

TECHNICKÝ LIST

Chytrá iZastávka s informačním kioskem a solárním dobíjením

iZastávka je určena k nabíjení energeticky nenáročných zařízení, např. mobilů, tabletů, elektrokol, elektrokoloběžek, invalidních vozíků aj. Zařízení musí mít možnost připojit se ke standardní zásuvce 230V, případně USB.

iZastávka poskytuje wi-fi připojení pomocí zabudovaného LTE modemu, příp. dokáže zesílit signál stávající wi-fi sítě a nabízet ji veřejnosti v bezprostředním okolí.

Solární panely poskytují energii pro dobíjení zařízení a také pro částečný provoz informačního kiosku. Pro nonstop provoz je nutné zajistit standardní exteriérový elektrický přívod 230V.

Barvu konstrukce a opláštění zastávky je možné upravit na přání zákazníka dle aktuálního vzorníku barev.

Důležité bezpečnostní a provozní upozornění:

Elektronika zabudovaná uvnitř informačního kiosku není odolná vůči vodě a je tedy nutné dávat zvýšený pozor při přímém čištění a stříkání proudu vody.

Elektrické zapojení je nutné svěřit odborné elektrikářské firmě.

Technické parametry:

Rozměry: 2950 x 1500 x 2500 mm

Napětí: 230V/50 Hz

Max. zatížení: 16A

Výstup: 230V / 5V, 2.1 A

Osazení:

1x informační kiosek s LCD obrazovkou 55" a s operačním systémem Android

2x zásuvka jednofázová

2x zásuvka USB

3x solární panel o jmenovitém výkonu 230 Wp

1x MPPT regulátor pro kontrolu toku energie ze solárních panelů vč. ovládacího displeje

1x měnič 12V/230 V

2x gelový akumulátor pro akumulaci nespotřebované elektrické energie

1x programovatelný Wi-Fi router

1x LTE modem

