

News Release

2011年4月8日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区東3丁目16番3号
エフ・ニッセイ恵比寿ビル2階
文書番号:G-CD-2011-0408-002

バッテリー駆動で持ち運びに便利、iPhoneでも簡単にモニタリングが可能な 世界最小クラスの超小型Wi-Fiカメラ『CS-W07G-CY』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:武田知之、本社:東京都渋谷区)は、iPhoneで外出先からのモニタリングが可能で、持ち運びに便利なバッテリー駆動型の世界最小クラス超小型Wi-Fiカメラ『CS-W07G-CY』を、6月上旬から順次全国の主要販売店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

バッテリー式 小型Wi-Fiカメラ

製品型番 : **CS-W07G-CY** (JANコード 4941250181520)

参考価格 : ¥10,000-(税抜)



主な特長

世界最小クラスの超小型Wi-Fiカメラ

直径約30mm、高さ約35mmの超小型サイズでありながらWi-Fi接続とバッテリー駆動の両機能を実現した11g/b対応超小型Wi-Fiカメラです。小型化することで省スペースでも設置ができ、Wi-Fi接続やバッテリー駆動に対応することで配線が不要となり場所も選びません。

iPhone/Androidで簡単に閲覧が可能

PLANEX提供のアプリを使えば、カメラで撮影している映像を簡単にリアルタイムで確認することができます。カメラとiPhone/Androidをアドホック接続することでインターネットを介さずに撮影している映像を閲覧することができます。

アプリケーションは無料公開予定です。

外出先からでもかんたんモニタリング！

WebブラウザでネットワークカメラのURLを指定するだけでリアルタイムでのモニタリングが可能です。パソコンでの閲覧や外出先での留守宅監視、お子様やペットの様子、遠方の家族を見守ることができます。

電池で動くから移動しながらの撮影もできる

小型電池で駆動するので、移動しながらの使用や動体への設置など電源の確保が困難な場所へも取

り付けが可能です。例えば飼っているペットに取り付けることでこれまでになかったペット目線での映像を楽しむことができるなど使用方法は様々です。

USB給電にも対応。据え置きや自動車内でもご利用いただけます。

カメラを装着することでUSBからの電源供給が可能になる専用クレードルが同梱されています。これにより常に電源が必要なシーンでもご利用いただけます。また、同梱されているシガーソケットプラグを使用することで自動車のシガーソケットからの給電が可能となるので自動車用カメラとしても簡単にお使いいただけます。

RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、6価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。



製品仕様

(仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください)

型番	CS-W07G-CY
カメラ部仕様	
映像素子	1/9 インチ CMOS
レンズ	F : 2.8、フォーカス : オートフォーカス (20cm 以上)
視野角	垂直 : 60 °
画素数	30 万画素
解像度	VGA (640 × 480)、QVGA (320 × 240)、QQVGA (160 × 120)
ホワイトバランス	自動
ゲインコントロール	自動
露出	自動
基本機能	
画像圧縮方式 (動画)	Motion-JPEG
画像圧縮方式 (静止画)	JPEG
フレームレート	30fps
画質設定	明るさ、コントラスト
ネットワーク設定	固定 IP アドレス DHCP クライアント
無線部仕様	
対応規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b
チャンネル数	1 ~ 13ch
周波数帯 (中央周波数)	2.4GHz 帯 (2,412 ~ 2,472MHz)
伝送速度	IEEE802.11g: 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps IEEE802.11b: 11、5.5、2、1Mbps
伝送方式	IEEE802.11g: 直交波周波数分割多重 (OFDM 方式) IEEE802.11b: 直接拡散型スペクトラム拡散 (DSSS 方式)
アンテナ	内蔵アンテナ 1 本 (1T1R)
アクセス方式	インフラストラクチャモード、アドホックモード
到達距離	インフラストラクチャモード : 約 20m アドホックモード : 約 7.5m
セキュリティ	WEP (オープン/共有) WPA-PSK/WPA2-PSK

ハードウェア仕様	
LED	Power
インターフェース	モード切り換えスイッチ(OFF/ON/セットアップ)
電源	リチウム電池(CR2)×1本 : 3V 750mAh シガープラグ : 5V 1A
消費電力	300mA
外形寸法	本体 : 約 30(W)×30(H)×35(D)mm (突起部除く) クレードル : 約 56(W)×63(H)×56(D)mm (水平設置時) シガープラグ : 約 32(W)×93(H)×20(D)mm (突起部除く)
重量	本体 : 約 10g クレードル : 約 17g シガープラグ : 約 30g
動作時環境	温度 : 0~50 湿度 : 5~90% (結露なきこと)
保管時環境	温度 : -10~60 湿度 : 5~90% (結露なきこと)
ソフトウェア仕様	
対応 OS	Windows 7(32bit/64bit)/Vista(32bit/64bit)/XP(32bit) Mac OSX 10.6/10.5/10.4(Intel/PowerPC 対応) iOS 4 以上 Android 2.2 以上
動作環境	Internet Explorer 6.0 以上 Safari 4.0 以上 Firefox 3.6 以上 専用アプリ
その他	
保証期間	1 年間

アドホックモードでの利用は IEEE802.11g/b に限られます。

本製品は、屋内撮影を専用とした使用を奨励するものです。直射日光の当たらない場所へ設置の上、ご利用頂けますようお願い致します。カメラに照度の高い画像が取り込まれた場合、画像が正しく表示されない、あるいはカメラの部品を破損する恐れがありますので、ご注意願います。

本製品は、防水・防滴仕様ではありません。

表示の数値は、無線 LAN 規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

製品の仕様は、予告なく変更する場合がありますのでご了承願います。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-5766-1056
製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/cs-w07g-cy.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml
ユーザ直販ページ (PLANEX Direct)	http://direct.planex.co.jp/