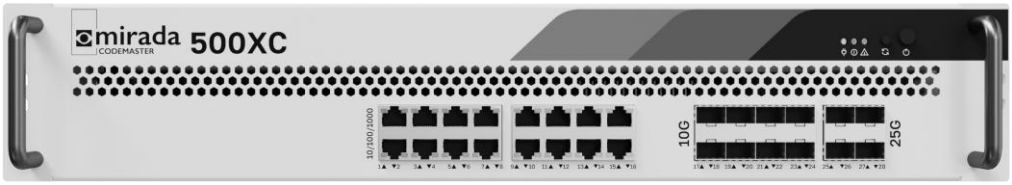
CODEMASTER **МИРАДА500ХС**

ООО «КДМ», г. Москва, Бауманская ул., д.6, с.2,
тел.: +7 (499) 408-19-10



РАЗДЕЛ	ПАРАМЕТРЫ / ФУНКЦИИ
УПРАВЛЕНИЕ	HTTPS, RESTful API
МЕЖСЕТЕВОЙ ЭКРАН	правила на основе IP, TCP, UDP, ICMPv4, сетей, списков, пользователей; поддержка DNS-sinkhole
СИСТЕМА ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ	IDS (режим SPAN) и IPS; режим «нулевого доверия»; DNS-блокировка и создание правил напрямую из журнала СОВ; создание динамических правил блокировки на основе решающих правил; создание шаблонов решающих правил
КОНТРОЛЬ ДОСТУПА	доступ на основе ролей; централизованная авторизация (RADIUS); настраиваемая политика обработки отказов аутентификации и парольная политика
МОНИТОРИНГ И ОПОВЕЩЕНИЕ	SNMPv2/SNMPv3, SMTP; встроенная подсистема самодиагностики и контроля состояния
L2	802.1q, 802.1ad, LAG; зеркалирование портов
L3	поддержка протокола VRRP; маршрутизация (статическая, PBR, OSPF, BGP); трансляция адресов NAT: SNAT, DNAT, Masquerade, Twice NAT
TLS-ШЛЮЗ	режим проксирования для трафика HTTP/HTTPS ; расшифровка трафика TLS 1.2, 1.3 ; режим корневого центра сертификации (CA); правила для расшифровки трафика с исключениями; Загрузка сертификатов из внешних источников
ИНТЕГРАЦИЯ	DNS, NTP, DHCP; Microsoft Active Directory; антивирусные системы, песочницы на базе протокола ICAP; SIEM на базе протоколов SYSLOG RFC 3164, 5424; Zabbix/Nagios (SNMPv2 / SNMPv3); ЦСУ Cardinal
ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ	кластеризация Active / Standby; экспорт настроек системы
ОТЧЕТНОСТЬ	подсистема отчетов с шаблонами и возможностью отправки по SMTP
ОБНОВЛЕНИЕ	обновление программного обеспечения и базы решающих правил через интерфейсы управления в режиме online / offline
АУДИТ	журналы доступа, настроек, системных событий, безопасности
ДИСКОВАЯ ПОДСИСТЕМА	SSD: 2 (RAID1) + 1; объем: 480 + 1000 ГБ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	FW 1518/512/64 байт UDP: 178 / 172 / 156 Гбит/с*; IPS (Enterprise Traffic Mix): 30 Гбит/с; NGFW (Enterprise Traffic Mix): 30 Гбит/с; задержка UDP 64 байт L2/L3: 0,2 / 0,3 мкс* сессии: 60 млн; 580 000 новых/с; *В режиме BOOST;
ИНТЕРФЕЙСЫ	16×RJ-45; 8×SFP+; 4xSFP28, порт управления RJ45; порт кластеризации RJ45; IPMI RJ45; 4xUSB 3.0; VGA (D-Sub); RS-232C (D89)
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	737x485x86мм (ДШВ); 2U; 16 кг; 2 БП (hot-swap); 220В, 50 Гц; 600 Вт
ГАРАНТИЯ И ПОДДЕРЖКА	1 год (с возможностью расширения до 5 лет); подписка на обновления (1 год включен); техническая поддержка 8/5 или 24/7
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	10–35 °C; влажность 5–80%; давление 84–107 кПа