



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Серверная платформа Tyan
Thunder HX B7119F77V10E4HR,
4U, Scalable, DDR4, 10xHDD,
4xNVMe, резервируемый БП

B7119F77V10E4HR-2T-N

Описание

Высокопроизводительный сервер Tyan Thunder HX
B7119F77V10E4HR высотой 4U

. Предназначен для выполнения широкого спектра задач, построения серверов высокой
графической вычислительной мощности. С возможностью установки до 20 шт. видеоадаптеров Nvidia Tesla.

Поддержка:

Процессор: серия/семейство Intel Xeon Scalable (LGA3647), до 2 шт.
Память: до 3Тб 2666MHz DDR4 ECC REG
Жёсткие диски: до 10 шт. 2.5" SATA, до 4 шт. NVMe
Видеоадаптеры: до 20 шт.

В комплект входит:

Шасси
B7119F77V10E4HR-2T-N
- 1шт
Жесткие диски: отсутствуют
1 шт.
M2217-L16-IO riser card
1 шт.
M7076-X540-2T LAN mezz. card
Блок питания 1600W - 4 шт.
Hot-swap салазки для жестких дисков 2.5" - 14 шт.
Крепление для установки в 19" стойку - 1 шт.
Радиатор процессора - 1 шт.

Список поддерживаемых видеоадаптеров

Список поддерживаемых операционных систем

Windows

Windows Server 2012 R2 x64
Windows Server 2016 Enterprise x64

Linux

RHEL 6.4 x64
RHEL 6.5 x64
RHEL 7.3 x64
RHEL 7.4 x64



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

CentOS 7.3 x64
CentOS 7.4 x64
Ubuntu 16.04 x64
Ubuntu 17.04 x64
Suse 11 SP4 X64
Suse 12 SP2 X64

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C621
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	Intel Xeon Scalable
Socket	LGA3647
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Максимальный объем оперативной памяти, TB	3
Количество слотов оперативной памяти	24
Количество слотов расширения PCI-E	11
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	0
Интерфейсы 10GBase-T	2

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	14
Наличие салазок для жестких дисков	Да

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT
-----------------	-----------

Питание

Блоки питания	4
Мощность блоков питания, Вт	1600
Напряжение питания	220V AC



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера

4U

Диапазон рабочих температур, °C

от 10 до 35