

Barco digitální kinoprojektory



Belgický výrobce Barco byl vždy průkopníkem na trhu digitálních kinotechnologií. Jeho silná pozice vychází z dlouholeté tradice výroby zobrazovacích systémů určených pro profesionální aplikace. Bohaté zkušenosti a léty prověřené know-how vytvářejí nejlepší podmínky pro vývoj produktů postavených na nejmodernějších technologiích.

Digitální projektory značky Barco prosluly vynikající kvalitou obrazu s bezkonkurenčními inovacemi. Společnost Barco jako první ve svém oboru uváděla na trh celou řadu novinek, jako například hermeticky zapouzdřený optický engine, modulární design, triple flash 3D technologii na celém čipu, 6P laser projektory a teď i nově 4K TRP čip od TI, který přináší rozlišení 4K na jakýkoliv rozměr plátna.

Dlouholeté zkušenosti napomáhají výrobcům lépe porozumět jak současným, tak i novým požadavkům kinoprůmyslu.

Barco Series 4



Nová platforma Barco Series 4 obsahuje nejnovější technologie, nabízí cenově dostupné a ekologicky šetrné laserové projektory, které lze snadno integrovat do stávajících kinosálů. Vizuální kvalita je zaručena díky nejnovějšímu 4K TRP čipu od TI, který přináší rozlišení 4K n jakýkoliv rozměr plátna. Výkonný laserový RGB světelný zdroj zahrnuje patentovaný Barco Active Image Management™.

Laserové projektory řady Barco 4 jsou tak tiché, že jejich instalace je možná i mimo projekční kabinu. Lasery a chlazení jsou plně integrovány v těle projektoru.

SP4K - 27HC

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 5 000 : 1

jas 27 000 lumenů

SP4K - 50

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 48 000 lumenů

SP4K - 40

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 40 000 lumenů

SP4K - 35

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 35 000 lumenů

SP4K - 25

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 300 : 1

jas 23 500 lumenů

SP4K - 20

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 300 : 1

jas 20 000 lumenů

SP4K - 15

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 300 : 1

jas 15 000 lumenů

SP4K - 12

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 300 : 1

jas 11 000 lumenů



Součástí Barco Series 4 jsou nově i projektory s rozlišením 2K (2 048 x 1 080). Čtyři nové modely s úrovní jasu od 6 000 do 15 000 lumenů vám přinesou vše, co máte rádi na Series 4, zabalené pro menší plátna.



SP2K - 15

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 200 : 1

jas 14 000 lumenů

SP2K - 11

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 200 : 1

jas 11 000 lumenů

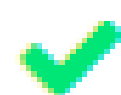


SP2K - 9

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 200 : 1

jas 8 000 lumenů



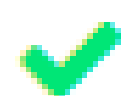
Brilantní obraz



Připraveno na zítřka už dnes



Barco EcoPure™



Nastavit a odejít

SP2K - 7

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 200 : 1

jas 6 000 lumenů



LHC série



4K kinoprojektory série LHC s vysokým kontrastem pro prémiová střední až velká plátna.

DP4K - 40LHC

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 6 000 : 1
jas 38 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 25m

DP4K - 20LHC

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 6 000 : 1
jas 17 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 18m

L série



Ultra jasné 6P RGB laserové kinoprojektory pro prémiová plátna velké a střední velikosti.

DP4K - 60L

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 2 800 : 1
jas 56 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 30m

DP4K - 45L

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 2 800 : 1
jas 44 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 26m

DP4K - 30L

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 2 800 : 1
jas 28 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 21m

DP4K - 22L

6P RGB laser
rozlišení 4K (4 096 x 2 160)
kontrast 2 800 : 1
jas 22 000 lumenů
určený pro plátna do velikosti až 18m

Smart Laser kino projektory

BLP série

2K a 4K Smart Laser kinoprojektory s vysokým jasnem pro malá , středně velká až velká plátna.



DP4K - 13BLPHC

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 5 000 : 1

jas 11 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti 8-15m

DP4K - 18BLPHC

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 5 000 : 1

jas 16 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 10-16m

DP2K - 17BLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 400 : 1

jas 17 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 13-18m

DP4K-36BLP

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 35 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 23-26m

DP2K-36BLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 400 : 1

jas 35 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 23-26m

DP4K-23BLP

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 24 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti 18-23m

DP2K-23BLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 400 : 1

jas 24 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti 18-23m

DP4K-17BLP

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 2 000 : 1

jas 17 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 13-18m

CLP série

Kompaktní CLP projektory jsou perfektní volbou pro středně velká plátna o velikosti 13 - 19 m.



DP2K-20CLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 400 : 1

jas 20 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 16-19m

DP2K-15CLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 400 : 1

jas 15 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti 13-16m

SLP série

Smart laser projektory (SLP) jsou nejvýhodnější 2K laser-fosforové kinoprojektory pro menší plátna o velikosti 6 - 13 m.



DP2K-10SLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 9 500 : 1

jas 9 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti 9-13m

DP2K-8SLP

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 7 000 : 1

jas 7 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti 6-9m

Lampové projektory

Společnost Barco má hlavní podíl na trhu v xenonové digitální projekci. Poskytuje nejširší portfolio lampových digitálních kinoprojektorů, které zahrnuje 2K a 4K přístroje se zdrojem světla xenon nebo UHP. Tyto lampové projektory vynikají kvalitou, modularitou a snadným použitím.

B série



DP4K - 32B

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 1 850 : 1

jas 33 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 32m

DP2K - 32B

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 000 : 1

jas 33 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 32m

DP2K - 23B

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 000 : 1

jas 24 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 23m

DP4K - 19B

rozlišení 4K (4 096 x 2 160)

kontrast 1 850 : 1

jas 19 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 19m

DP2K - 19B

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 000 : 1

jas 19 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 19m

C série



DP2K - 20C

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 000 : 1

jas 18 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 20m

DP2K - 15C

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 2 000 : 1

jas 14 500 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 15m

S série



DP2K - 10S

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 1 850 : 1

jas 9 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 10m

DP2K - 8S

rozlišení 2K (2 048 x 1 080)

kontrast 1 850 : 1

jas 9 000 lumenů

určený pro plátna o velikosti až 8m



Cinema media server BARCO ALCHEMY

Modul Barco ICMP-X kombinuje funkci Integrovaného Cinema Procesoru (ICP) a média serveru do jedné desky a vytváří tak jádro digitálních kinoprocesorů Barco Alchemy. Toto spojení redukuje množství hardwaru potřebného k projekci, zjednodušuje ovládání a zvyšuje spolehlivost zařízení v projekční kabině, Inteligentní projektor dokonce detekuje možné provozní chyby a varuje uživatele v případě blížících se nepříjemností.

Barco Alchemy umožňuje zobrazení obsahu 4K 2D s frekvencí 60 snímků za sekundu a 4K 3D s frekvencí 30 snímků za sekundu. Projektory Barco jsou kompatibilní téměř se všemi běžnými kino servery a media servery.



Nowatron Elektronik, spol. s r. o. je od roku 1993 výhradním distributorem belgické společnosti Barco pro český a slovenský trh. Barco je světový technologický výrobce, který vyvíjí a vyrábí vizualizační systémy pro profesionální využití. Zkušenosti a široké portfolio vlastních produktů umožňuje společnosti dodávat kompletní systémy na klíč. Na celosvětovém trhu zaujímá dominantní postavení.

BARCO