

SP2K-20C

dit maakt slimme projectie mogelijk voor de meest gangbare cinemaschermen



2K
2048 X 1080

- **Briljant beeld**
- **Klaar voor morgen, vandaag**
- **Barco EcoPure**
- **Installeren en verder vergeten**

De SP2K-20C is afgeleid van de veelgeprezen SP4K-serie en maakt deel uit van het Series 4-assortiment: een laserprojectorfamilie die de markt leidt voor alle cinemaschermen. De SP2K-modellen zijn er in veel verschillende configuraties, waardoor u de vrijheid van keuze hebt. Ze zijn compatibel met Barco-lenzen en geselecteerde lenzen van derden. Bovendien beschikken ze over een aanraakbeeldscherm en livestreamingoptie. Speel met de beschikbare opties om aan uw specifieke behoeften te voldoen.

Briljant beeld

De SP2K-modellen van de Series 4-familie brengen native 2K-resolutie, volledige P3-kleurruimte, hoger contrast en geavanceerde uniformiteit naar de filmzaal.

Klaar voor morgen, vandaag

Met tal van voordelen om de ervaring van filmliefhebbers te verbeteren en gemoedsrust te creëren voor exposanten, is deze 4e generatie Barco laserprojectie de manier om vooruit te komen. Bovendien zijn alle SP2K-modellen compatibel met de nieuwste immersive audio-standaard.

Barco EcoPureTM

De SP2K-20C beheert op intelligente wijze zijn verbruik en overtreft de efficiëntieniveaus van projectoren van 11 lumen per watt. In eco-modus verbruikt hij zelfs minder dan 3 Watt. Bovendien is het mogelijk om het apparaat op afstand via LAN te activeren voor gepland onderhoud of gegevensinvoer.

Installeren en verder vergeten

Het modulaire ontwerp van de Serie 4-projectoren maakt kosteneffectief onderhoud mogelijk. Iedereen kan de filters vervangen dankzij het gereedschapsloze deksel en filterbeheer. De SP2K-20C integreert naadloos in uw huidige setup.

Product specificaties**SP2K-20C****Algemene specificaties**

Oorspronkelijke helderheid	21.000 lumen (typisch)
Native contrastverhouding	2300:1 (typisch)
Digital MicroMirror Device™	3x 0.98"
Resolutie	2K: 2048 x 1080
Kleurengamma	Voldoet aan DCI P3
Lichtbron	Laser
Prime-lenzen	0.8 -1.16; 1.09 -1.40; 1.2 -1.8; 1.4 -2.05; 1.6 -2.5 ; 1.95 -3.2; 2.4 -3.9
Helderheidsstabiliteit op lange termijn	+50.000 uur (gemiddelde gebruiksomstandigheden)
Behuizing	Geïntegreerd koelontwerp en gepatenteerde verzegelde optische assemblage
Afmetingen (BxLxH)	Projector incl voeten: 710 x 1070 x 547 mm/ 27,95 x 42,13 x 21,54 inch
Gewicht	103 kg / 227 lbs
Stroomvereisten	enkel-of driefasig 200-240V 14A
Warmtebelasting	6800 BTU/h @ max vermogen @ 40°C
Luchtafvoer	400 CFM
Omgevingstemperatuur	40 °C/104 F Max.
Vochtigheidsgraad omgeving	85% relatieve luchtvochtigheid max
Hoogte	4000m / 13.125ft Max.
Mediaserver	Volledig geïntegreerde Barco mFusion ICMP-XS met SSD-opslag tot 8TB eff. Andere merken mediaserver** worden gesupport.
Stroomverbruik	1,7 kW (3 W in Eco-modus)
Geluidsniveau	50 dB(A) @1m, maximaal vermogen en 25°C omgevingstemperatuur
3D-systemen	Actievebrilsystemen en polarisatiesystemen op bioscoopschermen worden ondersteund. Kleurscheidingsystemen worden niet ondersteund.
Laserclassificatie	Laserklasse 1 -Risicogroep 3
Gebruikersinterface	Geïntegreerd aanraakscherm en/of webgebaseerde Communicator Web Analyzer voor service
Notities	**projectorconfiguratie met ICP-D; neem contact op met Barco voor de lijst met ondersteunde merken

Laatst bijgewerkt: 30 Apr 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.