



## Т Серия

Дисплеи Т серии – относительно небольшие экраны, предназначенные для мест нуждающихся в проекции высокой разрешающей способности на небольшом расстоянии обзора. Экраны Diamond Vision предлагают следующие преимущества:

- **Высокую частоту обновления**

Эта технология устраняет мерцания широкоэмитательного телевидения, даже если наблюдать с расстояния.

- **Самый большой угол обзора**

Дисплеи Т серии отлично осматриваются под углом 160 градусов в вертикальной и горизонтальной плоскости.

- **Малое расстояние минимального обзора**

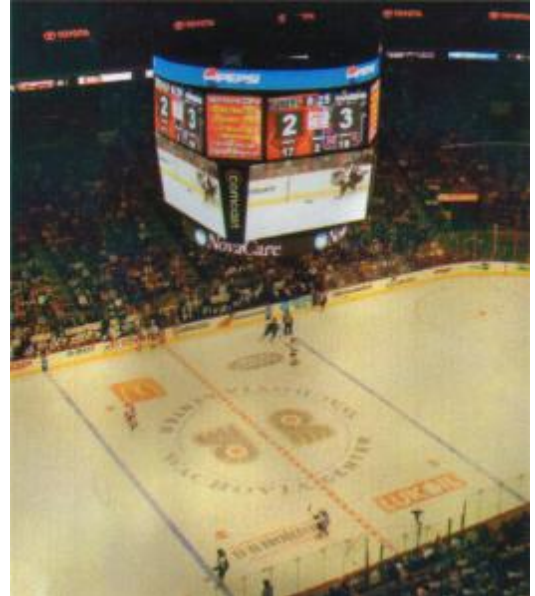
Наши 3 в 1 светодиодные пиксели обеспечивают намного лучшую яркость и однородность цвета с близких расстояний.

- **Однородность яркости**

Мы настраиваем допустимое отклонение яркости для каждого цветного светодиода внутри пикселя, чтобы получить максимальную яркость на поверхности экрана.

- **Пониженное потребление энергии**

Наша эксклюзивная автоматическая система потребления энергии мониторит и управляет потоком энергии для максимальной эффективности.



**Wachovia Center, Филадельфия**  
3.58м(В)X6.5м(Ш)X4 комплекта  
AVL-IDT10



**Т Серия**



**Казино Windsor, Канада**  
1.92м(В)X2.5м(Ш)X2 комплекта  
AVL-IDT6



**T-Com, Германия**  
3.26м(В)X5.76м(Ш)  
AVL-IDT3



## Технические характеристики дисплеев Т серии

ТИП	ВНУТРЕННИЙ				ВНЕШНИЙ
Модель	AVL-IDT3	AVL-IDT4	AVL-IDT6	AVL-IDT10	AVL-ODT10
Физический размер пикселя	3.0 (3в1) мм	4.0(3в1) мм	6.0(3в1) мм	10.16(3в1) мм	10.0(3в1) мм
Яркость, Кд/м <sup>2</sup>	1500	1500	1500 или 3000	1500	5000
Обработка изображения	Прогрессивная развертка + интерполяция				
Глубина цвета	18 бит	18 бит	18 бит	18 бит	18 бит
Минимальная дальность наблюдения	1 м	1 м	2 м	2 м	2 м
Зона наблюдения в горизонтальной плоскости	+/-85 °	+/-85 °	+/-85 °	+/-85 °	+/-60 °
Зона наблюдения в вертикальной плоскости	+/-85 °	+/-85 °	+/-85 °	+/-85 °	+15 ° ~ -30 °
Число светодиодов в м <sup>2</sup>	111 111	62 500	27 778	10 000	
Минимальная дальность наблюдения	1 м	1 м	2 м	2 м	
Источник питания	~ 200-240В, 50/60 Гц				
Обслуживание	Тыл	Тыл/Фронт	Тыл /Фронт	Тыл /Фронт	Тыл
Размер модуля (В/Ш)	192x192 мм	256x256 мм	192x192 мм	325,12x 325,12 мм	160x160 мм
Разрешающая способность модуля	64x64 пикселей	64x64 пикселей	32x32 пикселей	32x32 пикселей	16x16 пикселей
Размеры кабинета (ШxВxГ)	768x576x210	512x768x210	768x576x210	650x650x210	
Вес кабинета	40	29	23	30	
Срок службы	50000 часов (белый фон половинной яркости)	50000 часов (белый фон половинной яркости)	50000 часов (белый фон половинной яркости)	50000 часов (белый фон половинной яркости)	50000 часов (белый фон половинной яркости)