

Модули для коммутаторов серии DES-7200

Модуль	Технические характеристики
 <p>7200-1200AC Резервный источник питания переменного тока 1200 Вт с активной системой PFC</p>	<p>Выходная мощность 1200 Вт</p> <p>Поддержка резервного питания 1+1 с 7200-1200AC и 7200-2000AC</p> <p>Входное напряжение переменного тока 90 ~264 В, 47~63 Гц</p> <p>MTBF 164,512 ч</p>
 <p>7200-1200DC Резервный источник питания постоянного тока 1200 Вт с активной системой PFC</p>	<p>Выходная мощность 1200 Вт</p> <p>Поддержка резервного питания 1+1 с 7200-1200AC и 7200-2000AC</p> <p>Входное напряжение постоянного тока 36 ~ -72 В</p> <p>MTBF 164,512 ч</p>
 <p>7200-2000AC Резервный источник питания переменного тока 2000 Вт с активной системой PFC</p>	<p>Выходная мощность 1200 Вт при 90~175 В, 2000 Вт при 176~264 В</p> <p>Поддержка резервного питания 1+1 с 7200-1200AC и 7200-2000AC</p> <p>Входное напряжение переменного тока 90 ~264 В, 47~63 Гц</p> <p>MTBF 164,512 ч</p>
 <p>7200-2000DC Резервный источник питания постоянного тока 2000 Вт с активной системой PFC</p>	<p>Выходная мощность 2000 Вт</p> <p>Поддержка резервного питания 1+1 с 7200-1200AC и 7200-2000AC</p> <p>Входное напряжение постоянного тока 36 ~ -72 В</p>



7200-24

Модуль с 12 портами 10/100/1000Base-T и 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP

Порты

- + 12 портов 10/100/1000Base-T
- + 12 комбо-портов (10/100/1000Base-T или SFP)

Совместимость со следующими стандартами (для портов 10/100/1000Base-T)

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Совместимость со следующими стандартами (для портов SFP)

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

85 Вт

Тепловыделение

290.04 BTU/ч

MTBF

166,442 ч



7200-24G

Модуль с 12 портами SFP и 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP

Порты

- + 12 портов SFP
- + 12 комбо-портов (10/100/1000Base-T)

Совместимость со следующими стандартами (для портов 10/100/1000Base-T)

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Совместимость со следующими стандартами (для портов SFP)

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

75 Вт

Тепловыделение

255.92 BTU/ч

MTBF

167,577 ч



7200-24G2XG

Модуль с 12 портами SFP + 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP + 2 слотами 10GE XFP (ACL до 4K)

Порты

- + 12 портов SFP
- + 12 комбо-портов 10/100/1000Base-T/ SFP
- + 2 слота 10GE XFP

Порты 10/100/1000Base-T

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Порты SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Порты 10G XFP

- + Соответствие IEEE 802.3ae
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Поддержка совместимых трансиверов XFP MSA

Потребляемая мощность

75 Вт

Тепловыделение

255.92 BTU/ч

MTBF

151,800 ч



7200-24GE

Модуль с 24 портами SFP (ACL до 4K)

Порты

24 порта 100/1000M SFP

Порты SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка оптоволоконного соединения 100 и 1000 Мбит/с
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

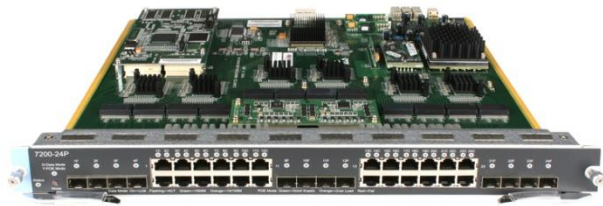
75 Вт

Тепловыделение

255.92 BTU/ч

MTBF

220,531 ч



7200-24P

Модуль с 12 портами 10/100/1000Base-T PoE и 12 комбо-портами 10/100/1000Base-T PoE/SFP

Порты

- + 12 портов SFP
- + 12 комбо-портов (10/100/1000Base-T)

Порты 10/100/1000Base-T

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Соответствие IEEE 802.3af
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Порты SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

- + 85 Вт (без PoE)
- + 455 Вт (с PoE)

Тепловыделение

- + 290.04 BTU/ч (без PoE)
- + 1552.55 BTU/ч (без PoE)

MTBF

153,221 ч



7200-2XG

Модуль с 2 слотами 10GE XFP

Порты

2 порта 10GE XFP

Стандарты

- + Соответствие IEEE 802.3ae
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Потребляемая мощность

75 Вт

Тепловыделение

255.92 BTU/ч

MTBF

180,698 ч



7200-48

Модуль с 44 портами 10/100/1000Base-T и 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP

Порты

- + 44 порта 10/100/1000Base-T
- + 4 комбо-порта (10/100/1000Base-T или SFP)

Порты 10/100/1000Base-T

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Соответствие IEEE 802.3af
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Порты SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

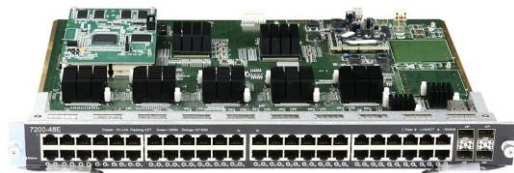
100 Вт

Тепловыделение

341.22 BTU/ч

MTBF

341.22 ч



7200-48E

Модуль с 44 портами 10/100/1000Base-T и 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T/SFP (ACL до 4K)

Порты

- + 44 порта 10/100/1000Base-T
- + 4 комбо-порта (10/100/1000Base-T или SFP)

Для портов 10/100/1000Base-T

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Для портов SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

100 Вт

Тепловыделение

341.22 BTU/ч

MTBF

151,112 ч



7200-48P

Модуль с 44 портами 10/100/1000Base-T PoE и 4 комбо-портами 10/100/1000Base-T PoE/SFP

Порты

- + 44 порта 10/100/1000Base-T
- + 4 комбо-порта (10/100/1000Base-T или SFP)

Для портов 10/100/1000Base-T

- + Соответствие IEEE 802.3
- + Соответствие IEEE 802.3u
- + Соответствие IEEE 802.3ab
- + Соответствие IEEE 802.3af
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Для портов SFP

- + Соответствие IEEE 802.3z
- + Поддержка полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x
- + Поддержка совместимых трансиверов SFP MSA

Потребляемая мощность

- + 100 Вт (без PoE)
- + 839 Вт (с PoE)

Тепловыделение

- + 341.22 BTU/ч (без PoE)
- + 2862.84 BTU/ч (без PoE)

MTBF

141,824 ч



7200-4XG

Модуль с 4 слотами 10GE XFP

Порты

4 порта 10GE XFP

Стандарты

- + Соответствие IEEE 802.3ae
- + Поддержка полудуплексного/полнодуплексного режима работы
- + Управление потоком IEEE 802.3x для полнодуплексного режима работы

Потребляемая мощность

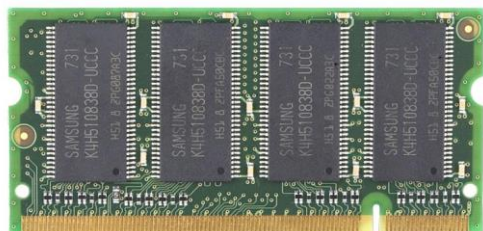
100 Вт

Тепловыделение

341.22 BTU/ч

MTBF

174,055 ч



7200-512RAM

Дополнительный модуль памяти для 7200-СМ3/СМ4

Объем памяти

512 Мб



7200-ASE3

Модуль ASE для поддержки MPLS (работает только с CPU модулями 7200-CM3/7200-CM4)

Advanced Service Engine (ASE)

+ Поддержка MPLS
+ Таблица для маршрутизации и пересылки записей 3 уровня – 192 к

Пропускная способность
10 Гбит

Потребляемая мощность
100 Вт

Тепловыделение
341.22 BTU/ч

MTBF
172,738 ч

Flash-память
32 Мб

SDRAM
256 Мб

Потребляемая мощность
30 Вт

Тепловыделение
102.37 BTU/ч

MTBF
246,987 ч



7200-CM1

Модуль CPU для шасси DES-7206, коммутационная фабрика 96 Гбит/с

Flash-память
32 Мб

SDRAM
256 Мб

Потребляемая мощность
30 Вт

Тепловыделение
102.37 BTU/ч

MTBF
240,558 ч



7200-CM2

Модуль CPU для шасси DES-7210, коммутационная фабрика 192 Гбит/с

Flash-память
512 Мб

SDRAM
512 Мб (расширяемая до 1 Гб)

Потребляемая мощность
50 Вт

Тепловыделение
170.61 BTU/ч

MTBF
174,420 ч



7200-CM3

Модуль CPU для шасси DES-7206, коммутационная фабрика 96 Гбит/с, с поддержкой ASE



7200-CM4

Модуль CPU для шасси DES-7210, коммутационная фабрика 192 Гбит/с, с поддержкой ASE

Flash-память

512 Мб

SDRAM

512 Мб (расширяемая до 1 Гб)

Потребляемая мощность

50 Вт

Тепловыделение

170.61 BTU/ч

MTBF

173,868 ч

Версия 01

D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc. Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.