

## FICHA TÉCNICA RED WEAPON HELLIUM

<b>Tipo de sensor</b>	HELLIUM Monochrome 35.4 Megapixel CMOS
<b>Pixeles efectivos</b>	8192 x 4320
<b>Tamaño del sensor</b>	29.90 mm x 15.77 mm (Diagonal: 33.80 mm)
<b>Rango Dinámico</b>	16.5+ pasos
<b>Tasas máximas de datos:</b>	Hasta 300 MB/s usando RED MINI-MAG® (480 GB, 512 GB, 960 GB & 1 TB)
<b>Velocidades de recuadro:</b>	60 fps a 8K Formato Completo (8192 x 4320) 75 fps a 8K 2.4:1 (8192 x 3456). 60 fps a 7K Formato Completo (7168 x 3780) 75 fps a 7K 2.4:1 (7168 x 3024). 75 fps a 6K Formato Completo (6144 x 3240) 100 fps a 6K 2.4:1 (6144 x 2592). 96 fps a 5K Full Frame (5120 x 2700) 120 fps a 5K 2.4:1 (5120 x 2160). 120 fps a 4K Formato Completo (4096 x 2160) 150 fps a 4K 2.4:1 (4096 x 1728). 150 fps a 3K Formato Completo (3072 x 1620) 200 fps a 3K 2.4:1 (3072 x 1296) 240 fps a 2K Formato Completo (2048 x 1080) 300 fps a 2K 2.4:1 (2048 x 864)
<b>Velocidades en reproducción:</b>	23.98, 24, 25, 29.97, 47.95, 48, 50, 60 fps, todas las resoluciones
<b>Peso:</b>	3.3 lbs (BRAIN con Compartimiento de Medios Integrado)
<b>Temperatura de operación</b>	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-20°C a 50°C (-4°F a 122°F)
<b>Compatibilidad con software de edición:</b>	Adobe Premiere Pro, Avid Media Composer, DaVinci Resolve, Edius Pro, Final Cut Pro, Vegas Pro