

MagCharge

スマートフォンにもマグネットにつながる 新しい充電のかたち



Magconn《マグコン》 = Magnet [磁石] × Connectivity [接続性]

私たちが開発した独自の特許コネクタです

ストレスのない充電で、店舗業務をもっとスムーズに。
毎日の接客やオペレーションを支える、新しい充電スタイル。



◎ キャッシュレス決済をスマートに



◎ テーブルでの注文もスピーディに



◎ 在庫確認や発注作業もスムーズに



◎ 店舗の魅力をリアルタイムに発信



◎ 主要機能

世界各国で登録済みの特許で
Magconn テクノロジー採用のお客様を保護



防水

Magconn RX は最大IP68 に対応



防塵

Magconn RX は最大IP68 に対応



安全保護回路



360度回転



ロングライフサイクル

◎ マグネット + マグネット = マグコン

世界特許を取得した、弊社オリジナルのモジュール

- ① ワンタッチ装着。
近くに持って行けばマグネットが自動で位置決め。
- ② 安定した充電供給が可能。(充電効率97%)
- ③ お手入れが簡単！
平面コネクタなので、隙間にゴミが入りにくい。
- ④ 業務用途に対応。安心の脱着回数 10,000 回保証。
- ⑤ 防水モジュールでアルコール(水分)消毒も問題なし。

◎ 複数台 同時充電を可能にさせるアクセサリ



コンパクトで扱いやすい
3台同時充電モデル。
LED表示で充電を
ひと目で確認。

3台
同時充電

MPT-PC-ST1

- 入力電力：60W以上のPD（Power Delivery）（Type-Cポート付き）
- 入力ケーブル：固定式Type-Cケーブル
- 各ポートの最大充電電力定格：最大18ワット
- スマートフォン充電電圧：5V～12V
- 充電可能なスマートフォン：5V対応およびPD対応スマートフォン
- 充電プロトコル：PD充電・BC12 DCP充電（5V充電用）



1台
充電



MPT-MC-ST1

標準ケーブル USB-A
1.5m
5V充電対応

MPT-MC-ST2

標準ケーブル Type-C
1m
PD充電対応（20W迄）

MPT-MC-ST3

標準ケーブル USB-A
0.4m
5V充電対応



MPT-DG-API

マグチャージ
Lightning コネクタ
5V 充電対応

MPT-DG-ST2

マグチャージ
Type Cコネクタ
PD充電対応（20W迄）



両サイド各ポート毎の充電中LED表示

10台
同時充電

MPT-BC-ST4

スマホ/バッテリー集中充電器
(MPT-BP-ST3・MPT-DGシリーズ用)
1CH/20W/9V
2A充電

◎ 他方式との比較(スマートフォン充電)

INDEX	Magconn®	USB-C (有線標準)	Qi2 (ワイヤレス充電)	Pogo ピン式コネクタ
接続方式	マグネット+物理接点(自動吸着)	物理接点(差し込み)	非接触(電磁誘導)	物理接点(スプリング)
接続の容易性	◎(マグネット)	○(確認が必要)	◎(マグネット)	◎(専用製品を使用)
給電	○(安定・発熱なし)	◎(高速 Max24W)	○(遅い・発熱あり・エネルギーロス多い)	○(安定)
耐久性(摩耗)	◎(非摩耗・長寿命)	△(抜き差し摩耗)	○(接点なし)	△(ピン摩耗あり)
データ通信	○(可能)	◎(高速)	×(基本なし)	△(可能だが低速)
使いやすさ	◎(マグネットで簡単)	△(位置確認が必要)	◎(マグネットで簡単)	△(正確に位置合わせが必要)
防水性(消毒)	◎(密閉設計対応)	△(非対応が多い)	◎(密閉可)	△(構造次第)
コスト	△(やや高め)	◎(汎用・安価)	×(中程度：専用規格)	◎(安価)
用途の自由度	◎(自由な取り付け設計)	○(汎用)	△(位置制限あり)	△(専用設計が必要)
同時充電	◎(専用スタンドにて対応可)	×(不可)	△(汎用品が少ない)	△(専用設計が必要)
設置の柔軟性	◎(バッテリー搭載スタンド有)	△(別途電源が必須)	○(汎用品にて対応)	×(汎用品なし)

Magconn株式会社 / Magconn Corp.

☎042-505-7784 📠050-3730-5827

◎ 本社

Head Quarter

〒185-0003 東京都国分寺市戸倉2-24-10 ラウス遠藤1F
1F/RAUSU-ENDO, 2-24-10, Tokura, Kokubunji, Tokyo, Japan 185-0003

◎ 新宿OFFICE

Shinjuku Office

〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-4-11 SPACES新宿
SPACES Shinjuku, 1-4-11, Nishi-Shinjuku, Shinjuku, Tokyo, Japan 160-0023



www.magconn.co.jp