

ラミネートカラープリントパックにも対応した、 コンパクトな医療用高解像度カラービデオプリンター



Print by Sony

小型化・軽量化を実現

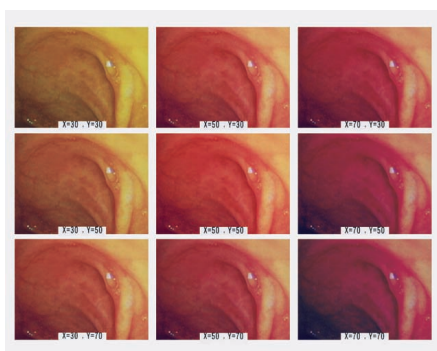
UP-25MDは従来のUP-21MDAより、高さ・奥行きともに27mmの小型化、約800gの軽量化を実現しました。またプリント出力の取り出し、インクリボンの交換およびプリント用紙の補充が、すべて前面からできるフロントオペレーションとすることで、各種医療機器への組み込みも容易になっています。



微妙な色調整が容易

従来からのRGB比率だけを調整する方法に加え、全6色(R/G/B/C/M/Y)または6色間(R-Y/Y-G/G-C/C-B/B-M/M-R)を、グレーの色味を変えることなく個々に調整することができ、調整を容易にする9分割プリント機能も搭載しています。

9分割プリント機能では、プリンターが一定のアルゴリズムでカラーバランスを少しずつ変えてプリント。その9分割プリントの中から、モニター画面に最も近い色を選ぶだけの簡単な操作で、微妙な色調整が完了します。



8枚分のフレームメモリーを搭載

フレームメモリーは、UP-21MDAの2倍の8枚分を搭載しています。

2分割、4分割プリントに対応

フル画面に加え、2分割と4分割プリントも可能です。また、用紙下部に最大58文字までのキャプション*を加えることもできます。



*英数記号の大文字と小文字で入力できます。

医療現場のご意見を反映した操作性

UP-25MDには医療現場のご意見も盛り込んでいます。例えば排紙トレイ内部を照らすLEDランプを装備することで、照度の低い検査室での印画確認と、プリント用紙の取り出しを容易にしました。

プリントパックの共用化が可能

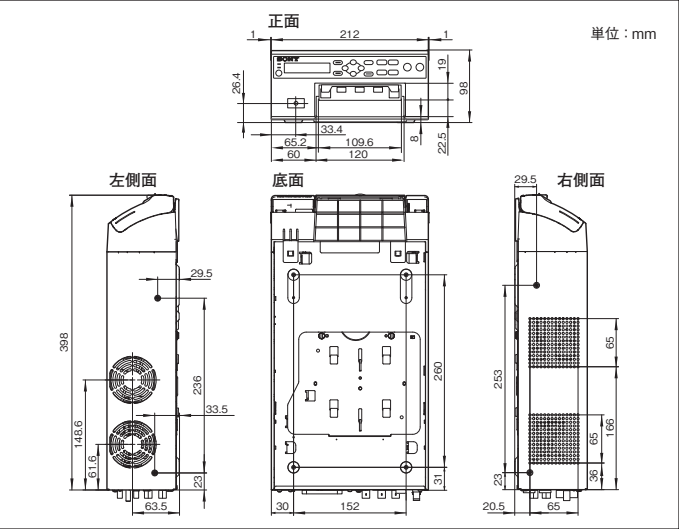
UP-21MDAでお使いいただいているカラープリントパックをUP-25MDでも使うことができます。これにより、病院内でプリントパックを共用化できます。

			UP-21MDS	UP-21MDA / 20A	UP-25MD
カラープリントパック	Sサイズ	UPC-21S	○	○	○
	Lサイズ	UPC-21L	×	○	○
ラミネートカラープリントパック	Sサイズ	UPC-24SA	×	○	○
	Lサイズ	UPC-24LA	×	○	○

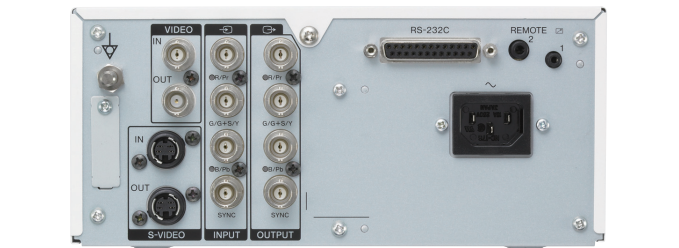
■主な仕様

システム		
プリント方式		昇華転写型
プリント用紙	UPC-21S / 24SA	100×90mm(Sサイズ)
サイズ	UPC-21L / 24LA	144×100mm(Lサイズ)
プリント画素数	UPC-21S / 24SA	1,600×1,260ドット(フル画面プリント時)
	UPC-21L / 24LA	2,132×1,600ドット(フル画面プリント時)
解像度		423dpi(16.65ドット/mm)
プリント階調		256階調処理(イエロー、マゼンタ、シアン)
プリント時間	UPC-21S 使用時	約19秒(高速で印刷)
	UPC-21L 使用時	約29秒(高速で印刷)
	UPC-24SA 使用時	約25秒(高速で印刷)
	UPC-24LA 使用時	約36秒(高速で印刷)
給紙トレイ 収納枚数	UPC-21S 使用時	80枚(1パック)
	UPC-21L 使用時	50枚(1パック)
	UPC-24SA 使用時	60枚(1パック)
	UPC-24LA 使用時	40枚(1パック)
内蔵フレームメモリー		8フレーム
対応信号方式		NTSC信号方式
入/出力端子		
入力端子	RGB/YPbPr	BNC×3, 0.7Vp-p, SYNC ON Green : 0.3Vp-p 同期負
	外部同期	BNC×1, 0.3~4Vp-p 同期負
	S-VIDEO	4ピンミニDIN×1, Y : 1Vp-p 同期負, C : 0.286Vp-p(NTSC信号方式)
	VIDEO	BNC×1, 1Vp-p 同期負
	AC IN	電源入力端子
出力端子	RGB/YPbPr	BNC×3, 0.7Vp-p, SYNC ON Green : 0.3Vp-p 同期負
	外部同期	BNC×1, 0.3~4Vp-p 同期負
	S-VIDEO	4ピンミニDIN×1, Y : 1Vp-p 同期負, C : 0.286Vp-p(NTSC信号方式)
	VIDEO	BNC×1, 1Vp-p 同期負

■外形寸法図



■背面端子



制御用端子	REMOTE 1	特殊ミニジャック×1 (別売のRM-5500接続用)
	REMOTE 2	ステレオミニジャック×1 (別売のRM-91またはFS-24接続用)
	RS-232C	D-sub 25ピン×1、 出力：8V(Typical)、入力：High 5〜15V / Low -5〜-15V(5kΩ負荷時)
対応安全規格・EMC		
安全規格	JIS T 0601-1	
EMC	VCCI Class A, JIS C 61000-3-2, JIS T 0601-1-2	
一般		
電源	AC100V、50/60Hz	
入力電流	1.7A(最大)	
動作温度	5〜35℃	
動作湿度	20〜80%(ただし結露がないこと)	
動作気圧	700〜1,060hPa	
保存・輸送温度	-20〜+60℃	
保存・輸送湿度	20〜80%	
保存・輸送気圧	700〜1,060hPa	
外形寸法(幅×高さ×奥行)	約212×98×398mm(最大突起部を除く)	
質量	約5.7kg(本体のみ)	
付属品	給紙トレイ、ストッパー、感熱ヘッドクリーニングカートリッジ、 ラミネートカラープリントバック(お試用 Lサイズ40枚)、電源コード、 3極→2極変換プラグ、取扱説明書、保証書、ソニー業務用商品ご相談窓口のご案内	

※この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

■別売プリントバック

ラミネートカラープリントバック (Sサイズ)
UPC-24SA
希望小売価格8,925円(税抜価格8,500円)
●用紙サイズ: 100×90mm
●内容量: 180枚入り(用紙60枚×3パック、インクリボン×3)

ラミネートカラープリントバック (Lサイズ)
UPC-24LA
希望小売価格10,290円(税抜価格9,800円)
●用紙サイズ: 144×100mm
●内容量: 160枚入り(用紙40枚×4パック、インクリボン×4)

カラープリントバック (Sサイズ)
UPC-21S
希望小売価格12,075円(税抜価格11,500円)
●用紙サイズ: 100×90mm
●内容量: 240枚入り(用紙80枚×3パック、インクリボン×3)

カラープリントバック (Lサイズ)
UPC-21L
希望小売価格12,915円(税抜価格12,300円)
●用紙サイズ: 144×100mm
●内容量: 200枚入り(用紙50枚×4パック、インクリボン×4)

■別売アクセサリ

ワイヤード/ワイヤレスリモコン
RM-5500
希望小売価格5,250円(税抜価格5,000円)
●画像取り込み、プリントに加えソース／メモリーセレクトなど多彩な操作が可能。
●コネクタ: 特殊ミニジャック

リモートコマダー
RM-91
希望小売価格2,415円(税抜価格2,300円)
●画像取り込み、プリントの操作が可能。
●コネクタ: ステレオミニジャック
●コード長: 5m

フットスイッチ
FS-24
希望小売価格7,875円(税抜価格7,500円)
●画像取り込み、プリントの操作ができるフットスイッチ。
●コネクタ: ステレオミニジャック
●コード長: 5m

⚠ 安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。



UP-25MD は、ISO14001 認証を取得した、ソニーイーエムシーエス株式会社 東海デックで生産しています。

商品使用上の注意 ●お使いになる前に、必ず動作確認を行ってください。本機や付属のソフトウェア、記録メディア、外部ストレージなどを使用中、万一これらの不具合により正常に動作しなかった場合のプリント結果や記録データの補償については、ご容赦ください ●故障その他に伴う営業上の機会損失等は保証期間中および保証期間経過後にかかわらず、補償はいたしかねますのでご了承ください。
カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
各社・各団体の商標など ●“SONY”および“make.believe”はソニー株式会社の商標です ●その他、記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。

ソニービジネスソリューション サイト www.sonybsc.com

※特定市場向け商品などソニービジネスソリューションサイトに掲載していない商品もあります
ソニー株式会社
ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0074 東京都港区高輪 4-10-18

掲載の業務用商品およびソリューションに関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 0466-31-2588
●FAX 0120-333-389
●受付時間 9:00~18:00(土・日・祝日、および年末年始は除く)

本カタログは再生紙および環境に配慮した大豆インキを使用

2010.7
カタログ記載内容2010年7月現在