

	DSR-250	DSR-PD170	
カメラ部	撮像素子	1/3型CCD、3板式	1/3型CCD、3板式
	総画素数(有効画素数)	38万画素×3(34万画素×3)	38万画素×3(34万画素×3)
	内蔵フィルター	NDフィルター:ND1(1/4) ND2(1/32)	NDフィルター:ND1(1/4) ND2(1/32)
	撮像方式	インターライン転送方式	インターライン転送方式
	信号方式	EIA標準方式、NTSCカラー方式	EIA標準方式、NTSCカラー方式
	走査方式	2:1インターレース、走査線数525本、60フィールド/sec、プログレッシブスキャン	2:1インターレース、走査線数525本、60フィールド/sec、プログレッシブスキャン
	走査周波数	水平:15.734kHz 垂直:59.94Hz	水平:15.734kHz 垂直:59.94Hz
	同期方式	内部同期	内部同期
	最低被写体照度	4ルクス	3ルクス
	映像出力レベル切換	0、+3、+6、+9、+12、+15、+18dB	0、+3、+6、+9、+12、+15、+18dB
ホワイトバランス	オート追尾/屋外(5,800K)/屋内(3,200K)/ワンプッシュオート	オート追尾/屋外(5,800K)/屋内(3,200K)/無限速/ワンプッシュオート	
シャッタースピード	オート/マニュアル(1/4、1/8、1/15、1/30、1/60、1/90、1/100、1/125、1/180、1/250、1/350、1/500、1/725、1/1000、1/1500、1/2000、1/3000、1/4000、1/6000、1/10000)	オート/マニュアル(1/4、1/8、1/15、1/30、1/60、1/90、1/100、1/125、1/180、1/250、1/350、1/500、1/725、1/1000、1/1500、1/2000、1/3000、1/4000、1/6000、1/10000)	
カラーバー	あり	あり	
VTR部	テープ速度	28.2mm/sec(DVCAM) 18.8mm/sec(DV SPモード)	28.2mm/sec(DVCAM) 18.8mm/sec(DV SPモード)
	録画時間	184分(DVCAM記録) 270分(DV SPモード)(PDV-184ME使用時) 40分(DVCAM記録) 60分(DV SPモード)(PDVM-40ME使用時)	40分(DVCAM記録) 60分(DV SPモード)(PDVM-40ME使用時)
	テープサイズ	スタンダード / ミニ(アダプターなし)	ミニ
	タイムコード	DF / NDF	DF / NDF
ワイド	アスペクト比 16.9対応	アスペクト比 16.9対応	
一般	電源	DC12V(11 ~ 17V)	DC7.2V(バッテリー) DC8.4V(ACアダプター)
	消費電力	10.5W(液晶ディスプレイOFF、ビューファインダーON、記録時) 12.1W(液晶ディスプレイON、ビューファインダーOFF、記録時)	4.7W(液晶ディスプレイOFF、ビューファインダーON、記録時) 5.4W(液晶ディスプレイON、ビューファインダーOFF、記録時)
	外形寸法(幅×高さ×奥行)	242×251×509mm	133×180×456mmr(突起部含まず)
	質量	約3.5kg(本体のみ) / 約4.9kg(V.F.、マイク、BP-L40、テープ含む)	約1.6kg(本体のみ、マイク、バッテリー、テープ含まず)
	動作温度	0 ~ 40	0 ~ 40
	保存温度	- 20 ~ + 60	- 20 ~ + 60
	入 / 出力端子	i.LINK(DV入出力): 6ピン(ロック付) IEEE1394準拠) S映像入出力 : 4ピンミニDIN 映像入出力 : ピン、モニター出力 : BNC オーディオ入出力 : ピン×2(ステレオ) オーディオ入力 : リア・XLR3ピン(メス)×2、フロント・XLR3ピン(メス) LANC : ステレオミニミニ DC入力 : XLR4ピン(オス) ヘッドホン端子 : ステレオミニ	i.LINK(DV入出力): 4ピン(IEEE1394準拠) S映像入出力 : 4ピンミニDIN 映像入出力 : ピン オーディオ入出力 : ピン×2 オーディオ入力 : XLR3ピン(メス)×2 LANC : ステレオミニミニ ヘッドホン端子 : ステレオミニ
ズームレンズ	ズーム比	12倍電動(デジタル48倍) 連続可変速)	12倍電動(デジタル48倍) 連続可変速)
	レンズ	f=6.0 ~ 72.0mm、F1.6 ~ 2.4 58mm	f=6.0 ~ 72.0mm、F1.6 ~ 2.4 58mm
	フォーカス	オート/手動(リング)/無限速/ワンプッシュオート	オート/手動(リング)/無限速/ワンプッシュオート
	アイリス	オート/マニュアル(リング)	オート/マニュアル
ビューファインダー	1.5型 白黒CRT	0.44型 白黒プレゼンションLCD	
LCD	20万画素TFTアクティブマトリックス カラーLCD 2.5型	21万画素TFTアクティブマトリックス カラーLCD 2.5型	