

Moticam Pro 252A/282B

総合カタログ P122

● 高感度CCDカメラモデル



Moticam Pro252A

総画素数 約300万画素
1/1.8"型相当
デジタル USB2.0 高感度モデル

Moticam Pro282B

総画素数 約500万画素
2/3"型相当
デジタル USB2.0 ペルチェ冷却 高感度モデル

ペルチェ冷却(282B)を搭載したハイエンドカメラです。

Moticam580

総合カタログ P121

● マルチアウトプットモデル



Moticam580

総画素数 約500万画素
1/2.5"型相当
デジタル アナログ USB2.0

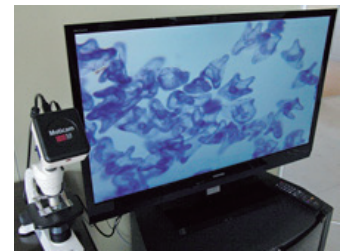
Moticam580は、USB、NTSC、HDMI・SDカードの複数の出力を持つマルチアウトプットモデルです。

- HDMIにより高画質(1080p)な画像が出力できます。
- 大型モニターへ迫力あるきれいな画像を提示します。
- もちろんUSB経由でのPCへの出力も可能です。
- 静止画および動画は、SDカード*に500万画素(JPEG・MPEG4)で保存できます。

* SDカードは付属していません。別途ご購入ください。SDカードはSDHCまで(32GBまで)が対応しております。もっと容量のあるもの(SDXC)は対応しておりませんので、ご注意ください。



マルチ出力端子とSDカードポート



大型モニター接続例

型名	Moticam Pro 252A	Moticam Pro 282B	Moticam 580
Cat No.	115-462	115-461	115-419
税別価格	¥450,000	¥830,000	¥168,000
税込価格	¥486,000	¥896,400	¥181,440
イメージセンサ	1/1.8"型CCD	2/3"型CCD	1/2.5"型CMOS
有効画素数	2048×1536	2560×1920	USB:800×600 SD:2592×1944 HDMI:1920×1080
ペルチェ冷却	なし	あり	なし
大きさ・重さ	67×115×63mm,約520g		80×88×65mm,約300g
付属ソフトウェア	Motic Images Plus, Motic Images Advanced(*)		Motic Images Plus

*Motic Images Advancedには、Motic Images AssemblyおよびMotic Images Multi-Focusが含まれています。

型名	Moticam1SP	Moticam2	Moticam3	Moticam5	Moticam Pro252A	Moticam Pro282B	Moticam580
ライブ画面表示サイズ	1280×1024 640×512 320×256	1600×1200 800×600 400×300	2048×1536 1024×768 512×384	2592×1944 1296×972 648×486	2048×1536 1024×768 512×384	2560×1920 1280×960 640×480	1280×960(補完) 800×600 640×480
画像取り込みサイズ	ライブ画像表示サイズの外、160×120,320×240,400×300,640×480,640×512,768×576,800×600,1024×768,1280×1024,1360×1024,1600×1200,2048×1536 但し、ライブ画像と異なるサイズの場合は、リサイズ(デジタル拡大・縮小)した画像となります。						
データフォーマット	BMP、JPG、SFC、TIFF、AVI						
画像処理	補正(明るさ コントラスト 色相 彩度 カラーバランス シャープネス)グレースケール 階調の反転 画像回転(水平反転 垂直反転 90°回転) 画像サイズ(ピクセル %) フィルタ(ぼかし スムース シャープ 浮彫り グレース 石版画 モザイク 黒強 黒弱 カスタム)						
画像計測	直線(長さ) 方形(横幅 縦幅 面積 周囲の長さ) 円形(半径 面積 円周) 多角形(面積 周囲の長さ) 楕円形(長半径 短半径 面積 円周) 角度 不定形(面積 周囲の長さ)						
画像計数	対象の数 総面積 全画面における割合 最小面積 最大面積 平均面積 最短周囲長 最長周囲長 平均周囲長 固有面積 固有周囲長 データ出力(テキスト形式 エクセル形式)						
画像合成	等比率 加算 減算 AND OR 差異 乗算 暗明						
データ記録	計測結果 音声						
レポート機能	画像及びアイコンの貼付 テキスト入力						
推奨動作環境	CPU:Pentium®4 1GHz同等以上、メモリ:512MB以上 HDD:1GB以上の空き容量、ディスプレイメモリ:64MB以上 USB2.0端子標準装備、CD-ROMドライブ、サウンドボード モニター:GA(1024×768ピクセル)以上				CPU:Intel®CoreTM2 Duo 1.6GHz 同等以上、メモリ:1.0GB以上 (グラフィックメモリが共通の場合は2.0GB以上)、HDD:1GB以上の空き容量、USB2.0端子標準装備、CD-ROMドライブ、サウンドボード、モニター:XGA以上		
	Windows®XP(SP2以降)/Windows Vista®/ Windows®7				Windows®XP(SP3以降)/ Windows Vista®/Windows®7		