deepnet
Deep Networks Group

ДАТАШИТ
DE-STD · SN-IRON-RACK · Rev. 2026

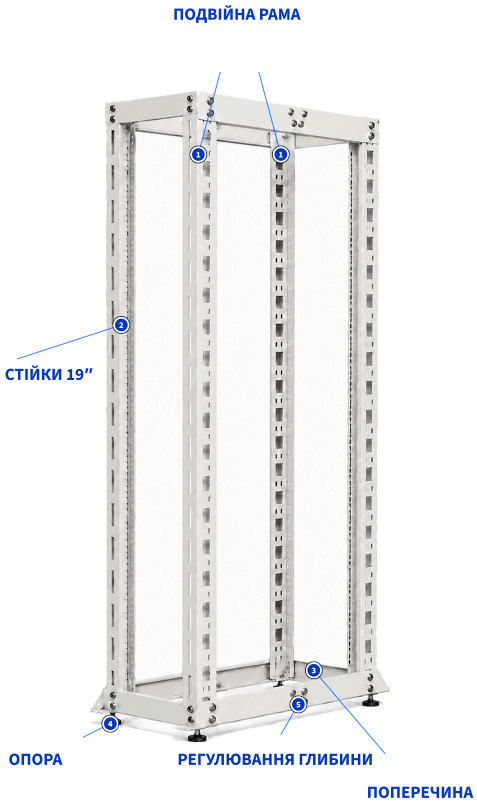
НА ЦІЙ СТОРІНЦІ

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

ВІДКРИТІ СТІЙКИ 19″

SN-IRON Відкрита стійка

Підлогова відкрита стійка, 19″



SN-IRON — це підлогова дворамна відкрита стійка стандарту 19 дюймів, призначена для розміщення та впорядкування обладнання стандарту 19 дюймів у приміщеннях. Відкрита конструкція забезпечує зручний доступ до встановленого обладнання з усіх боків.

Стійка складається з двох вертикальних монтажних рам, з'єднаних регульованими конструктивними елементами. Глибина регулюється в діапазоні від 600 до 1000 мм з кроком 100 мм, що дозволяє адаптувати конфігурацію стійки до обладнання з різною монтажною глибиною.

Жорстка дворамна конструкція витримує рівномірно розподілене статичне навантаження до 900 кг. Стійка постачається в розібраному вигляді для самостійного монтажу, що зменшує транспортний та складський об'єм.

Сталеві елементи мають порошкове покриття кольору RAL 7035 або RAL 9005.

КОРОТКО

Лінійка продукту	**SN-IRON**
Категорія	**Відкрита стійка**
Монтаж	**У приміщенні**
Стандарт стійки	**19″**
Складання	**Flat-Pack**

ПРОНУМЕРОВАНІ ДЕТАЛІ НА ФОТО

1. **Дворамна конструкція**
   Дві вертикальні монтажні рами — фронтальна і тильна — утворюють жорстку відкриту конструкцію: для доступу не потрібно знімати бічні, верхні чи задні панелі.
2. **Монтажна стійка 19″**
   Перфорована монтажна стійка 19 дюймів на одній із двох стійок фронтальної рами, розмічена за стандартом 19 дюймів для прямого монтажу обладнання.
3. **Регульована поперечина**
   Конструктивні поперечини, що з'єднують дві рами, можна переставляти, задаючи глибину стійки від 600 до 1000 мм з кроком 100 мм.
4. **Регульована опора**
   Регульовані опори в кожному куті основи компенсують нерівність підлоги і забезпечують стійкість стійки.
5. **Вузол регулювання глибини**
   Телескопічний вузол регулювання глибини, де поперечина фіксується до рами, забезпечуючи діапазон глибини 600-1000 мм з кроком 100 мм.

1 Ключові показники

Висота	**24 / 42 / 46** U
Ширина	**600** mm
Глибина	**600–1000** mm
Статичне навантаження	**900** kg

2 Ключові особливості

Сталева конструкція	Жорстка конструкція з холоднокатаної сталі
Дворамна конструкція	Жорстка дворамна відкрита конструкція
Монтажні стійки 19″	Для обладнання стандарту 19 дюймів
Доступ з усіх боків	Зручний доступ до встановленого обладнання з усіх боків
Регульовані опори	Регульована опора для стійкого підлогового монтажу
Flat-Pack конструкція	Постачається в розібраному вигляді для самостійного монтажу
Вентиляційні отвори	Відкрита конструкція забезпечує природну циркуляцію повітря навколо обладнання
Гнучке прокладання кабелів	Відкрита рама полегшує прокладання й упорядкування кабелів

ТИПОВІ ЗАСТОСУВАННЯ

- Серверні кімнати
- Телекомунікаційні приміщення
- Вузли розподілу мережі
- Технічні приміщення
- IT-інфраструктура
- Інфраструктура LAN / WAN

КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

- Комплект вертикальних стійок 19″
- Комплект верхніх кронштейнів
- Комплект нижніх кронштейнів
- Комплект поперечин
- Комплект подовжувальних кронштейнів
- Комплект регульованих опор
- Монтажний комплект

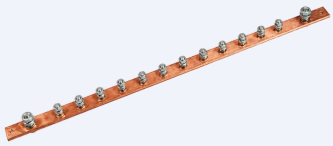
СУМІСНІ АКСЕСУАРИ



Блок розеток PDU, 1U, 19″



Панель електророзподілу, 3U



Шина заземлення, 12 точок, 19″

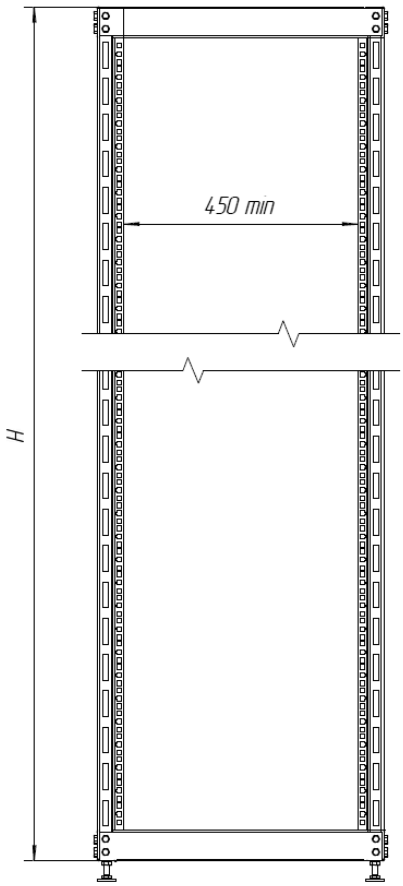
3 Таблиця розмірів і конфігурацій

Таблиця розмірів і конфігурацій. Рядки показують висоту стійки в юнітах і міліметрах. Колонки показують регульовану глибину рами в міліметрах. Кожна клітинка показує масу нетто.

Висота	Глибина (mm)				
	600	700	800	900	1000
24U 1205 mm	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
42U 2005 mm	31.0	31.0	31.0	31.0	31.0
46U 2190 mm	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0

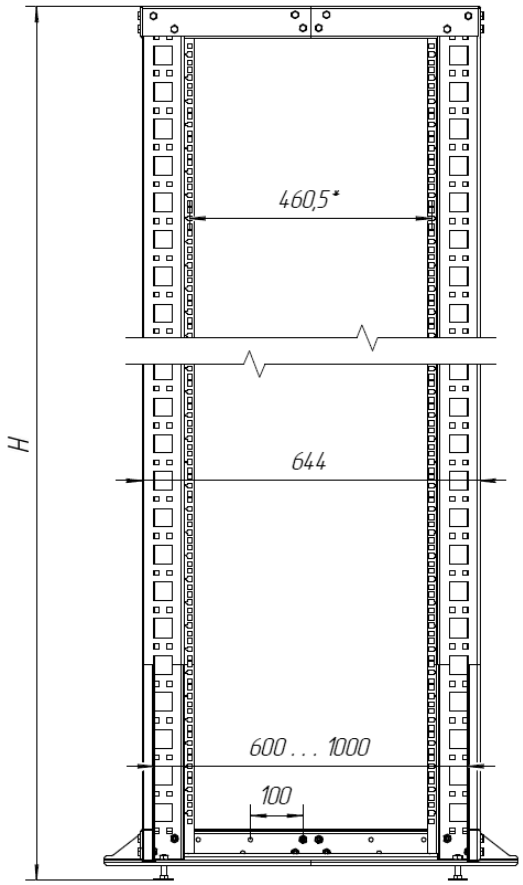
Маса нетто наведена один раз на кожну висоту й застосовується до всіх позицій глибини — власні дані замовника по масі (24U/16 кг, 42U/31 кг, 46U/32 кг) не залежать від глибини, оскільки поперечини регулювання глибини становлять невелику частку загальної маси сталі рами порівняно з вертикальними стійками. У цього товару немає показника корисної внутрішньої глибини: на відміну від закритої шафи, встановлена глибина стійки Є монтажною глибиною, без задніх дверей чи панелі, які треба віднімати.

4 Технічні креслення



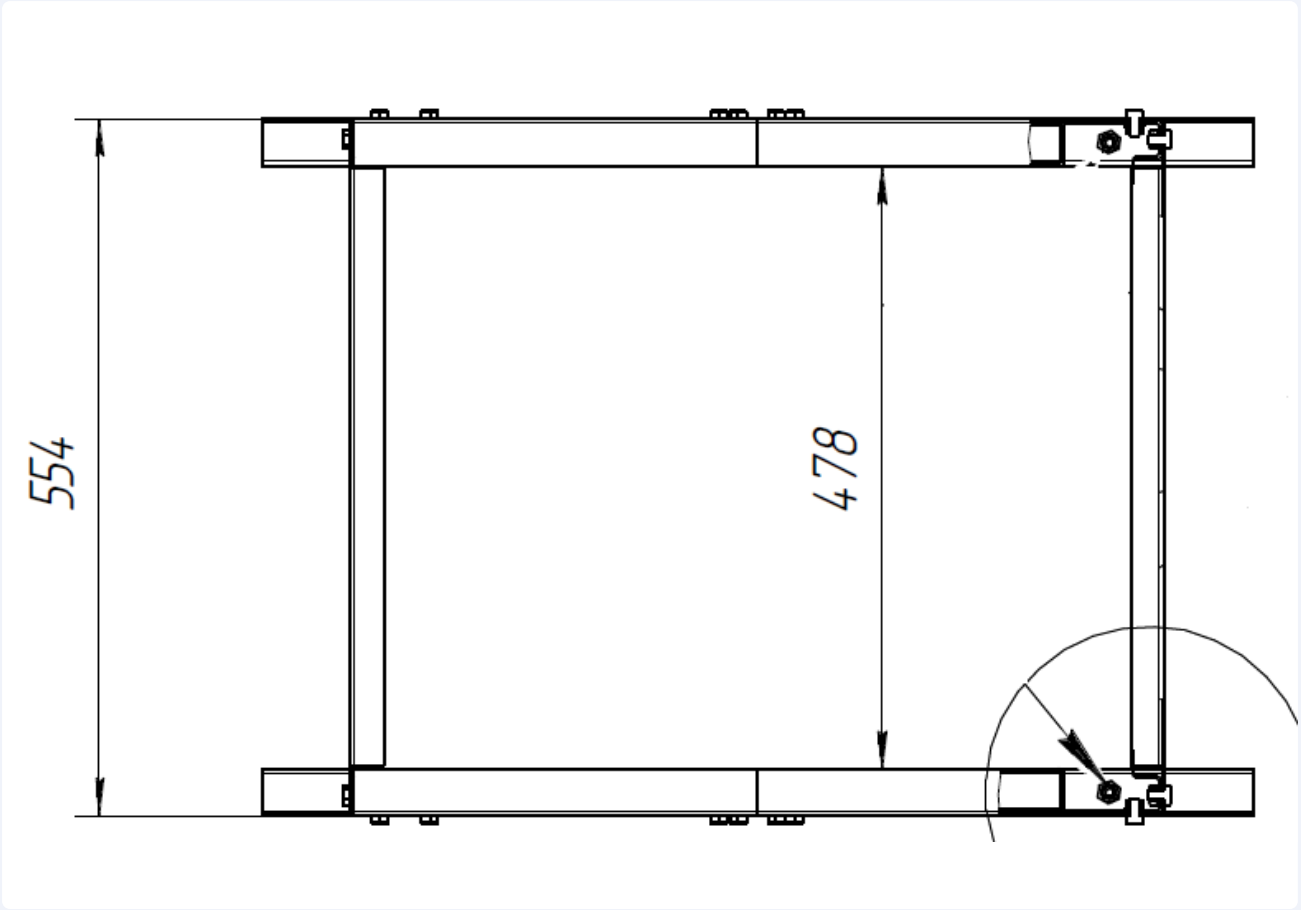
ВИГЛЯД СПЕРЕДУ

Вигляд спереду, спільний для всього розмірного ряду. Загальна висота зліва позначена H (U) і залежить від замовленого розміру. Ширина монтажного отвору між двома вертикальними рамами позначена 450 min — фіксований проміжок, не залежить від розміру. Біля основи видно регульовані опори.



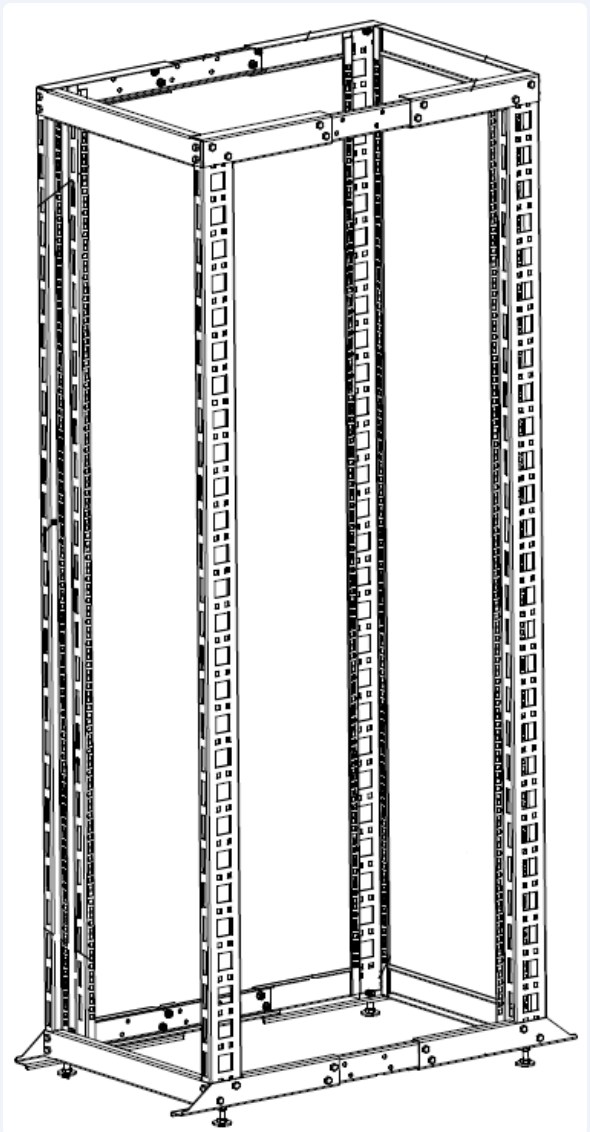
ВИГЛЯД ЗБОКУ

Вигляд збоку, спільний для всього розмірного ряду. Загальна висота зліва позначена H (U) і залежить від замовленого розміру. Діапазон регулювання глибини позначено 600...1000 з кроком 100мм, що відповідає діапазону замовлення. Уздовж основи видно регульовані опори.



ВИГЛЯД ЗВЕРХУ

Основа рами, вигляд зверху, шириною 554мм і глибиною 478мм між зовнішніми кутовими стійками. Біля кожного кута видно отвір під регульовану опору.



ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД

Загальний вигляд зібраної стійки, що показує, як пов'язані деталі flat-pack. Дві вертикальні монтажні рами стоять по боках. Верхні й нижні поперечини (салазки) з'єднують їх, закріплені лівими й правими кутовими кронштейнами в кожному вузлі, на болтах M8 і M10. Регульовані опори кріпляться в кутах основи.

5 Стандарти та сертифікація

- ✓ **IEC 60297-3-100** Розміри стійки 19 дюймів
- ✓ **EIA-310** Монтаж обладнання 19 дюймів

6 Колір і замовлення

Доступні оздоблення



RAL 7035
Світло-сірий



RAL 9005
Чорний

Код замовлення

`SN-IRON-OR-UA-19-[H]U-[W]-[D]-2R-[RAL]`

`SN-IRON`

Назва серії

`OR`

Відкрита стійка

`UA`

Постачається в розібраному вигляді

`19`

Стандарт 19 дюймів

`[H]`

Висота в юнітах — 24, 42, 46

`[W]`

Код ширини — 06 означає 600 мм — 06

`[D]`

Код діапазону глибини — 06/10 означає регульовану глибину від 600 до 1000мм з кроком 100мм — 06/10

`2R`

Дворамна стійка

`[RAL]`

Колір порошкового покриття — 7035 світло-сірий або 9005 чорний

ПРИКЛАД `SN-IRON-OR-UA-19-42U-06-06/10-2R-7035`

42 юніти заввишки, 600 мм завширшки, глибина регулюється від 600 до 1000мм, дворамна конструкція, RAL 7035 світло-сірий.

Налаштування глибини — це регулювання на місці на зібраній рамі, а не окрема замовлена конфігурація — один SKU на кожну висоту охоплює весь діапазон 600-1000мм.

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)