

Model: PARKS FortiPay XR PRO outdoor

Automatska stanica za naplatu parkiranja

Osnovne karakteristike



- Stanica za naplatu parkinga multi language
- Outdoor Ready IP65
- Plaćanje **papirnim novcem** (80/1000 novčanica)
- Plaćanje platnim karticama ili mobilnim tel.
- Fiskalizovana
- Verifikaciju autentičnosti novčanica
- Vraćanje kusura svih apoena
- Pretraga po tablicama ili tiketu Ticketless
- QR code skener
- 32" high-brightness touchscreen (2000 nits)
- Anti-vandal tempered glass
- Outdoor readable (sunlight visible)
- MIFARE/NFC/BT 13.56Mhz (opciono)
- Štampani račun, eRačun, Gotovinski Računi

Stanica za naplatu parkinga predstavlja visokotehnološko rešenje koje omogućava potpuno automatizovan proces naplate parking usluga, čime se značajno smanjuje potreba za ljudskim angažovanjem i povećava efikasnost upravljanja parking prostorima. Dizajnirana je da korisnicima pruži intuitivno, brzo i sigurno iskustvo plaćanja, dok vlasnicima parking sistema omogućava pouzdanost i lakoću integracije u postojeće infrastrukture

Funkcionalnosti i karakteristike

Prijem gotovine

Stanica podržava plaćanje **papirnim novcem** svih standardnih apoen. Koristi naprednu tehnologiju za prepoznavanje i verifikaciju autentičnosti novčanica, čime se osigurava sigurnost transakcija. Stanica je opremljena mehanizmom za vraćanje **kusura svih apoen papirnih novčanica**, čime se smanjuje potreba za dodatnom interakcijom korisnika, čineći transakcije preciznim i praktičnim.

Podrška za platne kartice kako kontaktnim, tako i bezkontaktnim putem. Integrisana tehnologija omogućava brzo procesuiranje transakcija uz visok nivo sigurnosti, što je posebno pogodno za korisnike koji preferiraju digitalne metode plaćanja.

Podrška za naplatu putem softverskih rešenja

Stanica je deo šireg sistema koji omogućava naplatu parkinga putem:

Mobilne aplikacije (Mob Payment App) – Korisnici mogu da plate parking koristeći aplikaciju povezanu sa stanicom.

Web aplikacije – Online platforma omogućava pregled troškova i jednostavno plaćanje sa bilo koje lokacije.

SMS poruka – Fleksibilnost naplate omogućava korisnicima plaćanje slanjem SMS poruke.

Ergonomski dizajn i jednostavnost korišćenja

Uređaj je izrađen od izdržljivih materijala, otpornih na vremenske uslove, sa jasnim korisničkim interfejsom koji omogućava lako korišćenje čak i osobama koje se prvi put susreću sa ovim sistemom. Displej visoke rezolucije vodi korisnike kroz proces naplate, pružajući jasna uputstva na više jezika.



Sigurnosne karakteristike

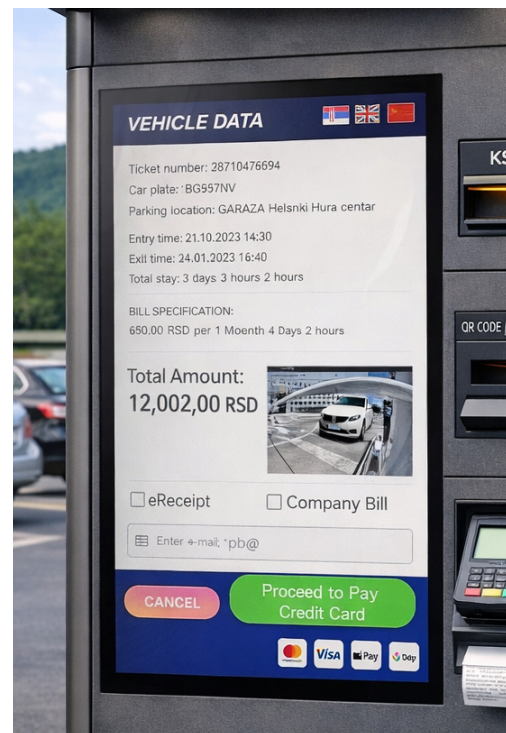
Stanica ima ugrađene senzore za prepoznavanje lažnog novca i bezbednosne brave koje štite unutrašnje komponente.

Transakcije putem kartica se obrađuju kroz bezbedne protokole, osiguravajući zaštitu korisničkih podataka.

Za korisnike: Fleksibilnost u izboru metoda plaćanja, brzo procesuiranje transakcija, intuitivan dizajn i dostupnost plaćanja putem digitalnih kanala.

Za operatere: Povećana automatizacija, smanjeni troškovi operativnog osoblja, jednostavna integracija sa postojećim parking softverom, kao i detaljni izveštaji o transakcijama za bolje praćenje poslovanja.

Mogućnosti prilagođavanja



Stanica se može prilagoditi specifičnim zahtevima, uključujući personalizaciju izgleda, dodavanje dodatnih jezika na interfejsu, kao i integraciju sa drugim sistemima kao što su sistemi za kontrolu pristupa ili naplata u maloprodajnim objektima.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Category	Parameter	Specification
General	Model	PARKS FortiPay XR PRO
	Ticketless	Hybrid / Auto / Free-Flow
	Max throughput	73 (card) / 40 (cash) transactions per hour
Display (Main)	Type	32" LCD touchscreen
	Protection	Tempered glass, anti-vandal
Identification	RFID	125 kHz / MIFARE / NFC / Bluetooth (optional)
Scanner	Type	1D / 2D Automatic Barcode
	Resolution	1280 × 800 px
	Scan speed	200 scans/sec
	Frame rate	60 fps
	Detection	All major 1D/2D symbologies
	Angles	±70°, ±72°, 360°
Cash System	Type	Payment recycler
	Capacity	1000 / 80 notes mixed denomination
	Note size	60–85 mm width, 115–170 mm length
	Validation	Full spectral imaging
	MCBF	200.000
Payment Methods	Cash	Yes
	Change	Automatic
	Cards	EMV (chip, contactless)
	Mobile	Apple Pay / Google Pay
	QR	Supported
Card Terminal	Processor	Quad-Core 1.3GHz + Secure Processor
	Memory	16GB Flash / 2GB RAM
	OS	Android 10
	Display	5" TFT touchscreen
	Camera	5MP Auto Focus
	Security	TRNG, AES, RSA, DUKPT
	Certifications	PCI PTS 6.x, EMV L1/L2
Printer	Type	Thermal
	Width	80 mm
	Speed	≤1.6s per ticket
	Print	QR / Barcode / Text
	Roll size	up to 250 mm
User Interface	Buttons	Ticket + Help (VoIP)
System	Database	MySQL (Linux/Windows)

PARKING SYSTEMS

Product sheet



	CPU	ARM Cortex-A53 / Intel i5
	Storage	microSD up to 128GB
Communication	Ethernet	10/100 RJ45
	WiFi	2.4 GHz
	Bluetooth	46026
Environmental	Temperature	-25°C to +65°C
	Humidity	≤95%
	Protection	IP65
Electrical	Power	220V ±5%
	Consumption	340W -820W + Heater 240W (-5C)
Construction	Material	Hot-dip galvanized steel with powder-coated finish, tempered glass
	Dimensions	2245 × 820 × 583 mm
	Weight	211.2 kg
	Color	Custom (black, gray, blue, orange...)