

Матрица совместимости аппаратного и программного обеспечения ONS 15454 SDH MSPP

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Совместимость программного и аппаратного обеспечения](#)

[Выпуск/Совместимость оборудования Программного обеспечения SDH ONS 15454:](#)

[Конфигурации XC-VXL-2.5G](#)

[Выпуск/Совместимость оборудования Программного обеспечения SDH ONS 15454: XC10G](#)

[и XC-VXL-10G Конфигурации](#)

[Совместимость JRE](#)

[Совместимость ПО CTM/NE SDH ONS 15454](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ предоставляет матрицу совместимости программного и аппаратного обеспечения для Cisco ONS 15454.

Предварительные условия

Требования

Компания Cisco рекомендует предварительно ознакомиться со следующими предметами:

- Cisco Transport Manager (CTM)
- Транспортный контроллер Cisco (CTC)
- Среда исполнения Java (JRE) Sun

Используемые компоненты

Сведения, содержащиеся в данном документе, касаются следующих версий программного обеспечения и оборудования:

- Версия CTC 3.30.0x через 4.6.0x

1550	й	й	й	й	й	й
ИК/ST M4 OC12 SH 1310-4	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17	Полно стью Совме стимы й, слоты 1-4, 14-17
OC48 IR/ST M16 SH AS 1310	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
OC48 LR/ST M16 LH AS 1550	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
OC48 ELR/S TM16 EH 100 ГГц	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13	Подде ржива емый в слота х 5-6, 12-13
Ю SR/ST M64 OC192 1310	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
ИК/ST M64 OC192 SH 1550	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
LH LR/ST M64 OC192 1550	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
ITU LH LR/ST M64 OC192 15xx.x x	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
Небол ьшая зона действ	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Полно стью Совме стимы	Полно стью Совме стимы

ия OC192 SR1/S TM64I O, OC192 /STM6 4 Любой Reach1					й	й
MRC-12	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Не подде ржива ется	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
TXP_M R_10G	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
MXP_2 .5G_10 G	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й
FC_M R-4	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й	Полно стью Совме стимы й

1 Эта карта определяется как STM64-XFP в CTC.

Совместимость JRE

Следующая таблица показывает совместимость Программного обеспечения SDH ONS15454 с различными Версиями JRE.

Выпу ск ПО ONS	JRE 1.2.2 совмести мых	Совмести мый JRE 1.3	Совмести мый JRE 1.4	Совмести мый JRE 5.0
Выпу ск 3.3 SDH ONS 1545 4	Да	Да	Нет	Нет
Выпу ск 3.4 SDH	Нет	Да	Нет	Нет

ONS 1545 4				
Выпуск 4.0† SDH ONS 1545 4	Нет	Да	Нет	Нет
Выпуск 4.1 SDH ONS 1545 4	Нет	Да	Нет	Нет
Выпуск 4.5 SDH ONS 1545 4	Нет	Да	Нет	Нет
Выпуск 4.6 SDH ONS 1545 4	Нет	Да	Да	Нет
Выпуск 4.7 SDH ONS 1545 4	Нет	Да	Да	Нет
Выпуск 5.0 SDH ONS 1545 4	Нет	Нет	Да	Нет
Выпуск 6.0 SDH ONS 1545 4	Нет	Нет	Да	Нет
Выпуск 7.0 SDH ONS 1545 4	Нет	Нет	Да	Да

[Совместимость ПО СТМ/NE SDH ONS 15454](#)

Эта таблица показывает совместимость программного обеспечения SDH ONS15454 с СТМ.

Версия программного обеспечения NE	Версия программного обеспечения СТМ
R3.30.0x (3.3)	R3 1,3.2 СТМ
R3.40.0x (3.4)	R3 2,4.0,4.1,4.6 СТМ
R4.0.0x (4.0)	СТМ R4.0,4.1,4.6, 4.7
R4.1.0x (4.1)	СТМ R4.1,4.6, 4.7
R4.6.0x (4.6)	СТМ R4.6, 4.7
R5.0.0x (5.0)	СТМ R5.0, 6.0
R6.0.0x (6.0)	СТМ R6.0

[Дополнительные сведения](#)

- [Матрица совместимости аппаратного и программного обеспечения ONS 15454 SONET MSPP](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)