

いろいろな働き方に 自由な選択肢を



*画像はイメージです。

ワークスタイルで選べるバリューシリーズ

バリューシリーズ LIFEBOOK / ESPRIMO は「社外」「社内」「自宅」等、さまざまな働き方、働く場所に合わせた自由なパソコンの選択肢を提供します。

モバイルワーク				
AM	Mon	Tue	Wed	Thu
PM	お客様先	在宅 テレワーク	お客様先	お客様先
お客様先	シェアード オフィス	お客様先	シェアード オフィス	お客様先

- ・自宅で働くが、基本的に“外”にいることが多い
- ・複数の場所を移動することが多い

オススメ
コンパクト&軽量モバイルPC
14.0~13.3型モデル



LIFEBOOK U9413/MX, U9313/MX, U6313/MX

ハイブリッドワーク				
AM	Mon	Tue	Wed	Thu
PM	在宅 テレワーク	お客様先	在宅 テレワーク	在宅 テレワーク
お客様先	シェアード オフィス	お客様先	お客様先	お客様先

- ・基本は自宅でテレワークをしている
- ・たまに出社して“外”に行くが、複数の場所を移動しない

オススメ
コンパクト&
軽量モバイルPC(大画面)
14.0型モデル



LIFEBOOK U9413/MX

オフィスワーク				
AM	Mon	Tue	Wed	Thu
PM	お客様先	お客様先	お客様先	お客様先
お客様先	在宅 テレワーク	在宅 テレワーク	在宅 テレワーク	在宅 テレワーク

- ・オフィス勤務でパソコンも職場に設置
- ・パソコンを持っての“外”への移動がない

オススメ
A4ノートPC&
デスクトップPC



LIFEBOOK A5513/MX, ESPRIMO D7012/LX, G6012/MX

圧倒的な軽さと堅牢性を備えた 大画面モバイルPC LIFEBOOK U9413/MX

モビリティ

- ・超薄型、軽量、コンパクトな筐体
- ・堅牢性(200kgfの全面加圧試験クリア)
- ・大画面14.0型(16:10)ワイド液晶
- ・長時間駆動のバッテリー(最大32.0時間)
- ・無線WAN (LTE) *搭載



LIFEBOOK U9413/MX

セキュリティ

- ・指紋センサー／手のひら静脈センサー*
- ・暗号化機能付フラッシュメモリディスク(SSD)
- ・BIOSのウイルス対策強化(EMCチップ)
- ・顔認証(Windows Hello)対応Webカメラ
- ・ポート使用制限(Portshutter Premium)

*標準搭載モデルのみ

インテル® Core™ i7 プロセッサー
優れた使い心地をもたらすパフォーマンス



信頼性

高い耐久性、堅牢性、厳しい品質管理で確かな信頼性を提供

LIFEBOOK

信頼性を追求した、こだわりの堅牢設計

採用部品や本体ボディは豊富なノウハウと最新の技術を組み合わせて細部まで作り込み、評価をし、信頼性を高めています。

液晶	◎液晶パネルの保護（Uシリーズ） 液晶パックカバー（天板）には薄型、軽量ながらも頑丈なマグネシウム合金を使用することで、外圧からの液晶パネル割れを保護します。（Uシリーズ）  ◀液晶パックカバーへの一点加圧試験 パックカバー（天板）の外側の一点に荷重を加え、強度チェックを行います。	◎全面加圧試験 200kgfの全面加圧試験クリア（Uシリーズ） ※この試験は、加圧による無破損・無故障を保証するものではありません。  ◀全面加圧試験 200kgfの全面加圧試験クリア（Uシリーズ） ※この試験は、加圧による無破損・無故障を保証するものではありません。
温度設計	◎空気の流れを考慮した温度設計（全機種対応） 一番の熱源となるCPU、チップセット、メモリの効率的な放熱を可能にしました。	◎冷却用通風路のホコリ詰まり防止（A5513/MX） 冷却用のファンにつながる通風路にホコリが詰まると、パソコンが異常発熱や動作不安定を起こす原因となります。これを防ぐために、ホコリの詰まりを簡単にメンテナンスできるダストカバー構造を採用しています。また、CPU発熱と冷却用ファンの状態を検知するソフトウェアをプリインストールし、異常時には点検を促します。
コネクタ	◎DC-INコネクターの凹化（A5513/MX） ACアダプター端子周辺部分を凹形状にし、端子の破損を防ぎます。	冷却
製品評価試験		
MIL-STD-810H試験を実施（Uシリーズ） アメリカ国防総省が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。 富士通では第3者機関に委託し、試験を実施しています。		

バリューシリーズ ラインナップ一覧

シリーズ名	ノートPC LIFEBOOK				デスクトップPC ESPRIMO	
筐体	スリム・モバイル			A4ノート	コンパクトモデル	ウルトラスモールモデル
モデル名	U9413/MX	U9313/MX	U6313/MX	A5513/MX	D7012/LX	G6012/MX
モデル名	14.0型ワイド ウルトラ・スリムモバイル	13.3型ワイド ウルトラ・スリムモバイル	13.3型ワイド スリムモバイル	15.6型ワイド スタンダード	省スペース スタンダード	ウルトラスモール
イメージ	 New P.5 国際エネルギースター プログラム対応 リカバリディスク標準添付、ドライバ付	 New P.7 国際エネルギースター プログラム対応 リカバリディスク標準添付、ドライバ付	 New P.7 国際エネルギースター プログラム対応 リカバリディスク標準添付、ドライバ付	 New P.9 国際エネルギースター プログラム対応 リカバリディスク標準添付、ドライバ、PowerDVD付	 P.11 リカバリディスク標準添付、ドライバ、WinDVD付 ※ディスプレイ(VL-E22-8TA)は別売です。 仕様等につきましては13ページをご覧ください。	 New P.11 リカバリディスク標準添付、ドライバ付 ※ディスプレイ(VL-E22-8TA)は別売です。 仕様等につきましては13ページをご覧ください。
液晶/パネル	サイズ/解像度 14.0型ワイド WUXGA(1920×1200ドット)/16:10	13.3型ワイド WUXGA(1920×1200ドット)/16:10	13.3型ワイド フルHD(1920×1080ドット)/16:9	15.6型ワイド フルHD(1920×1080ドット)/16:9/ HD(1366×768ドット)/16:9	—	—
OS	Windows 11 Pro Windows 11 Pro(ダウングレードしたWindows 10 Proをプリインストール)				Windows 11 Pro Windows 11 Pro(ダウングレードしたWindows 10 Proをプリインストール)	
CPU	インテル® Core™ i7-1370P インテル® Core™ i5-1235U	インテル® Core™ i5-1235U	インテル® Core™ i5-1235U	インテル® Core™ i5-1235U インテル® Core™ i3-1215U	インテル® Core™ i7-12700 インテル® Core™ i5-12500 インテル® Core™ i3-12100	インテル® Core™ i5-12500T
メインメモリ	16GB(オンボード)/8GB(オンボード)	16GB(オンボード)/8GB(オンボード)	16GB / 8GB	16GB / 8GB	16GB / 8GB	8GB
ストレージ	暗号化機能付SSD 512GB(NVMe) / 暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)	暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)	暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)	暗号化機能付SSD 512GB(NVMe) / 暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)	暗号化機能付SSD 512GB(NVMe) / 暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)	暗号化機能付SSD 256GB(NVMe)
光学ドライブ	—	—	—	スーパーマルチ	スーパーマルチ	—
セキュリティ	生体認証 内蔵型手のひら静脈センサー / 内蔵型指紋センサー(タッチ式)	内蔵型手のひら静脈センサー / 内蔵型指紋センサー(タッチ式)	—	—	—	—
	セキュリティチップ(TPM) TCG Ver.2.0準拠	TCG Ver.2.0準拠	TCG Ver.2.0準拠	TCG Ver.2.0準拠	—	—
外形寸法(W×D×H)	308.8×209×15.8~17.3mm (突起部含まず)	308.8×209×15.8~17.3mm (突起部含まず)	308×199.5×18.9mm (突起部含まず)	374×250×24.1~32.5mm	89×296×314mm(縦置時)、 129×296×326mm(縦置用フット装着時)、横置可	36×165×147mm(縦置時)、 68×165×156mm(縦置用フット装着時)、横置可
質量	Core i7モデル:約931g(無線WAN)/約891g Core i5モデル:約919g(無線WAN)/約879g	約919g(無線WAN)/約879g	約0.94kg	約1.95kg	約4.9kg	約0.9kg
サポートOS	Windows 11 Pro(64bit)、Windows 11 Enterprise(64bit)、Windows 10 Pro(64bit)、 Windows 10 Enterprise(64bit)、Windows 10 Enterprise LTSC 2021 (64bit)				Windows 11 Pro(64bit)、Windows 11 Enterprise(64bit)、Windows 10 Pro(64bit)、 Windows 10 Enterprise(64bit)、Windows 10 Enterprise LTSC 2021 (64bit)	

インテル® Core™ i7 プロセッサー
優れた使い心地をもたらすパフォーマンス



富士通のエンドポイントセキュリティ

パソコ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。

<カンタン&セキュア> 手のひら静脈センサー

別売オプション LIFEBOOK(U9413/MX, U9313/MX除く) | ESPRIMO | 標準装備 U9413/MX, U9313/MX

*:手のひら静脈センサー内蔵モデルのみ。



手をかざすだけの簡単な操作で、手軽に本人認証が行えます。

一人ひとりの手のひらが優れた個人認証の鍵となります。通常は目に見えない個人特有の手のひらの静脈パターンを使うため、高精度で、かつ偽造や「なりすまし」などに対し強堅な個人認証が特長です。

利用者にとってのメリット

- ・手のひらをかざす簡単な認証方式
- ・パスワードからの解放(パスワード代行入力機能)
- ・業務効率の向上(シングルサインオン):一度の認証でアプリケーションに自動ログオン

システム管理者のメリット

- ・イレギュラー対応の低減:手のひら静脈認証は受容性が高く、認証エラーが少ない
- ・パスワード問い合わせ/再発行対応の低減
- ・カード破損/紛失時の再発行費用/工数の削減

経営者のメリット

- ・なりすまし防止(確実な個人特定)
- ・誰が、いつ、どのシステムにログオンしたかといった認証ログの記録となりまし防止により、不正アクセス等の犯罪の抑止効果がある



富士通の手のひら静脈センサー

・軽量薄型の小型手のひら静脈センサーの搭載により、パソコン内蔵「非接触型の静脈認証」を実現。

・最高水準の富士通独自の高速撮影技術・認証アルゴリズムで、読み取りセンサーに直接触れずに「かざす」だけの確実な個人認証を実現。すでに豊富な利用実績を誇る手のひら静脈認証により、高精度で高ユザビリティ認証を実現。

・身体状態に左右されず快適に認証可能。従来の指紋認証装置では読み取りづらかった乾燥や多汗な状態にも左右されることなく、快適に高精度認証が可能。安心感や使いやすさの点においても從来の問題点をクリア。

注:静脈認証方法について 手のひら静脈センサーを使用して静脈認証をおこなうには、あらかじめ静脈情報を登録しておく必要があります。センサーの発光部から出た近赤外線を手に当て、その散乱光をセンサーの受光部で読み取ることによって、手のひら内部の静脈情報を読み出します。センサーにかざした手の静脈情報と、事前に登録された静脈情報が一致すると認証が完了します。

指紋センサー

別売オプション U6313/MX, A5513/MX | ESPRIMO | 標準装備 U9413/MX, U9313/MX

AuthConductor Client Basic

標準装備 全機種



[AuthConductor Client Basic]で、より確実な個人認証環境を実現します。

富士通独自の本人認証ソフトウェア「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て認証する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 頭認証オプション 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

- 1 インストールする
- 2 Windowsにサインイン
- 3 手のひら静脈を登録

3 使いやすく多機能な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。これまで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。

バージョン2.0.22.1からは新たにユーザー管理機能が追加され、システム管理者の方が各ユーザーの生体/ICカードの情報や各種サインイン情報を一元管理することができます。

ポリシーの設定からユーザー管理、バックアップデータの作成まで、必要な設定項目はすべてこのツールに集約されていますので、AuthConductorの導入や運用におけるあらゆるシチュエーションで、システム管理者の方をしっかりサポートします。



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簡単にポリシーの変更が可能です。

電源オン



Windowsにサインイン



5 シングルサインオン

セキュリティデバイスによる認証を一度行えば、次にサインインするアプリケーション、業務システムへのサインインもAuthConductorが自動で代行します。業務システムごとに認証操作を行う必要がなくなりますので、利便性が大幅に向上します。

業務システムにサインイン



6 第三者による覗き見の通知、離席時のPCロック

Windowsにサインイン後、画面のメッセージに「顔を合わせるだけのカンタンな操作でユーザーの顔と服の色を登録します。登録されているユーザーとは別の人物を検知したときは「覗き見されていませんか?」というメッセージを表示して、背後から覗き見されていることをユーザーにお知らせします。ユーザーが離席したときには自動的に画面をオフにしたり、PCをロックしたりすることもできます。必要に応じてカメラ画像も保存できますので、背後から覗き見した人物や離席中にPCの前に現れた人物を後から確認するといった運用も可能です。本人認証にプラスして本機能を導入すれば、ユーザーが周囲に気にすることなく、第三者の画面の覗き見による情報漏えいやPCの不正利用を防ぐことができますので、さらに高度で便利なセキュリティ運用を実現します。

Webカメラ

標準装備 LIFEBOOK



内蔵のWebカメラを使って手軽に顔認証が実現できます。

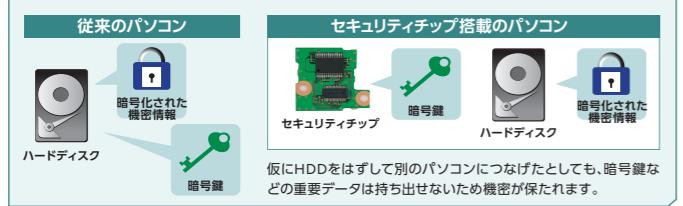
顔認証は自然な動作で認証が可能な利便性の高い認証方法です。富士通の顔認証は最先端のAIテクノロジーにより業界トップレベルの認証精度で安定した本人認証を実現します。手のひら静脈センサーや指紋センサーなどのセキュリティデバイスを用意しなくても、PCやタブレットに内蔵されているWebカメラを使って認証が可能ですので、手軽に本人認証を導入することができます。眼鏡や帽子を装着しているときでも認証できますので、運用シーンを選ばずフレキシブルに導入できることも特長です。

セキュリティチップ

標準装備 LIFEBOOK

データを暗号化する際に使う「暗号鍵」等を専用チップで管理します。

ドライブ暗号化に対応したBitLockerの暗号鍵などを管理します。チップ内のデータは不正に他の媒体にコピーできないため、ストレージに保存する場合に比べ読み取られる危険が少なく、高い安全性を確保します。国際標準規格ISO15408を取得しています。



ERASE DISK / 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(Erase DiskはBIOSメニューより起動可能)。米国国防総省(DoD)規格準拠(3回書き込み)、NATO規格準拠(7回書き込み)に対応し、情報の流出を防ぎます。

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/>



国際エネルギーestarプログラム(LIFEBOOK)

環境への取り組みを推進し、省エネ性能に優れたパソコンを提供いたします。



U9413/MX

U9313/MX

U6313/MX

A5513/MX

安心の理由

国際エネルギーestarプログラムに対応

「国際エネルギーestarプログラム」は、世界9カ国・地域で実施されているオフィス機器の国際的省エネ制度です。製品の稼働、スリープ、オフ時の消費電力などについて、省エネ性能の優れた製品が適合となるように基準が設定された地球環境を守るために国際的な省エネ制度です。LIFEBOOKは、国際エネルギーestarプログラムに対応した商品を幅広くラインナップしています。

*本パソコンは国内での使用を前提に作られています。



国際エネルギーestarプログラム制度運用国・地域一覧

マルチディスプレイ接続について

標準で最大3画面接続可能で、マルチディスプレイ環境を簡単に構築できます。複数台のディスプレイに同一のデスクトップを同時に表示する「クローン機能」や、複数台のディスプレイで1つのデスクトップを表示する「マルチモニタ機能」がご利用になれます。

表示方法	説明
拡張デスクトップ表示	複数のディスプレイを1つの画面として表示します。 Windowsのタスクバーはすべてのディスプレイに表示されます。 それぞれのディスプレイの解像度は別々に設定できます。
クローン表示	複数のディスプレイに同一の画面を表示します。 すべてのディスプレイの解像度は同じである必要があります。
シングル表示	複数のディスプレイのどれか1つに画面を表示します。 表示するディスプレイは切り替えることができます。

マルチディスプレイ機能の表示可能な画面数について

	1画面	2画面	3画面	ディスプレインターフェース
U9413/MX	○	○	○	HDMI×1、USB Type-C×2(DisplayAlternate Mode対応)
U9313/MX	○	○	○	HDMI×1、USB Type-C×2(DisplayAlternate Mode対応)
U6313/MX	○	○	○	HDMI×1、USB Type-C×1(DisplayAlternate Mode対応)
A5513/MX	○	○	○	HDMI×1、アナログRGB*1、USB Type-C×1(DisplayAlternate Mode対応)
D7012/LX	○	○	○	DisplayPort×2、HDMI×1
G6012/MX	○	○	○	DisplayPort×1*2、HDMI×1、USB Type-C×1(DisplayAlternate Mode対応)

*1:アナログRGBとUSB Type-Cは同時に接続することはできません。 *2:アナログRGB接続を行う際は、標準添付のDP-VGA変換ケーブルをご利用ください。

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。

LIFEBOOK	ESPRIMO
U9413/MX U9313/MX U6313/MX	A5513/MX
	D7012/LX G6012/MX

省電力	LIFEBOOK	ESPRIMO
省エネ法(目標年度2022年度) 省エネ法の2022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、P21~24[本体仕様-頁]をご覧ください。	○	○
国際エネルギーestarプログラム対応 当社は、国際エネルギーestar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estar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。	○	-

グリーン購入	LIFEBOOK	ESPRIMO
グリーン購入法への対応 2001年4月から施行のグリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)に基づく調達の2022年度基本方針(判断の基準)に適合した製品です。	○	○
グリーン購入ガイドライン グリーン購入を促進するグリーン購入ネットワーク(GPN)の購入ガイドラインに基づく「エコ商品ねっと」に製品環境データを提供しています。	○	○

環境ラベル	LIFEBOOK	ESPRIMO
PCグリーンラベル 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.14)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/productinfo/pgcl/ 」をご覧ください。 *2022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。	○	○
エコマーク (公財)日本環境協会が制定した、「パソコンの環境配慮に関する第三者認証ラベルを取得しています。」 *認定企業は富士通株式会社。 認定製品は、ESPRIMO本体:第19119008号、LIFEBOOK 第19119007号。	○	○

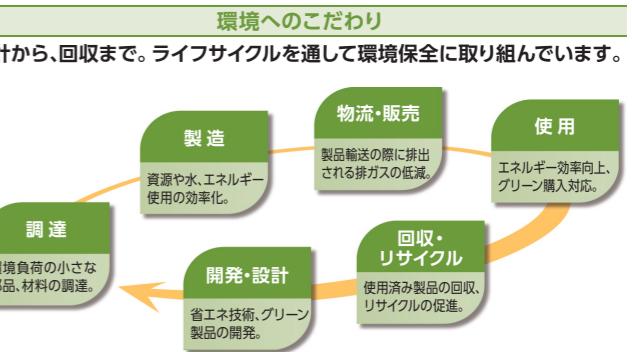
資源の節約	LIFEBOOK	ESPRIMO
マニュアルの電子化 紙資源の節約のため、マニュアルの電子化を推進。下記のWebページにてマニュアルデータをご提供しています。 http://www.fmwworld.net/biz/fmv/support/fmvmanual/	○	○
回収・リサイクル 当社では法人のお客様から排出されるパソコンを回収・リサイクル(有償)し、資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。詳細は、当社ホームページ「ICT製品の処分・リサイクル方法」(https://www.fujitsu.com/jp/about/environment/recycleinfo/)をご覧ください。	○	○
再生プラスチック 資源の有効利用のため、製品のボディーの一部に再生プラスチックを使用。	○	○

情報技術機器の安全規格、電波規格について	LIFEBOOKのみ対応
情報技術機器の安全規格 (IEC60950) *1 / (IEC62368) *2 電波規格 (VCCI) 全機種対応	

*1:LIFEBOOK U9313/MXは未取得です。*2:LIFEBOOK A5513/MXは未取得です。

PCグリーンラベル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/>



インテル® Core™ i7 プロセッサー
優れた使い心地をもたらすパフォーマンス



ESPRIMO 本体仕様一覧表 赤字で記した箇所は選択可能です。

ESPRIMO D7012/LX				ESPRIMO G6012/MX
OS				Windows 11 Pro ^{※16※35} / Windows 11 Pro(ダウングレードしたWindows 10 Proをプリインストール) ^{※16※28}
CPU	インテル® Core™ i7-12700プロセッサー	インテル® Core™ i5-12500プロセッサー	インテル® Core™ i3-12100プロセッサー	インテル® Core™ i5-12500Tプロセッサー
	Pコア:最大4.90GHz ^{※34} Eコア:最大3.60GHz ^{※34}	Pコア:最大4.60GHz ^{※34}	Pコア:最大4.30GHz ^{※34}	Pコア:最大4.40GHz ^{※34}
	12コア(Pコア:8、Eコア:4) / 20スレッド	6コア(Pコア:6) / 12スレッド	4コア(Pコア:4) / 8スレッド	6コア(Pコア:6) / 12スレッド
	25MB	18MB	12MB	18MB
チップセット	インテル® Q670			インテル® B660
システムバスクロック	16GT/s(DMI) ^{※37} /3200MHz			16GT/s(DMI) ^{※37} /3200MHz
メモリ ^{※5}	標準16GBまたは8GB/最大32GB 拡張メモリスロット[空き] 4[2] / 4[3]		標準8GB/最大32GB 4[3]	標準8GB/最大16GB 2[1]
表示機能	グラフィックスアクセラレータ Intel® UHD Graphics 770(CPUに内蔵)		Intel® UHD Graphics 730(CPUに内蔵)	Intel® UHD Graphics 770(CPUに内蔵)
ビデオメモリ	メインメモリと共に ^{※18}			メインメモリと共に ^{※18}
解像度 ^{※19} /発色数	DisplayPort 最大3840×2160ドット/1677万色、アナログRGB 最大1920×1200ドット/1677万色			DisplayPort 最大3840×2160ドット/1677万色、HDMI 最大4096×2160ドット/1677万色
ストレージ ^{※3}	暗号化機能付512GBフラッシュメモリディスク(NVMe) / 暗号化機能付256GBフラッシュメモリディスク(DRAM-less/NVMe)	暗号化機能付256GBフラッシュメモリディスク(DRAM-less/NVMe)	暗号化機能付256GBフラッシュメモリディスク(DRAM-less/NVMe)	
光学ドライブ(下記別表参照)	スーパーマルチ			-
オーディオ機能	チップセット内蔵+High Definition Audioコードック			チップセット内蔵+High Definition Audioコードック
通信	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応 ^{※20} 無線LAN Bluetooth ^{※32}	-		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T準拠、Wake on LAN対応 ^{※20} Wi-Fi 6E (2.4Gbps) 対応 ^{※36} 、IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠 ^{※37} 、MU-MIMO対応 Bluetooth ^{※32}
セキュリティチップ	なし ^{※21}			なし ^{※21}
インターフェース	ディスプレイ ^{※5} USB ^{※8} LAN オーディオ	DisplayPort(音声出力対応)×2 ^{※22} 、HDMI×1 USB 2.0×7(フロント×3、リア×4)、USB3.2(Gen1)×2(リア×2)、USB3.2(Gen2)×1(フロント×1) USB3.2(Gen2x2)×1(フロント×1) RJ-45×1 マイク・ヘッドホン・ヘッドセット兼用 ^{※30} (フロント×1)、ラインイン端子(リア×1)、ラインアウト端子(リア×1)		DisplayPort(音声出力対応)×1 ^{※27} 、HDMI×1 USB Type-C×1 ^{※30} USB2.0×2(リア×2)、USB3.2(Gen1)×2(フロント×1、リア×1)、USB3.2(Gen2)×2(フロント×1、リア×1) USB3.2(Gen2)×2(フロント×1、※リア×1)(※DisplayPort Alternate Mode対応) RJ-45×1 マイク・ヘッドホン・ヘッドセット兼用 ^{※29} (フロント×1)
拡張スロット(空き)/PCIスロットサイズ ^{※9}	PCI Express x1 ×1[1]/150mm×69mm			-
ペイ	5"ペイ[空き] HDDペイ[空き]	1[0] 1[0]		- 1[0]
キーボード	USB日本語キーボード(キーピッチ約19.0mm、キーストローク約3.0mm、109Aキー)標準添付			USB日本語キーボード(キーピッチ約19.0mm、キーストローク約3.0mm、109Aキー)標準添付
マウス	USBマウス(光学式)標準添付			USBマウス(光学式)標準添付
電源	電源/周波数(G5011/GX:電源供給方式) AC100V±10%(ACアウトレット付) ^{※23} 、50/60Hz+2%~4% ^{※24} 平行2Pアース付(2P変換プラグ添付)	AC100V±10%(ACアウトレット付) ^{※23} 、50/60Hz+2%~4% ^{※24} 平行2Pアース付(2P変換プラグ添付)		ACアダプタ、入力AC100~240V、50/60Hz ^{※24} 、出力DC19V(3.42A) 平行2Pプラグ ^{※33}
消費電力(通常時) ^{※10}	約10W			約6.8W
最大構成での消費電力 ^{※11}	約122W			約73W
定格電流/最大消費電力 ^{※12} (本体のみ)	5.5A/約437W(約287W)			約1.8A/約113W
電波障害対策	VCCI Class B			VCCI Class B
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{※13} (2022年度基準)	16区分 45.1kWh/年(AA)	16区分 45.1kWh/年(AA)	16区分 45.1kWh/年(AA)	15区分 29.3kWh/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 ^{※25※26}			36×164.5×146.5mm(縦置時)、67.7×164.5×155.2mm(縦置用フット装着時)、横置可 ^{※26}
質量	約4.9kg			約0.9kg
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、非動作時とも結露しないこと)			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、非動作時とも結露しないこと)
サポートOS ^{※7※14}	Windows 11 Pro(64bit) ^{※15※35} 、Windows 11 Pro Enterprise(64bit) ^{※15※35} 、Windows 10 Pro(64bit) ^{※15※28} 、 Windows 10 Enterprise(64bit) ^{※15※28} 、Windows 10 Enterprise LTSC 2021(64bit) ^{※15}			Windows 11 Pro(64bit) ^{※15※35} 、Windows 11 Pro Enterprise(64bit) ^{※15※35} 、Windows 10 Pro(64bit) ^{※15※28} 、 Windows 10 Enterprise(64bit) ^{※15※28} 、Windows 10 Enterprise LTSC 2021(64bit) ^{※15}

*1: 本解像度をサポートしたディスプレイでのみお使いになります。お使いのディスプレイによっては正しく表示されない場合があります。
*2: ディスプレイは使用によ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ス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。
*3: ビデオメモリは複数のバ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HDD領域は、15ページ「ストレージの空き容量について」をご確認ください。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。
*4: 本機は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ることがあります。必ず1000BASE-Tにに対応したHUBとケーブルをご使用ください。また、100Mbpsの速度しかサポートしていないIHUBでは、Wake on LAN機能はご使用になれません。
*5: 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。
*6: メモリのアクセススピードはメモリバスのスピードに準拠します。Dシリーズは、DDR4-DIMMを採用しています。
*7: サポートOSに関する最新の情報については下記ホームページの「OS関連情報」をご確認ください。
http://www.fujitsu.com/fujisupport/os/
*8: すべてのUSB端子について動作を保証するものではありません。
*9: スーパーバーマルチドライブについて動作を保証するものではありません。
*10: 各モデルの最小構成での測定値で、本体のみの測定値です。
*11: 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およびドライバを提供しますが、すべての機能を保証するものではありません。
*12: アクセラレット-2.0を含んだ値となります。
*13: エネルギー消費効率とは、JEDEC2014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、遅延率が10%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:10%以上11%未満、AA:11%以上14%未満、AAA:14%以上。
*14: 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およびドライバを提供しますが、すべての機能を保証するものではありません。
*15: 日本語64bit版OS。

光学ドライブ仕様一覧

品名	ESPRIMO D7012/LX
品名	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
読み出し速度	スーパーマルチドライブ
書き込み速度	CD-R:書込最大24倍速、CD-RW:書込最大10倍速、DVD-R:書込最大5倍速、DVD-R DL:書込最大8倍速、DVD-RW:書込最大4倍速、DVD-RW:書込最大8倍速バッファアンダーランエラー防止機能
書き込み速度	CD-R DL:書込最大8倍速、DVD+R:書込最大4倍速、DVD+R DL:書込最大4倍速、DVD+RW:書込最大8倍速バッファアンダーランエラー防止機能

*DVDソフトについ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どでご使用ください。
※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。
*:Windows 11/Windows 10はUDF形式(UDF1.02、UDF1.50、UDF2.00、UDF2.50、UDF2.60)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。

インテル® Core™ i7 プロセッサー
優れた使い心地をもたらすパフォーマンス



