

■ TW2A-Z9LT 仕様一覧

型番		TW2A-Z9LT
OS		Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (32bit)*1*2*3
CPU		インテル® Atom™ x5-Z8350 プロセッサ
	コア数/スレッド数	コア数 4 / スレッド数 4
	動作周波数	1.44GHz (インテル® パーストテクノロジー対応 最大1.92GHz)
	キャッシュメモリー	インテル® スマートキャッシュ 2MB (2次キャッシュ/メインプロセッサに内蔵)
メインメモリー*4		DDR3L SDRAM (オンボード)
	標準・最大	2GB*5
記憶媒体*4		64GB フラッシュメモリー (e-MMC / オンボード)
	空き容量	約46.7GB (出荷時)
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	タッチパネル付 10.1型ワイドAHVAカラー液晶 (LEDバックライト搭載)*6 1,280×800ドット (約1.677万色)
	外部ディスプレイ接続時*7	800×600ドット / 1,024×768ドット / 1,152×864ドット / 1,280×600ドット / 1,280×720ドット / 1,280×768ドット / 1,280×800ドット / 1,280×960ドット / 1,280×1,024ドット / 1,360×768ドット / 1,366×768ドット / 1,400×1,050ドット / 1,440×900ドット / 1,600×900ドット / 1,600×1,200ドット / 1,680×1,050ドット / 1,792×1,344ドット / 1,856×1,392ドット / 1,920×1,080ドット / 1,920×1,200ドット / 1,920×1,440ドット / 2,048×1,152ドット / 2,048×1,536ドット / 2,560×1,440ドット / 3,840×2,160ドット (約1.677万色)
グラフィックシステム		インテル® HDグラフィックス400
無線LAN*8		2.4GHz帯: IEEE802.11b/g/n 準拠 5GHz帯: IEEE802.11a/n/ac 準拠
	最大通信速度*9	433Mbps (11ac接続時) / 300Mbps (5GHz帯 - 11n接続時) / 130Mbps (2.4GHz帯 - 11n接続時)
	対応セキュリティ	WPA2-AES/TKIP, WEP (64bit / 128bit)
	ワイヤレスディスプレイ送信機能	Miracast機能対応*10
Bluetooth®		Bluetooth® Ver.4.2準拠*11
	最大通信速度*12 / 送信出力*13	最大3Mbps / Power Class2
タッチパネル		A2DP, AVRCP, DID, DUN, GAVDP, HFP, HCRP, HOGP, HID, OPP, PANU, SPP, MAP, PBAP 静電容量式タッチパネル (10点マルチタッチ対応)
	Webカメラ	外側 200万画素 CMOSセンサー搭載 (オートフォーカス機能付き) 内側 200万画素 CMOSセンサー搭載
スピーカー		内蔵ステレオスピーカー*15
マイク		内蔵モノラルマイク
センサー		3軸加速度センサー、照度センサー*16
メモリーカードスロット*17*18*19*20		microSDメモリーカード/microSDHCメモリーカード 共用スロット
インターフェース	右側面	(内蔵モノラルマイク×1)
	左側面	
	底面	拡張ポート×1
内蔵バッテリー*27		リチウムイオンポリマーバッテリー 3.7V / 25.9Wh (7,000mAh)
	動作時間 (JEITA測定法 Ver.2.0*28)	約6.5時間
	充電時間	電源OFF時 約4.4時間 / 電源ON時 約7.4時間
ACアダプター		入力 AC100~240V±10%、50/60Hz: 出力 DC5V、2A
消費電力*29		最大時 約10W、標準時 約6W、省電力時 1W未満
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)*30*31		S区分 0.16 (A)
本体寸法		254 (幅) × 165 (高さ) × 10.5 (厚さ) mm (突起物は含まず)
質量	本体	約660g
	ACアダプター (電源ケーブル含む)	約80g
動作環境		周囲温度5~35℃ / 周囲湿度35~85% (ただし結露しないこと)
電波障害対策		VCCI ClassB
付属品		ACアダプター、電源ケーブル、各種マニュアル、保証書、ほか
おもなインストール済みアプリ	音楽視聴編集ソフト	Windows Media® Player 12
	インターネット閲覧	Windows® Internet Explorer® 11
	PDF閲覧ソフト	Adobe Acrobat Reader DC
	総合セキュリティ対策ソフト	(Windows Defender)
保証期間		ご購入日より1年間
JANコード		4580327282236

*1 Windows 10 IoT Enterpriseは特定業務専用端末や組込機器向けOSです。(汎用/パソコン/汎用サーバーとしての利用は個人・業務用問わず許されません。) LTSCは、機能更新プログラムは提供されずリリース後10年間品質更新プログラムのみ受け取るモデルで、長期的機能固定運用に適します。*2 本機は、Windows 10 Home / Windows 10 Pro OSモデルの設定はありません。*3 本機背面のライセンスラベル(COAラベル)およびCOAラベルを覆っている透明シールははがさずご利用ください。(COAラベル/シールは消耗品です。)*4 Windows上では1MB=1024²byte、1GB=1024³byte換算するため実容量より少く表示されます。*5 メモリーの増設は出来ません。*6 液晶ディスプレイは液晶の特性上ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり明るさにむらがあることがありますが、故障ではありませんのでそのままご利用ください。本機の有効ドット数(サブピクセル単位)の割合は99.999%以上です。*7 本機が出力可能な解像度です。お使いになるディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。*8 2.4GHz帯無線LANのchは1~13chに対応しています。5GHz帯無線LANのchはW52/W53/W56に対応しています(W52/W53は電波法によりご利用が屋内に限定されています)。異なる規格やchおよびchの通信を同時におこなうことはできません。*9 最大通信速度は規格上の理論値です。実際の通信速度は使用環境などにより異なります。*10 Miracast機能をご利用になる場合は、市販の受信アダプターおよび受信アダプターに対応したテレビまたは外部ディスプレイを別途ご用意ください。*11 Bluetooth® Ver.4.2/Ver.4.1/Ver.4.0/Ver.3.0/Ver.2.1+EDRおよび下位バージョンに対応しています。すべてのBluetooth機器との動作を保証するものではありません。High Speed(HS)機能には対応していません。*12 最大通信速度は規格上の理論値です。実際の通信速度は使用環境などにより異なります。*13 規格上の電波出力クラスです。最大送信範囲は見通し距離約10mです。*14 同じプロファイルをもつ機器を接続することで、そのプロファイルの機能が利用できます。接続する機器によってはその機能を利用できない、または機器専用のアプリケーションが必要な場合があります。*15 上側スピーカーがR、下側スピーカーがLです。*16 周囲の明るさを検知します。*17 すべてのメディアの動作を保証するものではありません。*18 高速データ転送規格はUHS-IIに対応していますが、CPUの制約により速度モードはDDR50(最高速度 約50MB/s)に制限されます。高速データ転送をご利用になる場合は対応するメモリーカードをご用意ください。*19 SD I/Oには対応していません。*20 著作権保護機能には対応していません。*21 ヘッドセット端子の規格はCTIA準拠型です。OMTP準拠型のヘッドセットは使用できません。*22 マイク機能のみを持ったマイクフォンは使用できません。*23 本機は総計4 USB3.0ポート(Type A)にUSBプラグを挿し込むときと、USB2.0ポート(Type A)にUSBプラグを挿し込むときでは、USBプラグの向き(表/裏)が異なります。*24 本機のシステム消費電力とUSBポートに接続した外部USB機器等の消費電力の総和がACアダプターの出力電力を上回る場合、ACアダプター接続時でもバッテリーの電力が消費されます。*25 HDCP非対応です。*26 電源入力端子(DC-IN)の形状はUSB micro-Bポートですが、本機への電源入力専用です。USB通信をおこなうことはできません。*27 バッテリーパックは消耗品です。バッテリーの性能容量は、製品の利用にともない徐々に劣化していきます。お客様自身によるバッテリーパックの交換はできません。バッテリーパックの交換はオーディオエスPCカスタマーセンターに依頼してください。*28 JEITA(バッテリー動作時間測定法(Ver. 2.0)に基づいた測定値です。(実際の動作時間は使用状況により異なります。)*29 「最大時」は電源定格出力より算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は出荷構成OSを起動させた状態での消費電力です。*30 2011年度基準で表示しています。エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。*31 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A:100%以上200%未満、AA:200%以上500%未満、AAA:500%以上で示したものです。



■ 製造元・販売元

オーディエス株式会社

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町 2-5
京王神田須田町ビルホームページ <https://biz.ods.co.jp/>

営業本部

TEL. 03-6804-6395

■営業時間 9:00 ~ 17:30 (土日・祝日および指定休業日を除く)

●ソフトウェアをご使用になる際、本機以外の周辺機器が必要になる場合があります。あらかじめご確認ください。●保証書は裏面の「保証規定」をよくお読みの上大切に保管してください。●本製品の設置・接続・使用に際しまして、取扱説明書および各種マニュアルに記載されております安全上のご注意や取り扱い上のご注意などをよくお読みになり、正しく安全にお使いください。●本製品(ソフトウェア含む)は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サポートは行っておりません。●搭載されているOS以外にサポートしてありません。●個人で使用する目的以外で、インターネットからダウンロードした音楽・音声ファイル、またはオーディオCDなどを著作権者および他の権利者の承諾を得ずに複製すること、有料・無料を問わずに配布すること、インターネットにアップロードすることは著作権法および国際条約の規定により厳く禁止されています。●本製品を海外に輸出、持ち出し、または非居住者に提供する際には、経済産業省の許可が必要となる場合がありますのでご注意ください。●記載されている内容、仕様、価格は予告なしに変更することがあります。最新情報Web上でご確認ください。●写真は全て本カタログ用に撮影したもので、印刷のため製品の色と多少異なる場合があります。●製品写真には出荷時のものと異なる場合があります。●製品写真の大きさは同じ比率ではありません。●表示画面すべてが架空のものですが、●画像はバリエーションを含みます。●商標について「1」[Onkyo Installation]はオンキョー株式会社の子会社であるオーディエス株式会社の商標または登録商標です。オーディエス株式会社はオンキョー株式会社よりライセンスを受けて使用するものです。Intel、インテル、Intel logo、Intel Inside logo、Atom、Atom logo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。Microsoft、Windows及びWindowsロゴはマイクロソフト企業グループの商標です。microSD、microSDHCは、SD Card Associationの商標または登録商標です。Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc. USAの商標または登録商標です。その他記載されている会社名、製品名、規格名は各社の商標もしくは登録商標です。



安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくために付属の各種マニュアルに記載されております注意事項や禁止事項をよくお読みの上ご使用ください。誤った使い方は、火災・感電などの原因になることがあります。

このカタログの記載内容は2021年9月現在のものです。