

# VIDEOCOLPOSCOPIO C6A HD



## DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO:

Está diseñado para realizar exámenes ginecológicos. Ofrece una visualización ampliada de la vagina, del cuello uterino y de los genitales externos, lo que puede ayudar a diagnosticar anomalías y seleccionar las áreas para una biopsia. Equipado con un excelente componente fotográfico y un brillante sistema de luz LED, C6A HD proporciona una imagen Full HD para garantizar la seguridad del paciente.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

### Unidad de video:

Pixel	2.130.000
Modo de enfoque	Manual, Auto
Señal de salida	Señal HD
Iluminación	Cuando la distancia de operación es de 300 mm: Fuente de luz SMD $\geq 3000$ lx
	Cuando la distancia de operación es de 200 mm: $\geq 6000$ lx
Aumento	1 ~ 60X
Distancia de operación	200 mm-300 mm
Campo de visión	Aumento máximo: 260 mm-330 mm
	3X: $\geq \varnothing 100$ mm
	18X: $\geq \varnothing 15$ mm
	Aumento máximo $\geq \varnothing 5$ mm
Resolución del sistema	$\geq 1000$ TVL
Resolución espacial	$\geq 14$ lpm
Distorsión geométrica de la imagen	$\leq 1\%$
Relación señal/ruido	$\geq 50$ dB
Relación señal/ruido	Luz blanca (3 niveles)
	Filtro verde electrónico (3 niveles)
CAJA DE CAPTURA	Interfaz de aviación de 3 pines
	Interfaz USB B y DB9
	Interruptor de encendido
	Puerto de CC
	Interfaz de señal HD
	Diámetro 5 mm x 20 mm
Fusible	Modelo T3.15AH 250V
	3X: $\geq 150$ mm
Profundidad de campo	18X: $\geq 50$ mm
	UBS a PC

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:

Voltaje	110V 2.0A/220V 1.0A
Frecuencia de funcionamiento	50Hz/60Hz

### ESPECIFICACIONES AMBIENTALES DE ALMACENAMIENTO:

Temperatura	+5 °C ~ + 40 °C (+41 °F ~ +104 °F)
Humedad	15 % HR ~ 93 % HR (sin condensación)
Presión atmosférica	70 kPa ~ 106 kPa

**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS:**

Voltaje	110V 2.0A/220V 1.0A
Frecuencia de funcionamiento	50Hz/60Hz

**CARCATERISTICAS FÍSICAS:**

Dimensiones	Estación de trabajo de aproximadamente 640 mm x 510 mm (largo x ancho)	640 mm x 510 mm (largo x ancho)
	Soporte vertical con diámetro de chasis	≤ Ø 480 mm
	Soporte de brazo oscilante con diámetro del chasis	≤ Ø 580 mm
Peso	Estación de trabajo	≤58 kg
	Soporte vertical	≤8 kg
	Soporte de brazo oscilante	≤30 kg

**ESPECIFICACIONES AMBIENTALES DE ALMACENAMIENTO:**

Temperatura	+5 °C ~ + 40 °C (+41 °F ~ +104 °F)
Humedad	15 % HR ~ 93 % HR (sin condensación)
Presión atmosférica	70 kPa ~ 106 kPa

**ESPECIFICACIONES AMBIENTALES DE FUNCIONAMIENTO:**

Temperatura	110V 2.0A/220V 1.0A
Humedad	15 % HR ~ 93 % HR (sin condensación)
Presión atmosférica	86 kPa ~ 106 kPa

**NORMATIVAS Y SEGURIDAD:**
**Cumplimiento de normas**

IEC 60601-1:2005, EN 60601-1:2006, IEC 60601-1-2:2014, EN 60601-1-2:2015

**Tipo anti descarga eléctrica**

Equipo de clase I con fuente de alimentación interna

**Grado de protección contra descargas eléctricas**

Equipo de clase I (adaptador de corriente: FW7556M/12)

Equipo de clase I (Adaptador de corriente: ME20A1202F01)

**Sistema de trabajo**

Equipos de operación continua

**Grado de protección contra**

Dispositivo/Cámara: equipo ordinario (equipo sellado sin a prueba de líquidos)

**Grado de protección contra**

Interruptor de pie IPX8

**Compatibilidad electromagnética**

CISPR 11 Grupo 1 Clase A

**CODIGO DE PRODUCTOR Y ACCESORIOS:**
**EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:**

Unidad de video	1 pieza
21.10.027168 / Interruptor de pie	1 pieza
01.13.036779 /Cable USB	1 pieza
Cable de línea	1 pieza
Capture Box	1 pieza
Funda de protección	1 pieza
<b>OPCIONES DE CRECIMIENTO:</b>	N/A

**ACCESORIOS**

21.10.027168	Interruptor de pie
01.13.036677	Cable USB y CC
01.13.036779	Cable USB
01.13.037307	Cable estándar HDMI (para C6A HD)