

主な仕様

撮像素子	: インターライン転送方式2/3型CCD、3板式、Power HAD EX CCD
総画素数	: 1,038 × 1,008
有効画素数	: 980(水平)× 494(垂直)
撮像範囲	: DXC-D50WSL...9.6mm × 5.4mm DXC-D50K / D50L / D50H...8.8mm × 6.6mm
スミアレベル	: - 140dB
映像SN比	: 65dB
内蔵フィルター	: 1...Clear 2...1/4ND 3...1/16ND 4...1/64ND
レンズマウント	: ソニー2/3インチバヨネットマウント
信号方式	: EIA標準方式、NTSCカラー方式
走査方式	: 走査線数525本、2:1インターレース、60フィールド/秒
走査周波数	: 水平...15.734kHz、垂直...59.94Hz
同期方式	: 内部同期および外部同期方式、VBS信号またはBS信号
走査サイズ	: DXC-D50WSL...4:3 / 16:9切り換え DXC-D50K / D50L / D50H...4:3
水平解像度	: DXC-D50WSL...16:9時800TV本、4:3時850TV本 DXC-D50K / D50L / D50H...920TV本
垂直解像度	: 400TV本(EVS無し) 450TV本(EVS有り)
最低被写体照度	: 0.5ルクス(F1.4、ハイパーゲイン 36dB)
感度	: F11(2,000ルクス、3,200Kにて)
ゲイン切り換え	: - 3dB、0dB、3dB、6dB、9dB、12dB、18dB、24dB、30dB、36dB
シャッタースピード	: OFF(1/60) 1/100、1/250、1/500、1/1,000、1/2,000秒
クリアスキャン	: 60.1 ~ 6,000Hz
ズームレンズ(VCL-919BY)	DXC-D50Kに標準装備
焦点距離	: 9mm ~ 171mm
ズーム	: 電動 / 手動切り換え可能、ズーム比19倍
最大口径比	: 1:1.8
絞り	: 自動 / 手動切り換え可能、F1.8 ~ F16、および(クローズ)
被写体範囲	: W(広角)...815 × 611mm(0.95m時) T(望遠)...51 × 38mm
フォーカス範囲	: ~ 0.9m
フィルター取り付けネジ	: 82mm、ピッチ0.75mm(レンズ側)
マウント方式	: バヨネットマウント
質量	: 約1.2kg(フードなし)
最大外形寸法	: 約120 × 197mm

映像出力	: BNCコネクター VBS...1.0Vp-p、同期負 26ピンコネクター(CA-D50) VBS...1.0Vp-p、同期負 Y/R-Y/B-Y Y...1.0Vp-p、同期負 R-Y...700mVp-p B-Y...700mVp-p RGB信号...1.4Vp-p Y/Cセパレート信号 Y...1.0Vp-p、同期負 C...286mVp-p(パーストレベル)
入 / 出力端子	: INTERFACE端子...Pro76ピンデジタル、Pro50ピン VIDEO OUT端子...BNC型 LENS端子...12ピン VF端子...20ピン REMOTE端子...10ピン MONITOR OUT端子...BNC型 MIC IN端子...XLR-3ピン
電源電圧	: DC12V(10.5 ~ 17V)
使用温度	: - 10 ~ + 45
保存温度	: - 20 ~ + 60
使用湿度	: 85%以下
保存湿度	: 90%以下
質量	: 約2.2kg(カメラ本体のみ)
外形寸法	: 約119(幅)× 258(高さ)× 265(奥行)mm
付属品	
ズームレンズVCL-919BY ¹⁾ × 1、ビューファインダーDXF-801 ²⁾ × 1、 マイク ²⁾ × 1、ウインドスクリーン ²⁾ × 1、三脚アタッチメントVCT-U14 ²⁾ × 1、 レンズマウントキャップ × 1、フランジバック調整用チャート × 1、 取扱説明書(一式) × 1、保証書 × 1	
1) DXC-D50Kのみに付属。	
2) DXC-D50K / D50L / D50WSLのみに付属。	
ズームレンズの付属品	
角型フード × 1、フードキャップ × 1、ズームレバー × 1	
ビューファインダーDXF-801	
ブラウン管	: 1.5型、白黒
表示ランプ	: REC / TALLY(× 2) TAKE、BATT、 SHUTTER、GAIN UP
解像度	: 600TV本
電源電圧	: DC12V
消費電力	: 2.1W
質量	: 約620g
最大外形寸法	: 約241(幅)× 91(高さ)× 203(奥行)mm
スキャンサイズ	: 16:9 / 4:3スイッチャブル
ビューファインダーの単品購入はできません。サービスパーツ扱いになります。 サービスステーションへお問い合わせ下さい。	