

SONY

ポータブルデータトランスミッター

PDT-FP1

希望小売価格 159,500円(税込)

高速・低遅延映像伝送を実現する、 5G対応の無線通信機器

撮影から納品/配信までスピードが求められる撮影現場において、屋外さまざまな撮影現場でも高速・低遅延で安定した通信を提供する、5G対応ポータブルデータトランスミッター。カメラで撮影したデータを5G通信でFTPサーバーに転送することが可能で、データ受け渡しの所要時間や、コンテンツ制作から配信までの時間を短縮できます。カメラからの映像伝送に特化し、プロが求める高速かつ安定した通信とシンプルな操作性を実現しました。



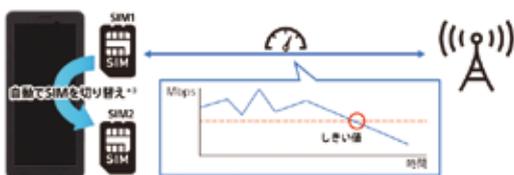
主な特長

国外*1でもつながる、高速・低遅延通信

- 通信性能を高めるためのアンテナ構造や配置により、国内外の5Gミリ波帯やSub6通信、スタンドアロン方式の5G通信、ローカル5G等の幅広いバンドに対応し*1、高速・低遅延通信を実現
- 差し込み式のSIMに加え、抜き差し不要なeSIMを備えるデュアルSIM対応。
電波状況により、つながりやすい回線*2を自動的に選択*3しSIMを切り替える設定が可能



通信性能を高めるためのアンテナ構造と配置



つながりやすい回線を自動的に選択*3し、SIMを切り替え

安定した連続通信を実現する、独自の冷却構造

- 新規開発の冷却ファンを搭載。薄型設計でありながら放熱を考慮した構造で、効率的に内部の熱を放散
- 冷却ファンにより、最大40度*4の環境でも熱遮断を防ぐことが可能



ソニー製カメラ*5との連携でシンプルなワークフローを実現

- 本商品とソニー製カメラ*5をケーブルで接続するだけで動画や静止画を本商品に取り込み*6、そのデータを指定したFTPサーバーやソニーが提供するクラウドサービス*7に自動転送が可能
- 電波状況を可視化する専用のアプリケーション「Network Visualizer」により、本機使用中の通信状況を確認可能



撮影中でも転送状況を確認可能



電波状況を可視化する専用のアプリケーション「Network Visualizer」

- LAN端子、USB Type-C端子、HDMI端子を搭載。ソニー製カメラ*5と有線接続し、本商品へデータ転送したのち、無線伝送することが可能
- 充電用USB Type-C端子を併用することで、外部給電をしながらカメラからのデータ転送や、本商品からのライブ配信も可能



*1 対応バンドについては、裏面をご確認ください *2 異なる回線ベンダーとの契約が必要になります。また、あらゆる環境で接続、通信速度を保証するものではありません *3 設定変更の必要があります *4 ソニー調べ *5 対応カメラ一覧は、サポートページにて順次公開します *6 静止画転送・高速タグ付けモバイルアプリケーション「Transfer & Tagging」を用いて、本機をFTPサーバーとして動作させることも可能です *7 対応サービスについては、商品情報ページをご確認ください

ポータブルデータトランスミッター PDT-FP1

PDT-FP1について
詳しくはこちら



名称	ポータブルデータトランスミッター	
型名	PDT-FP1	
外形寸法(高さ×幅×厚さ)	約 170mm×80mm×26.6mm	
質量	約308g	
OS	Android*1	
CPU	Snapdragon 8 Gen 2 Mobile Platform	
内蔵メモリ(RAM/ROM)	8GB/256GB*2	
外部メモリ	最大1TB (microSD/microSDHC/microSDXC) *3	
バッテリー	リチウムイオン電池 (5000mAh)	
2Dコードスキャナー(二次元コード読み取り用)	○	
SIM	nanoSIM/eSIM*4	
デュアルSIM仕様	DSDS	
Bluetooth	Bluetooth 5.3 wireless technology	
ディスプレイ	OLED (1080x2520)、6.1インチ	
スピーカー	○	
GPS	A-GPS、A-GLONASS、Beidou、Galileo、QZSS*5	
ネットワーク	Wi-Fi	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax、2.4/5/6GHz*5
	Wi-Fiテザリング接続可能台数	最大10台
	対応バンド(4G)	1、2、3、4、5、7、8、11、12、13、17、18、19、20、21、25、26、28、29、30、32、34、38、39、40、41、42、46、48、66、71*6
	対応バンド(5G Sub6)	NSA:n1、n2、n3、n5、n7、n8、n20、n25、n28、n30、n38、n40、n41、n66、n71、n77、n78、n79*6 SA:n1、n2、n3、n5、n7、n8、n20、n25、n28、n38、n40、n41、n48、n66、n71、n77、n78、n79*6
入力端子	対応バンド(5G ミリ波)	n257、n258、n260、n261*6
	USB Type-C端子(データ転送)	USB Type-C (SuperSpeed USB 5Gbps (USB3.2))
	USB Type-C端子(CHARGE)	USB Type-C
	HDMI端子	Type-A
	LAN端子	10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
使用温度範囲	0～40℃	
付属品	—	

*1バージョンの最新情報は、商品情報ページをご確認ください *2ファームウェアやプリインストールされたアプリが内部ストレージを一部使用するため、残容量がユーザー容量としてご利用可能です。内蔵容量の測定は商品発表段階のものであり、使用可能容量は国やエリアにより異なります。また、ソフトウェアアップデートにより、残容量が変化するため、使用可能なユーザー容量は異なります *3メモリーカードは別売です *4国、地域及びキャリアによってeSIMサービスのご利用条件は異なります *5国及び地域によってご利用いただけない場合があります *6国、地域、キャリア、ソフトウェアのバージョン及びユーザーの使用環境によってご利用いただけるバンドは異なります



※各写真のボディ、レンズは別売です

 安全に関する注意	商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書・安全のために」をよくお読みください
安全点検のお願い	このような症状はありませんか ●電源コードが傷んでいる ●変なにおいがしたり、煙が出たりする ●内部に水や異物が入った ➡ 使用を中止 バッテリーをはずすかコンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店またはテクニカルインフォメーションセンターにご相談ください

安全に使用するための注意 ●内部の改造をしないでください **商品使用上の注意** ●あなたがカメラで撮影したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません ●デジタル一眼カメラなどを使用中、万一、これらの不都合により録画されなかった場合の録画内容の補償についてはご容赦ください **カタログ上の注意** ●カタログ掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください ●カタログと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります ●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえ、お選びください ●カタログ上のスペック数値は当社測定基準によります **商品購入時の注意** ●購入の際は、必ず「保証書」の記載事項を確認のうえ、大切に保管してください ●当社は、カメラの補修用性能部品を、製造打ち切り後7年保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますのでご了承ください **商標について** ●SONYはソニーグループ株式会社の商標です ●Androidは Google LLC の商標です ●Qualcomm と Snapdragon は 米国およびその他の国々における Qualcomm Incorporated の登録商標です ●microSD、microSDHC は SD-3C、LLC の商標です ●記載されているシステム名、商品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中にはTM、®マークは明記していません

ソニーマーケティング株式会社 | 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

購入に関するお問い合わせ
業務用商品購入相談窓口
フリーダイヤル ☎ 0120-580-730
受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

製品に関するお問い合わせ(使い方、故障診断など)
フリーダイヤル ☎ 0120-788-333 携帯電話・一部のIP電話からは 050-3754-9550
受付時間 9:00～18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

CXMP-1 Printed in Japan. (84981060)

2024.6
カタログ記載内容2024年6月現在
本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用