Cámara de 6.3MP, sensor CMOS y conexión USB 3.0, modelo P6 Pro, marca Optika

| **Marca:** Optika



Cámara de 6.3MP, sensor CMOS y conexión USB 3.0, modelo P6 Pro, marca Optika
cámara profesional pero muy fácil de usar con resolución de 6.3 MP , gran sensor SONY EXMOR CMOS y conexión USB3.0 , recomendada para fines científicos generales o industriales que requieran una transmisión de alta velocidad generosa.
La carcasa compacta y de elegante diseño esconde lo último en tecnología de cámaras.
Las imágenes serán de la más alta calidad y ricas en contraste y detalle con los sensores SONY de primera clase, reconocidos en todo el mundo, que garantizan hermosos colores realistas y entregan colores increíblemente precisos tal como los ve.
Ideal para ser conectado a todos los tubos trinoculares de diferentes marcas usando el adaptador C-Mount enfocable (se compra por separado).
El software descargable y gratuito (Windows, Mac OS o Linux) siempre está disponible para habilitar las últimas actualizaciones.
"Funcionamiento sencillo, sin controladores " Sensor SONY EXMOR de primera clase
"Conexión universal a cualquier marca de microscopio
" Imágenes nítidas de 6,3 MP
"USB3.0 para una velocidad de fotogramas increíblemente alta " Colores increíblemente precisos
" Descarga gratuita software de carga
"OPTIKA ProView y LiteView para Windows
" OPTIKA LiteView para Mac OS o Linux
Resolución 6.3 MP (3072 x 2048)
Puerto de salida USB 3.0
Tamaño del sensor 1/1.8"
Tecnología del Sensor CMOS
Tipo de sensor SONY EXMOR
Image format 3/2
Tamaño del Pixel 2.4 x 2.4 µm
Cantidad de fotogramas a maxima resolución 30 fps (3072 x 2048)

Frame rate other resolutions 38 fps (1536 x 1024)
Sensibilidad G 425mV at 1/30s
Dark Signal 0.15mV at 1/30s
Rango dinámico
ADC conversion 8 Bit - 12Bit
Profundidad de color: 1 Bit; 4 Bit; 8 Bit; 24 Bit
Tiempo de exposición
Binning: 1x1; 2x2
Filtro IR: 380-650 nm (IR-cut filter)
Alimentación: PC USB

Dimensión del embalaje (ancho x profundo x alto): 30 x 20 x 11,7 cm
Peso bruto: 667 g

Garantía: 2 años