

FICHA TECNICA ALEXA SXT

Tipo de Sensor	Sensor CMOS ARRI ALEV III de formato Super 35 con matriz de filtros de color de patrón Bayer
Sensor Número máximo de fotositos y tamaño	3424 x 2202, 28,25 x 18,17 mm / 1,112 x 0,715", ø 33,59 mm / 1,322"
Velocidades de fotogramas del sensor	0,75 - 120 fps
Peso	7,4 kg / ~16,3 lbs
Área de imagen activa del sensor (fotositos)	16:9 ProRes HD: 2880 x 1620, 16:9 ProRes 2K: 2880 x 1620, 16:9 ProRes 3,2K: 3200 x 1800 , 16:9 Prores 4K UHD: 3200 x 1800, 16:9 ARRIRAW 2,8K: 2880 x 1620, 16 : 9 ARRIRAW 3,2K: 3168 x 1782, 6:5 ProRes 2K Anamórfico: 2560 x 2146 , 6:5 ProRes 4K Cine Anamórfico: 2560 x 2146 6:5 ARRIRAW 2,6K: 2578 x 2160
Gama dinámica	Más de 14 paradas en todo el rango de sensibilidad desde EI 160 a EI 3200 según lo medido con la tabla de prueba de rango dinámico ARRI (DRTC-1)
Índice de exposición	Ajustable desde EI 160-3200 en 1/3 pasos, Sensibilidad base EI 800
Obturador	Obturador electrónico, 5,0°- 358°
Formatos de grabación	ARRIRAW (.ari), Apple ProRes 4444 XQ, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422
Modos de grabación	Grabación estándar en tiempo real, Pregrabación (solo ProRes), Sin intervalómetro
Resolución del visor (píxeles)	1280 x 784
Dioptrías del visor	Ajustable de -5 a +5 dioptrías
Balance de blancos	Balance de blancos manual y automático, ajustable de 2000K a 11000K en pasos de 100K. Corrección de color rango ajustable de -12 a +12 CC. 1 CC corresponde a 035 valores Kodak CC o 1/8 valores Rosco
Filtros	Filtros FSND manuales detrás de la lente: Optical Clear, 0.3, 0.6, 0.9, 1.2, 1.5, 1.8, 2.1, 2.4, Filtro óptico fijo de paso bajo, UV, IR
Consumo de energía	Mín. 88 W, Máx. 141 W
Medidas (AlxAnxLa)	158 x 189 x 351 mm / 6,22 x 7,44 x 13,82"

