




シリーズ名	ASUS VivoBook シリーズ		
製品名	ASUS VivoBook 15 X512JA		
型番	X512JA-EJ002TS	X512JA-EJ100TS	X512JA-EJ100T
本体カラー	トランススペアレントシルバー		
OS ※1	Windows 10 Home 64ビット		
CPU	CPU名	インテル® Core™ i7-1065G7 プロセッサー	インテル® Core™ i5-1035G1 プロセッサー
	動作周波数	1.3GHz (インテル® ターボブーストテクノロジー2.0利用時は最大3.9GHz)	1.0GHz (インテル® ターボブーストテクノロジー2.0利用時は最大3.8GHz)
メインメモ	メモリスロット	インテル® スマートキャッシュ 8MB	インテル® スマートキャッシュ 4MB
	標準 ※2	16GB	8GB
表示機能	仕様	DDR4-2666	
	ディスプレイ	15.6型ワイドFHDカラー液晶	
	表面仕様	アンチグレア	
	解像度	1920 x 1080ドット (フルHD)	
	タッチパネル	非搭載	
グラフィックス機能	グラフィックス機能	インテル® Iris® Plus グラフィクス (CPU内蔵)	インテル® UHD グラフィクス (CPU内蔵)
	ビデオメモリ ※3	メインメモリと共有	
記憶装置	外部ディスプレイ出力 ※4	最大1920 x 1080ドット	
	SSD ※5	256GB (PCI Express 3.0 x2接続)	
光学ドライブ	ドライブの種類	-	
	読み出し速度	-	
サウンド機能	書き込み速度	-	
	サウンド規格	ハイブリッドデュアルオーディオ搭載	
Webカメラ	スピーカー	ステレオスピーカー内蔵 (2W x 2)	
	マイク	アレイマイク内蔵	
センサ	92万画素Webカメラ内蔵		
通信機能	指紋認証		
LAN	LAN	IEEE802.11a/b/g/n/ac	
	Bluetooth® 機能	Bluetooth® 5.0	
入力機能	キーボード	102キー日本語キーボード	
	ポインティングデバイス	マルチタッチ/タッチパッド	
インターフェース	外部ディスプレイ出力	HDMI x1	
	USBポート	USB3.1 (Type-C/Gen1) ※7 x 1, USB3.0 x 1, USB2.0 x 2	
電源	カードリーダー	microSDXCメモリーカード, microSDHCメモリーカード, microSDメモリーカード	
	オーディオ	マイク/ヘッドホン/コンボジャック x 1	
バッテリー駆動時間 ※8	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー (2セル)	約7.5時間	約8.3時間
バッテリー充電時間		約2.5時間	約2.2時間
消費電力	最大約45W		
エネルギー消費効率 ※9	1 区1分 18.8kWh/年 (A) 	1 区1分 19.1kWh/年 (B) 	1 区1分 18.2kWh/年 (AA) 
サイズ (突起部除く)	幅357.2mm x 奥行230.4mm x 高さ19.9mm		
質量	約1.3kg		
保証期間	本体: 購入日より12ヶ月間の国際保証 バッテリーおよびACアダプター: 購入日より12ヶ月間の日本国内保証		
ビジネス統合アプリ	Microsoft Office Home and Business 2019		
主な付属品	ACアダプター、製品マニュアル、製品保証書		

※1. プリインストールされているOS以外はサポート対象外となります。
 ※2. 睡眠中や電源はオフしていません。予めご了承ください。
 ※3. ビデオメモリのサイズはメインメモリの容量に依存します。サイズはハードウェアの動作状況により割り当てられます。
 ※4. 外部ディスプレイの仕様によっては表示できない場合があります。
 ※5. 16:9のイメージサイズに使用されるシステム領域が存在するので、上記の容量すべてがユーザー使用可能領域とはなりません。
 ※6. 5GHz帯をサポートしています。電波法により2.4GHz帯は屋内使用に限ります(5.2GHz帯高出力アダプター搭載システムの場合は除く)。
 ※7. データ転送をサポートしています。映像出力と本機への充電はサポートしていません。
 ※8. バッテリー駆動時間は、iFAXバッテリー駆動時間測定Ver2.0に準拠したものです。また、使用状況や設定などにより変動します。
 ※9. エネルギー消費効率とは、JIS C52623:2014に規定する方法により測定した年間消費電力量です。達成率の表示は2022年度目標に対し、Aは達成率100%以上110%未満、AAは達成率105%以上140%未満、AAAは達成率140%以上を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率をそのまま表示しています。