

Cámara de Alta Velocidad



CAV1.4G-FB6x

La investigación post-voladura de fenómenos y anomalías ocurridos durante el proceso de detonación, exige disponer de información detallada para confirmar si la secuencia de iniciación aplicada es la que corresponde al plan de diseño aprobado.



La CAV1.4G-FB6x permite capturar la voladura en Alta Velocidad con gran calidad y excelente resolución.

Video color y monocromático desde 1057 fps con resolución de 1280x1024. Almacena en formato comprimido h.264 (mp4 estándar a 60Mbps bitrate) y Adobe estándar cinema DNG del tipo RAW sin comprimir en memoria extraíble SD.

Beneficios

- Captura video de alta velocidad con gran calidad
- Hasta 16 segundos de grabación con memoria interna de 32GB
- Capacidad de activación por movimiento, timer, estímulo eléctrico o audible.
- Batería externa de larga duración (1.75 hrs) permite activación en modo de espera hasta la voladura.
- Cuerpo robusto, de gran resistencia y estabilidad en el trípode.

Especificaciones Técnicas

- Resolución de 1.4 GPx.
- Velocidad mínima de captura 1,000 fps.
- Resolución máxima 1280x1024 (para 1,000 fps)
- Máxima velocidad de captura 38,500 fps
- Formato de video CinemaDNG del tipo RAW y h.264
- Memoria extraíble SD
- Lente Computar 12.5 - 75 mm con montura tipo C

FERRADA Blast SpA
2017

Web: www.ferradablast.com

Email: contacto@ferradablast.com

Tel: +56 99 448 1367

Cod. Postal 756 0705

Las Condes, Santiago – CHILE