

SDC 7000Li ソーラー充電式 不法投棄監視システム

製品仕様

ソーラー部

定格	50W
開放電圧	21.96V
短絡電流	2.98A
最大作動電圧 / 電流	18.2V / 2.85A

リチウムイオン電池

セル種別	2600mA
平均電圧	14.8V(4 直列)
容量	13AH(5 並列)
充電電圧	4.2V± 0.10V
充電時間	標準充電:約3 時間 急速充電:約2.5 時間
最大充電電流	6.5AH
最大放電電流	13AH

コントローラ

入力電圧 / 電流	18V ~ 25V / 2.7A (MAX)
出力電圧 / 電流	12V / 3.0A (MAX)
充電終止電圧 / 電流	16.6V / 3.0A (MAX)
放電終止電圧	13.2V
動作可能温度	-20℃ ~ +50℃

カメラ部

イメージセンサー	1/3" 3 Mega pixel Color CMOS sensor
画素数	300 万画素
最低照度	0.5 Lux 1 / F1.2 (IR ON 時 0Lux)
レンズ / オートアイリス	3.0 メガピクセル オートアイリス レンズ2.8-12.0mm (標準)
ナイトビジョン機能	IR カットフィルタ内蔵
録画方式	H.264、MPEG-4
ホワイトバランス	あり
オートゲインコントロール	あり
露出制御	あり
映像サイズ	20fps:QXGA(2048×1536) 30fps:1080p(1920×1080) / Quad-VGA(1280×960) / 720p(1280×720) / D1(720×480) / VGA(640×480) / QVGA(320×240)
高解像度モード	MJPEG:QXGA/1080p,H.264: QXGA/1080p,MPEG4:1080p
マルチストリームモード	MJPEG:720p / D1 / VGA / QVGA / QCIF H.264:720p / D1 / VGA / QVGA / QCIF MPEG4:720p / D1 / VGA / QVGA , 3GPP
モーション設定	あり (最大3 ヶ所)
録画確認用死活LED	あり
プライバシーマスク	あり (最大3 ヶ所)
ネットワークプロセッサ	DSP base (Davinci TMS320DM368)
ビデオアウト コンポジット	CVBS / 1Vp-p±0.2 / 75Ω BNC コネクタ(変換アダプタあり)
マルチストリーミング	あり
音声出力	Line level out 1Vrms 3.5mm phone jack Mono
音声圧縮	G711 μ-law
S / N 比	60dB 以上
ネットワークインターフェース	RJ45 ポート IEEE 802.3u compliant 10/100 Mbps Fast Ethernet with Auto-MDIX
プロトコル	TCP / IP, IPV6, UDP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP,FTP, HTTP, HTTPs, PPPoE, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP, RTCP
動作可能温度 / 湿度	0℃ ~ +50℃ / 0% ~ 90%(結露しないこと)
電源 / 消費電流	DC12V / 8W
外形寸法	190(幅) × 140(高) × 465(奥)mm (ブラケットを除く)
重量	約 5100 g