deepnet
Deep Networks Group

ДАТАШИТ
DE-STD · SN-IRON-ODF-2U · Rev. 2026

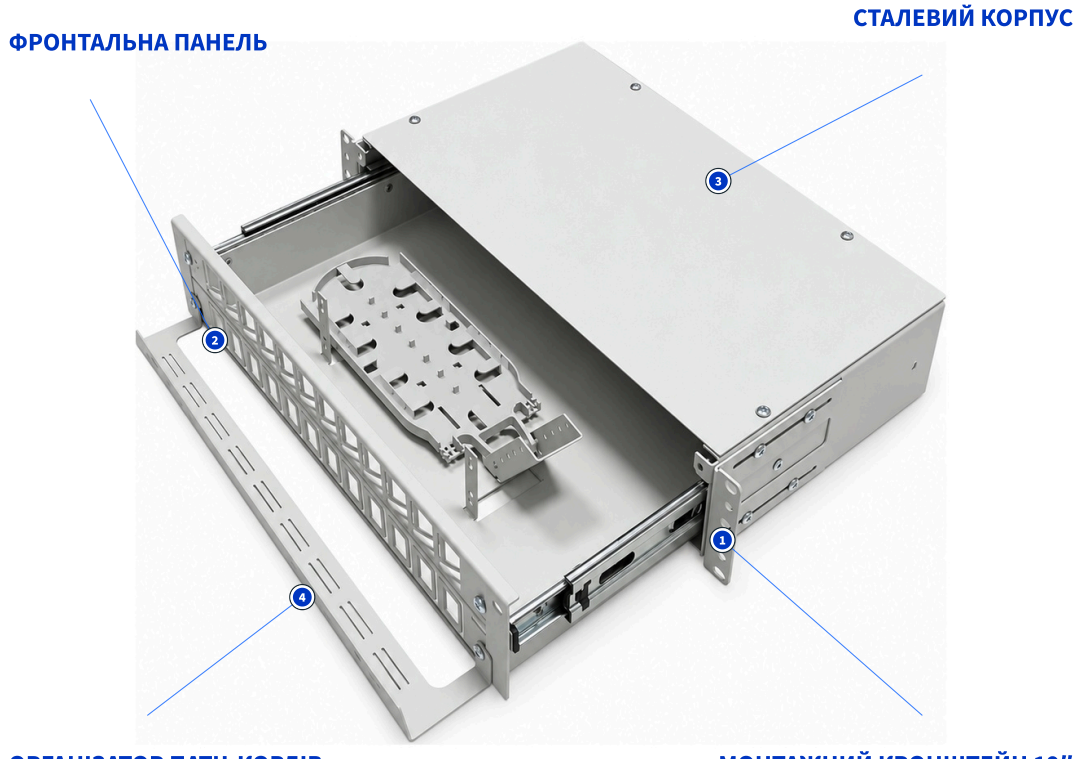
НА ЦІЙ СТОРІНЦІ

Огляд
Ключові показники
Ключові особливості
Застосування та комплектація
Таблиця розмірів і конфігурацій
Технічні креслення
Стандарти та сертифікація
Колір і замовлення

АКСЕСУАРИ ДЛЯ СТІЙОК

SN-IRON-ODF-2U Оптична патч-панель

Оптична патч-панель 19″ 2U з висувною основою на напрямних



Оптична патч-панель призначена для встановлення, організації та термінації волоконно-оптичних кабелів у стандартних 19-дюймових стійках і шафах.

Сталевий корпус висотою 2U має висувну конструкцію на напрямних, що забезпечує зручний доступ до внутрішніх з’єднань. Конструкція передбачає встановлення змінних фронтальних панелей для адаптерів SC, SC Duplex, LC, LC Duplex і FC.

Панель оснащена організатором патч-кордів на фронтальній стороні та задніми кабельними вводами для введення кабелю в корпус.

КОРОТКО

Тип продукту	**Оптична патч-панель**
Стандарт монтажу	**Монтаж у 19-дюймову стійку**
Висота	**2U**
Конструкція	**Сталевий корпус**
Тип доступу	**Висувна основа на напрямних**
Фронтальна панель	**Змінна**

ПРОНУМЕРОВАНІ ДЕТАЛІ НА ФОТО

1. **Монтажний кронштейн 19″**
   Забезпечує надійне встановлення у стандартні 19-дюймові шафи та стійки.
2. **Фронтальна панель**
   Передбачає місця для встановлення оптичних адаптерів.
3. **Сталевий корпус**
   Захищає внутрішні оптичні з’єднання та компоненти.
4. **Організатор патч-кордів**
   Забезпечує впорядковане прокладання оптичних патч-кордів на фронтальній стороні панелі.

1 Ключові показники

Стандарт монтажу

19″

Висота

2U

Формати адаптерів фронтальних панелей

5 типів

Механізм на напрямних

Висувна

2 Ключові особливості

Фронтальна панель	Підтримує різні конфігурації фронтальних панелей для адаптерів SC, SC Duplex, LC, LC Duplex і FC.
Кріплення сплайс-касети	Спеціальні монтажні місця передбачені для встановлення сплайс-касети.
Кабельні вводи	Отвори в задній частині корпусу забезпечують введення оптичних кабелів у панель.
Сталева конструкція	Сталевий корпус забезпечує жорсткість конструкції та захист внутрішніх компонентів.
Організація патч-кордів	Забезпечує впорядковане прокладання оптичних патч-кордів на фронтальній стороні панелі.
Сумісність із системами 19″	Кріпиться безпосередньо до стандартних 19-дюймових монтажних профілів.
Конструкція 2U	Передбачає монтажну висоту 2U для розміщення оптичних з’єднань.
Порошкове покриття	Довговічне порошкове покриття захищає сталеву поверхню під час експлуатації.

ТИПОВІ ЗАСТОСУВАННЯ

- Телекомунікаційні мережі
- Оптичні розподільчі вузли
- Центри обробки даних
- Мережі FTTx

- Структуровані кабельні системи

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

- Корпус патч-панелі — 1 шт.
- Кріпильний комплект M6 — 4 шт.
- Гнучка гофрована ПВХ-трубка, Ø16 мм, 1,0 м — 1 шт.
- Пластикова кабельна стяжка, 3,6 × 150 мм — 16 шт.
- Пластикова кабельна стяжка, 7,6 × 300 мм — 8 шт.

Сплайс-касета на фото показана як приклад встановлення й не входить у стандартний комплект.

СУМІСНІСТЬ



Настінна шафа



Підлогова шафа



Вулична шафа

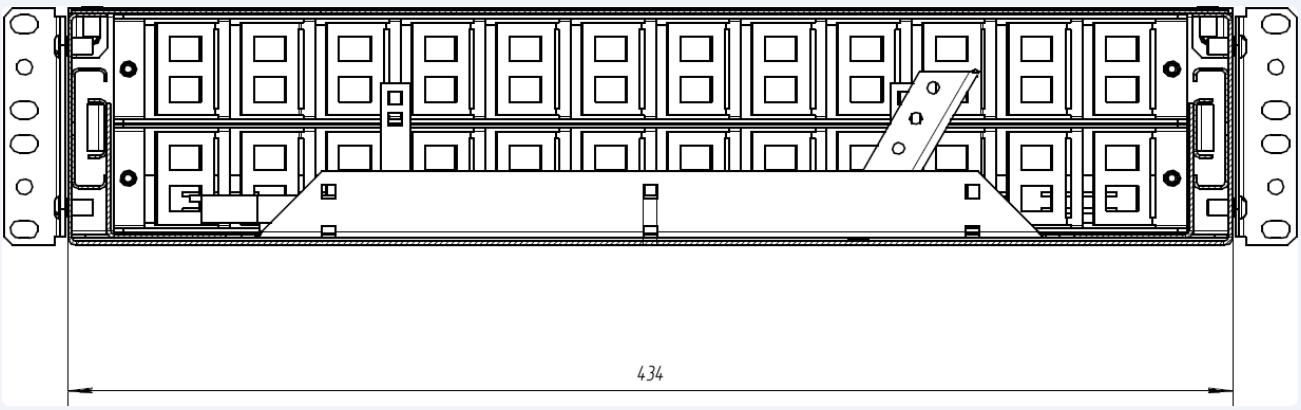
3 Таблиця розмірів і конфігурацій

Рядок — модель оптичної патч-панелі SN-IRON-ODF-2U. Колонки — зовнішні розміри (ширина на висоту на глибину), монтажна висота та чиста вага.

Модель	Розміри (Ш × В × Г) (mm)	Монтажна висота	Чиста вага (kg)
SN-IRON-ODF-19-2U	**483 × 88 × 262.5** mm	**2U**	6.05 kg

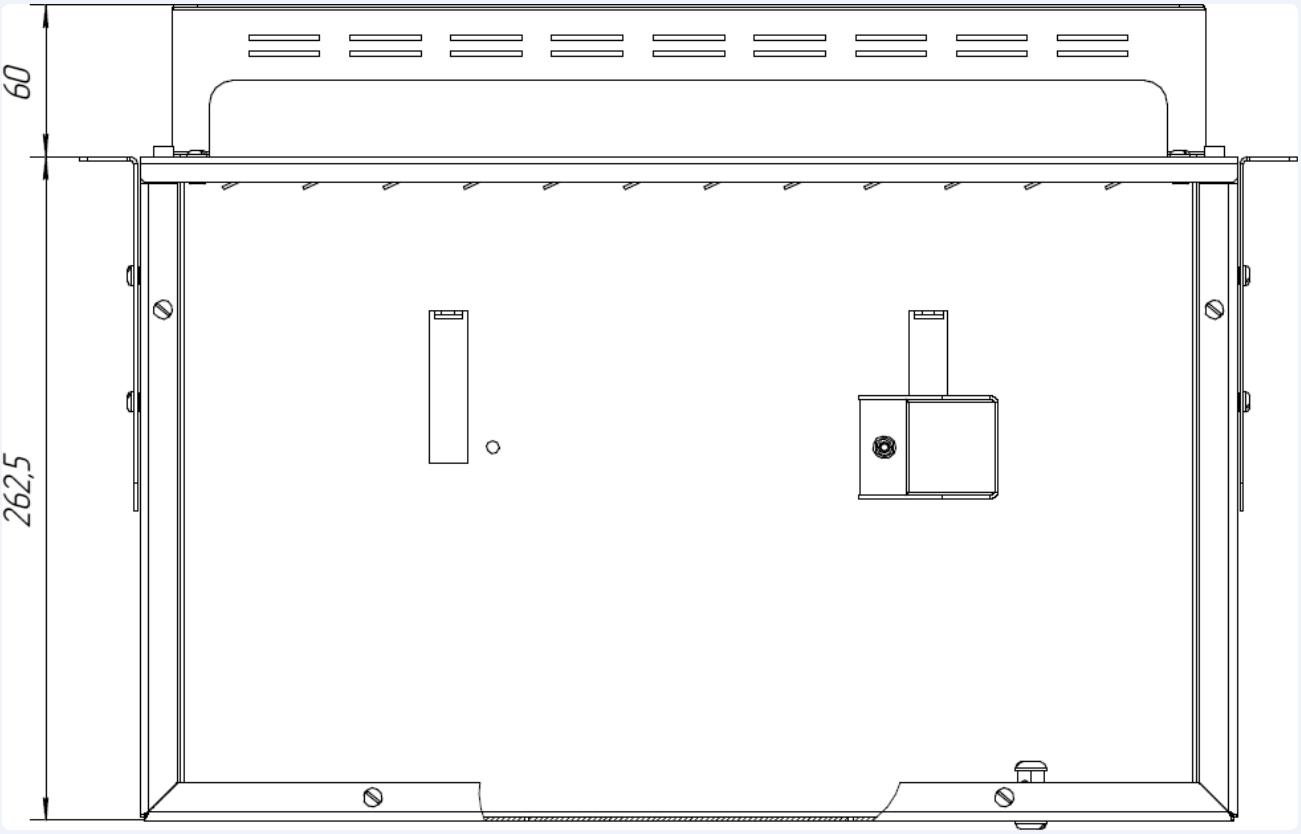
Глибину вказано без організатора патч-кордів (з організатором — 322,5 мм). Розміри й вага однакові для всіх форматів адаптерів фронтальної панелі. Панель доступна в кольорах RAL 7035 і RAL 9005.

4 Технічні креслення



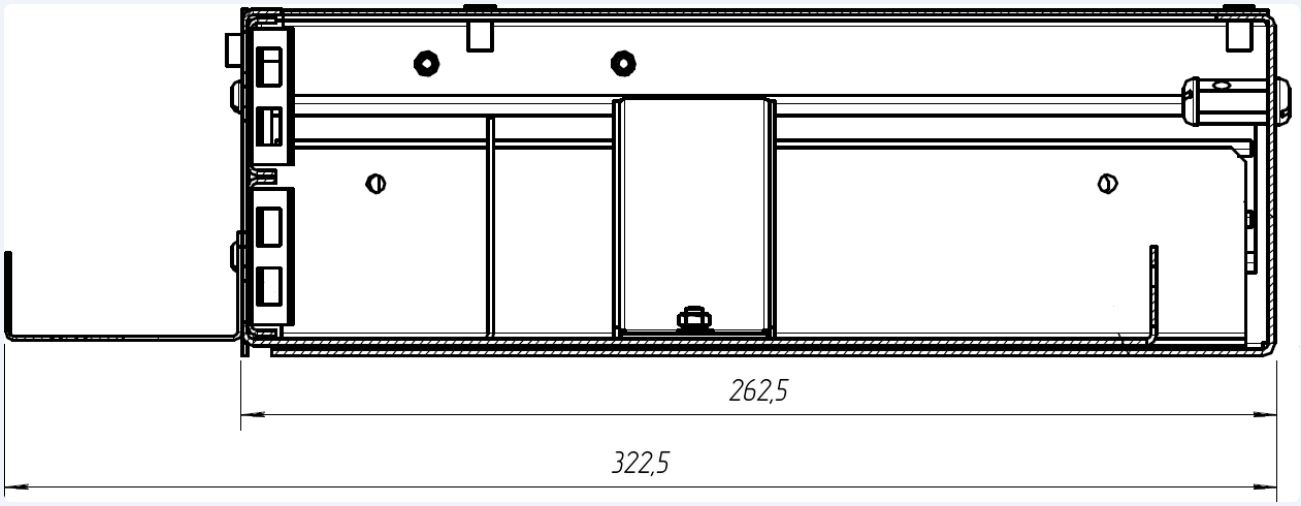
ВИГЛЯД СПЕРЕДУ

Вигляд моделі 2U спереду: сталевий корпус між 19-дюймовими монтажними кронштейнами з монтажними отворами, фронтальна панель із двома рядами по дванадцять вирізів під адаптери, за ними кронштейн сплайс-касети та язичок для фіксації кабелю, а внизу — організатор патч-кордів. Позначений розмір: ширина корпусу без монтажних кронштейнів 434 мм.



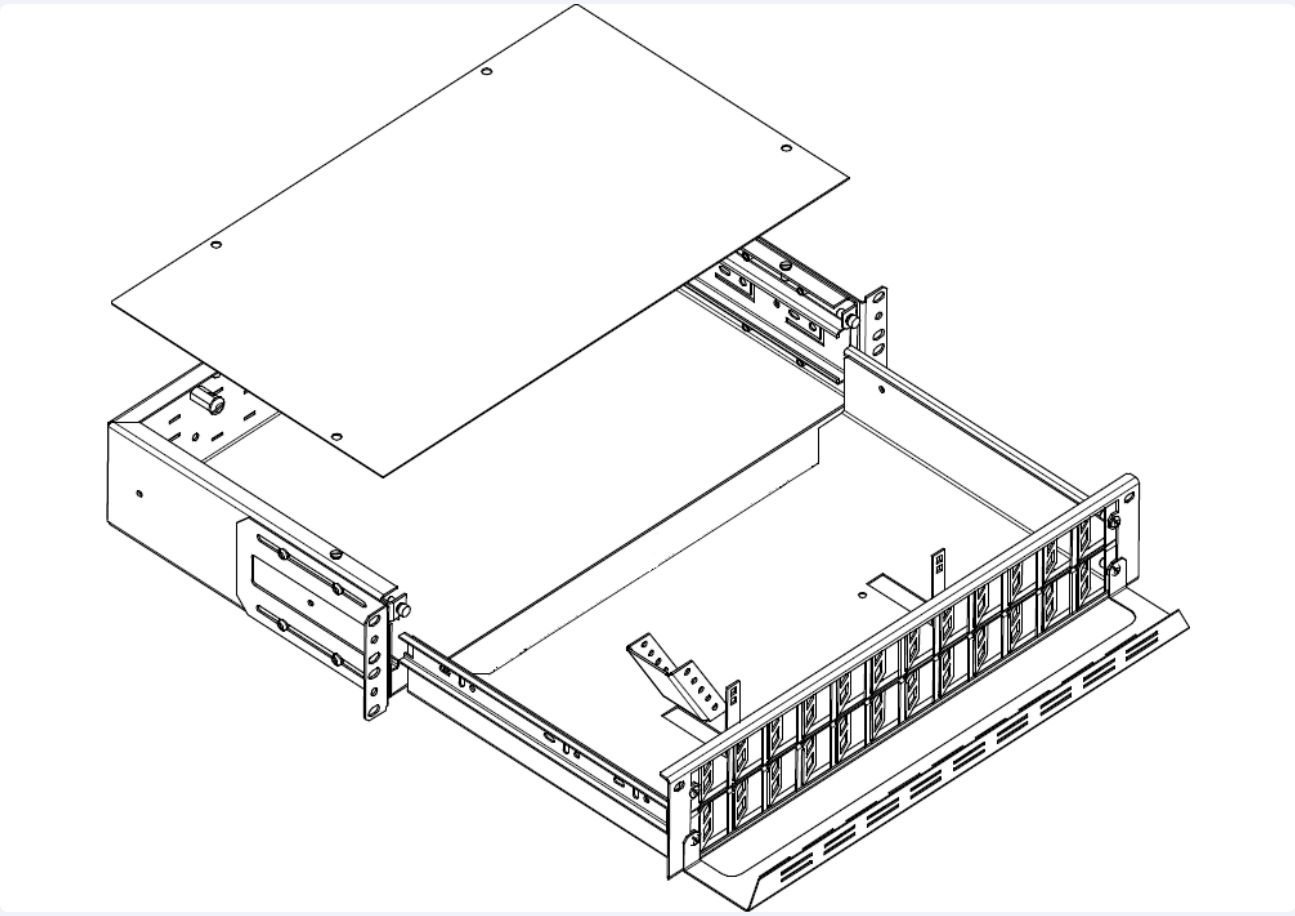
ВИГЛЯД ЗВЕРХУ

Вигляд моделі 2U зверху зі знятою кришкою: висувна основа всередині корпусу з язичком для фіксації кабелю, кронштейном сплайс-касети та малим отвором, напрямні вздовж обох боків і перфорований організатор патч-кордів спереду, у верхній частині креслення. Позначені розміри: глибина корпусу 262,5 мм і організатор патч-кордів 60 мм.



ВИГЛЯД ЗБОКУ

Вигляд моделі 2U збоку без бічної стінки: ліворуч фронтальна панель із двома рядами вирізів під адаптери та відігнутий організатор патч-кордів перед нею, усередині корпусу — висувна основа з кронштейном сплайс-касети, угорі — напрямна. Позначені розміри: глибина корпусу 262,5 мм і загальна глибина з організатором патч-кордів 322,5 мм.



ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД

Ізометричний вигляд моделі 2U в рознесеному стані: кришка, піднята над корпусом, корпус із 19-дюймовими монтажними кронштейнами та висунута на напрямних основа з фронтальною панеллю з двома рядами вирізів під адаптери, перфорованим організатором патч-кордів, кронштейном сплайс-касети та язичком для фіксації кабелю. Розміри не позначені.

5 Стандарти та сертифікація

- ✓ **IEC 60297-1**

  Механічні конструкції для електронного обладнання — розміри серії 482,6 мм (19 дюймів) — частина 1: панелі та стійки
- ✓ **IEC 60297-2**

  Механічні конструкції для електронного обладнання — розміри серії 482,6 мм (19 дюймів) — частина 2: блоки та піднастійні конструкції
- ✓ **EIA-310** Шафи, стійки, панелі та супутнє обладнання

6 Колір і замовлення

Доступні оздоблення

RAL 7035
Світло-сірий

RAL 9005
Чорний

Код замовлення

`SN-IRON-ODF-19-2U-[ADAPTER]-[RAL]`

`SN-IRON-ODF`

Назва серії

`19`

Стандарт 19 дюймів

`2U`

Висота 2U

`[ADAPTER]`

Формат вирізів фронтальної панелі під адаптери — SC, SCDX (SC Duplex), LC, LCDX (LC Duplex) або FC

`[RAL]`

Колір порошкового покриття — 7035 світло-сірий або 9005 чорний

ПРИКЛАД `SN-IRON-ODF-19-2U-SC-7035`

Оптична патч-панель SN-IRON, 19 дюймів, 2U, адаптери SC, RAL 7035 світло-сірий.

IEC 60297 · EIA-310 · Made in Europe

Powered by SteelNet

DeepNet Europe Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 16 G, 05-300 Mińsk Mazowiecki, Польща
info@deepnet.pl · deepneteu.app (https://deepneteu.app)