

Runar HDR

0.9 mm Pixel Pitch, Flagship Residential 4K HDR LED Wall



- 0.9 mm pixel pitch
- Native 4K resolution (4,096 x 2,160)
- 3.84 m wide image (171" diagonal)
- State-of-the-art Micro LED in Package (MIP) technology
- Stunning 1,000 nits brightness
- Ultra-deep 0.005 cd/m² black level
- Full DCI-P3 coverage
- Cinemascope aspect (5,120 x 2,160) option available

More than a display, Barco Runar™ is a statement of presence. Behind minimalist design is extraordinary power, inspired by the quiet strength and elemental purity of the Nordic heritage that inspired it. Barco Runar combines precision and elegance with technical prowess to create an immersive experience that commands attention without ever raising its voice.

While Runar DCI was designed to bring DCI-certified cinema-grade LED technology to luxury residences, the new Runar HDR LED brings the same MicroLED-in-Package (MIP) platform and exceptional visual performance to everyday entertainment, from blockbuster movies to live sports, concerts and gaming.

Delivering up to 1,000 nits of brightness, Runar HDR LED reveals the full impact of HDR content while maintaining outstanding image quality even in ambient light. With deep blacks and a 200,000:1 contrast ratio, it delivers remarkable shadow detail, brilliant highlights, and exceptional realism.

***Specifications are preliminary and subject to change.**

Технические характеристики		RUNAR HDR
Общие технические характеристики		
Разрешение	Native 4K: 4,096 x 2,160 pixels	
Шаг пикселей	0.9 mm	
Яркость	Up to 1,000 nits	
Обработка изображений	16 bit	
Глубина цвета	12 bit	
Контраст	Up to 200,000:1	
HDR	Yes	
Частота кадров	Up to 120 fps	
3D	Yes	
Размеры (ШхДхВ)	3,840 x 2,025 x 75.5 mm / 12.6' x 6.6' x 0.25'	
Вес	235 kg / 518 lbs	
Влажность воздуха при эксплуатации	10 -90%	
Рабочая температура	-10 °C to + 40 °C / 14 °F to 104 °F	
Потребляемая мощность	Standby: 750W 48nits: 900W (max), 790W (typical) 300nits: 1,400W (max), 910W (typical) 500nits: 1,700W (max), 990W (typical) 1,000nits: 2,600W (max), 1,210W (typical)	
БТЕ в час	Standby: 2,560 BTU/h 48nits: 3,070 BTU/h (max), 2,700 BTU/h (typical) 300nits: 4,780 BTU/h (max), 3,110 BTU/h (typical) 500nits: 5,800 BTU/h (max), 3,380 BTU/h (typical) 1,000nits: 8,870 BTU/h (max), 4,130 BTU/h (typical)	
Требования к питанию	AC110V 15Ax2 or AC220V 8Ax2	
Inputs	HDMI 2.1 (up to 4K 120p 444 10bit)	
Audio	HDMI 2.1	
Гарантия	3 years (Expandable to 5 years)	

Создано: 18 Sep 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

