

Beamer

Der Kulturschuppen Klosters besitzt für DVD, Video, Computer und TV-Übertragungen den folgenden Beamer: Canon XEED SX50 LCOS Technologie vereint mit AISYS – Projektionstechnologie von Canon.

Der XEED SX50 basiert auf der innovativen LCOS (Liquid Crystal on Silicon)–Technologie. Zur Senkung des üblichen Gewichtes und Volumens hat Canon AISYS (Aspectual Illumination System) entwickelt. Eine optische Lichtführung mit optimaler Lichtausbeute und Kontrastverhalten auf kleinstem Raum.

Beeindruckende Bildqualität

Mit drei hochwertigen LCOS Panels erzielt der XEED SX50 eine beeindruckende SXGA+ Bildqualität. Im Gegensatz zu dem LCD-Panels erkennbaren Gittermustern zeichnen sich die LCOS Panels durch eine praktisch rasterlos wirkende Projektion von Bildern und auch Videos aus. Der Treppeneffekt bei diagonalen Linien wird zudem weitgehend unterdrückt, insgesamt wirkt das Bild bemerkenswert klar und homogen. Der XEED SX50 bietet ein Kontrastverhältnis von 1000:1 bei 2500 ANSI Lumen Lichtleistung. Das sind gute Voraussetzungen für Präsentationen auch in nicht abgedunkelten Räumen.

Der XEED SX50 ist ideal für die Vorführung von Filmen geeignet – die LCOS Panels werden mit doppelter Bildfrequenz angesteuert, um eine möglichst ruhige und hochwertige Wiedergabe von Videos zu ermöglichen. Progressive Scanning sorgt zudem für eine natürliche und optimierte Darstellung des Bildes. Bewegungsabläufe erscheinen weich und flüssig, diagonale Linien und Textelemente werden klar und scharf abgebildet.

Die SXGA+ Auflösung unterstützt HDTV Signale.

Stand März 07