



VAIO Z Canvas 12.3型

安曇野市ふるさと寄附モデル

		VJZ12A3BBL1S	VJZ12A3AAL1S
カラー		シルバー	シルバー
OS *1		Windows 10 Pro 64ビット	Windows 10 Pro 64ビット
プロセッサー+グラフィックアクセラレーター（統合型） *2		インテル® Core™ i7-4770HQ プロセッサー <p>2.20 GHz (最大3.40 GHz) *3</p> <p>3次キャッシュメモリー：6 MB</p> <p>拡張版 Intel SpeedStep テクノロジー搭載, HTテクノロジー対応</p> <p>インテル® Iris™ Pro グラフィックス 5200</p> <p>—</p> <p>16 GB (On Board) / 16 GB (増設不可)</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>デュアルチャンネル転送対応</p> <p>12.3 型 (3:2)</p> <p>WQXGA + 2560 x 1704</p> <p>グレア (防汚・指紋防止(AS)コーティング)</p> <p>搭載 (静電式)</p> <p>第二世代 ハイスピードSSD 512 GB x 1 *5</p> <p>PCI Express x 4 (32Gb/s)</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x 1</p> <p>SuperSpeed USB (USB 3.0) port 給電機能付き x 1, SuperSpeed USB (USB 3.0) port x 1</p> <p>出力 x 1 (最大4096x2160/24Hz または 3840x2160/30Hz) *6, 7</p> <p>出力 x 1 (最大4096x2160/30Hz または 3840x2160/60Hz) *6, 7</p> <p>—</p> <p>ステレオミニ端子 x 1 (ヘッドセット対応) *8</p> <p>IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠</p> <p>Wi-Fi 適合</p> <p>WPA2対応</p> <p>Bluetooth® 4.1 準拠</p> <p>SDメモリーカード スロット x 1</p> <p>SDHC, SDXC対応, UHS- I , UHS- II 対応, 著作権保護機能 (CPRM) 対応 *14</p> <p>搭載 *15</p> <p>非対応</p> <p>インテル High Definition Audio準拠</p> <p>内蔵ステレオスピーカー</p> <p>内蔵モノラルマイク</p> <p>CMOS センサー搭載HDウェブカメラ</p> <p>92 万画素</p> <p>CMOS センサー搭載8Mカメラ</p> <p>799 万画素</p> <p>日本語配列</p> <p>—</p> <p>約 1.35 mm</p> <p>約 19 mm</p> <p>非搭載</p> <p>タッチパッド（ジェスチャー機能対応）</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>—</p> <p>リチウムポリマーバッテリーまたはACアダプター (AC 100-240 V, 50/60 Hz)</p> <p>約 6.7 ～ 7.6 時間</p> <p>約 2.5 時間</p> <p>動作時：温度5 °Cから35 °C、湿度20 %から80 %（ただし結露しないこと、および35 °Cにおける湿度は65 %以下（湿球温度29°C以下））、保存時：温度-20 °Cから60 °C、湿度10 %から90 %（ただし結露しないこと、および60 °Cにおける湿度は20 %以下(湿球温度35°C以下)）</p> <p>約 幅301.0 mm × 高さ13.6 mm × 奥行213.0 mm *19</p> <p>約 幅301.0 mm × 高さ4.4 mm × 奥行213.0 mm *19</p> <p>約 1210 g</p> <p>約 340 g</p> <p>2011</p> <p>M区分/0.046/AAA/2.25/4891%</p> <p>約 12W</p> <p>約 0.6 W</p> <p>約 65 W</p>	インテル® Core™ i7-4770HQ プロセッサー <p>2.20 GHz (最大3.40 GHz) *3</p> <p>3次キャッシュメモリー：6 MB</p> <p>拡張版 Intel SpeedStep テクノロジー搭載, HTテクノロジー対応</p> <p>インテル® Iris™ Pro グラフィックス 5200</p> <p>—</p> <p>8 GB (On Board) / 8 GB (増設不可)</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>デュアルチャンネル転送対応</p> <p>12.3 型 (3:2)</p> <p>WQXGA + 2560 x 1704</p> <p>グレア (防汚・指紋防止(AS)コーティング)</p> <p>搭載 (静電式)</p> <p>SSD 256 GB x 1 *5</p> <p>Serial ATA 6 Gb/s</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x 1</p> <p>SuperSpeed USB (USB 3.0) port 給電機能付き x 1, SuperSpeed USB (USB 3.0) port x 1</p> <p>出力 x 1 (最大4096x2160/24Hz または 3840x2160/30Hz) *6, 7</p> <p>出力 x 1 (最大4096x2160/30Hz または 3840x2160/60Hz) *6, 7</p> <p>—</p> <p>ステレオミニ端子 x 1 (ヘッドセット対応) *8</p> <p>IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠</p> <p>Wi-Fi 適合</p> <p>WPA2対応</p> <p>Bluetooth® 4.1 準拠</p> <p>SDメモリーカード スロット x 1</p> <p>SDHC, SDXC対応, UHS- I , UHS- II 対応, 著作権保護機能 (CPRM) 対応 *14</p> <p>搭載 *15</p> <p>非対応</p> <p>インテル High Definition Audio準拠</p> <p>内蔵ステレオスピーカー</p> <p>内蔵モノラルマイク</p> <p>CMOS センサー搭載HDウェブカメラ</p> <p>92 万画素</p> <p>CMOS センサー搭載8Mカメラ</p> <p>799 万画素</p> <p>日本語配列</p> <p>—</p> <p>約 1.35 mm</p> <p>約 19 mm</p> <p>非搭載</p> <p>タッチパッド（ジェスチャー機能対応）</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>付属</p> <p>—</p> <p>リチウムポリマーバッテリーまたはACアダプター (AC 100-240 V, 50/60 Hz)</p> <p>約 6.7 ～ 7.6 時間</p> <p>約 2.5 時間</p> <p>動作時：温度5 °Cから35 °C、湿度20 %から80 %（ただし結露しないこと、および35 °Cにおける湿度は65 %以下（湿球温度29°C以下））、保存時：温度-20 °Cから60 °C、湿度10 %から90 %（ただし結露しないこと、および60 °Cにおける湿度は20 %以下(湿球温度35°C以下)）</p> <p>約 幅301.0 mm × 高さ13.6 mm × 奥行213.0 mm *19</p> <p>約 幅301.0 mm × 高さ4.4 mm × 奥行213.0 mm *19</p> <p>約 1210 g</p> <p>約 340 g</p> <p>2011</p> <p>N区分/0.043/AAA/0.34/790%</p> <p>約 12W</p> <p>約 0.6 W</p> <p>約 65 W</p>
専用グラフィックアクセラレーター			
メインメモリー *4	出荷時/最大		
	総スロット数		
	空きスロット数 (出荷時)		
	メモリー転送チャンネル		
液晶表示装置	画面サイズ		
	解像度		
	表面処理		
	タッチパネル		
ストレージ			
光学ドライブ	タイプ		
	CD-R 読みだし速度		
	DVD-R 読みだし速度		
	BD-R 読みだし速度		
	CD-R 書きこみ速度		
	DVD-R 書きこみ速度		
	BD-R 書きこみ速度		
主な入出力	ネットワーク (LAN)		
	USB		
	HDMI		
	Mini DisplayPort		
	マイク入力		
	ヘッドホン出力		
無線LAN *9, 10, 11, 12, 13			
Bluetooth *9			
カードスロット	メモリーカードスロット		
	対応SDメモリーカード		
セキュリティ機能	セキュリティチップ (TPM)		
	セキュリティロック・スロット		
オーディオ機能	インターフェイス		
	スピーカー		
	マイクロホン		
カメラ（フロント）	カメラ仕様		
	有効画素数		
カメラ（リア）	カメラ仕様		
	有効画素数		
キーボード	言語		
	テンキー		
	ストローク		
	ピッチ		
	バックライト		
入力デバイス			
主な付属品	ACアダプター		
	デジタイザースタイラス(ペン)		
	ペンホルダー		
	ペングリップ		
	クリーニングクロス		
	リカバリーメディア		
電源			
バッテリー駆動時間 *16, 17	標準バッテリー (JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0))		
バッテリー充電時間 *18	標準バッテリー		
動作環境条件			
外形寸法	本体		
	キーボード		
本体質量	本体		
	キーボード		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	適用年度		
	区分/エネルギー消費効率 / ラベル / 目標値 / 達成率 *20		
	消費電力:動作時 *21		
	消費電力:スリープ時		
	消費電力:最大時		

*1 Windows 10 Pro、Windows 8.1 ProではBitLockerがお使い頂けます

*2 プロセッサーの処理能力は、使用状況により変化します

*3 最大周波数はインテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時

*4 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます

*5 1GBを10億バイトで、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで、1TBを1,099,511,627,776バイトで計算しており、Windows起動時に認識できる容量は、若干小さい数値になります。ファイルシステムはNTFSです

*6 著作権保護されたコンテンツを再生する場合には、HDCP規格に対応したディスプレイが接続されている必要があります。非対応のディスプレイを接続した場合は、著作権保護されたコンテンツは再生または表示できません。HDCP規格への対応を事前にご確認ください

*7 HDMIとDisplayPortは各ポートの最大値まで同時出力可能

*8 3極ミニプラグのヘッドホンをつなぐ事でステレオヘッドホン端子として使用する事ができます。また、市販の4極ミニプラグのスマートフォン用ヘッドセットをつなぐ事でヘッドセットのステレオヘッドホン、マイク機能を利用することが出来ます。なお、一部のヘッドセットは正常に動作しない場合があります。リモコン付きのヘッドセットを使用してもリモコン操作はできません。この端子に3極ミニプラグのマイクを接続しても動作しません

*9 通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、回線の混雑状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません

*10 IEEE 802.11gは、IEEE 802.11bとの混在環境では相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります

*11 IEEE 802.11nは、IEEE 802.11aもしくはIEEE 802.11b/gとの混在環境では、相互に干渉の恐れがあり、通信速度が低下する場合があります

*12 IEEE 802.11a/n/ac については、W52/W53/W56に対応(JEITAによる「5GHz帯無線LANの周波数変更」に関するガイドラインに基づく周波数表示)

*13 IEEE 802.11a/n(5GHz)/acのW52/W53については、無線LAN機器の屋外使用は法令により禁止されています

*14 お使いのVAIOでは、2014年11月時点で一般の販売店で購入できる2 GバイトまでのSDメモリーカード、32 GバイトまでのSDHCメモリーカード、および256 GバイトまでのSDXCメモリーカードでのみ動作確認を行っています。ただし、すべてのSDメモリーカード、SDHCメモリーカード、およびSDXCメモリーカードでの動作を保証するものではありません

*15 TPMはデータやハードウェアの完全な保護を保証するものではありません。TPMを使用されたことによるいかなる障害・損害に関しても、VAIO株式会社は一切の責任を負いかねますので予めご了承ください

*16 駆動時間は、搭載されている機能によって記載時間と異なる場合があります

*17 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)にもとづく駆動時間です。駆動時間は使用状況および設定等により変動します

*18 充電時間は使用状況により、記載時間と異なる場合があります

*19 突起部含まず

*20 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します

*21 OSを起動させた省エネ法に基づくアイドル状態での測定値です。周辺機器の接続なし、ACアダプター接続、バッテリー充電含まず



インテル® Core™ i7 プロセッサー

Intel Inside® 圧倒的なパフォーマンスを

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、

Celeron、Celeron Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Ultrabook、Iris は、アメリカ合衆国

および/またはその他の国における Intel Corporation の商標です。