

# Panasonic: Neue professionelle Projektoren mit 12.000 Lumen

Panasonic präsentiert eine neue Serie professioneller Projektoren. Die Modelle PT-D12000E und PT-DZ12000E liefern 12.000 ANSI-Lumen Helligkeit dank des Einsatzes von vier 300 Watt-Wechselstrom-Lampen. Der PT-D12000E unterstützt SXGA+ für Projektionen im klassischen 4:3-Seitenverhältnis (1.400 x 1.050 Pixel). Der PT-DZ12000E verfügt über eine native WUXGA-Auflösung (1.920 x 1.200) für die optimale Wiedergabe von Full HD-Inhalten - auch im Breitbildformat 16:10.



Panasonic PT-DZ12000 (Bild: Panasonic)

Die wesentliche Innovation der PT-D12000E-Serie ist die neue geometrische Bildjustierung. Diese Funktion ermöglicht, dass Bilder auch auf sphärische, zylindrische oder uneben geformte Flächen projiziert werden können. In Kombination mit der Multi-Screen-Unterstützung erweitert die geometrische Anpassungsfunktion die Anwendungsmöglichkeiten, z.B. bei Konzerten und Special-Events. Kreative Ideen, wie Kuppel- oder 360-Grad-Kreiselprojektionen, lassen sich optimal realisieren.

Ein weiteres Highlight ist der „Detail Clarity Processor“, über den nur Panasonic Projektoren verfügen. Er analysiert die Frequenzreichweite des Videosignals jeder einzelnen Szene und hebt die Details entsprechend hervor. Die entstehenden Bilder besitzen dadurch eine dreidimensionale Erscheinung mit einer eigenen Schärfe. Die „System Daylight View“-Funktion kompensiert sichtbar die Reduzierung der Bildqualität in hellen Umgebungen und sorgt so für klare und überzeugende Bilder.