



# M-NET+

Ethernet комунікатор для забезпечення додаткового каналу зв'язку

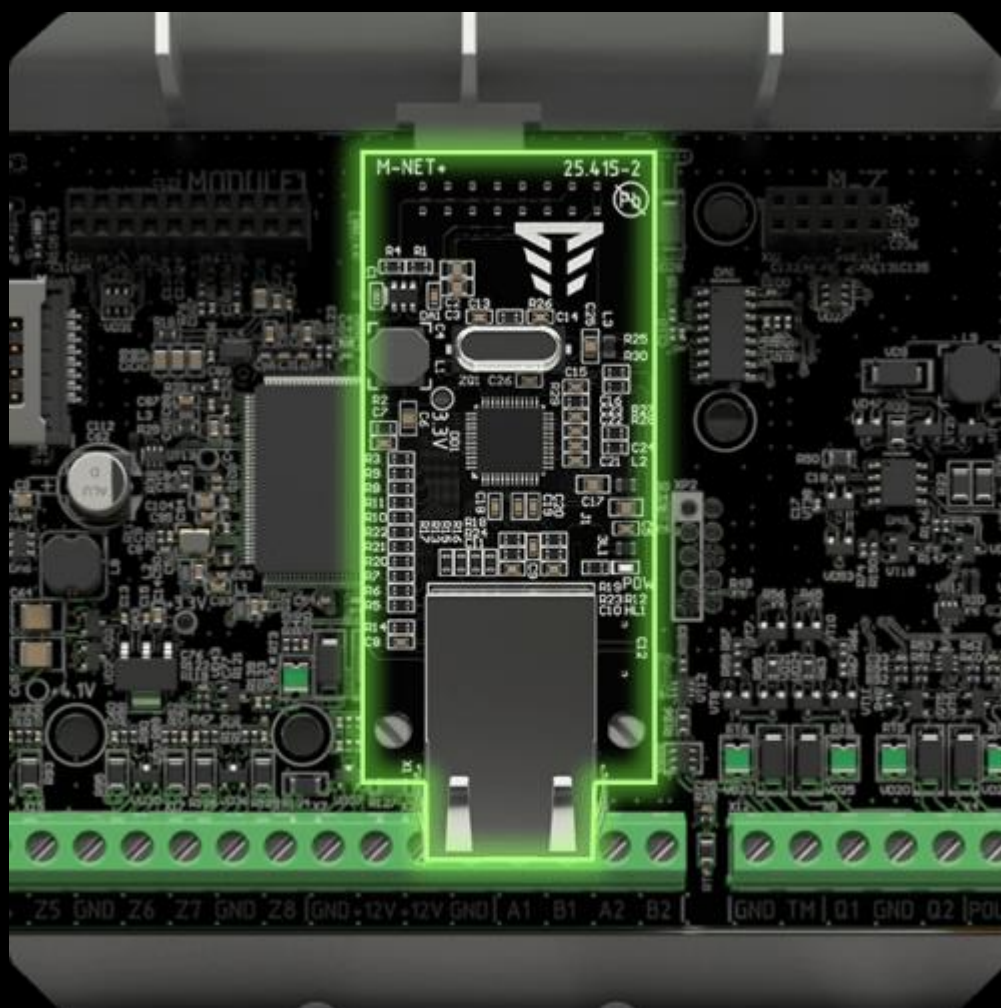


Банківський рівень захисту

# Призначення

- Ethernet комунікатор M-NET+ забезпечує додатковий канал зв'язку охоронної системи з пультом моніторингу та сервером Tiras Cloud.
- Встановлюється на плату ППК в універсальний слот.
- Підтримує DHCP протокол та ручні налаштування.

Комунікатор M-NET+ призначений для передавання повідомлень від приладів приймально-контрольних Orion NOVA XS/ XS(i)/S/S(i)/M/M(i)/L/L(i) та Orion NOVA S/M (LTE) (далі - ППК) та приладів приймально-контрольних пожежних Tiras Prime S/M (далі - ППКП) через мережу Ethernet. Комунікатор потребує підключення до локальної мережі через фізичний інтерфейс RJ-45. Комунікатор призначений для безперервної цілодобової роботи в приміщеннях з регульованими кліматичними умовами, при відсутності прямого впливу кліматичних факторів зовнішнього середовища.



# Швидке та легке встановлення

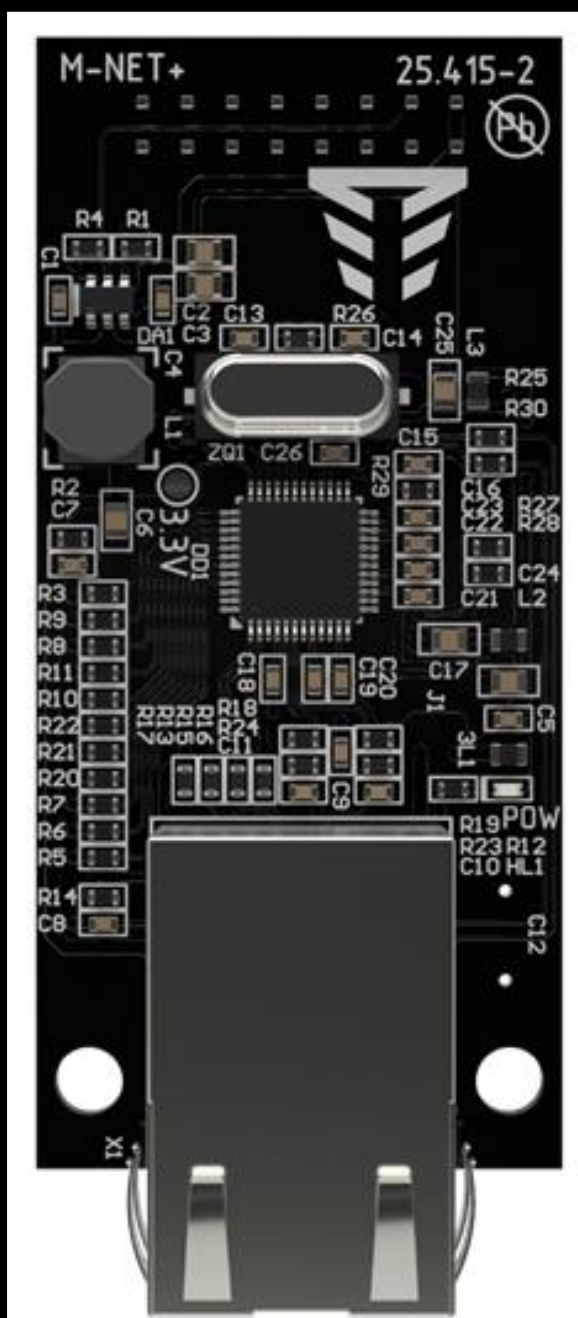
M-NET+ встановлюється в універсальний слот на платі ППК, достатньо просто зняти верхню кришку корпусу і встановити модуль, який сумісний з усією лінійкою ППК серії «Orion NOVA II»

Конструкція комунікатора забезпечує можливість його встановлення в універсальний слот ППК або ППКП. В нижній частині плати є 2 отвори для фіксації комунікатора на платі ППК за допомогою стійок (входять до комплекту).

Налаштування комунікатора здійснюється при налаштуванні ППК або ППКП в складі з яким він працює, згідно з його експлуатаційною документацією

# Технічні параметри

Найменування параметра	Значення
Інтерфейс	1×LAN 10/100 Мбіт/с
Напруга живлення, В	10.3-15.2
Струм споживання при роботі від напруги живлення 12 В, мА, не більше	80
Габаритні розміри без стійок (Ш×В×Г), мм	30×24×70
Маса, г, не більше	16
Діапазон робочих температур при відносній вологості до 75% без утворення конденсату	від -10°C до +40°C
Середній строк експлуатації, років	10
Сумісність, моделі	Orion NOVA XS/S/M/L, Orion NOVA S/M/L (LTE)



## Цілісність та комплектність

Найменування	Кількість, (шт.)
Комунікатор M-NET+	1
Паспорт	1
Стійка	2

## Відомості про декларації відповідності технічним регламентам та сертифікати

Комунікатор відповідає вимогам всіх обов'язкових технічних регламентів, а саме:

- Технічний регламент з електромагнітної сумісності обладнання;
  - Технічний регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.
- Комунікатор сертифіковано в Державному центрі сертифікації засобів охоронного призначення Департаменту поліції охорони на відповідність вимогам стандарту серії ДСТУ EN50131.

Сертифікат відповідності вимогам стандартів серії ДСТУ EN 54 виданий Державним центром сертифікації ДСНС України. Система Управління Якістю ТОВ «Тірас-12» сертифікована на відповідність ДСТУ ISO 9001:2015