

製品デザイン



- ① プレスボタン
- ② 音量上/下ボタン
- ③ 電源ボタン
- ④ カメラ (シャッター) ボタン
- ⑤ 受話部 (レシーバー) / スピーカー
- ⑥ インカメラ
- ⑦ タッチパネル
- ⑧ マイク (送話口) / スピーカー
- ⑨ アンテナ
- ⑩ アウトカメラ
- ⑪ Nano IC Card スロット × 2 (本体内部)
- ⑫ 背面カバー
- ⑬ イヤホン端子
- ⑭ USB Type-C™ 接続端子 (USBカバー)

オプション品 (別売)

充電置台
ODPS701

本体はもちろん、電池パック単体も同時に充電可能。複数個をつなげて同時に充電することもできます。

ホルダーケース
CSPS701

大きく開いて取り出しやすい横型のケース。画面も保護されるので安心。

ACアダプタ
ADPS701
USB Power Delivery 2.0

急速充電が可能なUSB Type-C™対応。

電池パック
LBPS701

充電できない状況下での予備電池としても、脱着防止のロックを外して交換。

- アンテナ ANPS701
- 背面カバー BVPS701
- USBカバー UVPS701

仕様一覧

カラー	ブラック	対応通信規格	LTE™: B1/B3/B19/B26 (MVNO) B8 (MCAアドバンス)
サイズ (幅×高さ×厚さ)	約73×220×13.4mm (最厚部 約25.1mm) ※アンテナ含む、突起部除く	ディスプレイ	約5.0インチ FHD TFT液晶
重量	約222g	カメラ	アウト: 約2,400万画素CMOS / イン: 約800万画素CMOS
バッテリー容量	2,940mAh	撮影サイズ 静止画	最大5,664×4,248ドット
充電時間	約170分 (付属のACアダプタ使用時)	撮影サイズ 動画	最大3,840×2,160ドット
運用時間 (送信1:受信1:待受18)	電池/パック利用/PTTアプリ 約16時間 (常時点灯) 約40時間 (待受時液晶消灯)*	耐衝撃 / 防水 / 防塵	耐衝撃 (MIL-STD-810G Method 516.7: Shock-ProcedureIV) / 防水 (IPX5/IPX7) / 防塵 (IP6X)
ICカード種類	nano SIM (DualSIM Slot1: MCAアドバンス専用/Slot2: MVNO)	衛星測位システム	GPS/GLONASS/BeiDou/Galileo/QZSS対応
CPU	Qualcomm® Snapdragon™ 660: 2.2GHz/4コア+1.8GHz/4コア	Wi-Fi®	IEEE802.11a/b/g/n/ac
メモリ	ROM: 64GB/RAM: 4GB	外部接続	外部デバイス/その他 USB Type-C™
		付属品	ACアダプタ 電池パック アンテナ 背面カバー USBカバー

*使用期間や利用状況、エリアなどによっては、表記の時間を下回る場合があります。
 <耐衝撃について>アメリカ国防総省が制定したMIL-STD-810G Method 516.7: Shock-ProcedureIVに準拠した落下試験 (高さ1.5mからコンクリートに製品を26方向に落下させる) を実施しています。※すべての衝撃に対して保証するものではありません。<防水について>IPX5とは、内径6.3mmのノズルを用いて、約3mの距離から約12.5リットル/分の水を3分以上注水する条件で、あらゆる方向からの噴流水によっても、無線機としての性能を保つことです。IPX7とは、常温で、水道水、かつ静水の水深1mの水槽に無線機本体を静かに沈め、約30分間水底に放置しても、本体内部に浸水せず、無線機としての性能を保つことです。<防塵について>IP6Xとは、防塵試験用粉塵 (直径75µm以下) が内部に入らないように保護されていることを意味します。<動作温度>周囲温度5℃~35℃、湿度35%~90%の範囲内でご使用ください。ただし、-21℃~50℃であれば一時的な使用は可能です。
 ※「ハイブリッドシールド」、「HYBRID SHIELD (ロコ)」、「ウェットタッチ」、「グローブタッチ」は京セラ株式会社の登録商標です。※LTEは、ETSIの商標です。※Wi-Fi®はWi-Fi Allianceの登録商標です。※USB Type-CはUSB Implementers Forumの商標です。※Qualcomm及びSnapdragonは米国及びその他の国々で登録されたQualcomm Incorporatedの商標です。Qualcomm SnapdragonはQualcomm Technologies, Inc.またはその子会社の製品です。※Dragontrail®とそのシンボルマークとはAGC株式会社の登録商標です。※その他の社名および商品名等は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

注意

本製品は、「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

本製品の情報は
こちらから

<https://s.kyocera.co.jp/kc-ps701/lyer/c1.html>

本製品のお問い合わせ
はこちらから

<https://s.kyocera.co.jp/kc-ps701/lyer/c2.html>

※このカタログで説明されている本製品にインストールされているソフトウェアについては、お客様に使用権が許諾されています。本ソフトウェアのご使用に際しては、以下の点に注意ください。(a) ソフトウェアのソースコードの全部または一部について、複製、頒布、変更、解析、リバースエンジニアリングまたは輸出を行ってはいけません。(b) 法律や規則に違反して、ソフトウェアの全部または一部を輸出してはなりません。(c) ソフトウェアの商品性、特定目的への適合性、第三者知的財産権の不侵害などの黙示の保証を行うものではありません。ただし、ソフトウェアに含まれている、GNU General Public License (GPL)、GNU Library/Lesser General Public License (LGPL) およびその他のオープンソースソフトウェアのライセンスに基づくソフトウェアならびに京セラ株式会社から許諾を受けたソフトウェアのご使用に際しては、当該ソフトウェアのライセンス条件が優先して適用されます。

製造元 京セラ株式会社

〒612-8501 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6
<https://www.kyocera.co.jp>

◎製品仕様およびサービス内容は、予告なく変更することがあります。◎印刷のため、実際の色と多少異なる場合があります。
 ◎ディスプレイの表示はすべてイメージです。◎掲載の内容は2022年3月現在のものです。
 ※本カタログについては、無断で複製、転載することを禁じます。

THE NEW VALUE FRONTIER



電波がつかない。 安心をつなぐ。 JAPAN MADEの 信頼性。

強靭な小型・軽量MCAアドバンス無線機
[KC-PS701]



株式会社 テレコム

東京本社 TEL 03-3762-5091
 東北支店 TEL 022-344-7189
<https://www.telcom-net.co.jp/>

非常時に安心と安全を守る 任務につく人のために

台風や地震など、毎年のように起こる自然災害。安否確認や避難誘導に通信機器を使う必要がある一方で、回線の混雑などにより通信が途切れるケースも増えています。そのような非常時でも信頼できる通信手段である「MCAアドバンス」。京セラのMCAアドバンス無線機KC-PS701は、安心・高品質の日本製で、必要なその時に応えます。

小型・軽量

持ち運びや長時間の使用でも疲労しにくい、約222gの軽量設計。堅牢さにこだわったデザインながら、手におさまりやすい幅約73mmのコンパクトサイズです。



防水・防塵

防水(IPX5/7)、防塵(IP6X)試験をクリア。過酷な状況で使用でき、手入れも簡単です。

防水について

IPX5とは、内径6.3mmのノズルを用いて、約3mの距離から約12.5リットル/分の水を3分以上注水する条件で、あらゆる方向からのノズルによる噴流水によっても、無線機としての性能を保つことです。IPX7とは、常温で、水道水、かつ静水の水深1mの水槽に無線機本体を静かに沈め、約30分間水底に放置しても、本体内部に浸水せず、無線機としての性能を保つことです。

防塵について

IP6Xとは、防塵試験用粉塵(直径75μm以下)が内部に入らないように保護されていることを意味します。



公共安全の使命に応える、

JAPAN

MADE の安心・高品質

設計から開発・試験・製造、そして修理を一貫して国内で実施。日本国内での使用環境を考慮し、細部にまでこだわった高品質な製品を提供します。

耐衝撃

米国防総省MIL規格(MIL-STD-810G)に準拠した高い耐衝撃性を実現しました。

耐衝撃について

アメリカ国防総省が制定したMIL-STD-810G Method 516.7:Shock-ProcedureVIに準拠した落下試験(京セラ独自試験:高さ約1.5mからコンクリートに製品を26方向に落下させる)を実施しています。
※すべての衝撃に対して保証するものではありません。

HYBRID SHIELD[®] 特許



ディスプレイやレンズを守る

タッチパネルは耐擦傷性の高いアクリルスクリーンと、割れにくい強化ガラス(Dragontrail[®])を重ねたハイブリッドシールド[®]。タッチの操作感を損ねずにディスプレイを守ります。またカメラにも強化ガラスを採用しています。
*京セラ特許技術を含む機能

衝撃に強いフォルム

外周を囲う太リムが本体にかかる捻れやたわみを低減し、厚みのあるコーナバンパーが四隅への衝撃をやわらげます。また八角形をベースにした独特のボディデザインで、堅牢性を確保しました。



防水パッキン

壊れにくさを追求した構造

背面カバーの金属製ロックノブと、電池パック収納部周りの防水パッキンが本体の密閉性を高めます。



電池着脱可能

電池は取り外しができます。予備電池を持参しておけば、充電できない状況下でも継続して使用が可能です。

過酷な屋外環境で活躍する、充実の機能/性能

大音量フロントスピーカー

ディスプレイの両端に配したスピーカーで、聞き取りやすい大音量を実現。



※PTT単信時のみ。

各国の衛星測位システムと連動

GPS、GLONASS、BeiDou、Galileoに加えて、みちびき(QZSS)に対応。ビル谷間や山間部などで位置情報がより安定的に得られます。



グローブタッチ[®]

グローブを着けた状態でもタッチパネルで操作ができます。

※グローブの種類によっては操作しづらい場合があります。また、水に濡れた状態ではグローブ操作はできません。



ウェットタッチ[®]

画面や手が濡れていても反応するタッチパネルです。

※IPX5/IPX7の防水性能。全ての濡れた手での動作を保証するものではありません。また精度については個人差があります。



約2,400万画素カメラ

最大約2,400万画素の超高精細画質で撮影できるカメラ。



高精細液晶

5.0インチ・フルHDの見やすい高精細液晶を搭載。



急速充電

USB Power Delivery 2.0に対応した充電器で、急速充電が可能です。