deepnet
Deep Networks Group

ДАТАШИТ
DE-STD · SN-ODF · Rev. 2026

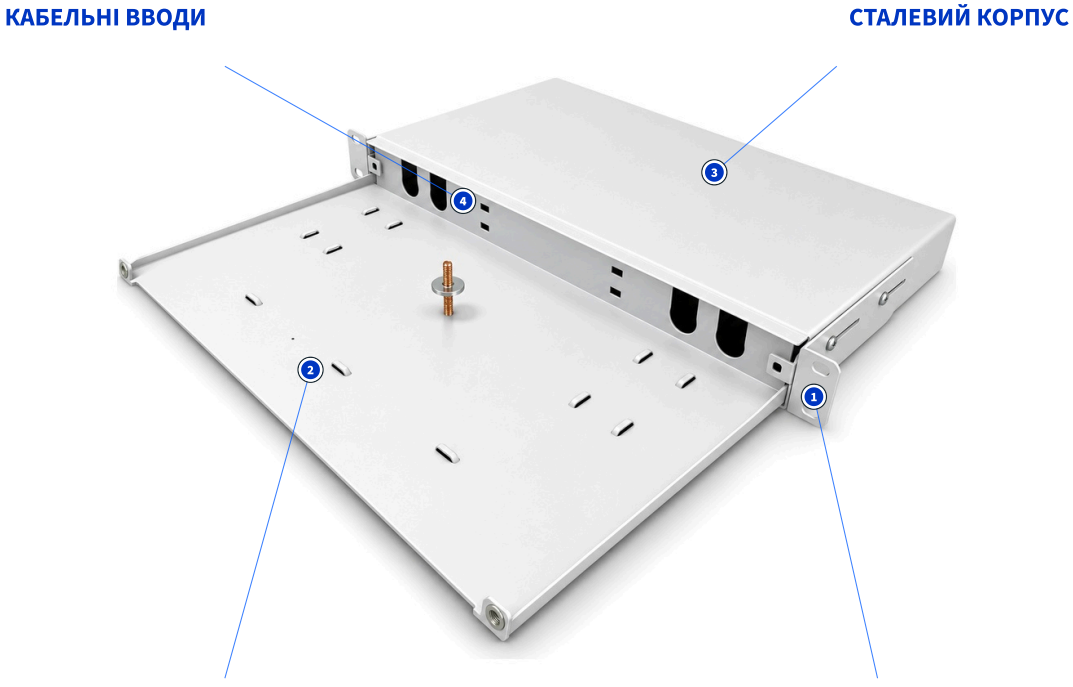
НА ЦІЙ СТОРІНЦІ

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

АКСЕСУАРИ ДЛЯ СТІЙОК

SN-ODF Оптична патч-панель

Оптична патч-панель 19″ 1U / 2U з висувною основою



Оптична патч-панель призначена для термінації, підключення та організації оптичних волокон у стандартних 19-дюймових телекомунікаційних шафах і стійках.

Сталевий корпус висотою 1U або 2U оснащений висувною основою, що забезпечує зручний доступ до внутрішніх оптичних з’єднань без демонтажу панелі зі стійки. Конструкція передбачає встановлення змінних фронтальних панелей для адаптерів SC, SC Duplex, LC, LC Duplex і FC.

На задній панелі розташовані кабельні отвори, підготовлені для встановлення кабельних гермовводів PG 13.5.

КОРОТКО

Тип продукту	**Оптична патч-панель**
Стандарт монтажу	**Монтаж у 19-дюймову стійку**
Висота	**1U / 2U**
Конструкція	**Сталевий корпус**
Тип доступу	**Висувна основа**
Фронтальна панель	**Змінна**

ПРОНУМЕРОВАНІ ДЕТАЛІ НА ФОТО

1. **Монтажний кронштейн 19″**
   Забезпечує надійне встановлення у стандартні 19-дюймові шафи та стійки.
2. **Місця фіксації кабелю**
   Передбачають місця для закріплення оптичних кабелів усередині корпусу.
3. **Сталевий корпус**
   Захищає внутрішні оптичні з’єднання та компоненти.
4. **Кабельні вводи**
   Забезпечують введення оптичних кабелів через задню частину корпусу.

1 Ключові показники

Стандарт монтажу

19″

Висота

1U / 2U

Формати адаптерів фронтальних панелей

5 типів

Отвори під кабельні гермовводи

PG 13.5

2 Ключові особливості

Висувна основа	Зручний доступ до внутрішніх оптичних з’єднань без демонтажу панелі зі стійки.
Фронтальна панель	Підтримує різні конфігурації фронтальних панелей для адаптерів SC, SC Duplex, LC, LC Duplex і FC.
Кабельні вводи	Отвори в задній частині корпусу підготовлені для встановлення кабельних гермовводів PG 13.5.
Сталева конструкція	Сталевий корпус забезпечує жорсткість конструкції та захист внутрішніх компонентів.
Фронтальний доступ	Висувна конструкція забезпечує доступ до оптичних з’єднань із фронтальної сторони шафи.
Сумісність із системами 19″	Кріпиться безпосередньо до стандартних 19-дюймових монтажних профілів.
Варіанти висоти	Доступні виконання 1U та 2U для різних вимог до встановлення.
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.
- Монтажний кронштейн 19″ — 2 шт.
- Гвинти кріплення кронштейнів — 1 комплект

СУМІСНІСТЬ



Настінна шафа



Підлогова шафа



Вулична шафа

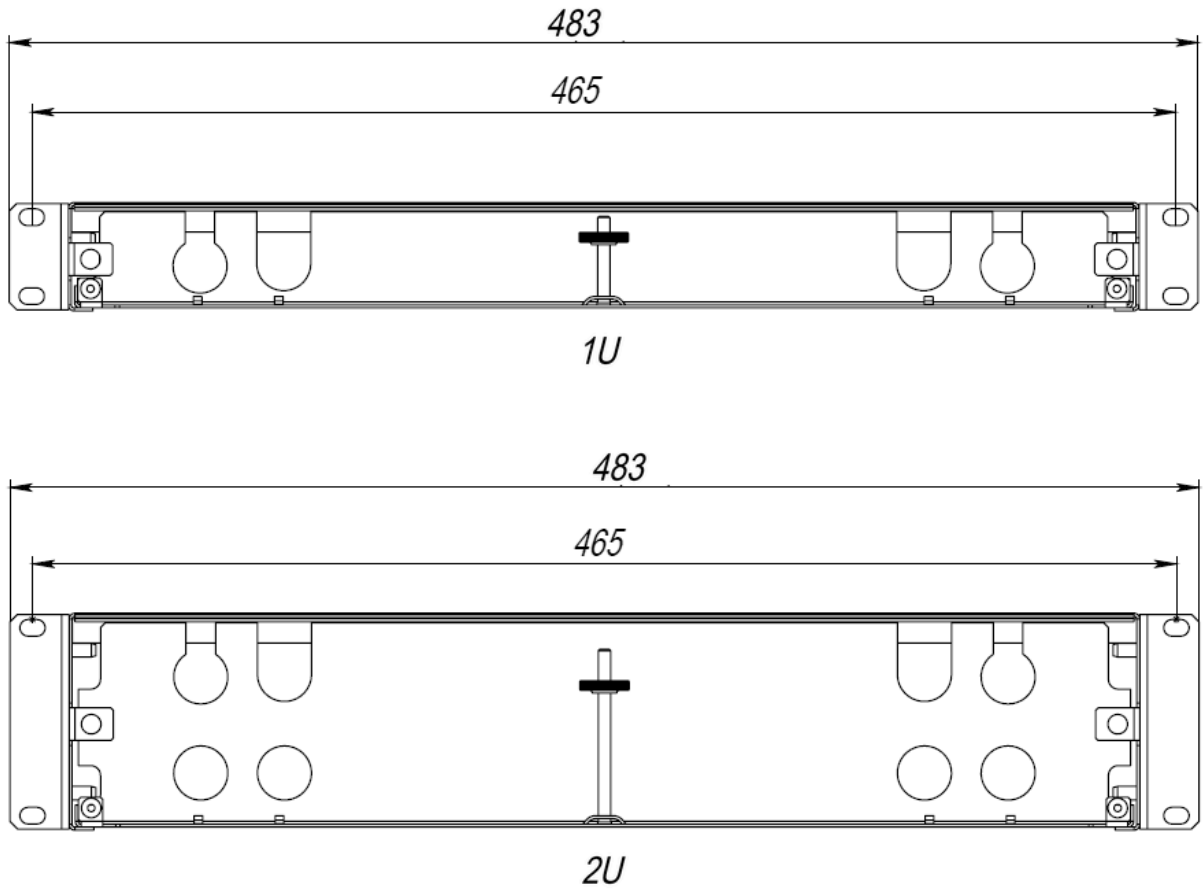
3 Таблиця розмірів і конфігурацій

Кожен рядок — одна модель оптичної патч-панелі SN-ODF. 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-ODF-19-1U	**483 × 44 × 236** mm	**1U**	2.60 kg
SN-ODF-19-2U	**483 × 88 × 236** mm	**2U**	3.15 kg

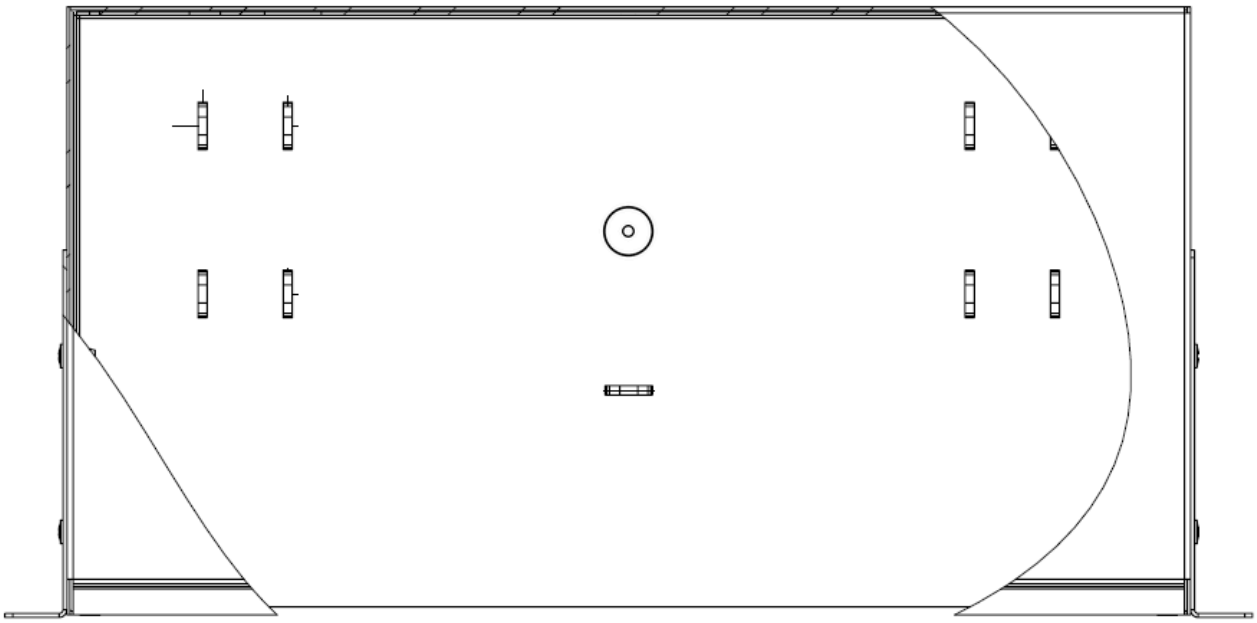
Глибину вказано без 19-дюймових монтажних кронштейнів. Панель доступна в кольорах RAL 7035 і RAL 9005.

4 Технічні креслення



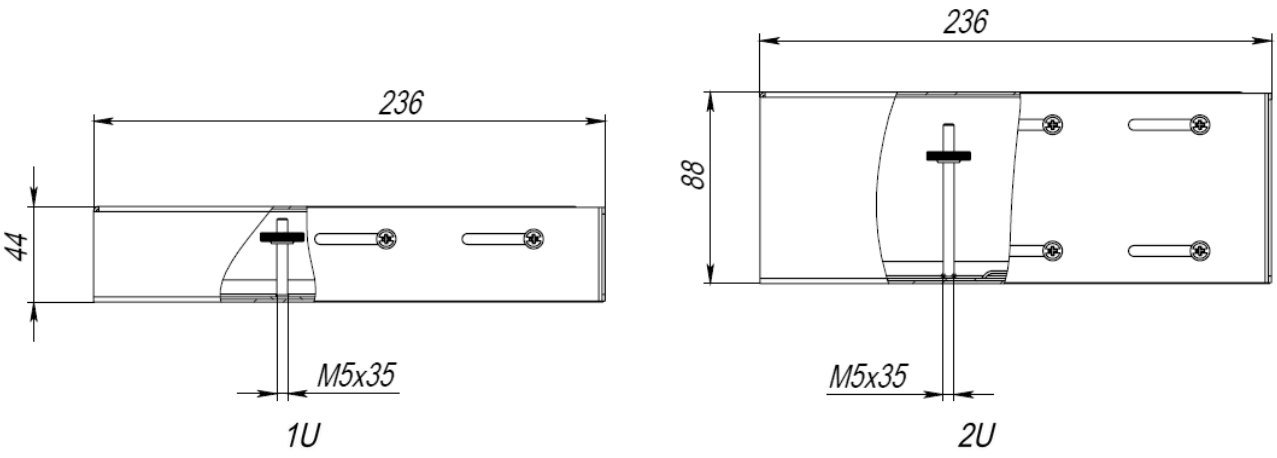
ВИГЛЯД СПЕРЕДУ — ФРОНТАЛЬНУ ПАНЕЛЬ ЗНЯТО

Вигляд спереду моделі 1U (угорі) і моделі 2U (унизу) зі знятою фронтальною панеллю: сталевий корпус між 19-дюймовими монтажними кронштейнами, видимі крізь відкритий фронт кабельні вводи в задній стінці — у формі замкової щілини та круглі (по два в моделі 1U, по чотири в моделі 2U) — і штифт сплайс-касети в центрі основи. Позначені розміри, однакові для обох моделей: загальна ширина 483 мм і 465 мм між центрами монтажних отворів.



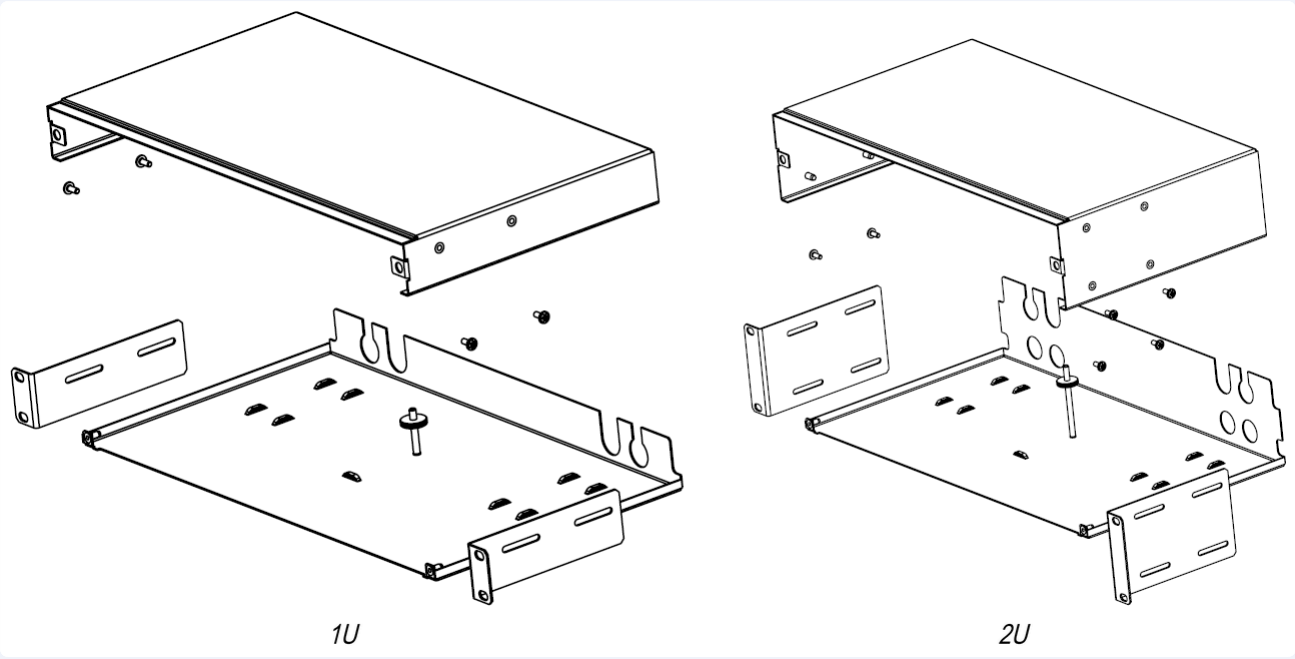
ВИГЛЯД ЗВЕРХУ

Вигляд моделі 1U зверху, кришку частково вирізано, щоб показати основу: два ряди прорізів біля кожного боку основи, круглий штифт сплайс-касети в центрі та ще один проріз перед ним, 19-дюймові монтажні кронштейни з обох боків. Розміри не позначені. Модель 2U має такий самий план.



ВИГЛЯД ЗБОКУ

Вигляд збоку моделі 1U (ліворуч) і моделі 2U (праворуч): корпус із 19-дюймовим монтажним кронштейном, закріпленим гвинтами в прорізах, і частковий розріз, що показує штифт сплайс-касети. Позначені розміри: глибина 236 мм для обох моделей; висота 44 мм для моделі 1U і 88 мм для моделі 2U; штифт позначено M5x35.



ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД

Ізометричний вигляд у рознесеному стані моделі 1U (ліворуч) і моделі 2U (праворуч): кришка, піднята над основою, два 19-дюймові монтажні кронштейни з прорізами, основа зі штифтом сплайс-касети, задня стінка з кабельними вводами у формі замкової щілини (у моделі 2U — ще й круглими) та окремо показані кріпильні гвинти. 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-ODF-19-[U]-[RAL]

SN-ODF

Назва серії

19

Стандарт 19 дюймів

[U]

Висота — 1U або 2U

[RAL]

Колір порошкового покриття — 7035 світло-сірий або 9005 чорний

ПРИКЛАД **SN-ODF-19-1U-7035** Оптична патч-панель, 19 дюймів, 1U, 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)