

制作用デジタルビデオカメラの主な仕様

	DXC-D35	DXC-D35WS
撮像素子	インターライン転送方式、3板式、2/3型IT CCD	インターライン転送方式、3板式、2/3型IT WS CCD
有効画素数	768×494(水平×垂直)	980×494(水平×垂直)
撮像面積	8.8mm×6.6mm(2/3型撮像管相当)	9.6mm×5.4mm(16:9サイズCCD)
内蔵フィルター	1:3,200K 2:5,600K + 1/8ND 3:5,600K 4:5,600K + 1/64ND	
レンズマウント方式	2/3型 ハコネットマウント	
信号方式	EIA標準方式、NTSCカラー方式	
走査方式	2:1インターレース、走査線数525本、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 別売カメラアダプタードックプラグVTRのGENLOCK IN端子への入力(VBS信号またはBS信号) またはCCU-TX7/M7/M5/M3のGENLOCK端子からVTR/CCU/CMA端子への入力にて外部同期	
水平解像度	880本(中心部)	16:9モード...800本、4:3モード...850本(中心部)
最低被写体照度	0.25ルクス(F1.4、42dB ハイパーゲイン にて) 0.4ルクス(F1.8、42dB ハイパーゲイン にて)	
感度	F11(3,200K、2,000ルクス)	
映出力レベル	LOW・MID・HIGH (-3、0、+3、+6、+9、+12、+18、DPR +18、+24、DPR +24dB、ハイパーゲイン 36dB、42dBセレクト のいずれかに設定可)、*DPRは+6dB相当	
シャッタースピード 切り換え	OFF、FL*、1/100、1/250、1/500、1/1,000、1/2,000秒(6段階) *FL(フリッカーレス)モード=1/100秒 クリアスキャン:60.4~200.3Hz(183段階)	
映出力	コンポジット信号(カメラ部BNCコネクター出力):1.0V _{P-P} 、同期負、75 Ω、不平衡 Y/Cセパレート信号(カメラアダプター使用時): Y:1.0V _{P-P} 、同期負、75 Ω、不平衡 C:バーズレベル0.286V _{P-P} 、同期なし Y/R-Y/B-Yコンポーネント信号(カメラアダプター使用時): Y:1.0V _{P-P} 、同期負、75 Ω、不平衡 R-Y:0.75V _{P-P} 、75 Ω、不平衡 B-Y:0.75V _{P-P} 、75 Ω、不平衡 RGB信号(カメラアダプター使用時):0.7V _{P-P} 、75 Ω、不平衡	
映像SN比	63dB(標準)	
レジストレーション	0.05%以下(全ゾーン、レンズなし)	
入/出力端子	INTERFACE:Pro76ピンデジタル、Pro50ピン VIDEOOUT:BNC型、75 Ω、不平衡 LENS:2/3型レンズ用12ピン VF:20ピン、DIN8ピン REMOTE:10ピン、ステレオミニ MONITOR OUT:BNC、75 Ω、不平衡 MICIN:XLR-3ピン(メス)	
電源	DC12V	
消費電力	12W(カメラ本体のみ)	14.9W(カメラ本体のみ)
大きさ(幅×高さ×奥行)	121×206×268mm(ハンドル含まず)	
質量	約2.4kg(カメラヘッドのみ)	約2.5kg(カメラヘッドのみ)