

Серверные шкафы LINEA S

Серверные 19" шкафы ИТК® представлены серией LINEA S и применяются для размещения тяжелого телекоммуникационного оборудования и серверов в условиях ограниченного монтажного пространства. Данные шкафы могут использоваться как отдельное законченное решение как в небольших серверных, так и в составе центров обработки данных (ЦОД).

За счет увеличенной глубины и продуманной усиленной конструкции статическая нагрузочная способность шкафа может достигать 1200 кг и имеет гарантировано отличное естественное и принудительное охлаждение. Также 19" серверные шкафы LINEA S превосходно справляются с задачами удобного быстрого монтажа и обслуживания, защиты от несанкционированного доступа, мониторинга и снабжения качественным электропитанием. Доступ в шкаф возможен с четырех сторон, для ввода кабелей предусмотрено множество отверстий в крыше и основании.

Наличие большого количества комплектующих, аксессуаров и современных систем мониторинга из ассортимента ИТК® к шкафам LINEA S и их соответствие международным стандартам позволяют заказчику не просто найти качественный серверный шкаф, а получить законченное надежное решение для любой сложной задачи по организации ИТ-инфраструктуры.



Преимущества

- Улучшенная конструкция, обеспечивающая высокий уровень охлаждения размещаемого оборудования.
- Повышенная грузоподъемность до 1200 кг.
- Регулируемые по глубине 19" направляющие.
- Высокая степень перфорации передней и задней дверей – до 80%.
- Боковые стенки оснащены замком и защелками.
- Предусмотрена установка как на регулируемые ножки, так и на ролики.
- Возможность установки шкафов в ряд.
- Подходит для установки серверов большинства известных марок.
- Соответствие международным стандартам ISO9001, IEC 297, ISO/IEC 11801.
- Наличие большого количества совместимых аксессуаров и комплектующих производства ИТК.
- Возможно исполнение в двух цветах: сером (RAL7035) и черном (RAL9005).

Технические характеристики:

- Высота в юнитах 18U, 24U, 33U, 42U, 47U
- Размеры, ШxГ (мм) 600x800, 600x1000, 600x1200, 800x800, 800x1000, 800x1200,
- Тип конструкции разборная
- Шаг регулировки 19" направляющих 25 мм
- Статическая нагрузка 1200 кг
- Материал холоднокатаная сталь 2 мм
- Покрытие порошковая окраска с фосфатированием
- Монтажные профили G-образные, оцинкованная сталь
- Степень защиты IP20
- Цвет RAL7035 (серый), RAL9005 (черный)
- Упаковка 3 гофрокартонные коробки

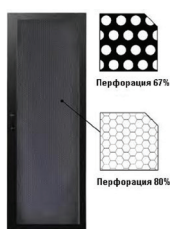
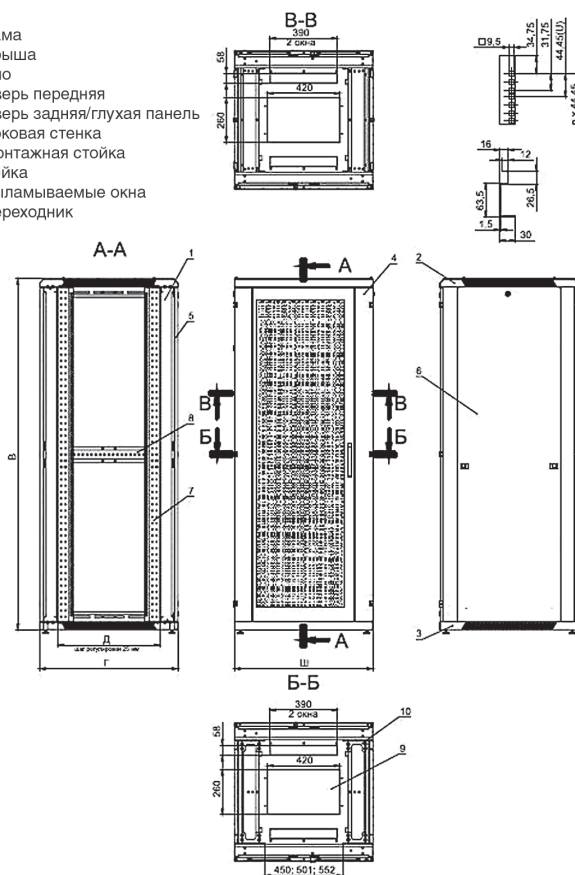
Особенности конструкции

Отличительной особенностью конструкции является установка в базовой комплектации передней и задней перфорированных дверей с 67% перфорацией, за счет чего шкафы обладают отличной естественной вентиляцией. Степень перфорации по желанию заказчика может быть увеличена до 80%. Кроме того, шкафы LINEA S имеют увеличенную в сравнении с напольными сетевыми шкафами глубину (до 1200 мм), боковые стенки с замком и защелками, при этом стенки больших по высоте шкафов (42U и 45U) горизонтально разделены на две части, что облегчает их снятие и навес в процессе монтажа и обслуживания.

Передняя дверь оснащена трёхточечным замком и эргономичной удобной ручкой, может навешиваться как с левой, так и с правой стороны и по желанию заказчика может быть заменена на дверь со стеклом, двухстворчатую распашную или сплошную металлическую. Двери и боковые панели заземлены, тем самым обеспечивая электрическую безопасность. Доступ к установленному оборудованию возможен со всех сторон.

19" профили могут регулироваться по глубине с шагом 25 мм и имеют разметку по юнитам. Ширина между направляющими соответствует 19" (482,6 мм). В крыше шкафа предусмотрено место для установки вентиляторных модулей, для кабеля предусмотрены по три кабельных ввода в крыше и основании. Конструкция позволяет устанавливать шкафы в ряд.

1. Рама
2. Крыша
3. Дно
4. Дверь передняя
5. Дверь задняя/глухая панель
6. Боковая стенка
7. Монтажная стойка
8. Рейка
9. Выламываемые окна
10. Переходник



Наличие двух типов перфорации дверей для обеспечения лучшего охлаждения установленного оборудования.



Подходят для установки 19" серверов всех ведущих производителей.



Конструкция шкафов LINEA S предусматривает их установку в ряд.

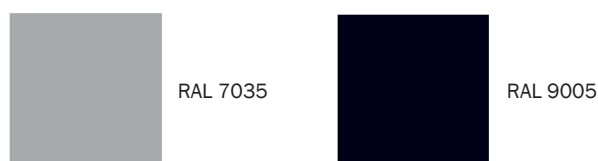


Разные замки на передней двери, задней двери и боковых стенках разграничивают уровень доступа к оборудованию внутри шкафа.

Стандартная комплектация серверных шкафов LINEA S

Наименование	Кол-во, шт.
1. Крыша	1
2. Основание	1
3. Передняя и задняя рамы	2
4. Передняя перфорированная дверь с замком	1
5. Задняя глухая металлическая панель с точечным замком и защелками	1
6. Боковая стенка с точечным замком и защелками	2
7. Боковые рейки для монтажа направляющих	4
8. 19" направляющие с разметкой по U	4
9. Опорные ножки, регулируемые по высоте	4
10. Ключи к замкам	1
11. Комплект заземления	1
12. Паспорт изделия	1
13. Набор монтажного крепежа (винт/шайба/гайка М6)	1
14. Монтажный комплект для сборки шкафа	1

Цвет



По желанию заказчика возможно нанесение покрытия любого цвета.

Расшифровка обозначений: LS35-42U81-PP

LS серия 19" серверных шкафов LINEA S

35 цвет шкафа:

35 – цвет RAL7035

05 – цвет RAL9005

42U высота серверного шкафа в юнитах

81 ширина и глубина:

68 – 600x800 мм

61 – 600x1000 мм

62 – 600x1200 мм

88 – 800x800 мм

81 – 800x1000 мм

82 – 800x1200 мм

PP тип передней и задней двери:

G – передняя дверь стекло, задняя дверь – глухая металлическая панель

M – передняя дверь сплошная металлическая, задняя дверь – глухая металлическая панель

P – передняя дверь перфорированная, задняя дверь – глухая металлическая панель

PP – передняя и задняя двери перфорированные металлические

PM – передняя дверь перфорированная, задняя сплошная металлическая

2PM – передняя дверь перфорированная 2-створчатая, задняя сплошная металлическая

Ассортимент

Наименование	Высота в юнитах	Тип передней двери	Тип задней двери	Ширина, мм	Глубина, мм	Артикул, цвет серый RAL7035	Артикул, цвет черный RAL9005
Серверный 19" шкаф, 24U, 600x1000 мм	24U	Перфор.	Глух. панель	600	1000	LS35-24U61-P	LS05-24U61-P
Серверный 19" шкаф, 24U, 600x1000 мм	24U	Перфор.	Перфор.	600	1000	LS35-24U61-PP	LS05-24U61-PP
Серверный 19" шкаф, 2U, 600x1200 мм	24U	Перфор.	Глух. панель	600	1200	LS35-24U62-P	LS05-24U62-P
Серверный 19" шкаф, 24U, 600x1200 мм	24U	Стекло	Перфор.	600	1200	LS35-24U62-GP	LS05-24U62-GP
Серверный 19" шкаф, 24U, 600x1200 мм	24U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-24U62-PP	LS05-24U62-PP
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1000 мм	24U	Перфор.	Глух. панель	800	1000	LS35-24U81-P	LS05-24U81-P
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1000 мм	24U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-24U81-PP	LS05-24U81-PP
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1000 мм	24U	Перфор.	Двойная перф.	800	1000	LS35-24U81-P2P	LS05-24U81-P2P
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1200 мм	24U	Перфор.	Глух. панель	800	1200	LS35-24U82-P	LS05-24U82-P
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1200 мм	24U	Стекло	Перфор.	800	1200	LS35-24U82-GP	LS05-24U82-GP

Наименование	Высота в юнитах	Тип передней двери	Тип задней двери	Ширина, мм	Глубина, мм	Артикул, цвет серый RAL7035	Артикул, цвет черный RAL9005
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1200 мм	24U	Перфор.	Перфор.	800	1200	LS35-24U82-PP	LS05-24U82-PP
Серверный 19" шкаф, 24U, 800x1200 мм	24U	Перфор.	Двойная перф.	800	1200	LS35-24U82-P2P	LS05-24U82-P2P
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1000 мм	33U	Перфор.	Глух. панель	600	1000	LS35-33U61-P	LS05-33U61-P
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1000 мм	33U	Стекло	Металл	600	1000	LS35-33U61-GP	LS05-33U61-GP
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1000 мм	33U	Перфор.	Перфор.	600	1000	LS35-33U61-PP	LS05-33U61-PP
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1000 мм	33U	Перфор.	Двойная перф.	600	1000	LS35-33U61-P2P	LS05-33U61-P2P
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1200 мм	33U	Перфор.	Глух. панель	600	1200	LS35-33U62-P	LS05-33U62-P
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1200 мм	33U	Стекло	Перфор.	600	1200	LS35-33U62-GP	LS05-33U62-GP
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1200 мм	33U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-33U62-PP	LS05-33U62-PP
Серверный 19" шкаф, 33U, 600x1200 мм	33U	Перфор.	Двойная перф.	600	1200	LS35-33U62-P2P	LS05-33U62-P2P
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1000 мм	33U	Перфор.	Глух. панель	800	1000	LS35-33U81-P	LS05-33U81-P
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1000 мм	33U	Стекло	Металл	800	1000	LS35-33U81-GP	LS05-33U81-GP
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1000 мм	33U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-33U81-PP	LS05-33U81-PP
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1000 мм	33U	Перфор.	Двойная перф.	800	1000	LS35-33U81-P2P	LS05-33U81-P2P
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1200 мм	33U	Перфор.	Глух. панель	800	1200	LS35-33U82-P	LS05-33U82-P
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1200 мм	33U	Стекло	Перфор.	800	1200	LS35-33U82-GP	LS05-33U82-GP
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1200 мм	33U	Перфор.	Перфор.	800	1200	LS35-33U82-PP	LS05-33U82-PP
Серверный 19" шкаф, 33U, 800x1200 мм	33U	Перфор.	Двойная перф.	800	1200	LS35-33U82-P2P	LS05-33U82-P2P
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1000 мм	42U	Перфор.	Глух. панель	600	1000	LS35-42U61-P	LS05-42U61-P
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1000 мм	42U	Стекло	Перфор.	600	1000	LS35-42U61-GP	LS05-42U61-GP
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1000 мм	42U	Перфор.	Перфор.	600	1000	LS35-42U61-PP	LS05-42U61-PP
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1000 мм	42U	Перфор.	Двойная перф.	600	1000	LS35-42U61-P2P	LS05-42U61-P2P
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1200 мм	42U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-42U62-P	LS05-42U62-P
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1200 мм	42U	Стекло	Перфор.	600	1200	LS35-42U62-GP	LS05-42U62-GP
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1200 мм	42U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-42U62-PP	LS05-42U62-PP
Серверный 19" шкаф, 42U, 600x1200 мм	42U	Перфор.	Двойная перф.	600	1200	LS35-42U62-P2P	LS05-42U62-P2P
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1000 мм	42U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-42U81-P	LS05-42U81-P
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1000 мм	42U	Стекло	Перфор.	800	1000	LS35-42U81-GP	LS05-42U81-GP
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1000 мм	42U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-42U81-PP	LS05-42U81-PP
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1000 мм	42U	Перфор.	Двойная перф.	800	1000	LS35-42U81-P2P	LS05-42U81-P2P
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1000 мм	42U	Двойная перф.	Перфор.	800	1000	LS35-42U81-2PP	LS05-42U81-2PP
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1200 мм	42U	Перфор.	Перфор.	800	1200	LS35-42U82-P	LS05-42U82-P
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1200 мм	42U	Стекло	Перфор.	800	1200	LS35-42U82-GP	LS05-42U82-GP
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1200 мм	42U	Перфор.	Перфор.	800	1200	LS35-42U82-PP	LS05-42U82-PP
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1200 мм	42U	Перфор.	Двойная перф.	800	1200	LS35-42U82-P2P	LS05-42U82-P2P
Серверный 19" шкаф, 42U, 800x1200 мм	42U	Двойная перф.	Перфор.	800	1200	LS35-42U82-2PP	LS05-42U82-2PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1000 мм	47U	Перфор.	Перфор.	600	1000	LS35-47U61-P	LS05-47U61-P
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1000 мм	47U	Перфор.	Перфор.	600	1000	LS35-47U61-PP	LS05-47U61-PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1000 мм	47U	Перфор.	Двойная перф.	600	1000	LS35-47U61-P2P	LS05-47U61-P2P
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1200 мм	47U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-47U62-P	LS05-47U62-P
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1200 мм	47U	Стекло	Перфор.	600	1200	LS35-47U62-GP	LS05-47U62-GP
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1200 мм	47U	Перфор.	Перфор.	600	1200	LS35-47U62-PP	LS05-47U62-PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 600x1200 мм	47U	Перфор.	Двойная перф.	600	1200	LS35-47U62-P2P	LS05-47U62-P2P
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1000 мм	47U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-47U81-P	LS05-47U81-P
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1000 мм	47U	Перфор.	Перфор.	800	1000	LS35-47U81-PP	LS05-47U81-PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1000 мм	47U	Перфор.	Двойная перф.	800	1000	LS35-47U81-P2P	LS05-47U81-P2P
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1000 мм	47U	Двойная перф.	Перфор.	800	1000	LS35-47U81-2PP	LS05-47U81-2PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1200 мм	47U	Перфор.	Глух. панель	800	1200	LS35-47U82-P	LS05-47U82-P
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1200 мм	47U	Стекло	Перфор.	800	1200	LS35-47U82-GP	LS05-47U82-GP
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1200 мм	47U	Перфор.	Перфор.	800	1200	LS35-47U82-PP	LS05-47U82-PP
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1200 мм	47U	Перфор.	Двойная перф.	800	1200	LS35-47U82-P2P	LS05-47U82-P2P
Серверный 19" шкаф, 47U, 800x1200 мм	47U	Двойная перф.	Перфор.	800	1200	LS35-47U82-2PP	LS05-47U82-2PP