• タブレットの書画画面への書き込みや画面の保存も

簡単(静止画・動画が保存/再牛できます)

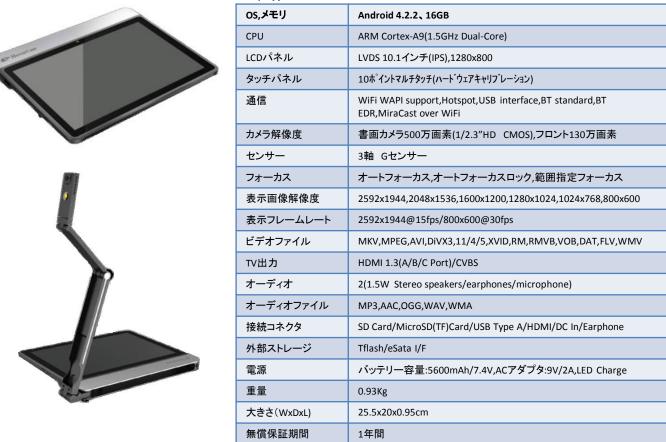


10.1インチタッチパネル付き500万画素デジタル書画カメラ



が使えます。





FCC,CE,UL,DCTS,EMI

お問合せ:マネッジ・オンライン株式会社

開発: Pathway Innovations and Technologies, Inc(米国)

認証



高解像度800万画素デジタル書画カメラ(USB3.0)





USB 3.0 Document Camera

<特徴>

- ・800万画素の高解像度で静止画、ライブ動画表示
- 動画30fps (3K/ASR) 、1080P、720P (非圧縮)
- USB3.0 SuperSpeedパフォーマンスでスムーズな動画
- PCにUSB接続し、付属のHoverCam Flexソフトで簡単操作
- ・電子黒板でFlexソフトで書画画面への上書きや画像、ビデオが 保存・再生可能。PDFも直接作成し、クラウド連携可能。
- 小さなものからA3サイズの書類までズーミング
- ・オンラインビデオ通信、遠隔教育、協働学習に最適
- ドキュメントスキャナとしてとしての活用も可能

■仕様

センサー	800万画素 BSI CMOS ハイパフォーマンスセンサー
光学	1/3.2″センサー
フォーカス	オートフォーカス、オートフォーカスロック、範囲選択フォーカス、 接写4.9cm
画像解像度	3264x2448,3264x1836,1600x1200,1920x1080,1024x768,1280x720,800 x600
フレームレート	800万画素(ASR)@30FPS,1080P@30FPS,720P@60FPS,VGA@120FPS
ズーム	トータル: 320倍ズーム(ASR4倍、デジタル8倍、光学10倍)
スキャンサイズ	A3,A4,11x17,IEGAL、USLetter and Smaller
画像回転	360度
ビデオ圧縮	YUV(USB3.0)またはMJPEG(USB2.0)
マイクロフォン	内蔵ノイズリダクション付き
ライト	高輝度LED 4個
電源	USBバスパワー接続
接続コネクタ	USB3.0(YUV)、USB2.0
システム要求	CPU1.6GHz(最小)、2.0GHz(推奨 RAM 512MB(最小)。1GB(推奨)
重量	0.99Кg
大きさ(WxDxH)	8.0x80.x28.0cm
保証	1年間無償保証
認証	FCC,CE,RoH





Ne03x



2つのカメラと3つの出力ポート を搭載したデジタル書画カメラ

省スペース、スタンド型デジタル書画カメラ USB,HDMI,VGAポート、VGAフルモーションHD出力 2つのカメラをピクチャー・イン・ピクチャー表示 内蔵8GBメモリに最大2時間の映像記録 リモコンで表示、記録、再生ができる 付属のFlexソフト(Win/Mac対応)で様々なデータ管理 Dropbox,Evernote,Youtubeなどクラウド連携で情報共有 電子黒板と連携して教育ICTを促進



■ハードウェア仕様

■ハートワェど仕様		
機能	説明	
センサー	200万画素 HD CMOS Active Pixel Digital Image Sensor 100万画素 CMOS Active Pixel Digital Image Sensor	
光学フォーマット	1/2.5 インチ	
フォーカス	マニュアルフォーカス	
解像度	UXGA,AWGA,XGA,SGA,VGA,720p	
フレームレート	Max. 30FPS	
ビデオ圧縮	MJPG,YUY2	
電源供給	ACアダプター、12VDC	
インターフェース	USB 2.0UVC,VGA,HDMI	
内蔵メモリ	8GB microSDカード	
ローカルビデオ記録	最大2時間	
ローカル画像記録	解像度1600x1200で、約4,000画像	
システム仕様	CPU 1.0GHz(Min.),1.6GHz推奨、RAM 512MB(Min.) 1GB推奨	
ズーム	光学3倍,デジタル6.5倍(VGA),デジタル16倍(USB)	
スキャンサイズ	最大A4レターサイズ	
ライティング	LEDライト内蔵(5つ)	
高さ、重量	35.6cm, 約600g	
サイズ(WxDxH)	102x102x356mm	
接続仕様	1 USB2.0ケーブル(PC接続)	
マイク	内蔵	
保証	無償保証1年間,製品登録で2年間に延長	
付属アクセサリ	USBケーブル $(1.3m)$ 、VGAケーブル $(1.5m)$ 、HDMIケーブル $(1.8m)$ 、8GBmicroSDカード、リモコン、ACアダプタ、スキャンマット、キャリングポーチ	
認証	FCC,CE,RoH,PSE	

■ソフトウェア(Flex)仕様

機能	説明
オーディオとビデオの録画	AVIファイルで録画、ピクチャインピクチャ、 HDDに保存
センサー録画	任意のPC画面上に領域を選択し記録
注釈	フリーハンド、テキスト、マーカー、回答のマ スク、シェイプなど
ピクチャー・イン・ピクチャー	2つ目のカメラのPIP表示と記録
電子黒板連携	SmartBoard,Promethean,eBeam,Mimioなどとのライブビデオ共有など
画像回転	360度
コントロール	ホワイトバランス、明るさ、コントラスト、彩度、 フリーズフレーム
ズームとスクロール	16倍 Smooth Scroll (特許出願中)
os	Windows XP/Vista/7, Mac Intel/PPC OS X 10.5 +
MSI	含む
アーカイブマネージャー	ファイル管理、ファイルのインポートとエクスポート、PDFまたはTIFFに複数のファイルをスタッキング(まとめ機能)
OCR	英語OCR、Text-to-Speech機能を含む
ドラッグアンドドロップ画像またはビデオファイ ル	ビデオまたは画像ファイルの高速アクションド ラッグアンドドロップ(特許出願中)
自動傾き補正機能	ドキュメントの自動傾き補正
自動トリミング	自動トリミングでは、動きを認識し、迅速な バッチスキャンが可能
時間経過撮影	設定した時間間隔でスナップショット撮影し保存
HoverCamコネクション	ユーザーが仮想ホワイトボード共有が可能
サードパーティー連携	SkypeやWebEX、GoToMeetingでピクチャーインピクチャー画面共有など。

HoverCam

開発元: Pathway Innovations & Technologies, Inc. 9833 Pacific Heights Blvd., Ste.D, San Diego, CA 92121 USA

(日本総販売元)

マネッジ・オンライン株式会社

〒103-0024

東京都中央区日本橋小舟町15-4

パレドール日本橋II 703

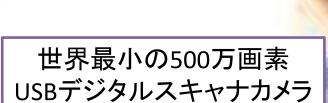
TEL:03-6696-4198

FAX:03-6661-9484

E-mil: sales@monline.co.jp http://www.monline.co.jp

お問合せ

Hover Cam Mini 5





- ポケットサイズ(約18cm)で解像度500万画素
 - 鮮明クリア・オートフォーカス
- PCにUSBで直結
- スキャナ、Webカメラ、書画カメラとして活用
- ビデオカメラとして記録・再生
- スキャンデータは、クラウド連携(Flexソフト)

Compatible with:





















ポケットサイズ アジタルスキャナカメラ



世界最小のデジタルスキャナカメラ HoverCam MiNi5は、ビジネス、教育など広範囲に活用できるデジタルスキャンツールです。 小型でも500万画素の解像度でスキャナ、デジタルカメラ、ビデオカメラ、Webカメラ、書画カメラと画像・映像・音声と様々なデータの記録・再生が付属のFlexソフト(Win/Mac対応)で可能です。 また、キャプチャーデータはPDFにまとめて保存ができ、Dropbox, Evernote, Youtubeなどとワンクリックでクラウド連携することで簡単にデータ共有が可能です。

お問合せ

■ハードウェア仕様

機能	説明
センサー	500万画素 HD CMOS Active Pixel Digital Image Sensor
光学フォーマット	1/4 インチ
フォーカス	オートフォーカス、オートフォーカスロック、集束範囲最小 3.0cmまで
解像度	2592x1944,2048x1536,1600x1200,1280x1024,1024x768, 800x600
フレームレート	Max. 30FPS(800x600), 15fps (2592x1944,2048x1536,1600x1200)
ビデオ圧縮	MJPG
電源供給	USBバスパワー、外部電源供給不要
インターフェース	USB 2.0 UVC
システム仕様	CPU 1.0GHz(Min.),1.6GHz推奨、RAM 512MB(Min.) 1GB推奨
ズーム	光学10倍,デジタル16倍
スキャンサイズ	最大A4 or USレターサイズ
ライティング	LEDライト内蔵
高さ、重量	27.9cm, 約159g
サイズ (WxDxH)	19x32x178mm
接続仕様	1 USB2.0コネクタ本体(PC接続)
マイク	内蔵
保証	無償保証1年間
付属アクセサリ	キャリングケース(ベースとして使用),USBケーブル
認証	FCC,CE,RoH

№ Hover Cam

開発元: Pathway Innovations & Technologies, Inc. 9833 Pacific Heights Blvd., Ste.D, San Diego, CA 92121 USA

(日本総販売元)

マネッジ・オンライン株式会社

〒103-0024

東京都中央区日本橋小舟町15-4

パレドール日本橋II 703

TEL:03-6696-4198

FAX:03-6661-9484

E-mil: sales@monline.co.jp http://www.monline.co.jp

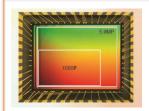
■ソフトウェア(Flex)仕様

機能	説明
オーディオとビデオの録画	AVIファイルで録画。ピクチャインピクチャ、 HDDに保存
センサー録画	任意のPC画面上に領域を選択し記録
注釈	フリーハンド、テキスト、マーカー、回答のマ スク、シェイプなど
ピクチャーインピクチャー	2つ目のカメラのPIP表示と記録
電子黒板連携	SmartBoard,Promethean,eBeam,Mimioなどとのライブビデオ共有など
画像回転	360度
コントロール	ホワイトバランス、明るさ、コントラスト、彩度、 フリーズフレーム
ズームとスクロール	16倍 Smooth Scroll (特許出願中)
os	Windows XP/Vista/7, Mac Intel/PPC OS X 10.5 +
MSI	含む
アーカイブマネージャー	ファイル管理、ファイルのインポートとエクスポート、PDFまたはTIFFに複数のファイルをスタッキング(まとめ機能)
OCR	英語OCR、Text-to-Speech機能を含む
ドラッグアンドドロップ画像またはビデオファイ ル	ビデオまたは画像ファイルの高速アクションドラッグアンドドロップ(特許出願中)
自動傾き補正機能	ドキュメントの自動傾き補正
自動トリミング	自動トリミングでは、動きを認識し、迅速な バッチスキャンが可能
時間経過撮影	設定した時間間隔でスナップショット撮影し保存
HoverCamコネクション	(開発中)ユーザーが仮想ホワイトボード共有 が可能
サードパーティー連携	SkypeやWebEXでピクチャーインピクチャー画 面共有など。 Dropbox,Evernoteなどクラウド 連携が可能



HoverCam Solo 5





500万画素の解像度

Solo5は、HD TV(1080P)と HoverCamベストセラー商品であるT3の2倍の解像度を提供し、 2592x1944で15fpsから800x600 で30fpsの解像度を実現できます。

これにより、小さな文字などを表示またはスキャンする時に、鮮明な画面を得られます。



フォーカスロックとオート フォーカスの利便性

Solo5は小型オートフォーカス CMOSセンサーとレンズモ ジュールを内蔵しています。 どのような角度や距離でも画 像は、すぐに鮮明になります。 オートフォーカス、オート フォーカス・ロックでぼけた画 像はなくなります。



速度を倍増

Solo5の画像処理チップは、このクラスで最速の速度でPCにMJPEG圧縮された映像を表示します。毎秒15フレーム(fps)でトリミングなしフル5百万画素解像度が表示されます。低解像度では、リフレッシュレートは、30fpsまで実現出来ます。



A3から接写までの撮影を実現 12倍光学ズームでは、約45cm から3.5cmまでの範囲で撮影が できます。 16倍のデジタル

ズームと組み合わせることで 192倍の倍率となります。 このズーム機能で、人間の目で はほとんど確認できないような 小さな細かいものを見ることが できます。

■ハードウェア仕様

機能	説明
センサー	500万画素 HD CMOS Active Pixel Digital Image Sensor
光学フォーマット	1/4 インチ
フォーカス	オートフォーカス、オートフォーカスロック、集束範囲最小 4.3cmまで
解像度	2592x1944,2048x1536,1600x1200,1280x1024,1024x768, 800x600
フレームレート	Max. 30FPS(800x600), 15fps (2592x1944,2048x1536,1600x1200)
ビデオ圧縮	MJPG
電源供給	USBバスパワー、外部電源供給不要
インターフェース	USB 2.0UVC
システム仕様	CPU 1.0GHz(Min.),1.6GHz推奨、RAM 512MB(Min.) 1GB推奨
ズーム	光学12倍,デジタル16倍
スキャンサイズ	最大A3, A4 or USレターサイズ
ライティング	LEDライト内蔵
高さ、重量	27.9cm, 約800g
サイズ (WxDxH)	80x80x279mm
接続仕様	1 USB2.0ケーブル(PC接続)
マイク	内蔵
保証	無償保証1年間,製品登録で2年間に延長
付属アクセサリ	USBケーブル、スキャンマット、キャリングポーチ
認証	FCC,CE,RoH

■ソフトウェア(Flex)仕様

機能	説明
オーディオとビデオの録画	AVIファイルで録画。ピクチャインピクチャ、 HDDに保存
センサー録画	任意のPC画面上に領域を選択し記録
注釈	フリーハンド、テキスト、マーカー、回答のマ スク、シェイプなど
ピクチャーインピクチャー	2つ目のカメラのPIP表示と記録
電子黒板連携	SmartBoard,Promethean,eBeam,Mimioなどとのライブビデオ共有など
画像回転	360度
コントロール	ホワイトバランス、明るさ、コントラスト、彩度、 フリーズフレーム
ズームとスクロール	16倍 Smooth Scroll (特許出願中)
os	Windows XP/Vista/7, Mac Intel/PPC OS X 10.5 +
MSI	含む
アーカイブマネージャー	ファイル管理、ファイルのインポートとエクスポート、PDFまたはTIFFに複数のファイルをスタッキング(まとめ機能)
OCR	英語OCR、Text-to-Speech機能を含む
ドラッグアンドドロップ画像またはビデオファイ ル	ビデオまたは画像ファイルの高速アクションドラッグアンドドロップ(特許出願中)
自動傾き補正機能	ドキュメントの自動傾き補正
自動トリミング	自動トリミングでは、動きを認識し、迅速な バッチスキャンが可能
時間経過撮影	設定した時間間隔でスナップショット撮影し保存
HoverCamコネクション	(開発中)ユーザーが仮想ホワイトボード共有 が可能
サードパーティー連携	SkypeやWebEXでピクチャーインピクチャー画 面共有など。 Dropbox,Evernoteなどクラウド 連携が可能



開発元: Pathway Innovations & Technologies, Inc. 9833 Pacific Heights Blvd., Ste.D, San Diego, CA 92121 USA

(日本総販売元)

マネッジ・オンライン株式会社

〒103-0024

東京都中央区日本橋小舟町15-4

パレドール日本橋II 703

TEL:03-6696-4198

FAX:03-6661-9484

E-mil: sales@monline.co.jp http://www.monline.co.jp

お問合せ





Education Ver4

電子黒板ソフトの決定版!

デジタル書画カメラHoverCamと連携してICT教育現場をサポート



PenPlusプロ Educationを使えばこんなことが!

図 黒板がない教室でも授業ができる

TV型・携帯型・プロジェクタ型の電子黒板が設置されている 教室であればすぐに授業を始めることができます。

(3) 前回授業の復習に最適

電子黒板で行った授業はデータで保存することができます。 前回の授業で何をしたか、復習する時に簡単に表示できる ので便利です。

😝 オリジナル教材でわかりやすい授業

インターネットの画面やデジカメ画像を取り込んでオリジナル教材が作れます。教科書に載ってない情報や画像を利用することで、わかりやすい授業をすることができます。

⊕他のコンテンツとの連携もOK

PenPlusを起動していても、デジタル教科書などの他のコンテンツの上に書き込むことができるので、スムーズな授業を行うことができます。



Pen PlusプロEducationの便利な機能

Function 1 → どこでも書き込み

まるでホワイトボードに書き込むように、パソコン画 面上に自由に書き込むことができます。ホワイトボー ドモードはページが無制限なので、消す手間いらず。 透明シートモードを使えば、デジタル教科書などの教 材ソフトや、書画カメラで投映した教科書に書き込む ことができます。



透明シートモードでデジタル教科書に書き込み



ホワイトボードモードで書き込み

Function 2 → かんたん貼り付け HoverCam連携

インターネット画面の好きなところを切り取って貼り 付けたり、デジカメやスキャンの画像を自由に取り込 んだりすることができます。

資料のスクラップがデスクトップ上でらくらくできて しまうので、オリジナル教材も簡単に作成することが できます。



インターネットの情報をカット&ペースト



デジカメ画像を選択して取り込み

Function3 → すぐにプレゼン

PowerPointで作ったオリジナル教材も電子黒板で投映す ることで、簡単にお使い頂けます。スライド ショーに自由に手書きができるので、授業にもおすすめ

拡大・縮小も自在にできるので、説明をさらにわかりや すくすることができます。



領域拡大機能で必要な部分だけ拡大表示



スライドショーに書き込み

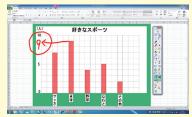
Function4 → そのまま保存

ホワイトボードで書き込んだものは独自のpnp形式ファ イルやイメージファイル (bmp, jpeg, png, pdf)として保 存することができます。

WordやExcelやPowerPointに貼り付けをすれば、それぞ れのファイル形式でも保存することができます。



pnp形式で保存したデータは再編集可能



Excel ドキュメント形式で保存可能

>>> Pen Plusプロ Education 動作環境

●ハードウェア

構成

Windowsパーソナルコンピュータ

CPU

1. 0GHz以上のプロセッサー

メモリ

1GB以上(2GB以上を推奨)

「グラフィックカード」1024×768 True Color(32ビット)以上

HDD

約2GB以上

●対応システム

o s

Windows 7 (32 = 64ビット) / Vista/ XP ※ Windows 8 (32・64ビット) 版は近日発売予定

※Word、Excel、PowerPoint貼り付け機能利用の場合は、別途

MS-Word 2003/2007/2010 MS-Excel 2003/2007/2010

MS-PowerPoint 2003/2007/2010が必要です。

(※スライドショー実行時はマーキングのみ)

(販売)マネッジ・オンライン株式会社

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町15-4

パレドール日本橋|| 703

TEL. 03-6696-4198 FAX. 03-6661-9484 http://www.monline.co.jp E-mail. sales@monline.co.jp



〒333-0801 埼玉県東川口市2-2-30 ヴィラ東川口307 TEL 048-290-6140 FAX 048-290-6141 http://www.plussoft.co.jp

*このカタログに記載されている製品名・商標名は、各社の商標または登録商標です。