

ЛЕНТОЧНАЯ БИБЛИОТЕКА NERPA AL TL306

NERPA AL TL306 – высокомасштабируемая ленточная библиотека среднего и старшего класса. Идеальный ресурс для надёжного и безопасного хранения статичных данных и резервных копий с архивами. Полный пакет локального сервиса и технической поддержки в РФ.

Сертифицировано для работы с «Киберпротект».



Технические характеристики	NERPA AL TL306 BTL Базовый модуль (BTL)	NERPA AL TL306 ETL Модуль расширения (ETL)	NERPA AL TL306 Full Полная конфигурация BTL + 15 x ETL
Форм фактор шасси	3 HE – 19" Rackmount	3 HE – 19" Rackmount	21 HE – 19" Rackmount
Количество LTO слотов	40 слотов	40 слотов	640 слотов
Магазины (заменяемые)	2	2	32
Mailslots / Barcode-Reader	5 / 1	5 / 0	80 / 1
Количество модульных приводов LTO Tape (HH – hot-swap) и FH	1 – 3	0 – 3*	1 – 48*
Количество логических библиотек (Партиций)	1 – 48 (в зависимости от количества модульных приводов LTO Tape)		
Модуль Блоков Питания (hot-swap, 80PLUS Gold Standard)	2 – резервируемых	- *	2 – резервируемых *
Администраторская панель	OCP (Operator Control Panel) на передней панели Basic Module 12,2 см (монохромный дисплей)		
Удалённое управление/ Протоколы доступа	https RMI (Remote Management Interface), multilingual / RJ-45 GbE Поддержка SMTP, SNMP, Syslog		
Стандартная гарантия / Расширенные сервисы	1-3 года стандартной гарантии и технической поддержки со складом ЗИП и доступом к личному кабинету Расширенные регламенты сервиса, включая 24x7 on-site		
Время инициализации	80 – 210 с		
Среднее время доступа к медиа	29 с		
Время инвентаризации	50 с (для одного модуля)		
MSBF (среднее время наработки на отказ)	2.000.000 циклов (замен) 125.000 часов		
Сертификаты	Поддержка всех основных пакетов ПО для СРК: Киберпротект, Veritas BackupExec, Veeam, Acronis, Spectrum Protect, EMC Networker, HP Data Protector, SEP, Commvault, Archiware и других) Производственные стандарты: ISO 9001, ISO 14001		
Шифрование данных (опционально)	KMIP Client License для KMIP совместимое Key Management Systems (опция)		

ЛЕНТОЧНАЯ БИБЛИОТЕКА NERPA AL TL306

Технические характеристики	NERPA AL TL306 BTL Базовый модуль (BTL)	NERPA AL TL306 ETL Модуль расширения (ETL)	NERPA AL TL306 Full Полная конфигурация BTL + 15 x ETL
Габариты (ШиринаДлинаВысота)	48,2 x 87,3 x 13,3 см	48,2 x 87,3 x 13,3 см	48,2 x 87,3 x 93,8 см
Вес (зависит от конфигураций)	26 кг – 30 кг	25 кг – 29 кг	182 кг – 210 кг
Рабочая температура/ Транспортировки	10° C – 35° C / -20° C – 50° C		
Влажность экспл./ транспорт.	20% - 50% / 5% - 80%		
Height Operation / Transport	4.000 m / 10.675 m		
Характеристики питания (max.)	100-240V; 1,5-3,5A 230W	100-240 V; 1,5-3,5A 200W* (3x LTO)	100-240V; PSU 1,5-3,5A 900W* (21xLTO)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЁМКОСТИ И СКОРОСТИ

Характеристики Коэффициент компрессии (DC) 2,5 : 1	NERPA AL TL306 BTL Базовый модуль (BTL)	NERPA AL TL306 ETL Модуль расширения (ETL)	NERPA AL TL306 Full Полная конфигурация BTL + 15 x ETL
Capacity LTO-7 native / DC Capacity LTO-8 native / DC Capacity LTO-9 native / DC	240ТБ / 600ТБ 480ТБ / 1200ТБ 720ТБ / 1800ТБ	240ТБ / 600ТБ 480ТБ / 1200ТБ 720ТБ / 1800ТБ	3,84ПБ / 9,6ПБ 7,68ПБ / 19,2ПБ 11,52ПБ / 28,8ПБ
Скорость макс. LTO-7 native / DC Скорость макс. LTO-8 native / DC Скорость макс. LTO-9 native / DC (НН и FH)	3ТБ/ч / > 8ТБ/ч 3ТБ/ч / >8ТБ/ч 3ТБ/ч / > 8ТБ/ч	Зависит от количества модулей с приводами LTO	51,2 ТБ/ч / 128 ТБ/ч 51,2 ТБ/ч / 128 ТБ/ч 51,2 ТБ/ч / 128 ТБ/ч

ПОДДЕРЖКА LTO – ТЕХНОЛОГИЙ И ПРИВодОВ

LTO – поколения и приводы	LTO-7 НН	LTO-8 НН	LTO-9 НН и FH и будущие поколения
Ёмкость хранения картриджей Физич. / с компрессией*	6 ТБ / 15ТБ	12ТБ / 30ТБ (L8) 9ТБ / 22,5ТБ (M8)	18ТБ / 45ТБ
Максимальная скорость Физич. / с компрессией*	300 MB/s / 750 MB/s dynamic	300 MB/s / 750 MB/s dynamic	330 MB/s / 750 MB/s dynamic
Интерфейсы I/O LTO приводов	2x SAS 6Gb/s (SFF8088) /1x FC 8Gb/s (Standard) / 2x FC 8Gb/s (Option)**	2x SAS 6Gb/s (SFF8088) / 2x FC 8Gb/s (LC-Type)**	2x SAS 12Gb/s (SFF8644) / 2x FC 8Gb/s (LC-Type)**