

®-300U-1GT

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Оптический мультиплексор ПолиКом®-300U-1GT



Оптические модемы и мультиплексоры

Мультисервисный терминальный оптический мультиплексор.

Передача от 1 до 16 потоков E1, Gigabit Ethernet, 1xRS-232, 1xRS-485.

Установка 1U, 19".

Управление: стык F, SNMP, Telnet.

Оборудование обладает статусом телекоммуникационного оборудования российского происхождения

Мультисервисный терминальный оптический мультиплексор ПолиКом®-300U-1GT предназначен для одновременной передачи:

- от 1 до 16 потоков E1;
- трафика Gigabit Ethernet (1 Гбит/с);
- асинхронных потоков данных (1 порт RS-232, до 115 Кбит/с, 1 порт RS-485, до 115 Кбит/с).

по одному (WDM) или двум волокнам оптического кабеля (ВОЛС).

Скорость передачи по оптическому каналу составляет 1.3 Гб/с

Параметры порта E1	
Стыковая цепь	симметричная

Скорость передачи сигнала	2048×(1±50×10 ⁻⁶) Кбит/с
Код сигнала	HDB3 или AMI
Номинальное входное сопротивление	120 Ом
Амплитуда выходных импульсов на нагрузочном сопротивлении (120±1,2) Ом	от 2,7 до 3,3 В
Затухание отражения на входе	12 дБ в диапазоне частот от 51 до 102 кГц; 18 дБ в диапазоне частот от 102 до 2048 кГц; 14 дБ в диапазоне частот от 2048 до 3072 кГц
Размах фазового дрожания в диапазоне частот от 20 Гц до 18 кГц	<0,05 ТИ
Затухание стыковой цепи	от 0 до 6 дБ на частоте 1024 кГц
Тип соединителя порта E1	RJ-45
Параметры Ethernet 1000BASE-TX	
Скорость передачи сигнала	100/1000 Мбит/с
Тип соединителя для подключения к каналу	SFP
Параметры портов RS-232/485	
Пропускная способность канала	115,2 Кбит/с
Сквозная передача аппаратных сигналов RTS, CTS, DTR, DSR	только RS-232
Поддержка входных терминирующих резисторов	только RS-485
Тип соединителя для подключения к каналу	DB9-F
Параметры порта управления "F" (RS-232)	
Скорость	115 200 бит/с
Тип соединителя для подключения к каналу	RJ-45
Параметры надежности	
Среднее время наработки на отказ	100 000 часов
Срок службы	20 лет
Электропитание	
Постоянный ток	от 36 до 72 В

Переменный ток	от 100 до 240 В
Потребляемая мощность	8 Вт
Габариты	
В×Ш×Г	44×456×167 мм
Масса	2 кг

Особенностями данного оборудования являются:

- открытие портов E1 с помощью лицензионных ключей;
- сменные модули (SFP);
- поддержка VLAN (размер фрейма до 1632 байт);
- журнал событий в энергонезависимой памяти, хранящей дату, время и характер события;
- поддержка Syslog;
- загрузка новой версии программного обеспечения с персонального компьютера;
- отображение текущего состояния единичными индикаторами;
- поддержка Multicast для IPTV;
- совместимость с ПолиКом®-200U-1GT;
- возможность управления локальной и удаленной аппаратурой;
- резервирование питания (автоопределение/автопереключение).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики представленных устройств и программного обеспечения без предварительного уведомления.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93