

電動ズーム 10倍～100倍（オプション使用時）

マイクروسコープ

SCALAR

VL77HD



* 仕様・外観等は予告なく変更する場合がございます

- 手のひらサイズでオートフォーカス・ズーム機能
- 従来のVL77の画質をハイビジョンにUP！
- 反射/無反射モード、映像フリーズ機能搭載
- 細かいマニュアル操作も可能
- 高輝度リングライト内蔵



スカラ株式会社 東京都新宿区西新宿1-22-2 新宿サンエービル1F

TEL:03(3348)0181

<http://www.scalar.co.jp>

諸元

項目	内容	備考	
名称	VL-77HD		
型名	VL-77HD		
電氣的仕様	撮像素子	1/2.5インチ2.1MピクセルCMOSセンサ	
	ビデオ解像度	HD:1920x1080/30p, 1920x1080/60i, 1280x720/30p SD:720x480(NTSC) or 720x576(PAL)	
	アスペクト比	16:9(HD) 4:3(SD)	
	映像出力	HD: HDMI(HDCP非対応) SD: Y/C分離	HDMIケーブル S-video/Powerケーブル
	照明	リング蛍光管	
	その他の機能	1画面フリーズ 映像上下反転 反射・無反射切り換え リモートコントロール機能	
	電源	DC12V	ACアダプタ
	消費電力	600mA(照明点灯時)	
	光学的仕様	レンズシステム	f=4.5~45.0mm/F=1.8~2.2 10倍ズーム, オートフォーカス
最短合焦距離		ワイド端:1cm テレ端:100cm	
コンバージョンレンズ		50倍/WD=93.5mm(標準) 100倍/WD=47.5mm(オプション)	24インチハイビジョンモニタ換算
機械的仕様	外形	60(W)×125(D)×75(H)mm	
	質量	370g(50倍レンズ装着時)	
その他	規格等	VCCI, FCC	検討中