	展開対象のPCワークステーション1台毎に、ソフトウェアの追加インストールを行ないます。	FMVDCPA01 4,500円/台	FMVNCPA01 3,300円/台	FMVDCPA02 FMVNCPA02 3,000円/台	FMVDCPA03 FMVNCPA03 2,700円/台	FMVDCPA04 FMVNCPA04 2,400円/台	FMVDCPA05 FMVNCPA05
(6) HDD区画変更*	展開対象のPCワークステーション1台毎に、HDDの区画変更を行ないます。	FMVDCPH01 4,000円/台	FMVNCPH01 3,000円/台	FMVDCPH02 FMVNCPH02 2,500円/台	FMVDCPH03 FMVNCPH03 2,000円/台	FMVDCPH04 FMVNCPH04 1,500円/台	FMVDCPH05 FMVNCPH05
(7) BIOSブートロゴ設定*	BIOS起動時のFujitsuロゴをお客様指定の表示に変更します。	FMVDCPE11 1,400円/台	FMVNCPPE01 1,200円/台	FMVDCPE12 FMVNCPPE02 1,000円/台	FMVDCPE13 FMVNCPPE03 800円/台	FMVDCPE14 FMVNCPPE04 600円/台	FMVDCPE15 FMVNCPPE05
(8) ロゴ印刷*	筐体にお客様指定のロゴや文字等を印刷します。	FMVDCPQ01 4,500円/台	FMVNCPQ01 4,200円/台	FMVDCPQ02 FMVNCPQ02 3,800円/台	FMVDCPQ03 FMVNCPQ03 3,400円/台	FMVDCPQ04 FMVNCPQ04 3,000円/台	FMVDCPQ05 FMVNCPQ05 2,600円/台

\*今後の商談を含めて50台以上見込める場合でございます。(一括オーダー／納品である必要はありません)

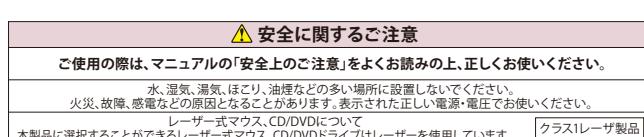
		マスター1セット		追加1~9セット		追加10~19セット		追加20~99セット		追加100セット以上	
		デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型	デスクトップ型	ノートブック型
(10) バックアップディスク作成	お客様が指定されるPCワークステーションのバックアップ媒体を作成します。	FMVDCPB21 18,000円/セット		—	—	—	—	—	—	—	—
(11) バックアップディスク複写	バックアップ媒体の複写を行います。	—	—	FMVDCPC22 7,000円/セット	FMVNCP22 6,000円/セット	FMVDCPC23 6,000円/セット	FMVDCPC24 5,000円/セット	FMVDCPC25 4,000円/セット	FMVNCP24 5,000円/セット	FMVNCP25 4,000円/セット	FMVNCP26 4,000円/セット
		50台以上									
		デスクトップ型				ノートブック型					
(12) 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。	FMVDCPL00				FMVNCPLO0					
(13) 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。	FMVDCP00				FMVNCPR00					
(14) 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。	FMVDCPT00				FMVNCPT00					
(15) 情報リスト作成	MACアドレス等の装置個別情報のリストを作成します。	FMVDCPJ00				FMVNCPJ00					
(16) リターナブル集合梱包	モバイルワークステーションを5台/1梱包でお客様へ納品し、後日回収します。※H730のみ。	—				FMVNCPY01 1,200円/台					

▶ <http://www.fmworld.net/biz/fmv/support/spsv-biz/customplus/>

※上記メニューを超えて、お客様のご要望に応じたきめ細やかな工場キッティング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。



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」):<http://www.fmwORLD.net/biz/fmv/>

おおきな箱が搬入された。中には、大きな黒い箱が入っていた。

年方の四ヶ指載合セラーナハシ、ショナルに個人的内ノ事相談は電話にて承り候。

**【購入相談窓口】** **通話料  
無料** **0120-959-242** ( 支付時間：平日9時～21時、  
土・日・祝日9時～17時 )

\*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。  
・電話受付は午前8時～午後5時までと確められたうえでご了承ください。

不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。

■このカタログは、2013年12月現在のものです。改良のため告示なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。■印刷の都合によりカラーグラフの商品写真と実物では色が異なる場合があります。■画面は、ハイメ吉合成です。

■本カタログに記載のトレーラー・ステーション等本体及び周辺機器は日本国内仕様です。当社では海外での保守サービス及び技術サポートは行っておりません。また、お客様の責任において海外に持ち出される場合は、輸出許可証が必要となる場合があります。海外各國固有の規格は、取扱しおりません。(アセットノン空のみ)