**ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ МЕРЕЖЕВИЙ PIKO 45W USB-C PD (БІЛИЙ)   
TC-PD451**

Мережевий зарядний пристрій **PIKO TC-PD451 із підтримкою** протоколів швидкої зарядки **PD3.0** та **QC3.0** ефективно заряджає найновіші гаджети та гарантує безпечну роботу з гаджетами попередніх поколінь.

З вихідною потужністю до 45W цей зарядний пристрій легко справляється із заряджанням будь-якого сумісного з ним девайсу та стає одним із найпопулярніших у своєму класі.

Для досягнення надвисокої ефективності модель Piko TC-PD451 оснащена передовою технологією GaN II, що використовує нітрид галію замість традиційного кремнію. Це забезпечує мінімальне споживання енергії та знижене тепловиділення, що, в свою чергу, зменшує нагрівання корпусу та внутрішніх компонентів. Як результат – стабільна, безпечна та довговічна робота.

Ще однією особливістю **PIKO TC-PD451** є використання технології Smart IC (Auto ID), також відомої як Intelligent Identification IC. Ця мікросхема контролює максимальну силу струму, запобігаючи перезарядці ваших гаджетів.

Технологія PPS (Programmable Power Supply) — це інноваційне рішення для заряджання девайсів через USB-C, що динамічно коригує напругу та силу струму в реальному часі, адаптуючись до стану заряду акумулятора. Завдяки цьому ваш девайс отримує оптимальну потужність на кожному етапі заряджання, що значно пришвидшує процес заряджання.

Корпус PIKO TC-PD451 виготовлений із вогнетривкого матеріалу. Ергономічний розмір ідеальний як для щоденного використання, так і під час подорожі.

Кількість USB-портів: 1

Вхід: АС 100-240В 1.2А 50/60Гц

Вихід:

USB-C: 5V-9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/2.25A (45Вт)

Вихідний струм: до 3А

Максимальна потужність: 45Вт

Технології заряджання: Smart IC, Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0., PPS

Матеріал корпусу: вогнетривкий ABS пластик

Колір: білий