



WARUMLASERPROJEKTOREN?

Laserprojektoren gewinnen immer mehr an Bedeutung. Neben günstiger werdenden Geräten, auch in kleineren Helligkeitsklassen, überzeugen sie vor allem mit ihrer beeindruckenden Bildqualität und dem langen, wartungsfreien Betrieb von bis zu 20.000 Stunden. Da keine Lampen ausgetauscht werden müssen, sind die Betriebskosten sehr

gering. Laserprojektoren können in einer Vielzahl von Anwendungsbereichen eingesetzt werden. 360°-Installation, Portraitmodus oder 24/7-Dauerbetrieb lassen sie zur idealen Lösung im Bereich Digital Signage, in Museen, oder bei Veranstaltungen werden.



20.000 STD.

→ Laserprojektoren können bis zu 20.000 Stunden und mehr wartungsfrei betrieben werden



LICHTQUELLE

- → Sehr lange Lebensdauer
- → Eignung für den 24/7 Dauerbetrieb (außer Laser-UST)
- → Kein Einsatz von Quecksilber



BILDQUALITÄT

- → Verbesserte Farbwiedergabe mit größeren Farbräumen
- → Max. mögliche Helligkeit wird unmittelbar nach Anschalten erreicht
- Vielseitige Installationsoptionen
 (z.B. Portraitformat)



ERSPARNIS

- → Kein Lampenwechsel notwendig
- → Kein Wartungsaufwand
- → Geringe Gesamtbetriebskosten

LAMPE VS LASER?

Sowohl die UHP-Lampe (ultra high pressure) als auch die Laserlichtquelle überzeugen je nach Anwendungsgebiet und Rahmenbedingungen.

EIN ÜBERBLICK	LASERLICHTQUELLE	UHP-LAMPE
Laufzeit	Bis zu 20.000 Std. oder länger	Durchschnittlich ca. 3.000 Std.
Wartung	Wartungsfrei	Filterwechsel, Lampenwechsel
Kosten	Anschaffungskosten höher	Anschaffungskosten gering
Anwendungen	Große Konferenzräume	Kleine bis mittlere Konferenzräume
Umwelt	Quecksilberfrei	Quecksilber enthalten

ALTERNATIVE LICHTQUELLEN
BEI HITACHI

Hitachi erweitert sein Line-Up im Bereich der alternativen Lichtquellen stetig und ist dabei auf Qualität fokussiert. Mit LED- und Laserprojektoren von 3.500 bis 10.000 Lumen kann Hitachi den passenden Projektor für jede Anforderung liefern.













- Garantie (immer bezogen auf den Projektor + Lichtquelle):
 - → 5 Jahre / 10.000 Std (LP-WU6500/LP-WU6600/LP-WU9750/LP-WU9100)
 - → 5 Jahre / 20.000 Std. (LP-WU3500/LP-WX3500/LP-EU5002)
 - → 5 Jahre / 20.000 Std. (LP-AW4001/LP-AW3001/LP-TW4001/LP-TW3001)
- Neue Ultrakurzdistanz-Laserprojektoren mit LCD-Technologie: kompakt und leicht mit einem extrem geringen Offset und einer Bilddiagonale von bis zu 130 Zoll (3,3 m)

WAS BEDEUTET LED?

Bei den Hitachi LED Projektoren wird das Licht mittels LEDs erzeugt. Dank der innovativen HLD-Technologie konnte die Lichtstärke des Grüns gesteigert werden. Dabei leuchten eine Reihe von blauen LEDs auf einen Stab mit gelben Phosphor, so dass Grün entsteht. Gemeinsam mit der roten und blauen LED werden auf diese Weise eine Lichtleistung von 3.500 Lumen und ein Kontrastverhältnis von 30.000:1 erreicht.

LED Projektoren zeichnen sich durch eine hohe Bildqualität und eine langlebige Zuverlässigkeit aus.



HITACHI LASERPROJEKTOREN-HIGHLIGHTS





LP-AW3001 / LP-TW3001



LP-AW4001 / LP-TW4001



LP-EU5002



Helligkeit	5.000 Lumen
Auflösung	WUXGA
Technologie	3LCD
Besonderheit	3LCD-Laserlichtquelle

LP-WU6500



Helligkeit	5.000 Lumen
Auflösung	WUXGA
Technologie	DLP
Besonderheit	Geringe Gehäusebreite

LP-WU6600



LP-WU9750



Helligkeit	8.000 Lumen
Auflösung	WUXGA
Technologie	DLP
Besonderheit	Wechseloptiken

LP-WU9100



UXGA
.P
echseloptiken

Alle Infos unter www.hitachidigitalmedia.com

IHR FACHHANDELSPARTNER