

## News Release

2010年10月01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-2010-1001-001

付属のシールでワンワンカメラに大変身  
ペットの見守りに最適なパン・チルトネットワークカメラに  
ワンワンデザインモデルが登場  
有線/無線LAN対応ネットワークカメラ『CS-WMV04N-D』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:池上宏、本社:東京都渋谷区)は、外出先から直接アクセスしてペットの様子や留守宅の安全を確認できる、無線・有線対応のパン・チルトネットワークカメラ『CS-WMV04N-D』を、10月上旬より全国の主要販売店およびPLANEX Directを通じて発売いたします。

外出時、ペットをお留守番させることの多いペットオーナー様も、外出先から簡単にアクセスしてかわいいペットの様子をいつでも確認することができます。無料公式アプリ『PCI VIEWER』を使用すれば、iPhoneから簡単にリアルタイムの映像を閲覧することができます。またiPhoneの画面操作により、ネットワークカメラのパン・チルト操作を行うことができるので、1台で部屋中隅々まで見渡すことが可能です。

◇ IEEE80.211n/g/b 無線&有線LAN対応 パン・チルトネットワークカメラ

製品型番: CS-WMV04N-D (JANコード 4941250178247)

定価 : オープン

参考価格: ¥40,000(税抜)



※価格は、発表時のものであり予告なく変更となる場合があります。あらかじめご了承ください。

## □□主な特長□□

### ■ 付属のシールでワンワンカメラに大変身

製品に付属しているデザインシールを、製品の本体に貼ることでネットワークカメラをかわいいワンワンデザインに変える事ができます。3種類のシールからお好きなパーツを選んで好みのデザインにカスタマイズすることができます。



### ■ 外出先からいつでもペットに会える！！

ブラウザ経由でパソコンやiPad/iPhone、携帯端末からリアルタイムでモニタリングが可能です。外出先からかんたんにペットの様子を確認することができます。長時間お留守番させる時でも、安心して出かけることができます。

【期間限定！ デモ専用CS-WMV04N(CS-WMV04N-D)を公開中！】

パソコンやiPad / iPhoneから遠隔操作できます！ デモはこちらから

<http://www.planex.co.jp/product/camera/cs-wmv04n/demo.shtml>

### ■ iPhoneでかんたん遠隔操作！

無料公式アプリ『PCI VIEWER』を使えば、iPhoneでリアルタイムの映像を外出先から閲覧することができます。しかも、タッチパネルでかんたんにパン・チルトの操作ができます。『PCI VIEWER』はApp Storeからダウンロードできます。



### ■ パン・チルトで幅広い視野を確保

パン(首フリ)355°、チルト(上下)120°の広範囲をカバー、一台のネットワークカメラで部屋中を撮影できます。

### ■ SD/SDHCメモ리카ードスロット搭載

SD/SDHCメモ리카ードスロットを搭載していますので、メモ리카ードに画像を保存することができます。保存した画像はブラウザ経由で外出先からも確認することができます。

■ 「動体検知機能」・「お知らせアラーム」機能搭載

カメラが画像の変化を感知するとスナップショットを撮影しFTPサーバーにアップロード。静止画をパソコンや携帯電話にメールで送信することができます。異変をいち早く察知する事ができますので、お子様の帰宅確認や侵入者の監視を容易に行う事ができます。

■ マルチカメラ機能

最大16台のカメラの画像を同時に確認する事ができます。この機能を用いることでアドレス入力やブラウザ切替の手間が無くなり設置カメラの管理を容易に行う事ができます。

※パソコンの仕様に依存します。

※付属のユーティリティを使用してください。

■ WPS(簡単無線設定機能)対応

WPS(簡単無線設定機能)に対応していますので、無線LANの設定がとても簡単です。

はじめて無線LANを使う人でも、簡単に接続設定を行う事ができます。

※無線LAN親機がWPSに対応している必要があります。

■ かんたんに自分専用のドメインが持てるダイナミックDNS機能に対応

ダイナミックDNS機能を利用することによって、固定のグローバルIPアドレスを持っていない場合でも、公開サーバに自分専用のドメイン(ホスト名)を使って外部からカメラの映像を確認する事ができます。

【対応Dynamic DNSサービス】

・CyberGate - DDNS - <http://cybergate.planex.co.jp/ddns/>

・DynDNS(英語) <http://www.dyndns.org/>

■ 130万画素のCMOSセンサ

130万画素の1/4インチCMOSセンサを採用。最大1280×1024ピクセルで撮影することができます。

■ MPEG4 / MJPEG圧縮

画像圧縮方式にMPEG4 / MJPEGを採用。高画質な動画再生を行う事ができます。

■ スケジュール設定機能

特定の曜日・時間帯、日付を指定し、録画の開始・終了をコントロールする事ができます。

※付属のユーティリティを使用してください。

■ 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。



※社名、製品名およびサービス名は、一般的に各社の登録商標、商標またはサービスマークです。

※iPhone/iPadはApple Inc.の商標です。iPhone/iPad商標は、アイホン株式会社のライセンスの基づき使用されています。

■ 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。)

カメラ部仕様	
映像素子	1/4 インチ、カラーCMOS
レンズ	f:5.0mm、F:2.8
画素数	130 万画素
解像度	MJPEG: 1280x1024(SXGA)、640x480(VGA)、320x240(QVGA)
	MPEG4: 1024x768(XGA)、640x480(VGA)、320x240(QVGA)
パン/チルト動作範囲	パン:355° (±177°)、チルト:120° (+90°、-30°)
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
マイク部仕様	
内蔵マイク	無指向性マイク
サンプリングレート	8KHz
周波数帯域	50~16,000Hz
S/N 比	58dB
基本機能	
画像圧縮方式(動画)	MJPEG、MPEG4
画像圧縮方式(静止画)	JPEG(動画方式:MJPEG 設定時)
	Bitmap(動画方式:MPEG4 設定時)
フレームレート設定	30、15、10、5、3 (フレーム/秒)
画質設定	明度、彩度、シャープネス
画像送出機能	FTP、Eメール、SD/SDHC メモリーカード
ネットワーク設定	固定 IP アドレス
	DHCP クライアント
	PPPoE クライアント(有線接続時のみ利用可能)
アクセスコントロール	ユーザごとに機能を制限(最大ユーザ登録数:16)
UPnP	対応
ダイナミック DNS	CyberGate-DDNS-、DynDNS
無線部	
対応規格	IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n
チャンネル数	IEEE802.11b: 13 (1~13ch)
	IEEE802.11g: 13 (1~13ch)
	IEEE802.11n: 13 (1~13ch)
周波数(中央周波数)	IEEE802.11b: 2.4GHz 帯 (2,412~2,472)
	IEEE802.11g: 2.4GHz 帯 (2,412~2,472)
	IEEE802.11n: 2.4GHz 帯 (2,412~2,472)
伝送速度	IEEE802.11b: 11、5.5、2、1Mbps 自動認識
	IEEE802.11g: 54、48、36、24、18、12、9、6 Mbps 自動認識
	IEEE802.11n: 最大 300Mbps
伝送方式	IEEE802.11b: 直接拡散型スペクトラム拡散(DSSS 方式)
	IEEE802.11g: 直交波周波数分割多重(OFDM 方式)
	IEEE802.11n: 直交波周波数分割多重(OFDM 方式)
アンテナ	3dBi 2.4GHz、RSMA アンテナ x2 (取り外し可能)
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
セキュリティ	WEP(64bit/128bit)
	WPA/WPA2(暗号化方式:TKIP/AES、認証方式:PSK)
WPS	対応(ハードボタン、PBC 方式、PIN 方式)

有線部	
対応規格	IEEE802.3(10BASE-T)、IEEE802.3u(100BASE-TX)
ポート数	1ポート
コネクタ形状	RJ-45 コネクタ
伝送速度	10/100Mbps(オートネゴシエーション)
ネットワークケーブル	UTP/STP LAN ケーブル
	10Mbps:カテゴリ 3 以上、100Mbps:カテゴリ 5 以上
ハードウェア仕様	
LED	Power、Audio、LAN、Wireless
インターフェース	WPS ボタン、リセットボタン、音声入力、音声出力端子(3.5mm ミニジャック)、 SD/SDHC メモリーカードスロット
電源	DC12V、1A
消費電力	最大 4.5W
外形寸法	108(W) x 112(H) x 108(D) mm (アンテナ部除く)
重量	約 297g (本体のみ)
動作時環境	温度: 0~40°C
	湿度: 35~85% (結露なきこと)
取得承認規格	VCCI Class B、FCC Class B、CE
ソフトウェア仕様	
動体検知	対応/検知レベル 10 段階
画像表示	撮影画像表示/最大 16 画面(ユーティリティ使用時)
時刻表示	タイムスタンプ対応
音声出力	双方向対応(本体側音声出力端子)
その他	
対応 OS	Windows 7(32bit/64bit) / Vista(32bit/64bit) / XP / 2000 日本語版
動作環境	Internet Explorer 6.0 SP1 以上、ユーティリティ
E メール	POP Before SMTP 対応
保証期間	1 年間

※アドホックモードでの利用はIEEE802.11g/bにに限られます。

※ブラウザはInternet Explorerのみサポートします。

※MPEG4の再生には、Xvidが必要になります。お使いの環境で再生できない場合、別途インストールが必要です。

※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。

※ダイナミックDNSの利用は、事前にアカウントの登録が必要です。サービスの詳細は、それぞれのサイトをご覧ください。

※本製品は、防水・防滴仕様ではありません。

※有線/無線は排他利用となります。

※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	<a href="http://www.planex.co.jp/poji/cs-wmv04n-d.shtml">http://www.planex.co.jp/poji/cs-wmv04n-d.shtml</a>
メディアご担当者様お問い合わせ先	<a href="http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml">http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml</a>
ユーザ直販ページ	<b>PLANEX Direct</b> <a href="http://direct.planex.co.jp/">http://direct.planex.co.jp/</a>