

МЕДИА СЕРВЕР PIXERA ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

PIXERA four

Ниже показано максимальное число одновременных потоков для кодека.

Кодеки	Макс. потоков для баз.конф.
HAP	
UHD @ 60к/с	10
HAPQ	
UHD @ 60к/с	8
Notch LC	
UHD @ 60к/с	5
H264	
UHD @ 60к/с	8
H265	
UHD @ 60к/с	6

Секвенции изображений	Макс. потоков для баз.конф.
TIFF	
UHD @ 60к/с	7
PNG	
UHD @ 60к/с	4
DPX	
UHD @ 60к/с 10бит	5
DDS	
UHD @ 60к/с	25

Для теста использовались видео с частотой кадров 60 к/с, 4 видео выхода с разрешением 3840x2160@60Гц.
 Был использован также один UHD GUI монитор. Рендер рабочего пространства в PIXERA был отключен.
 Видео были равномерно распределены по всем дисплеям со значением альфа канала = 50%.
 Обратите внимание, что тип используемого контента может влиять на производительность отдельных кодеков.
 Результаты тестов являются приблизительными значениями.
 Результаты производительности будут отличаться при использовании VIOSO или опции FRAMEBLENDING.

