

News Release

2018年10月5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
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号：G-CD-2018-1005-001

見る・聴く・撮る 基本機能がギュッと詰まった、かんたんネットワークカメラ 『スマカメ2 スタンダード』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、かんたんネットワークカメラ『スマカメ』シリーズの『スマカメ2 スタンダード』を10月12日より発売いたします。

本製品は初代スマカメシリーズを踏襲し、有線LANポートを復活・搭載しました。またフルHD撮影に加え、スピーカーとマイクを内蔵し、音声の確認やお声掛けも可能です。周囲が暗くなると自動的に切り替わる暗視機能を搭載。動体検知機能と組み合わせることで暗い場所の動きも見逃しません。

◇ スマカメ2 スタンダード

製品型番：CS-QS10（JANコード 4941250196166）

参考価格：オープンプライス

スマカメ2



□□スマカメ2について□□ **スマカメ2**

弊社は初代スマカメCS-QR10を2014年7月に発売開始いたしました。この4年間にわたり大変多くのお客様にご愛用いただいております。きたる5年目に向けて“新たな”スタンダードとしてリニューアルした製品を、『スマカメ2』としラインナップを刷新してまいります。

既存のアプリはもちろんご利用いただけるほか、IFTTT対応によってIoT時代にキャッチアップしております。これからもお客様のニーズに合った商品を開発し、ラインナップを拡充してまいります。ぜひ『スマカメ2』にご興味・ご期待くださいますよう、心より申し上げます。

□□主な特長□□

■ フルHDだから細部までくっきり見える

200万画素の1/2.7インチCMOSセンサの採用により、フルHD（1920×1080ピクセル）での撮影に対応。画面に映った小さな対象物もよりくっきり見えます。



■ 復活！有線LAN対応だから簡単設置・安定運用

以前より対応している無線LAN(2.4GHz)だけではなくスマカメシリーズのフルHD撮影可能なモデルとして初めて有線LANによる接続にも対応(排他利用)。無線LANがない環境や混雑して設置が困難な環境にも安心してお使いいただけます。



■ マイク&スピーカー内蔵でお声掛けも可能

カメラ本体にマイクとスピーカーを内蔵。映像だけでは伝わらないカメラ周辺の音声をどこからでも確認することができます。離れた場所からお声掛けも可能です。

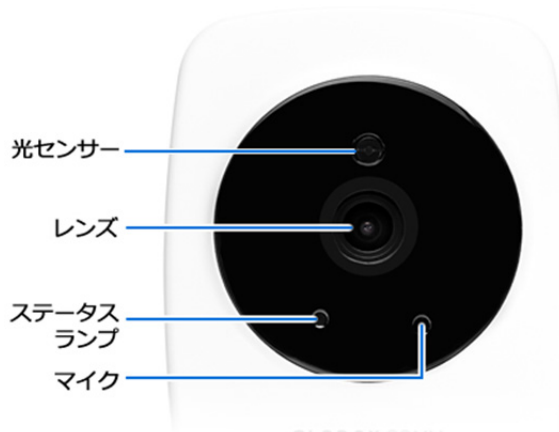
※会話も可能ですがプッシュ・トゥ・トークとなります。



■ 暗視（ナイトビジョン）機能で、明るくても真っ暗でもクリアに撮影

周囲が暗くなると自動的に切り替わる赤外線暗視（ナイトビジョン）機能を搭載しており、特別な操作なしで真っ暗な場所でもクリアに撮影できます。

また昼間は赤外線をカットするフィルターがかかるため、自然な色で被写体を撮影します。



※暗視モードの映像はモノクロになります。



■ なにか動きがあれば録画開始やアラート通知

カメラの映像に動きがあった場合、microSDカードへの自動録画やスマホに通知を行なう動体検知機能を搭載しています。



■ 常時録画と動体検知連動録画に対応

microSDカードへの常時録画と動体検知連動録画に対応しており、カードの容量がいっぱいになっても上書きして録画します。

大量の自動録画データの中から目当ての映像を探すのが難しい場合は、検索・再生機能を強化した『スマートプレイバック』機能をオプションでご利用いただけます。

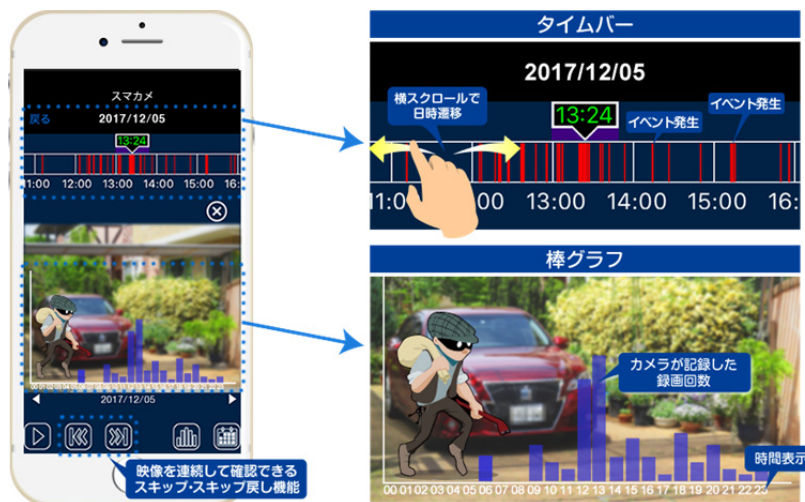
※『スマートプレイバック』機能は、別途アプリ内課金（3,000円）が必要となります。

【参考録画時間】 解像度：1920×1080

8GB	16GB	32GB	64GB	128GB	256GB
約 8時間	約 16時間	約 32時間	約 64時間	約 128時間	約 256時間

【スマートプレイバック機能】

『スマートプレイバック』は、動体検知などで自動録画されたイベント録画をかんたんに検索、再生できる有料の機能です。イベント録画の発生頻度がひと目でわかるグラフィカルチャートや、映像を連続して確認できるスキップ・スキップ戻し機能など、映像をかんたんに検索するための様々な工夫が施されています。



■ 手軽に本格的な監視・防犯システムを構築できる『スマカメPro』にも対応

複数台モニタリング・録画・再生可能と本格的な監視・防犯システムを、コストを抑えて構築できるWindows専用アプリケーション『スマカメPro』に対応しております。

『スマカメPro』からも本製品の操作が可能です。

用途に合わせた利用シーン



■ カメラ接続用の管理サーバーは安心の国内運用

スマカメでは簡単接続を実現するために接続用の管理サーバーを利用しています。この管理サーバーは日本国内のデータセンターにて運用されサーバープログラムも当社で管理運営しています。



■ プラネックス・イフト・サービス対応！スマートスピーカーで操作が可能に

『スマカメ』を他のIFTTT対応Webサービスやデバイスと組み合わせることでより便利にご利用いただけるようになります。例えばスマートスピーカーと連動させることで、スマホ上のアプリを操作することなく、声のみで『スマカメ』の設定が変更できるようになります。



■ スタンド取り付け用に三脚ネジを搭載

スタンドの取り付けネジには一般的なカメラ用の三脚ネジ(1/4インチ)を採用しているため、設置場所に応じて多くのカメラ用スタンドが利用可能です。弊社からはオプションとして強力なクリップで挟んで固定できるクリップ式のスタンド『CLIP-STAND』をご用意しています。



■ 発売予定のマグネットスタンド『CAM-ST04』でかんたん設置

オプションのマグネットスタンド『CAM-ST04』（発売予定）を使えば、金属壁やキャビネットなどにかんたんに固定できます。



■ 『スマカメ』の映像をクラウドに録画

ルーターに『スマカメクラウドレコーダー（DB-WRT01-CR）』を接続するだけで『スマカメ』の映像をクラウドに録画することができます。設定はスマカメアプリから簡単に行なえ、録画先としてGoogle DriveとDropBoxを選択できます。

また、『スマカメクラウドレコーダー for Amazon Kinesis（VR500-AKI）』はAmazon Kinesisへ接続可能にします。設定はWeb設定画面から簡単に行うことができます。



■ 最大転送速度150Mbpsなので高画質設定でも安心

IEEE802.11n/g/bに対応しているので、電源を確保できるのであれば設置場所に困りません。また最大転送速度は150Mbpsなので高画質設定でも安心してお使いいただけます。

■ H.264対応

動画の圧縮方式には、高画質と高圧縮率に定評のあるH.264を採用。通信キャリア各社がトラフィックを抑えるため帯域制限をかけていますが、H.264を採用したことにより最低限の通信量に抑えられます。

また通信速度が遅くても良好な映像品質を得られます。さらに録画時のストレージ容量を節約できるというメリットもあります。

■ 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、六価クロム、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-QS10
カメラ部仕様	
映像素子	1/2.7 インチ CMOS センサ 200 万画素
レンズ	f : 2.8 mm、F : 2.2
画角	130° (対角) 、76° (垂直) 、103° (水平)
絞り	固定
撮影距離	30cm ~ ∞
解像度	最大 FHD 1080p (1920x1080)
最低被写体照度	赤外線 LED オフ時 : 1 Lux 赤外線 LED オン時 : 0 Lux (白黒 / 距離 10m)
基本機能	
画像圧縮方式 (動画)	H.264
画像圧縮方式 (静止画)	JPEG
音声圧縮方式	非圧縮 (PCM)
フレームレート	最大 15 フレーム/秒
向き	標準、上下反転、左右反転、上下左右反転
環境切り替え (蛍光灯ちらつき防止)	屋外モード、屋内モード (50Hz / 60Hz)
オーバーレイ表示	日時
音声	入出力対応 (本体内蔵マイク / 本体内蔵スピーカー)
ネットワーク設定	自動 (DHCP サーバによる割当て)
無線 LAN 部仕様	
通信周波数	2.4GHz 帯
対応規格	IEEE 802.11n、IEEE 802.11g、IEEE 802.11b
チャンネル数	13 (1~13ch)
伝送速度	IEEE 802.11n : 最大 150Mbps IEEE 802.11g : 54、48、36、24、18、12、9、6Mbps IEEE 802.11b : 11、5.5、2、1Mbps
セキュリティ	WEP (64bit/128bit) WPA (2) -PSK (WPA personal) (TKIP/AES)
WPS	対応
有線 LAN 部仕様	
対応規格	IEEE802.3i (10BASE-T) 、IEEE802.3u (100BASE-TX)
ポート数	1 ポート
コネクタ	RJ-45 コネクタ、Auto-MDIX
伝送速度	10/100Mbps (オートネゴシエーション)

ハードウェア仕様	
LED	ステータス
インターフェース	WPS ボタン、RESET ボタン、microSD/microSDHC カードスロット
電源	DC 5V/1A (付属 AC アダプタより給電)
外形寸法	約 80 (W) ×105 (H) ×47 (D) mm (スタンド含まず)
重量	約 137g (AC アダプタ含まず)
動作時環境	温度 0～40℃ 湿度 10～95% (結露なきこと)
保管時環境	温度 -10～60℃ 湿度 10～95% (結露なきこと)
取得承認規格	TELEC、VCCI (Class B)、PSE (付属 AC アダプタ)
環境対応	RoHS
microSD/microSDHC カードスロット仕様	
対応容量	2、4、8、16、32GB
対応ファイルシステム	FAT32
その他	
対応 OS	Android OS 4.1 以上 (Google Play ストアに非対応な端末は除く) iOS 8 以上
保証期間	1 年間
同梱物	CS-QS10 (本製品)、AC アダプタ、電源用 USB ケーブル、スタンド、固定用ネジ、印刷物一式 (マニュアル、保証書等)

※対応 OS は日本語版を対象としております。

※本製品は、防犯用途を目的として作られたものではありません。防犯用に設置した場合に発生した問題については、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

※ネットワークカメラの設置につきましては、被写体のプライバシーや肖像権などを十分考慮の上で行ってください。

※H.264 形式で記録された動画の再生には、コーデックのインストールが必要な場合があります。

※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、ご利用いただけますようお願いいたします。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。

※有線 LAN/無線 LAN は同時に使用できません。LAN ケーブルが接続された時は有線 LAN の接続となります。

※無線 LAN の通信速度は、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。

※microSD/microSDHC カードの画像保存枚数は、撮影環境、他のデータが保存されている場合、カードのメーカーや種類などによって変動します。また対応ファイルシステムの FAT32 の仕様により、最大ファイル数は 65,532 個になります。

※microSD/microSDHC カードのサポートは 32GB までとなります。

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) を参照ください。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/cs-qs10.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