

Barco CLM-HD6

6 000 lm, 1080p HD jednočipový DLP projektor



Společnost Barco představila na veletrhu InfoComm 2011 nový jednočipový DLP projektor CLM-HD6. Výrobce u tohoto modelu zhodnotil své dlouholeté zkušenosti s projektoru pro pevnou instalaci.

Barco CLM-HD6 byl vyvinut na nové, efektivnější hardwarové platformě. Nabízí světelný výkon 6 000 lm, full HD rozlišení a pokročilé možnosti vstupů za skutečně konkurenceschopnou cenu. Přístroj je určený především pro konferenční sály, středně velké posluchárny, lobby a muzea.

Jednočipový DLP projektor CLM-HD6 dostal do vínku dokonalejší saturaci barev a full HD rozlišení. Rozlišení a výkon jej předurčují pro single-screen aplikace, které vyžadují jasný obraz a video ve vysokém rozlišení bez ztráty kvality.

CLM-HD6 představuje lákavou volbu pro zákazníky, kteří chtějí promítat ve vysokém rozlišení a zároveň potřebují nejvyšší záruku kvality za příznivou cenu. Celkové náklady na pořízení a provoz projektoru CLM-HD6 jsou opravdu zanedbatelné, zvážíme-li možnost úspory energie, redundantní a trvalý systém lamp, či osvědčenou technologii. Pokud poptáváte spolehlivý a tichý přístroj, který vám vykoná požadovanou práci kvalitně, pak je CLM-HD6 tou správnou volbou.

BARCO

Visibly yours

http://www.barco.com/media_entertainment

Technická specifikace

CLM-HD6	
Typ projektoru	Full HD jednočipový DLP projektor
Technologie	0.65" DMD™ x 1 barevný kotouček: RGBYW
Rozlišení	1 920 x 1 080
Světelný výkon	6 400 center lm; 5 900 ANSI lm
Kontrast	1 500 : 1
Jasová uniformita	95 %
Poměr stran	16 : 9
Objektivy	CWH
Řada objektivů	CWH; 0.81:1; 1.27-1.52; 1.52-2.03; 2.03-3.85; 3.85-7.32
Optický lens shift	vertikální: -20% – +120% horizontální: 20% (L) do 20% (R) na zoom objektivěch
Korekce barev	P7
Lampa	2 x 330 W
Životnost lampy (typická)	1 500 hod., 2 000 hod. (max.)
Záruka na lampu	120 dní nebo 500 hod.
Hermeticky zapouzdřený DLP™ engine	ano
Obraz v obraze	až dva datové zdroje současně
Orientace	stolní – stropní – vertikální
WARP	ano
CLO (constant light output – konstantní světelný výkon)	volitelný
3D ready (volitelný)	pasivní kruhová polarizace
Vstupy	2 x HDMI (HDCP 1,3) 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV) VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV) cinch (RGBs, YUV) kompozitní video S-Video
Rozlišení	NTSC až UXGA (1 600 x 1 200) včetně HDTV (1 920 x 1 080)
max. pixel clock	165 MHz
Softwarové nástroje	Projection Toolset
Ovládání pomocí	IR, RS232, 12v out
Síťové připojení	10/100 Base-T, RJ-45 connection
Napájení	100 – 240V / 50 – 60 Hz
Spotřeba energie	905 W režim Standby:< 2W
Hlučnost (běžná při 25°C)	40 dB(A)
Provozní teplota prostředí	0°- 40°C
Provozní vlhkost	0-80 % (nezkondenzovaná)
Tepelný výkon	max. 3 087 BTU/h
Rozměry (š x d x v)	436 x 550 x 236 mm
Hmotnost	23 kg
Příslušenství	napájecí kabel; dálkové ovládání, adaptér HDMI na DVI
Certifikace	v souladu s pravidly a předpisy FCC, část 15 tř. A a CE EN55022 Class A, RHoS
Záruka	standardně 2 roky, volitelně 3 roky