

製品デザイン



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 動画 最大3,840×2,160ドット
充電時間	約170分 (付属の AC アダプタ使用時)	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)
運用時間 (送信1:受信1:待受18)	電池/バック利用/PTTアプリ 約16時間(常時点灯) 約40時間(待受時液晶消灯)*	衛星測位システム	GPS/GLONASS/BeiDou/Galileo/QZSS対応
ICカード種類	nano SIM (DualSIM Slot1:MCAアドバンス専用/Slot2:MVNO)	外部接続	Wi-Fi® IEEE802.11a/b/g/n/ac 外部デバイス/その他 USB Type-C™
CPU	Qualcomm® Snapdragon™ 660: 2.2GHz/4コア+1.8GHz/4コア	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
メモリ	ROM:64GB/RAM:4GB		

*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(京セラ独自試験: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。<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 (ロゴ)」、「グロブタッチ」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

本製品の情報は
こちらから
<https://s.kyocera.co.jp/kc-ps701/ilyer/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/ilyer/c2.html>

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
KYOCERA

電波がつながる。
安心をつなぐ、
JAPAN MADEの
信頼性。

強靱な小型・軽量MCAアドバンス無線機
【KC-PS701】
MCAアドバンス

**JAPAN
MADE**



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。

公共安全の使命に込める、

JAPAN

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-Procedure IV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。



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。



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。

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、厚みのあるコーナー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、電池バ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。ビルの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。