

MEMORIAL DESCRITIVO – CAMERA RED KOMODO 6K

Modelo: RED KOMODO

Marca: KOMODO

N. Serie: Indisponível

Ano de fabricação: 2025



Definição

A **RED KOMODO 6K** é uma câmera de cinema digital compacta e poderosa, equipada com um sensor Super 35mm CMOS de 19,9 megapixels e tecnologia de obturador global. Essa combinação elimina distorções de movimento (rolling shutter), proporcionando imagens nítidas e precisas, mesmo em cenas com movimentos rápidos. Com 16+ stops de alcance dinâmico, a KOMODO 6K captura detalhes excepcionais em áreas claras e escuras, atendendo às exigências de produções cinematográficas profissionais.

Aplicações

A versatilidade da RED KOMODO 6K a torna adequada para diversas aplicações:

- **Produções cinematográficas e televisivas:** Ideal para longas-metragens, séries e comerciais que exigem alta qualidade de imagem.
- **Videografia de eventos e documentários:** Seu design compacto facilita o uso em locações variadas, incluindo ambientes com espaço limitado ou necessidade de mobilidade.
- **Produção de conteúdo digital:** Adequada para criadores de conteúdo, YouTubers e videomakers que buscam qualidade cinematográfica em seus vídeos.
- **Filmagens com drones e gimbals:** Seu peso reduzido e tamanho compacto permitem montagem em equipamentos de estabilização e drones, ampliando as possibilidades criativas.

Especificações Técnicas

- **Sensor:** Super 35mm CMOS de 19,9 MP com obturador global.
- **Resolução Máxima:** 6K (6144 x 3240) a até 40 fps.

- **Alcance Dinâmico:** 16+ stops.
- **Montagem de Lente:** Canon RF, com suporte a adaptadores para lentes EF, PL e Leica M.
- **Formatos de Gravação:**
 - REDCODE RAW: até 280 MB/s em cartões CFast 2.0.
 - ProRes 422/422HQ: até 4K a 60 fps e 2K a 120 fps.
- **Conectividade:**
 - Wi-Fi integrado para controle remoto via aplicativo RED Control.
 - Porta 12G-SDI para saída de vídeo.
 - Entrada de áudio estéreo de 3,5 mm.
- **Alimentação:** Compatível com baterias Canon BP-9xx e entrada DC-IN de 2 pinos.
- **Dimensões e Peso:** Aproximadamente 10,3 x 9,5 x 10,1 cm; peso de 1 kg.

Conclusão

A RED KOMODO 6K combina qualidade de imagem excepcional com um design compacto, tornando-se uma escolha versátil para profissionais de cinema, televisão e criadores de conteúdo digital. Sua capacidade de capturar imagens em 6K com alta faixa dinâmica e sem distorções de movimento a posiciona como uma ferramenta poderosa para diversas aplicações audiovisuais.