

各 位

会 社 名 オンキヨー株式会社 (コード 6628)
 代表者名 代表取締役社長 大舩宗徳
 問合せ先 代表取締役副社長 中野宏
 TEL : 06-6226-7343

ONKYO DIRECT



世界初*、Windows 8 ・ 21.5 型 ・ インテル® Core™ i7 搭載 タブレット PC (スレート PC) を発売

2010 年、国内で初めて Slate PC (スレート PC) を発売したオンキヨーデジタルソリューションズ株式会社は、Windows 8 や 10 ポイントマルチタッチ対応 21.5 型フル HD 液晶ディスプレイ、第 3 世代インテル® Core™ i7 プロセッサーを採用した大画面スレート PC を発売、オンキヨーダイレクト (<http://onkyodirect.jp>) にて本日より受注を開始いたします。

直観的なタッチ操作のスレート PC は、瞬間に多彩な用途へ使用が拡大しています。「TW21A-B36 シリーズ」は最新の Windows 8 OS を搭載、複数人が囲んでの同時タッチや、対面でお互いに両手でタッチしながらコミュニケーションするなどを想定した 21.5 型の大画面スレート PC です。CPU には優れたグラフィックスや並行高速処理性能を重視した第 3 世代インテル® Core™ i7 プロセッサー、Core™ i5 プロセッサーを採用。高精細画像を用いた商品説明はもちろん、Windows® OS ならではの高度なアプリケーションの活用や、クラウドを利用した高機能な業務端末システムの構築が可能です。

企業向けニーズの高い Windows® 7 OS モデル「TW21A-A35 シリーズ」、コストパフォーマンスに優れた Celeron® プロセッサーモデルもラインナップ。用途に応じて最適のパフォーマンスが選ばいただけます。記憶媒体には、移動時の耐衝撃性や素早い起動速度を重視し全面的に SSD を採用。バッテリーも内蔵し、電源を切ることなく操作状態のままの移動を可能にしました。2 種類の角度調整式自立スタンドを備え、深く寝かせての設置や、机の上に立てた設置に対応するほか、背面に市販の VESA アタッチメントを取り付けて、壁掛け設置することも可能です。

製品名	OS	CPU	発売日
TW21A-B36C7	Windows 8 (64ビット版)	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサー 2コア・4スレッド/2.90GHz (ターボブースト時 3.60GHz)	11月上旬 より順次
TW21A-B36C5		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー 2コア・4スレッド/2.50GHz (ターボブースト時 3.10GHz)	
TW21A-B36E8		インテル® Celeron® プロセッサー B830 2コア・2スレッド/1.80GHz	
TW21A-A35C7	Windows® 7 Home Premium 64ビット版	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサー 2コア・4スレッド/2.90GHz (ターボブースト時 3.60GHz)	11月上旬 より順次
TW21A-A35C5		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー 2コア・4スレッド/2.50GHz (ターボブースト時 3.10GHz)	
TW21A-A35E8		インテル® Celeron® プロセッサー B830 2コア・2スレッド/1.80GHz	

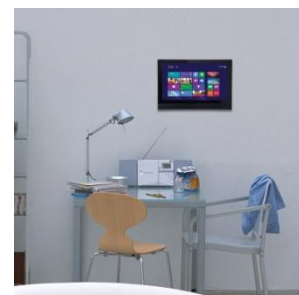
*2012 年 10 月 18 日現在、当社調べ。日本国内で発表・販売されている Windows 8、21.5 型タッチパネル式ディスプレイ、およびインテル® Core™ i7 を搭載したピュアタブレット型のモバイル端末として。

オンキヨーデジタルソリューションズ株式会社

〒111-0052 東京都台東区柳橋 1-4-4 ツインタラビル 7F

プレス機関お問合せ先 商品企画課 福澤 由美子 TEL: 03-5823-4812
 法人のお客様お問合せ先 PC 営業部 法人営業課 TEL: 03-5823-4814
 個人のお客様お問合せ先 オンキヨーダイレクト TEL: 050-3786-3996

TW21A-B36 シリーズ 製品概要 (Windows 8 搭載モデル)



製品名	「TW21A-B36C7」、「TW21A-B36C5」、「TW21A-B36E8」		
色	ブラック		
ブランド	ONKYO		
価格/出荷開始日	「TW21A-B36C7」 ¥154,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次 「TW21A-B36C5」 ¥119,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次 「TW21A-B36E8」 ¥99,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次		
販売	法人チャネル、オンキヨーダイレクト (http://onkyodirect.jp)		
お問合せ先	オンキヨーデジタルソリューションズ株式会社 PC 営業部 法人営業課 (TEL:03-5823-4814) オンキヨーダイレクト (TEL:050-3786-3996)		
製品 URL	http://onkyodirect.jp/pc/tw21a/		
公開予定日時	10 月 22 日(月) 10 時 30 分		

TW3A-B36 シリーズ 主な仕様

■Windows 8 搭載モデル

■Windows 8搭載モデル

製品名	OS	CPU	グラフィックシステム	システムメモリー	SSD	ディスプレイ	無線通信機能	質量		
TW21A-B36C7	Windows 8 (64ビット版)	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサ	インテル® HD グラフィックス 4000 (CPU内に蔵)	8GB DDR3-1600	128GB	静電容量式 10ポイント マルチタッチ対応 21.5型ワイドHD液晶 (1,920 × 1,080ドット)	通信速度 最大150Mbps、 IEEE802.11 b/g/n、 Bluetooth® Ver.4.0	約5.1kg		
TW21A-B36C5		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサ		64GB						
TW21A-B36E8		インテル® Celeron® B830 プロセッサ	インテル® HD グラフィックス (CPU内に蔵)						4GB DDR3-1333	

※キーボード、マウスは付属していません。

TW21A-A35 シリーズ 製品概要(Windows® 7 搭載モデル)



Windows 7
Home Premium

製品名	「TW21A-A35C7」、「TW21A-A35C5」、「TW21A-A35E8」
色	ブラック
ブランド	ONKYO
価格/出荷開始日	「TW21A-A35C7」 ¥154,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次 「TW21A-A35C5」 ¥119,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次 「TW21A-A35E8」 ¥99,800(オンキヨーダイレクト価格、税込) / 11 月上旬より順次
販売	法人チャネル、オンキヨーダイレクト(http://onkyodirect.jp)
お問合せ先	オンキヨーデジタルソリューションズ株式会社 PC 営業部 法人営業課 (TEL:03-5823-4814) オンキヨーダイレクト (TEL:050-3786-3996)
製品 URL	http://onkyodirect.jp/pc/tw21a/
公開予定日時	10 月 22 日(月) 10 時 30 分

TW21A-A35 シリーズ 主な仕様

■Windows® 7 搭載モデル

■ Windows 7 搭載モデル								
製品名	OS	CPU	グラフィックシステム	システムメモリー	SSD	ディスプレイ	無線通信機能	質量
TW21A-A35C7	Windows® 7 Home Premium 64ビット版	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサ	インテル® HD グラフィックス 4000 (CPUに内蔵)	8GB DDR3-1600	128GB	静電容量式 10ポイント マルチタッチ対応 21.5型ワイドHD液晶 (1,920×1,080ドット)	通信速度 最大150Mbps、 IEEE802.11 b/g/n、 Bluetooth® Ver.3.0 + HS	約5.1kg
TW21A-A35C5		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサ			64GB			
TW21A-A35E88		インテル® Celeron® B830 プロセッサ	インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)	4GB DDR3-1333				

※キーボード、マウスは付属していません。

TW21A-A35 シリーズ/TW21A-B36 シリーズ 主な特長

最新の Windows 8 を搭載

「TW21A-B36 シリーズ」は、タッチ操作向けにユーザーインターフェースを大幅変更した最新の Windows 8 OS を搭載。より素早い操作で、使い慣れた Windows® の機能を、軽快なタッチ操作で使うことができます。また、企業向けニーズの高い Windows® 7 OS モデル「TW21A-A35 シリーズ」もラインナップ。用途に合わせた OS 選択が可能です。



大画面 21.5”フル HD ディスプレイ

見やすい 21.5 型ワイドフル HD 液晶ディスプレイ(1,920×1,080ドット)は、静電容量式 10 ポイントマルチタッチに対応。お好みで 4 方向に画面の向きを変えられるアプリケーションを内蔵しており、複数人が大画面を囲んでの同時タッチや、対面でお互いに両手でタッチしながらのコミュニケーションなど、直感的なタッチ操作が可能です。



インテル® Core™ i7 など、高パフォーマンスを実現するプロセッサー

「TW21A-A35/B36 シリーズ」は、優れたグラフィックスや並行処理性能の第 3 世代インテル® Core™ i7、Core™ i5、Celeron® プロセッサーの 3 つのプロセッサーをラインナップ。いずれも「超低電圧版」とは一線を画す、パフォーマンスを重視したプロセッサーを設定しました。また、記憶媒体にはスレート PC として衝撃に強くデータ読み込みが高速な SSD を全面採用、高速起動で快適に作業できます。



自在な設置(壁掛けなど)

2 種類の角度調整式自立スタンドを備え、深く寝かせての設置や、机の上に立てた設置に対応します。背面には 100×100mm の VESA 金具取り付けビス穴を装備。市販の VESA アタッチメントを取り付けることで壁掛も可能です。また「TW21A-B36 シリーズ」は、オプション※で NFC リーダー/ライターモジュールの組み込みに対応、優れた出退勤管理システムや各種決済システムへの発展が可能です。

※業務用途向けとなります。ご注文時、MOQ(最低ご注文単位)があります。用途別 NFC アプリケーションソフトウェアが別途必要です。



大画面ながら持ち運びを考慮したスリムボディ

バッテリーを内蔵しているため、急な停電時でも安心です。また、電源を切ることなく操作状態のままの移動が可能です。自立スタンドは持ち運び時の取っ手にもなる構造としています。



■IEEE802.11 b/g/n 準拠無線 LAN 内蔵

■Bluetooth® Ver4.0(TW21A-B36 シリーズ)
Bluetooth® Ver3.0 + HS(TW21A-A35 シリーズ)

TW21A- B36 シリーズ 製品仕様

PRESS RELEASE

製品名		TW21A-B36C7		TW21A-B36C5		TW21A-B36E8	
OS		Windows 8 (64ビット 正規版)					
CPU		第3世代 インテル® Core™ i7-3520M プロセッサ		第2世代 インテル® Core™ i5-3210M プロセッサ		インテル® Celeron® プロセッサ B830	
	コア数/スレッド数	コア数 2 / スレッド数 4 (インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)				コア数 2 / スレッド数 2	
	動作周波数	2.90GHz(ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時は最大 3.60GHz)		2.50GHz(ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時は最大 3.10GHz)		1.80GHz	
	キャッシュメモリー	インテル® スマート・キャッシュ 4MB (3次キャッシュ / メインプロセッサに内蔵)				3次キャッシュ 2MB	
チップセット		モバイル インテル® HM76 Express チップセット					
BIOS		AMI BIOS					
システムメモリー		PC3-12800/1600MHz DDR3 SDRAM 204pin SO-DIMM				PC3-10600/1333MHz DDR3 SDRAM 204pin SO-DIMM	
	標準	8GB (4GB × 2)				4GB (2GB × 2)	
	最大	8GB (4GB × 2)					
	メモリスロット	2スロット (内2スロット使用)					
ソリッドステートドライブ		128GB (Serial ATA 3Gb/s)		64GB (Serial ATA 3Gb/s)			
	空き容量	CDドライブ 約81GB (出荷時)		CDドライブ 約17GB (出荷時)			
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	タッチパネル付 21.5型 ワイドTFTカラー液晶 (LEDバックライト搭載) 最大1,920 × 1,080ドット (約1,677万色)					
グラフィックスシステム		インテル® HD グラフィックス 4000 (CPUに内蔵)				インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)	
ビデオメモリー		最大1696MB (システムメモリーより割り当て)					
サウンドシステム		Realtek ALC662-GR オーディオコーデック (HD Audio準拠)					
LAN		Realtek RTL8111E ギガビット イーサネット コントローラー (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)					
無線LAN		通信速度 最大150Mbps, IEEE802.11 b/g/n 準拠					
Bluetooth®		Bluetooth® Ver 4.0					
キーボード		なし (ソフトウェアキーボード)					
ポインティングデバイス		タッチパネル (10点マルチタッチ対応静電容量式)					
Webカメラ		HD Webカメラ					
スピーカー		内蔵ステレオスピーカー					
マイク		なし					
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO/SDメモリーカード/SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード/MMC 共用スロット					
ExpressCardスロット		なし					
インターフェース	左側面	USB2.0ポート × 2,					
	右側面	USB3.0ポート × 1, ヘッドホン端子 (ステレオ ミニジャック) × 1, マイク端子 (モノラル ミニジャック) × 1,					
	底面	USB2.0ポート × 1, LANポート × 1,					
バッテリー		リチウムイオンバッテリー (16.8V, 2,200mAh)					
	動作時間	(測定中)					
	充電時間	(測定中)					
ACアダプター		入力 AC100～240V ±10%, 50/60Hz : 出力 DC19V, 3.42A					
消費電力		(測定中)					
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)		(測定中)					
本体寸法		536.4(幅) × 363.6(高さ) × 27(奥行き) mm (突起物は含まず)					
質量		約5.0kg (バッテリーパック装着時)					
動作環境		周囲温度 5～35℃ / 周囲湿度 20～80% (ただし結露しないこと)					
付属品		ACアダプター, 各種マニュアル, 他					
付属アプリ	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® 10					
	インターネット検索	JWord プラグイン					
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® X					
	メールソフト	Windows 8 標準メールアプリケーション					
	有害サイトフィルタリングソフト	i-フィルター® 6.0 (90日間お試し版)					
	総合セキュリティ対策ソフト	マカフィー・PCセキュリティセンター 60日期間限定版					

TW21A-A35 シリーズ 製品仕様

PRESS RELEASE

製品名		TW21A-A35C7	TW21A-A35C5	TW21A-A35E8
OS		Windows® 7 Home Premium 64 ビット 正規版 Service Pack 1 (SP1) 適用済み		
CPU		第3世代 インテル® Core™ i7-3520M プロセッサ	第3世代 インテル® Core™ i5-3210M プロセッサ	インテル® Celeron® プロセッサ B830
	コア数/スレッド数	コア数 2 / スレッド数 4 (インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)		コア数 2 / スレッド数 2
	動作周波数	2.90GHz(ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時は最大 3.60GHz)	2.50GHz(ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0利用時は最大 3.10GHz)	1.80GHz
	キャッシュメモリー	インテル® スマート・キャッシュ 4MB (3次キャッシュ / メインプロセッサに内蔵)		3次キャッシュ 2MB
チップセット		モバイル インテル® HM75 Express チップセット		
BIOS		AMI BIOS		
システムメモリー		PC3-12800/1600MHz DDR3 SDRAM 204pin SO-DIMM		PC3-10600/1333MHz DDR3 SDRAM 204pin SO-DIMM
	標準	8GB (4GB × 2)		4GB (2GB × 2)
	最大	8GB (4GB × 2)		
	メモリスロット	2スロット (内2スロット使用)		
ソリッドステートドライブ		128GB (Serial ATA 3Gb/s)	64GB (Serial ATA 3Gb/s)	
	空き容量	CDドライブ 約81GB (出荷時)	CDドライブ 約17GB (出荷時)	
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	タッチパネル付 21.5型 ワイドTFTカラー液晶 (LEDバックライト搭載) 最大1,920 × 1080ドット (約1,677万色)		
グラフィックスシステム		インテル® HD グラフィックス 4000 (CPUに内蔵)		インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)
	ビデオメモリー	最大1696MB (システムメモリーより割り当て)		
サウンドシステム		Realtek ALC662-GR オーディオコーデック (HD Audio準拠)		
LAN		Realtek RTL8111E ギガビット イーサネット コントローラー (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)		
無線LAN		通信速度 最大150Mbps, IEEE802.11 b/g/n 準拠		
Bluetooth®		Bluetooth® Ver 3.0 + HS		
キーボード		なし (ソフトウェアキーボード)		
ポインティングデバイス		タッチパネル (10点マルチタッチ対応 静電容量式)		
Webカメラ		130万画素 CMOSセンサー搭載 Webカメラ		
スピーカー		内蔵ステレオスピーカー		
マイク		なし		
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO/SDメモリーカード/SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード/MMC 共用スロット		
ExpressCardスロット		なし		
インターフェース	左側面	USB2.0ポート × 2,		
	右側面	USB2.0ポート × 1, ヘッドホン端子 (ステレオ ミニジャック) × 1, マイク端子 (モノラル ミニジャック) × 1,		
	底面	USB2.0ポート × 1, LANポート × 1,		
バッテリー		リチウムイオンバッテリー (16.8V, 2200mAh)		
	動作時間	(測定中)		
	充電時間	(測定中)		
ACアダプター		入力 AC100~240V ±10%, 50/60Hz : 出力 DC19V, 3.42A		
消費電力		(測定中)		
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)		(測定中)		
本体寸法		536.4(幅) × 363.6(高さ) × 27(奥行き) mm (突起物は含まず)		
質量		約5.0kg(バッテリーパック装着時)		
動作環境		周囲温度 5~35℃ / 周囲湿度 20~80% (ただし結露しないこと)		
付属品		ACアダプター, 各種マニュアル, 他		
付属アプリ ケーション	Windows® タッチ対応ソフト集	Microsoft® Touch Pack for Windows® 7		
	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® 10		
	インターネット検索	JWord プラグイン		
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® X		
	メールソフト	Windows Live® メール		
	有害サイトフィルタリングソフト	i-フィルター® 6.0(90日間お試し版)		
	総合セキュリティ対策ソフト	マカフィー・PCセキュリティセンター 60日間限定版		

商標について「オンキヨー」「Onkyo」の商標は、オンキヨー株式会社のライセンスに基づき使用されています。Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside ロゴ、Intel Core、Core Inside、Celeron、Celeron Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。Microsoft、Windows 及び Windows ロゴ、Windows Media、Windows Live、Internet Explorer はマイクロソフト企業グループの商標です。記載の社名、商品名、規格名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。