

～マグネット着脱でワンタッチ給電、長期的・安定的・衛生的に運用可能～
当社製 10.1 型タブレット専用 Magconn 充電システムを新発売

業務用情報端末を扱うオーディーエス株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：砂長 潔）は、当社製 10.1 型タブレット専用のマグネット接点式充電システム(タブレットジャケットと充電クレードル)を Magconn 社と共同開発し、3月上旬に販売を開始いたします。

Magconn 社独自の接点端子により、着脱性、メンテナンス性に優れた、ジャケット/クレードルになります。また、手に持って取り扱うことの多いジャケットには抗菌素材の樹脂を使用しており、より安心してご利用いただけます。



タブレットジャケット
PTJ-MC101
オープン価格
JAN: 4580327282281

抗菌



充電クレードル
PDS-MC
オープン価格
JAN: 4580327282298

製品ページ：<https://biz.ods.co.jp/product.php?id=405>

【当社対応タブレット】

Android 系 10.1 型 TA2C-M8 / TA2C-MF9、および Windows 系 10.1 型 TW2A-Z9LT

今回発売します充電システムでは、接触部がマグネット式で常に正しい位置で安定的な充電が可能となります。また、抗菌性・耐アルコール性・耐次亜塩素酸水性により、衛生的にご使用いただけます。さらに、従来の充電システムとの置き換え、設置（充電ケーブル長 1.8m）の簡便性も考慮しています。充電クレードルの奥行きはわずか約 7.5cm で、省スペースで設置が可能です。タブレットジャケットは、落下時の衝撃を緩和するバンパー機能を備えつつフィット感を追及し、スタイリッシュなフォルムを実現しました。Magconn 社製純正別売オプションのバッテリーが利用できるため、コンセントが用意出来ない設置場所ではバッテリー充電での運用も可能となります。（※要、外付けバッテリーチャージングステーション）省力化・業務効率向上に向け、より幅広いビジネスシーンにおいてもタブレットのご導入が可能です。

【Magconn システムの主な特長】

■ **マグネット式接点による充電**

- ・日々のメンテナンスがしやすく、長期的・衛生的に運用が可能
- ・ジャケットとクレードルがマグネット式なので、常にピタリと接触し、簡単・確実な充電が可能

■ **抗菌、耐アルコール、耐次亜塩素酸液 性能**

- ・お客様が手に取るタブレットジャケットは抗菌仕様で、お客様だけでなく従業員にも安心

※JIS Z 2801:2010 準拠、黄色ブドウ球菌、大腸菌で試験

- ・アルコールや次亜塩素酸液による表面耐薬性も試験済みで、拭き取り消毒も可能

※エタノール(99.5%)、IPA(70%)、または次亜塩素酸ナトリウム液(6%)、含浸ガーゼによるこすり試験にて素地変化無し

■ **省スペースで設置ネジ不要**

- ・充電クレードルの設置に必要な面積は当社従来比 60%減で、大切なテーブル面を広く活用可能
- ・ネジを使わずマグネットで充電クレードルを設置できるため、テーブルや什器に傷をつけず簡単に設置
- ・充電クレードルには、付属の専用電源ケーブル(長さ 1.8m、USB Type-A ⇒DC プラグ)で快適に配線

※AC アダプターは付属しておりません、対応タブレット付属の AC アダプターに専用電源ケーブルを接続してご利用ください

- ・従来クレードル(PDS-2734A II)からの置き換えなら、既設の通線孔で配線も可能

■ **タブレットと同時購入の場合、オプション(有料)にてタブレットジャケットを装着して納品可能**

- ・当社キittingサービスによりソフトウェアのインストールやタブレットジャケットの取り付けに対応

■ **Magconn 社のさまざまなオプションに対応**

- ・外付けバッテリーとその周辺オプションが使用可能で、さまざまなご要望・用途に対応可能

【Magconn 社製純正別売オプション】

● 外付けバッテリー



● バッテリーホルダー



● 外付けバッテリー
チャージステーション



オプション装着時
の運用事例



※「Magconn」のロゴは、Magconn 株式会社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。®マーク、TM マークは省略することがあります。

本発表に関するお問合せ先

本件ニュースリリースページ：<https://ods.co.jp/fs/smile/c/ods20210225>
(本発表で使用した画像データもごぞいます)

製品ページ：<https://biz.ods.co.jp/product.php?id=405>

■ **報道関係の方**

- ・オーディーエス株式会社 Web マーケティング課 鎌田・福澤
- TEL： 03-6804-6415 または 03-6804-6024 (平日 11:00~16:00)

■ **製品の導入をお考えの業者様**

- ・お問い合わせフォーム：<https://biz.ods.co.jp/contact.php>

■ **発行元**

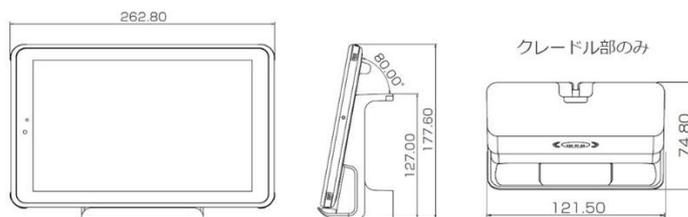
- ・オーディーエス株式会社 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町 2 丁目 5 番地
- 当社ホームページ：<https://ods.co.jp>

【製品補足資料】

対応タブレットへの給電の仕組み



ジャケット+クレードル+対応タブレット

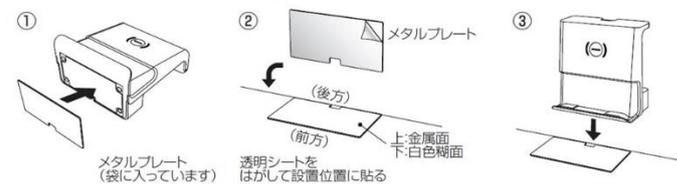


(付属品)電源ケーブル

*造作物内に通線される場合は、事前に以下が通る開口を確保してください。



マグネットでテーブル面に簡単設置



【主な仕様】

製品名 / 型番	タブレットジャケット / PTJ-MC101	
対応タブレット (専用)	TA2C-M・MF / TW2A-Z シリーズ (内蔵タブレットの充電には充電クレードル [PDS-MC]が必要)	
電源端子	外側	接点充電端子 (Magconn® RX コネクタ -、接触耐久回数: 約 5 万回 ^{※1})
	内側	電源供給コネクタ (タブレットの Micro USB 端子に接続)
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	262.7 × 170.0 × 15.0mm (突起物は含まず)	
質量	約 160g (タブレットは含まず)	
材質	PC+TPU (抗菌)	
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)	
付属品	取扱説明書、保証書	
抗菌性能 JIS Z 2801:2010 準拠	黄色ブドウ球菌	99.99%以上死滅 (24 時間後)
	大腸菌	99.99%以上死滅 (24 時間後)
耐薬品性能	アルコール (エタノール 99.5%、IPA70%)	外観素地に 変化無し
	次亜塩素酸ナトリウム液 6% ^{※4}	外観素地に 変化無し
色	ブラック	
JAN コード	4580327282281	
標準添付ラベル		

製品名 / 型番	充電クレードル / PDS-MC	
対応タブレット (専用)	TA2C-M・MF / TW2A-Z シリーズ (内蔵タブレットの充電にはタブレットジャケット [PTJ-MC シリーズ]が必要)	
電源端子	前面	接点充電端子 (Magconn® TX コネクタ -、接触耐久回数: 約 5 万回 ^{※1})
	背面	電源入力端子 DC5V ±5%、2A-3A AC アダプターは付属していません。タブレットの AC アダプターをご使用ください。 接点充電端子 (Magconn® RX コネクタ -、接触耐久回数: 約 5 万回 ^{※1}) ^{※2} *別売 Magconn® バッテリー装着用
消費電力	スタンバイ時 0.1W 以下 ^{※3}	
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)	
付属品	電源ケーブル (USB TypeA → DC プラグ、AWG16、約 1.8m)、配線カバー、メタルプレート、取扱説明書、保証書、ほか	
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	121.5 × 127.0 × 74.8mm (突起物は含まず)	
質量	約 250g (配線カバーを含む)	
耐薬品性能	アルコール (エタノール 99.5%、IPA70%)	外観素地に 変化無し
	次亜塩素酸ナトリウム液 6% ^{※4}	外観素地に 変化無し
色	ブラック	
JAN コード	4580327282298	
標準添付ラベル		

※1 本機の接点充電端子は消耗品です。劣化や破損が生じた場合は修理(有償)を依頼してください。※2 オプションの Magconn 製 バッテリー装着用です。※3 スタンバイ時とは、本機に AC アダプターを接続し、タブレットジャケットを装着していない状態です。※4 本機に対して次亜塩素酸ナトリウム液を使用する場合は、濃度 0.05%程度に薄めてください。次亜塩素酸ナトリウム液は金属部に付着させないでください。錆の原因となります。