

IMAX-Kamera

Englisch: IMAX Camera

KAMERA/TECHNIK

Spezialisierte Aufnahmesysteme fuer das IMAX-Format mit extremer Aufloesung bis 12K fuer Projektion auf Leinwaenden bis 30m Breite.

IMAX-Kamera IMAX-Kameras sind spezialisierte Aufnahmesysteme für das IMAX-Format, ursprünglich filmbasiert (65mm 15-Perf), später digitalisiert. Die digitalen IMAX-Kameras erzeugen Aufnahmen mit extremer Auflösung (8K-12K) für großflächige Projektion auf bis zu 30m breiten Leinwänden.

Technische Spezifikationen IMAX MSM 9802 (Film): Format: 65mm 15-Perf horizontal Bildfläche: 69,6

x 48,5 mm Auflösung: Äquivalent ca. 18K Seitenverhältnis: 1.43:1 ARRI Alexa 65 IMAX (Digital):

Sensor: 54,12 x 25,58 mm Auflösung: 6560 x 3100 (6.5K) Seitenverhältnis: 2.11:1 bis 1.90:1

IMAX-Seitenverhältnisse 1.43:1 : Vollständiges IMAX (nur in echten IMAX-Kinos) 1.90:1 : IMAX Digital (Standard in Multiplexen) 2.39:1 : Scope-Format für Mischformate

FilmFarm - filmfarm.de/c/imax-camera