



画面の業務アプリは  
架空のものです。

Windows 10 IoT Enterprise  
プレインストール

片手持ちが可能な最大級画面サイズとして8型ディスプレイを採用、画面視認性と操作性に差がつくWindowsタブレット。「Windows10 IoT Enterprise」OS標準で幅広い業務に適応。

<b>Wireless LAN</b> ac/a/b/g/n 	<b>Bluetooth®</b> 4.2 	<b>Quad Core</b> CPU 	<b>Wide viewing angle display</b> 上下各 85° / 左右各 85° 
<b>HDMI OUTPUT</b> (microHDMI TypeD) 	<b>microSD/microSDHC</b> Supported 	<b>800 CYCLE</b> Battery フル充電800サイクル経過時点の満充電時の駆動時間は初期性能の80%以上。	

## TW08A-Z8LT

オープン価格

OS	液晶ディスプレイ	CPU	グラフィックシステム	システムメモリー	記憶媒体	無線通信機能	Web カメラ
Windows 10® IoT Enterprise 2019 LTSC (32ビット)	10:16 AHVA 8型ワイド液晶 800×1,280ドット 5点マルチタッチ	インテル® Atom™ x5-Z8350 クアッドコア 最大1.92GHz	インテル® HD グラフィックス 400	2GB DDR3L (オンボード)	32GB フラッシュメモリー (オンボード)	IEEE802.11 ac/a/b/g/n 準拠 Bluetooth® 4.2	外側 200万画素 内側 200万画素

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端末利用は個人・業務用問わず許諾されません。)  
"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れるモデルで、長期に渡る安全な機能固定運用に適しています。カスタムOS imageのご相談やキッティングサービスも承ります。詳しくはお問い合わせください。(本機は、Windows 10 Home/Pro OSモデルの設定はありません。)

### ■TW08A-Z8LT インターフェース

**【上面】**

- ①メモリーカードスロット
- ②ヘッドホン兼ヘッドセット端子 (CITA準拠4極ミニジャック)
- ③microHDMI 出力端子
- ④電源入力端子 (DC-IN) 兼 microUSB2.0 ポート
- ⑤内蔵モノラルマイク

**【前面】**

電源ランプ

Webカメラ (内側)

電源スイッチ

音量ボタン

**【右側面】**

ステレオスピーカー

OSライセンスラベル (COAラベル)

ステレオスピーカー

**【背面】**

Webカメラ (外側)

**【底面】**

【電源ランプ表示】

ACアダプターを接続して給電しているとき		ACアダプターを取り外しているとき	
充電中	満充電	電源 ON	電源 OFF
オレンジ点灯	赤点灯	緑点灯	緑点灯
		(消灯)	(消灯)

\*スリープ状態を含みます

側面・背面上部：シルバー塗装仕上げ(樹脂製)  
背面中央部：シルバー塗装仕上げ(アルミ合金製)  
(二つの部位のシルバー色は異なります。)

電源入力端子は microUSB2.0ポートと兼用ですので、USB デバイス接続中は本機の充電をおこなうことはできません。  
ステレオスピーカーは横向き使用の際にL/R配置となります。

### ■寸法・質量、付属品

本体寸法(突起物含まず)

本体質量：約380g  
梱包寸法：252(幅)×154(高さ)×48(厚さ)mm  
梱包質量：約630g

付属品

- ACアダプター
- 電源ケーブル (USB TypeAプラグ →microUSBプラグ/1m)
- USBプラグ変換ケーブル (OTGケーブル: USB TypeAソケット →microUSBプラグ)
- 取扱説明書
- 保証書 (ほか)

### ■TW08A-Z8LT 純正オプション(別売)

画面保護フィルム

- ・指紋が目立ちにくく拭き取りやすい
- ・親油膜系防指紋コート
- ・食品等の鮮度感を損なわない
- ・高透明・光沢タイプ

**抗菌** 画面保護フィルム MC-TW08AFLM02 オープン価格

抗菌 光沢 防指紋

## TW08A-Z8LT 仕様一覧

型番		TW08A-Z8LT
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/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		32GB フラッシュメモリー (e-MMC / オンボード)
	空き容量	約17.6GB(出荷時)
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	タッチパネル付 8型 ワイドIPS方式カラー液晶(LEDバックライト搭載)*6 800×1,280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 対応プロファイル*14	最大3Mbps / Power Class2 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(5点マルチタッチ対応)
タッチパネル		200万画素 CMOSセンサー搭載(オートフォーカス機能付き)
Webカメラ	外側 内側	200万画素 CMOSセンサー搭載 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
インターフェース	上側面	ヘッドホン兼ヘッドセット端子(CTIA準拠4極ミニジャック)×1*16*17、 デジタルディスプレイ出力端子(microHDMI1.4b TypeD)×1*18、DC入力端子兼USB2.0ポート(micro-B)×1*19、 microSDメモリーカードスロット(microSDHC対応)*20*21*22*23、(内蔵モノラルマイク×1)
内蔵バッテリー*24		リチウムイオンポリマーバッテリー 3.8V / 17.1Wh (4,500mAh)
	動作時間(JEITA測定法 Ver.2.0*25) 充電時間	約4.7時間 電源OFF時 約2.9時間 / 電源ON時 約3.3時間
ACアダプター		入力 AC100~240V±10%、50/60Hz : 出力 DC5V、2A
消費電力*26		最大時 約8W / 標準時 約4W / 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)*27*28		区分 0.11 (A)
本体寸法		128.4(幅) × 215.2(高さ) × 8.7(厚さ)mm (突起物は含まず)
質量	本体	約380g
	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、電源用USBケーブル(Type Aプラグ → micro-Bプラグ)、 USBプラグ変換ケーブル(OTGケーブル:Type Aソケット → micro-Bプラグ)、 各種マニュアル、保証書、ほか
保証期間		ご購入日より1年間
JANコード		4580327282243
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)

\*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諾されません。)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を受け取るモデルで、長期の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ラベルを覆って透明シールを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=1024<sup>2</sup>byte、1GB=1024<sup>3</sup>byte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むらがる場合があります。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11の通信を同時にこなすことはできません。\*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。最大通信範囲は見直し距離約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を利用できます。接続する機器によってはすべての機能を利用できない場合があります。\*15 本機は横向き使用の際にスピーカーレイアウトがL/Rになります。\*16 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。\*17 マイク機能のみを持ったマイクロフォンは使用できません。\*18 HDCP非対応です。\*19 兼用端子のため、USBデバイス接続中は本機の充電をおこなうことはできません。\*20 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。\*21 高速データ転送規格はUHS-IIに対応していますが、CPUの制御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。\*22 SD I/Oには対応していません。\*23 著作権保護機能には対応していません。\*24 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、オーディーエスPCカスタマーセンターに依頼してください。\*25 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。)\*26 [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]は出荷構成でOSを起動させた状態での消費電力です。\*27 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。\*28 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: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、当社は海外での保守サービスおよび技術サポートは行っていません。●搭載されているOS以外をサポートしていません。●購入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、インターネットの交換はできません。●インターネットの複製は著作権法および国際条約の規定により厳禁されています。●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。最新情報はWeb上でご確認ください。●写真は全て本カタログに掲載したもので、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。●製品写真の大きさとは同比率ではありません。●表示画面はすべて架空のものです。●画像はハミのみ合成です。●寸法図等の製品イラストは参考です。●[商標について] [Onkyo]および[Onkyo Installation]はオンキョー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が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。nbl、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Microsoftの登録商標です。microSD、microSDHCは、SD Card Associationの登録商標です。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うえご利用ください。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2020年11月現在のものです。