

видеосерверы

ВИДЕОСЕРВЕРЫ



Сетевой видеосервер для систем IP-видеонаблюдения. Предназначен для записи изображения, полученного с IP-видеокамер, воспроизведения из архиваи трансляции видеоданных на удаленные рабочие места. Видеосервер состоит из аппаратной платформы и программного обеспечения

Обозначение видеосерверов

Где - Х - среднее число видеокамер

Ү - полезный объем архива в терабайтах

Z - Форм-фактор системного блока:

(1, 2 - 2U в стойку 19')

(3 - настольный вариант)

G - конфигурация процессора

М - буква М означает сервер с отображением.



BC-25-12-1-1, BC-25-12-3-1, TOWNCHINAT TOWNCHING TOWNCHI

ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 25 КАМЕР С КРЕПЛЕНИЕМ В 2U СТОЙКУ 19'



Наименование			Видео	сервер				
параметра	BC-25-12- 1-1	BC-25-12- 1-3M	BC-25-16-1-2	BC-25-16- 1-4M	BC-25-24- 1-3	BC-25-24 1-5M		
Форм фактор системного блока	2U в стойку 19'							
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Оперативная память RAM	16 Gb							
Сетевые интерфейсы	2х1000 Мбит/с							
SSD для OC		240 Gb						
Процессор			Intel® Pr	ocessors				
HDD (полезный объем)	12	ТВ	16 TB		24 TB			
Максимальный битрейт	180000 Кбит/с	360000 Кбит/с	240000 Кбит/с	480000 Кбит/с	360000 Кбит/с	520000 Кбит/с		
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		
Напряжение питания			220 B	50 Гц	'			
Потребляемая мощность	Не более 249 Вт	Не более 281 Вт	Не более 253 Вт	Не более 291 Вт	Не более 260 Вт	Не более 311 Вт		



	BC-25-12- 1-1	BC-25-12- 1-3M	BC-25-16-1-2	BC-25-16- 1-4M	BC-25-24- 1-3	BC-25-24 1-5M	
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C						
Относительная влажность воздуха	75%						
Габаритные размеры	437х43х503 мм						
Масса	12	КГ	13,	5 кг	14	· КГ	
Временной режим работы	круглосуточно						
Средний срок службы, лет	5 лет						



BC-25-16-1-4M, BC-25-16-3-4M, CEPTWOHKAT THAN CHOPTED TO THE TOTAL BC-25-24-1-3, BC-25-24-3-3, BC-25-24-1-5M, BC-25-24-3-5M

НАСТОЛЬНЫЕ ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 25 КАМЕР



Наименование			Видео	сервер				
параметра	BC-25-12- 3-1	BC-25-12- 3-3M	BC-25-16- 3-2	BC-25-16- 3-4M	BC-25-24- 3-3	BC-25-24 3-5M		
Форм фактор системного блока		MidTower						
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Оперативная память RAM	16 Gb							
Сетевые интерфейсы		2х 1000 Мбит/с						
SSD для OC			240	Gb				
Процессор			Intel® Pr	ocessors				
HDD (полезный объем)	12	ТВ	16 TB		24 TB			
Максимальный Битрейт	180000 Кбит/с	360000 Кбит/с	240000 Кбит/с	480000 Кбит/с	360000 Кбит/с	520000 Кбит/с		
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		
Напряжение питания	220 В 50 Гц							



	BC-25-12- 3-1	BC-25-12- 3-3M	BC-25-16- 3-2	BC-25-16- 3-4M	BC-25-24- 3-3	BC-25-24 3-5M	
Потребляемая мощность	Не более 251 Вт	Не более 283 Вт	Не более 255Вт	Не более 294 Вт	Не более 261 Вт	Не более 312 Вт	
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	
Диапазон рабочих температур	От +10 °С до +30 °С						
Относительная влажность воздуха	75%						
Габаритные размеры			198x425	х525 мм			
Масса	14	кг	16	КГ	18 кг		
Временной режим работы	круглосуточно						
Средний срок службы, лет	5 лет						



BC-50-30-2-7, BC-50-30-2-8M, BC-50-30-2-9M, BC-50-50-2-8, BC-50-50-2-9M

ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 50 КАМЕР С КРЕПЛЕНИЕМ В 2U СТОЙКУ 19'



Наименование		Видеосервер						
параметра	BC-50- 30-2-7	BC-50-30- 2-8M	BC-50-30- 2-8	BC-50-30- 2-9M	BC-50-50- 2-8	BC-50-50- 2-9M		
Форм фактор системного блока	2U в стойку 19 '							
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	720000 Кбит/с	720000 Кбит/с	720000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с		
Оперативная память RAM	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC		
Сетевые интерфейсы	x2	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для ОС			240	Gb				
Процессор			2x Intel Xe	on Scalable				
HDD (полезный объем)		30 TB				50 TB		
Дисковый массив		RAID 5 (12	2х 3,5' корзин	Hot-Swap SA	S3/SATA3)			
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		

	BC-50- 30-2-7	BC-50-30- 2-8M	BC-50-30- 2-8	BC-50-30- 2-9M	BC-50-50- 2-8	BC-50-50- 2-9M		
Напряжение питания	220 В 50 Гц							
Блок питания			2x 1200Вт (1+	1 резервный)				
Потребляемая мощность	Не более 422 Вт	Не более 468 Вт	Не более 433 Вт	Не более 513 Вт	Не более 461 Вт	Не более 540 Вт		
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port		
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)		
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C							
Относительная влажность воздуха			75	5%				
Габаритные размеры	437х89х630 мм							
Macca		27	КГ		28,	5 кг		
Временной режим работы			кругло	суточно				
Средний срок службы, лет			5 /	1ет				



BC-50-30-3-7, BC-50-30-3-8M, CEPTIVOHIAT TOTAL T BC-50-50-3-8, BC-50-50-3-9M

НАСТОЛЬНЫЕ ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 50 КАМЕР



Наименование		Видеосервер						
параметра	BC-50-30- 3-7	BC-50-30- 3-8M	BC-50-30- 3-8	BC-50-30- 3-9M	BC-50-50- 3-8	BC-50-50- 3-9M		
Форм фактор системного блока	4U Tower (напольный)							
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	720000 Кбит/с	720000 Кбит/с	720000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с		
Оперативная память RAM	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC		
Сетевые интерфейсы	x2	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для OC			240	Gb				
Процессор			2x Intel Xe	on Scalable				
HDD (полезный объем)		30 TB				50 TB		
Дисковый массив		RAID 5 (8	х 3,5' корзин	Hot-Swap SAS	S3/SATA3)			
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		



	BC-50-30- 3-7	BC-50-30- 3-8M	BC-50-30- 3-8	BC-50-30- 3-9M	BC-50-50- 3-8	BC-50-50- 3-9M		
Напряжение питания			220 B	50 Гц				
Потребляемая мощность	Не более 413 Вт	Не более 471 Вт	Не более 431 Вт	Не более 504 Вт	Не более 453 Вт	Не более 531 Вт		
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port		
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)		
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C							
Относительная влажность воздуха			75	5%				
Габаритные размеры			178x452	х648 мм				
Масса		33	кг		34,	5 кг		
Временной режим работы			круглос	суточно				
Средний срок службы, лет	5 лет							

EPbl

BC-75-40-2-8, BC-75-40-2-9M, ENTIRE CONTROL OF THE PROPERTY OF

ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 75 КАМЕР С КРЕПЛЕНИЕМ В 2U СТОЙКУ 19'



Наименование		Видеосервер						
параметра	BC-75- 40-2-8	BC-75-40- 2-9M	BC-75-48- 2-9	BC-75-48- 2-10M	BC-75-80- 2-10	BC-75-80- 2-11M		
Форм фактор системного блока	2U в стойку 19'							
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	720000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с	870000 Кбит/с	870000 Кбит/с	920000 Кбит/с		
Оперативная память RAM	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC		
Сетевые интерфейсы	x2	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для ОС			240	Gb				
Процессор			2x Intel Xe	on Scalable				
HDD (полезный объем)	40	ТВ	48 TB		80 TB			
Дисковый массив		RAID 6 (12	2х 3.5' корзин	Hot-Swap SA	S3/SATA3)			
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		



	BC-75- 40-2-8	BC-75-40- 2-9M	BC-75-48- 2-9	BC-75-48- 2-10M	BC-75-80- 2-10	BC-75-80- 2-11M	
Напряжение питания	220 В 50 Гц						
Блок питания			2x 1200Вт (1+	1 резервный))		
Потребляемая мощность	Не более 452 Вт	Не более 534 Вт	Не более 514 Вт	Не более 567 Вт	Не более 585 Вт	Не более 617 Вт	
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C						
Относительная влажность воздуха			75	%			
Габаритные размеры			437x89x	к630 мм			
Масса	28	КГ	29,	5 кг	33	КГ	
Временной режим работы			кругло	суточно			
Средний срок службы, лет		5 лет					



BC-75-40-3-8, BC-75-40-3-9M, GETHOMAT THAIRCHOPHOA GETHOMAT THAIRC

НАСТОЛЬНЫЕ ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 75 КАМЕР



	Видеосервер							
Наименование			видео	сервер				
параметра	BC-75-40-	BC-75-40-	BC-75-48-	BC-75-48-	BC-75-80-	BC-75-80-		
	3-8	3-9M	3-9	3-10M	3-10	3-11M		
Форм фактор системного блока	4U Tower (напольный)							
Программное обеспечение		Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	720000 Кбит/с	810000 Кбит/с	810000 Кбит/с	870000 Кбит/с	870000 Кбит/с	920000 Кбит/с		
Оперативная память RAM	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC	16 Gb ECC	32 Gb ECC		
Сетевые интерфейсы	x2	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для OC			240	Gb				
Процессор			2x Intel Xed	on Scalable				
HDD (полезный объем)	40	ТВ	48 TB		80 TB			
Дисковый массив		RAID 6 (8	х 3,5' корзин	Hot-Swap SAS	S3/SATA3)			
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb		



	BC-75-40- 3-8	BC-75-40- 3-9M	BC-75-48- 3-9	BC-75-48- 3-10M	BC-75-80- 3-10	BC-75-80- 3-11M			
Напряжение питания		220 В 50 Гц							
Потребляемая мощность	Не более 446 Вт	Не более 524 Вт	Не более 506 Вт	Не более 558 Вт	Не более 577 Вт	Не более 614 Вт			
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port			
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)			
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C								
Относительная влажность воздуха	75%								
Габаритные размеры			178x452	х648 мм					
Масса	33	КГ	35	кг	34,	5 кг			
Временной режим работы			круглос	суточно					
Средний срок службы, лет	5 лет								

CEPBEPЫ

BC-125-70-2-9, BC-125-70-2-10M, SEPTIMBLE TO SEPTIMBLE TO

ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 125 КАМЕР С КРЕПЛЕНИЕМ В 2U СТОЙКУ 19'



Наименование параметра	Видеосервер						
	BC-125- 70-2-9	BC-125- 70-2-10M	BC-125- 72-2-10	BC-125- 72-2-11M	BC-125- 120-2 -11	BC-125- 120-2-12M	
Форм фактор системного блока	2U в стойку 19'						
Программное обеспечение	Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	810000 Кбит/с	870000 Кбит/с	870000 Кбит/с	920000 Кбит/с	920000 Кбит/с	990000 Кбит/с	
Оперативная память RAM	32 Gb						
Сетевые интерфейсы	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для ОС	240 Gb						
Процессор	2x Intel Xeon Scalable						
HDD (полезный объем)	70 TB		72 TB		120 TB		
Дисковый массив	RAID 6 (12х 3,5' корзин Hot-Swap SAS3/SATA3)						
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	



	BC-125- 70-2-9	BC-125- 70-2-10M	BC-125- 72-2-10	BC-125- 72-2-11M	BC-125- 120-2-11	BC-125- 120-2-12M	
Напряжение питания	220 В 50 Гц						
Блок питания	2х 1200Вт (1+1 резервный)						
Потребляемая мощность	Не более 528 Вт	Не более 618 Вт	Не более 601 Вт	Не более 636 Вт	Не более 641 Вт	Не более 685 Вт	
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	x1 VGA, DVI, HDMI	Mini Display Port	
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C						
Относительная влажность воздуха	75%						
Габаритные размеры	437х89х630 мм						
Macca	32	кг	33 кг				
Временной режим работы	круглосуточно						
Средний срок службы, лет	5 лет						



BC-125-70-3-9, BC-125-70-3-10M, GETTIONAL TOTAL PROPRIOR TO THE PROPRIOR OF TH

НАСТОЛЬНЫЕ ВИДЕОСЕРВЕРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 125 КАМЕР



	Видеосервер						
Наименование параметра	BC-125- 70-3-9	BC-125- 70-3-10M	BC-125- 72-3-10	BC-125- 72-3-11M	BC-125- 120- 3-11	BC-125- 120- 3-12M	
Форм фактор системного блока	4U Tower (напольный)						
Программное обеспечение	Орион Видео Лайт						
Максимальный Битрейт	810000 Кбит/с	870000 Кбит/с	870000 Кбит/с	920000 Кбит/с	920000 Кбит/с	990000 Кбит/с	
Оперативная память RAM	32 Gb						
Сетевые интерфейсы	x2 LAN 10 Gbit/s + IPMI 2.0 KVM с выделенным LAN-портом						
SSD для ОС	240 Gb						
Процессор	2x Intel Xeon Scalable						
HDD (полезный объем)	70 TB		72 TB		120 TB		
Дисковый массив	RAID 6 (10х 3,5' корзин Hot-Swap SAS3/SATA3)						



	BC-125- 70-3-9	BC-125- 70-3-10M	BC-125- 72-3-10	BC-75- 72-3-11M	BC-75- 120-3-11	BC-125- 120-3-12M	
Видеокарта	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	Интегриро- ванная	Nvidia 2 Gb	
Напряжение питания	220 В 50 Гц						
Потребляемая мощность	Не более 569 Вт	Не более 623 Вт	Не более 597 Вт	Не более 628 Вт	Не более 637 Вт	Не более 678 Вт	
Интерфейс подключения мониторов	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port	x1 VGA	Mini Display Port	
Количество мониторов для просмотра	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	-	до 4 (FullHD)	
Диапазон рабочих температур	От +10 °C до +30 °C						
Относительная влажность воздуха	75%						
Габаритные размеры	178х452х648 мм						
Macca	36 кг 39 кг					КГ	
Временной режим работы	круглосуточно						
Средний срок службы, лет	5 лет						