Корпуса расширения

Универсальное наращивание емкости и удобное расширение хранилища

Системы Infortrend EonStor DS и EonNAS допускают легкое наращивание при необходимости, давая вам возможность увеличивать емкость хранилища по мере надобности. Семейства корпусов расширения (JBOD) JB 2000 и JB 3000 представлены в нескольких формфакторах, от 2U 12-bay до 4U 60-bay. Присущая им гибкость дает отличный выбор для разного окружения, разных бюджетов и потребностей в емкости. Новое поколение JB 3000 имеет супербыстрые каналы связи с системами хранения через интерфейс 12 Gb/s SAS, все корпуса имеют гибридные отсеки для дисков 2,5”/3,5” и готовы к SSD.

Имеются модели JB 2000 и JB 3000 как с одиночными контроллерами, так и в конфигурациях с избыточными двойными контролллерами, обеспечивающими высокую готовность данных. Все модели поставляются с избыточными источниками питания 80 PLUS. В них используется интеллектуальное замедление скорости вращения дисков, что позволяет дополнительно сберегать энергию, а модульная конструкция облегчает обслуживание. Неизменная надежность Infortrend поддерживается 3-х летней гарантией.

Семейство JB 3000

		JB 3024RB	JB 3024SB
Контроллер		Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)		2 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков		12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков		24	
Соответсвующие модели EonStor DS [1]		DS 4024RB	DS 4024SB
Источники питания		Два избыточных 530W	
Форм-фактор [2]		2U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

		JB 3024RBA	JB 3024SBA
Контроллер		Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)		2 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков		12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков		24	
Соответсвующие модели EonStor GS [1]		GS 3024RB GS 2024RB(T) GS 4024RB	GS 3024SB GS 2024SB(T) GS 4024GB
Источники питания		Два избыточных 460W	
Форм-фактор [2]		2U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.
5. Наращиваемый до двойного избыточного.

Корпуса расширения JB 3000

	JB 3016R	JB 3016S
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	16	
Соответсвующие модели EonStor DS [1]	DS 4016R DS 4024RB	DS 4016S DS 4024SB
Источники питания	Два избыточных 530W	
Форм-фактор [2]	3U, 19" rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

	JB 3016RA	JB 3016SA
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	16	
Соответсвующие модели EonStor GS [1]	GS/GSe 3016R GS 3024RB	GS 3016S GS 2016S(T) GSe 3016 GSe 2016(T) GS 3024S GS 2024S(T) GS 4016S GS 4024SB
Источники питания	Два избыточных 460W	
Форм-фактор [2]	2U, 19" rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

	JB 3012RA	JB 3012SA
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	12	
Соответсвующие модели EonStor GS [1]	GS 3012R GS 2012R(T) GS 4024RB	GS 3012S GS 2012S(T) GSe 3012 GSe 2012(T) GS 4024SB
Источники питания	Два избыточных 460W	
Форм-фактор [2]	2U, 19" rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.
5. Наращиваемый до двойного избыточного.

Infortrend®

Корпуса расширения JB 3000

	JB 3060R	JB 3060G
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	3 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	60	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 4016R DS 4024RB GS 3012R GS 3016R GS 3024R GS 3024RB GS 2012R(T) GS 2016R(T) GS 2024R(T) GS 2024RB(T) GS 4016R GS 4024RB	DS 4016S DS 4024SB GS 4016S GS 4024SB GS 3012S GS 3016S GS 3024SB GS 2012S(T) GS 2016S(T) GS 3024S GS 2024S(T) GSe 2012(T) GSe 2016(T) Gse 3012 GSe 3016
Источники питания	Два избыточных 1600W	
Форм-фактор [2]	4U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное: 3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
	Расширенные опции [4]: Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

	JB 3060RL	JB 3060GL
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	3 широких порта 12Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	12Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	60	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 4016R DS 4024RB GS 4016R GS 4024RB GS 3012R GS 3016R GS 3024RB GS 3024R GS 2012R(T) GS 2016R(T) GS 2024RB(T) GS 2024R(T)	DS 4016S DS 4024SB GS 3012S GS 3016S GS 3024SB GS 2012S(T) GS 2016S(T) GS 2024SB(T) GS 4016S GS 4024SB GS 3024S GS 024S(T) Gse 2012(T) GSe 2016(T) GSe 2024B(T) GSe 3012 GSe 3016
Источники питания	Два избыточных 1200W	
Форм-фактор [2]	4U, 19” rackmount	
	Стандартное: 3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
Гарантия и обслуживание [3]	Расширенные опции [4]: Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.

Корпуса расширения JB 2000

	JB 2024RB	JB 2024SB
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный [5]
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	24	24
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	ESDS 3024RB ESDS 1024RB ESDS 2024RB GS 1024RB	ESDS 3024GB ESDS 1024GB ESDS 2024GB GS 1024SB GSe 1024B
С		
Источники питания	Два избыточных 530W	
Форм-фактор [2]	2U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

	JB 2012R-1	JB 2012G-1
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	12	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 3024RB DS 3012R DS 1024RB DS 1012R DS 2024RB DS 2012R GS 1012R	DS 3024GB DS 3012G DS 1024GB DS 1012G DS 2024GB DS 2012G GS 1012S GSe 1012
Источники питания	Два избыточных 460W	
Форм-фактор [2]	2U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.
5. Наращиваемый до двойного избыточного.

Корпуса расширения JB 2000

	JB 2016R-1	JB 2016G-1
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	16	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 1016R DS 1024R DS 1024RB DS 2016R DS 2024R DS 2024RB DS 3016R DS 3024R DS 3024RB GS 1016R GS 1024R	DS 1016G DS 1024G DS 1024GB DS 2016G DS 2024G DS 2024GB DS 3016G DS 3024G DS 3024GB GS 1016S GS 1024S GSe 1016S
Источники питания	Два избыточных 460W	
Форм-фактор [2]	3U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

	JB 2048R	JB 2048G
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	48	48
Соответсвующие модели EonStor DS [1]	DS 3012R DS 3016R DS 3024R DS 3048R DS 3024RB DS 1012R DS 1016R DS 1024R DS 1024RB DS 2012R DS 2016R DS 2024R DS 2024RB	DS 3012G DS 3016G DS 3024G DS 3048G DS 3024GB DS 1012G DS 1016G DS 1024G DS 1024GB DS 2012G DS 2016G DS 2024G DS 2024GB
Источники питания	2+1 избыточных 530W	
Форм-фактор [2]	4U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное	3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email
	Расширенные опции [4]	Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.
5. Наращиваемый до двойного избыточного.

Корпуса расширения JB 2000

	JB 2060R	JB 2060G
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	2 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	60	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 3012R DS 3016R DS 3024R DS 3060R DS 3024RB DS 1012R DS 1016R DS 1024R DS 1024RB DS 2012R DS 2016R DS 2024R DS 2024RB GS 1012R GS 1024RB GS 1024R GS1016R	DS 3012G DS 3016G DS 3024G DS 3060G DS 3024GB DS 1012G DS 1016G DS 1024G DS 1024GB DS 2012G DS 2016G DS 2024G DS 2024GB GS 1012S GS 1024SB GS 1024S GS 1016S GSe 1012 GSe 1016 GSe 1024B
Источники питания	Два избыточных 1600W	
Форм-фактор [2]	4U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное: 3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
	Расширенные опции [4]: Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

	JB 2060RL	JB 2060GL
Контроллер	Двойной избыточный	Одиночный
Хост-порты (на контроллер)	3 широких порта 6Gb/s SAS 4x	
Интерфейс дисков	6Gb/s SAS	
К-во дисковых отсеков	60	
Соответсвующие модели EonStor DS/GS [1]	DS 3012R DS 3016R DS 3024R DS 3060R DS 3024RB DS 1012R DS 1016R DS 1024R DS 1024RB DS 2012R DS 2016R DS 2024R DS 2024RB GS 1012R GS1016R GS 1024R GS 1024RB	DS 3012G DS 3016G DS 3024G DS 3060G DS 3024GB DS 1012G DS 1016G DS 1024G DS 1024GB DS 2012G DS 2016G DS 2024G DS 2024GB GS 1012S GS 1024SB GS 1024S GS 1016S Gse 1012 GSe 1016 GSe 1024B
Источники питания	Два избыточных 1200W	
Форм-фактор [2]	4U, 19” rackmount	
Гарантия и обслуживание [3]	Стандартное: 3-х летняя ограниченная гарантия на аппаратуру и поддержка 8x5 phone, web, email	
	Расширенные опции [4]: Отправка запчастей на замену дефектных на следующий рабочий день (до 5 лет) **Улучшенное:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте на следующий рабочий день (до 5 лет) **Premium:** Поддержка 24x7 phone, web, email + диагностика на месте в течение 4-х часов (до 5 лет) Расширенная стандартная гарантия до 5 лет	

1. Совместимость дисков в описаниях соответствующих моделей.
2. Точные размеры на сайте Infortrend.
3. Все корпуса расширения поставляются со стандартной гарантией.
4. Перечень опций может зависеть от региона.

* Заявленные спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Все права защищены. Подробную информацию и локализованные обновления вы найдете на сайте Infortrend .

Asia Pacific (Taipei, Taiwan)
Infortrend Technology, Inc.
Tel:+886-2-2226-0126
E-mail : sales.ap@infortrend.com

China (Beijing, China)
Infortrend Technology, Ltd.
Tel:+86-10-6310-6168
E-mail : sales.cn@infortrend.com

Japan (Tokyo, Japan)
Infortrend Japan, Inc.
Tel:+81-3-5730-6551
E-mail : sales.jp@infortrend.com

Americas (Sunnyvale, CA, USA)
Infortrend Corporation
Tel:+1-408-988-5088
E-mail : sales.us@infortrend.com

EMEA (Basingstoke, UK)
Infortrend Europe Ltd.
Tel:+44-1256-305-220
E-mail : sales.eu@infortrend.com

© 2016 Infortrend Technology, Inc. All rights reserved. • Any information provided herein is without warranties of any kind of and is subject to change without prior notice. • Infortrend, EonStor, ESVA, EonNAS, SANWatch and EonPath are registered trademarks of Infortrend Technology, Inc. • All other names, brands, or services are trademarks or registered trademarks of their respective owners.