

RE-VO2

VİDEO OTOSKOP

Resonance RE-VO2 video otoskopu, KBB uzmanlarının ve işitme profesyonellerinin ön tanı değerlendirmeleri için dış kulak ve timpanik membranın otoskopik muayenesini yapmaları için kullanılır. Cihaz, ucunda HD mikro video kamera bulunan ve aynı anda kulak zarının ve kulak kanalının bir kısmının video ekranında görüntülenmesini sağlayan el tipi bir otoskoptan oluşur.

RE-VO2, timpanik membranın gerçek zamanlı görüntülenmesini ve görüntü veya videonun kaydedilmesini sağlayan Resoscope adlı PC tabanlı bir yazılımla birlikte gelir ve profesyonellere hastanın kulağının kapsamlı bir görünümünü incelemeyi ve gerektiğinde kaydetmeyi sağlar.



TEKNİK ÖZELLİKLER

PERFORMANS	
Görüntü sensörü:	1/9" yüksek renkli sensör
Kamera çapı:	4.2mm
Piksel boyutu:	1.4µm x 1.4µm
Spekül:	AllSpec® Heine 4 veya 2,5 mm (pediatrik kullanım için)
Effective picture element:	1280 (h) x 720 (v) Yüksek Çözünürlüklü HD
AGC, AES, AWB:	Otomatik
Dinamik aralık ve S/N oranı:	68,4 dB ; 36,4 dB veya üstü
Mercek yapısı:	3P + IR
Mercek F/NO:	F4.7
Mercek görüş açısı (Görüş Alanı):	(D) 88° + / -5°
Alan derinliği:	10mm – 30mm
Işık kaynağı:	Yüksek ışıklı beyaz renkli LED
Güç girişi:	USB C üzerinden DC – 5V
Çıkış sistemi:	USB C üzerinden, sürücüsüz
Güç tüketimi:	1W
Çalışma / Depolama sıcaklığı:	0 C° ila +40 C° / -10 C° ila 70 C°
Çalışma bağıl nemi:	0% - 90% Rh
Ağırlık / Uzunluk/ Kablo uzunluğu:	100g / 16.8cm / 2m
Bağlantı:	Görüntüleri yakalamak, görüntülemek ve kaydetmek için USB C üzerinden Windows 11 PC ile uyumludur
Yazılım Uyumluluğu:	Resoskop: PC'de görüntü / video yönetimi için bir yazılım ve Android cep telefonları için modül veya uygulama mevcuttur