



HFC-1

CÁMARA HUVITZ NON MYDRIATIC,

FUNDUS CON ADQUISICIÓN DE IMÁGENES DIGITALES A TODO COLOR

ESPECIFICACIONES

TIPO	CÁMARA DE FONDO NO MIDRIÁTICA
RESOLUCIÓN	CENTRO: 60 LÍNEAS/MM O MÁS MEDIO (R/2): 40 LÍNEAS/MM O MÁS PERIFERIA (S): 25 LÍNEAS/MM O MÁS
ÁNGULO DE VISIÓN	45°
CÁMARA FOTOGRÁFICA	SENSOR DE IMAGEN EN COLOR
DIÁMETRO MÍNIMO PUPILA	4,0 MM (MODO NORMAL), 3,3 MM (MODO PUPILA PEQUEÑA)
LUZ DE FLASH	LUZ BLANCA
DISTANCIA DE TRABAJO	33 MM
PANTALLA	12,1 PULGADAS, 1280X800 PÍXELES, LCD DE COLOR DEL PANEL TÁCTIL
COMPENSACIÓN DIÓPTRICA	-33D ~ + 33D -33D ~ -7D CON LENTE DE COMPENSACIÓN NEGATIVA -13D ~ + 13D SIN LENTE DE COMPENSACIÓN +7D ~ + 33D CON LENTE DE COMPENSACIÓN PLUS
OBJETIVO DE FIJACIÓN	LCD (INTERNO), LED BLANCO EXTERNO
MOVIMIENTO HORIZONTAL	70 MM (DE IDA Y VUELTA), 100MM (IZDA. Y DCHA.)
MOVIMIENTO VERTICAL	30MM
MOVIMIENTO CHINO	62MM (ARRIBA Y ABAJO) MOTORIZADO
SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO	X, Y PARA EL POSICIONAMIENTO, Z PARA LA DISTANCIA DE TRABAJO
ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA	AC-100-240V, 50/60HZ, 1,6-0,7A
PC	ORDENADOR INCORPORADO
DIMENSIONES	330 (ANCHO)X 542 (P)X 521(ALTO) MM
MASA	28KG

*LA ESPECIFICACIÓN Y EL DISEÑO ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

CÁMARA HUVITZ FUNDUS CON VISTA Y ANÁLISIS RÁPIDOS

- SISTEMA INTEGRADO PARA PC CON CONCEPTOS BÁSICOS MEJORADOS

HFC-1 VISUALIZA INCLUSO LA VARIACIÓN PATOLÓGICA FINA MEDIANTE UN ALGORITMO ÓPTICO INNOVADOR.

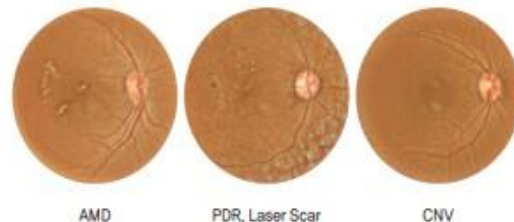
CÁMARA DE ALTO RENDIMIENTO Y DEFINICIÓN.

CÁMARA EFICIENTE QUE REDUCE EL ARTEFACTO DE MOVIMIENTO, ADQUIERE IMÁGENES DE ALTA CALIDAD, BUSCA DESDE EL CONTORNO GENERAL HASTA LA AMPLIACIÓN PARA LOS DETALLES.

ADEMÁS, LAS IMÁGENES ADQUIRIDAS SE PUEDEN VISUALIZAR MEDIANTE UNA VARIEDAD DE MODOS DE IMAGEN, POR LO QUE PUEDE AYUDAR A ANALIZAR Y DIAGNOSTICAR AÚN MÁS.

Tecnología de visualización mejorada (EVT) que ayuda a adquirir imágenes de alta calidad en cualquier caso clínico.

Por lo tanto, es específicamente útil cuando se captura la variación patológica fina.



VARIEDAD DE MODOS DE IMAGEN

- COLOR: IMÁGENES BRILLANTES Y DE ESPECTRO COMPLETO
 - AZUL:: RNFL, ARRUGAS, EDEMA, MEMBRANA CELULAR
 - ROJO: ANOMALÍAS PIGMENTARIAS, RUPTURA COROIDAL, MARCA DE NACIMIENTO, MELANOMA.
 - ROJO-LIBRE: GLAUCOMA, RETINOPATÍA DIABÉTICA.
 - COBALTO: RNFL.
-
- ✓ HFC-1 MEJORA LA PRECISIÓN Y LA CERTEZA DEL DIAGNÓSTICO CON FUNCIONES DE ANÁLISIS DE ALTA VELOCIDAD Y UTILIDAD.
 - ✓ POR EL DISEÑO COMPACTO CON EL PC, EL HFC-1 ESTÁ DISEÑADO PARA AHORRAR ESPACIO DEBIDO A QUE TODAS SUS FUNCIONES SE PUEDEN HACER EN UN SOLO CLIC.
 - ✓ PANTALLA TÁCTIL LCD 12.1
 - ✓ SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO RÁPIDO ESTABLE Y DISPARO AUTOMÁTICO BASADO EN LA TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA.
 - ✓ SISTEMA DE NAVEGACIÓN SIN INSTALACIÓN (DICOM COMPATIBLE, CUMPLE LA ÚLTIMA TENDENCIA TI MÉDICA)
 - ✓ OBJETIVO DE FIJACIÓN CON RESULTADOS PRECISOS.
 - ✓ FUNCIÓN PANORÁMICA PARA LA EVALUACIÓN GENERAL.