



ゴーグルタイプ



HMDタイプ

AR Vision Technical Specifications

ヘッドマウント部

カメラ	カラー ,NTSC 1/3 インチ CMOS
フォーカス	固定
Iris	固定
スタンダードレンズ	6mm (0.9x vision) < ユーザー側での交換不可 >
ディスプレイ	2x SVGA マイクロディスプレイ 48 万画素 colour equals 144 万画素
色数	18 ビット (time-sequential)
リフレッシュレート	フリッカーフリー 120 Hz (360 Hz time-sequential colour)
オーバーラップ	100%
視野	対角約 40° (4:3, 水平 32° , 垂直 24°)
視間距離	60 ~ 70 mm の間で調整可能
Eye-Relief	18mm
レンズ	XL
動作温度	-10°C ~ +40°C
ケーブル長	1.2m
重量	HMD タイプ : 150g / ゴーグルタイプ : 122 g
寸法 (W/H/D)	HMD タイプ : 155/50/35(mm) / ゴーグルタイプ : 155/50/50(mm)

電源ユニット

明度	マニュアル調整
コントラスト	マニュアル調整
IR- ライト	マニュアル切替可能
デジタル拡大鏡	8 倍ズーム内蔵
モードスイッチ	5 モード
ベーシックモード	内蔵カメラ
セカンドモード	内蔵カメラ+デジタルズーム
サードモード	コンポジットビデオ, S- ビデオ NTSC
フォースモード	外部ビデオズーム
フィフスモード	SVGA (PC 出力) 800 x 600 ピクセル 60/75/80/100Hz
ビデオ出力	カメラ NTSC
重量	約 380 g (バッテリー含む)
寸法 (W/H/D)	105mm/155mm/25mm
バッテリー	交換式充電ニッケル水素電池 6V/2, 1Ah
充電時間	約 50 分 (電源オフ時)
操作時間	標準バッテリーで約 2 時間

Subject to technical modifications