

## Оптические SFP модули



Шасси BarnOne рассчитано на работу с любыми MSA SFP модулями, поставляемыми как Barnfind, так и сторонними производителями. Все SFP порты устройств BarnOne и BarnMini поддерживают скорость передачи до 10 Гб/с.

Хотя в наши шасси можно поставить любой SFP модуль, примите во внимание, что на модули Barnfind предоставляется до 5 лет гарантии.

SFP модули приемопередающие, одномодовые				
Модель	Скорость передачи	Дальность	Длина волны	Совместимость
BTSFP-LX-SM-0120	155 Mbps	20 км	1310 нм	OC-3/STM-1, 10/100 Base-Ethernet
BTSFP-LX-SM-0140	155 Mbps	40 км	1310 нм	
BTSFP-ZX-SM-0180	155 Mbps	80 км	1550 нм	
BTSFP-LX-SM-0620	622 Mbps	20 км	1310 нм	SONET OC-12, SDH STM-4/ATM
BTSFP-LX-SM-0640	622 Mbps	40 км	1310 нм	
BTSFP-ZX-SM-0680	622 Mbps	80 км	1550 нм	
BTSFP-LX-SM-0220	1,25 Gbps	20 км	1310 нм	1000Base Ethernet
BTSFP-LX-SM-0240	1,25 Gbps	40 км	1310 нм	
BTSFP-ZX-SM-0280	1,25 Gbps	80 км	1550 нм	
BTSFP-LX-SM-0310	2,5 Gbps	10 км	1310 нм	OC-48, STM-16
BTSFP-LX-SM-0340	2,5 Gbps	40 км	1310 нм	
BTSFP-ZX-SM-0380	2,5 Gbps	80 км	1550 нм	
BTSFP-LX-SM-3G02	3 Gbps	2 км	1310 нм	SDI, HD-SDI и 3G-SDI
BTSFP-LX-SM-3G20	3 Gbps	20 км	1310 нм	
BTSFP-ZX-SM-3G40	3 Gbps	40 км	1550 нм	
SFP модули приемопередающие, многомодовые				
Модель	Скорость передачи	Дальность	Длина волны	Совместимость
BTSFP-MM-1G550	1,25 Gbps	550 м	850 нм	10/100 Base Ethernet

BTSFP-MM-2G550	2,5 Gbps	550 м	850 нм	SDI-HD
BTSFP-MM-3G02	3 Gbps	2 км	1310 нм	3G
<b>SFP-BIDI модули приемопередающие - одномодовые</b>				
Модель	Скорость передачи	Дальность	Длина волны	
BTSFP-WDM-SM-0220A	1,25 Gbps	20 км	T1550/R1310 нм	
BTSFP-WDM-SM-0220B			T1310/R1550 нм	
BTSFP-WDM-SM-0240A	1,25 Gbps	40 км	T1550/R1310 нм	
BTSFP-WDM-SM-0240B			T1310/R1550 нм	
BTSFP-WDM-SM-0280A	1,25 Gbps	80 км	T1550/R1490 нм	
BTSFP-WDM-SM-0280B			T1490/R1550 нм	
BTSFP-WDM-SM-0310A	2,5 Gbps	10 км	T1550/R1310 нм	
BTSFP-WDM-SM-0310B			T1310/R1550 нм	
BTSFP-WDM-SM-0340A	2,5 Gbps	40 км	T1550/R1310 нм	
BTSFP-WDM-SM-0340B			T1310/R1550 нм	
BTSFP-WDM-SM-0380A	2,5 Gbps	80 км	T1550/R1490 нм	
BTSFP-WDM-SM-0380B			T1490/R1550 нм	
<b>SFP-CWDM модули приемопередающие - одномодовые</b>				
Модель	Скорость передачи	Дальность	Длина волны	Совместимость
BTSFP-CWDM-40-01XX	155 Mbps	40 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-80-01XX	155 Mbps	80 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-40-02XX	1,25 Gbps	40 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-80-02XX	1,25 Gbps	80 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-120-02XX	1,25 Gbps	120 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-40-03XX	2,5 Gbps	40 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-80-03XX	2,5 Gbps	80 км	1270 - 1610 нм	
BTSFP-CWDM-10-3GXX	3 Gbps	10 км	1270 - 1610 нм	SDI, HD-SDI, 3G
BTSFP-CWDM-40-3GXX	3 Gbps	40 км	1270 - 1610 нм	
<b>SFP-DWDM модули приемопередающие - одномодовые</b>				
Модель	Скорость передачи	Дальность	Длина волны	Совместимость
BT-DWDM-80-02XX	1,25 Gbps	80 км	В соответствии с сеткой ITU-T	1000 Base Ethernet
BT-DWDM-120-02XX	1,25 Gbps	120 км		
BT-DWDM-80-03XX	2,5 Gbps	80 км	в диапазонах L и C	OC-48, STM-16
BT-DWDM-120-03XX	2,5 Gbps	120 км		



<b>Шасси 19" 1 RU для оптических модулей</b>		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
BT-HOUS-LGX-1RU	Стандартное 1RU шасси Barnfind для размещения максимум четырех модулей LGX .	
<b>CWDM Mux/Demux</b> CWDM модули в LGX корпусе для шасси BT-HOUS-LGX-1RU		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
BT-CWDM-08-LGX	8 каналов в отдельном модуле LGX	 <b>BT-CWDM-16-LGX</b>
BT-C WDM-16-LGX	16 каналов в отдельном модуле LGX	
BT-C WDM-18-LGX	18 каналов в отдельном модуле LGX	
* Информация о других конфигурациях предоставляется по запросу.		
<b>Оптические разветвители</b> модули разветвителя в LGX корпусе для шасси BT-HOUS-LGX-1RU		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
BT-SPLIT-2-LGX	Пассивное распределение оптических сигналов «1:2 выход»	 <b>BT-SPLIT-4-LGX</b>
BT-SPLIT-4-LGX	Пассивное распределение оптических сигналов «1:4 выход»	
BT-SPLIT-8-LGX	Пассивное распределение оптических сигналов «1:8 выход»	
* Информация о других конфигурациях предоставляется по запросу.		
<b>Оптический переключатель</b> переключатель в LGX корпусе для шасси BT-HOUS-LGX-1RU		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
BT-OCS-2LGX	Оптический переключатель 2:1, неблокируемый	 <b>BT-OCS-2LGX</b>
* Информация о других конфигурациях предоставляется по запросу.		
<b>DWDM Mux/Demux</b> DWDM система в шасси 1RU/2RU		
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>	
BT-DWDM-MUX-16-1RU	16 каналов в корпусе 1RU	 <b>BT-DWDM-MUX-32-1RU</b>
BT-DWDM-MUX-32-1RU	32 канала в корпусе 1RU	
BT-DWDM-MUX-44-1RU	44 канала в корпусе 1RU	
BT-DWDM-MUX-88-2RU	88 каналов в корпусе 2RU	
* Информация о других конфигурациях предоставляется по запросу.		