



ARGON
sistemi

NAPLATNA JEDINICA KPM-01

Modularni uređaj za plaćanje, predviđen za unutrašnju i vanjsku upotrebu. Uređaj nudi opcije plaćanja papirnim novčanicama i kovanicama u valuti i apoenima po zahtjevu klijenta.



Argon je razvio sopstvenu naplatnu jedinicu koja dizajnom i kvalitetom spada u sam vrh sa ostalim proizvođačima iz ove oblasti.

Primarni zadatak ove jedinice je obrada naplatnih procesa i realizacija novčanih transakcija.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

HARDWARE

Display	• Touchscreen 7,0" TFT LCD • Rezolucija 1024 x 600 piksela • Pozadinsko osvjetljenje 300cd/m2 • Omjer kontrasta 500:1 • Kapacitivni "Touch panel"
PC	• PC u industrijskoj izvedbi namjenjen za rad 24/7 • 2 x HDD (M.2 i SSD) 256GB u RAID 1 (Mirror) konfiguraciji • RAID1 garantuje bolju sigurnost i pouzdanost podataka • Sistem bez aktivnog hlađenja komponenti
Printer	• Termalni sa visoko pouzdanim rezačem (> 1.000.000 rezanja) • Širina papira od 50 do 82,5mm. • Integrisan držač rolne termo papira • Senzor za stanje termo rolne • Brzina štampanja 250 mm/s. • Glava za printanje dugog životnog vijeka (200 km)
RFID	• Beskontaktni čitač RFID kartica 13,56 MHz (opcionally 125 KHz) • ISO/IEC 14443-4 kartice • Distanca čitanja 5-7cm
Bar Code Scanner	• Skener visokih performansi za 1D i 2D Barcode • Više načina mirovanja što smanjuje potrošnju energije i produžava životni vijek uređaja • Zvučna i vizualna signalizacija skeniranja
Kućište	• Metalno - debljina 2mm • Pocinčano radi zaštite od korozije • Farbano tehnologijom elektrostatskog farbanja, nanošenjem praha, što je ekološki prihvatljivo i daje savršen izgled, izdržljivost i otpornost na UV zračenje
Anti-Vandal	• Napredne sigurnosne brave • Industrijska dugmad za intenzivan rad
Kontrola temperature/klime*	• PTC grijač visokih performansi • Zaštita od pregrijavanja • Termostat sa bimetalnim senzorskim elementom za kontrolu temperature • Ventilator za hlađenje/ventilaciju (sa filterom)

KLJUČNE KARAKTERISTIKE



Prilagodljivost software-a

Software je u potpunosti prilagodljiv zahtjevima korisnika



Modularnost sistema

Zavisno od potreba klijenta u sistem je moguće dodati i specifično zahtjevne komponente



Kvaliteta komponenti

Sve komponente sistema su vrhunske kvalitete i pažljivo su odabrane



Integracija

Puni potencijal proizvoda se postiže u većem stepenu integracije sa drugim Argon rješenjima ili uređajima iz Smart parking oblasti.



Tehnička podrška

Podrazumjeva kompletnu servisnu podršku od potrošnog materijala, rezervnih dijelova do usluga tehničara



Neke od najznačajnijih funkcionalnosti naplatne jedinice:

- ▶ Za sva veća parkirališta koja rade 24h dnevno vrlo je ekonomična ugradnja automatskih naplatnih kasa koja upotpunosti mijenja ljudsku posadu i omogućuje velike uštede.
- ▶ Argon je razvio sopstvenu kasu koja dizajnom i kvalitetom spada u sam vrh sa ostalim proizvođačima iz ove oblasti.
- ▶ Opremljena je vrhunskom opremom najpoznatijih proizvođača za prijem i povrat štampanog i kovanog novca, tako minimizirajući mogućnost prevare i zloupotrebe.
- ▶ Mogućnost eksploatacije prostora za oglašavanje putem multimedijalnog marketinga
- ▶ Uvid u stanje novčanog prometa u realnom vremenu sa udaljene lokacije putem mobitela ili računara

Napajanje

- AC 230V 50 Hz - Maksimalno 10A
- Prenaponska zaštita (zaštita od bliskog udara groma)
- RCD (FID) sklopka (zaštitni uređaj diferencijalne struje)

Ostalo

- Sistem vodilica za jednostavno održavanje uređaja
- Proces plaćanja navođen LED osvetljenjem
- Proces plaćanja audio/glasovno navođen

SOFTWARE

Sistem software

- U potpunosti prilagodljiv zahtjevima korisnika

NOVČANE TRANSAKCIJE

Papirne novčanice

- Prihvata papirnih novčanica različitih apoeni
- Kapacitet 600 komada (opciona 900 ili 1200)

Kovani novac

- Prihvata kovanica različitih apoeni
- Povrat kovanica (maksimalno četiri vrste apoeni)
- Kapacitet po apoenu 800-1000 kovanica

Kartično plaćanje

- Opciona mogućnost kartičnog plaćanja

EKOLOŠKE KARAKTERISTIKE - TEMPERATURA I VLAŽNOST

Radna

- -20C do +55C (-4F do +131F)

Skladištenje

- -40C do +85C (-40F do +185F)

Vlažnost

- 10% do 90% bez kondenza

Ostalo

- Farba otporna na UV zračenje (elektrostatsko farbanje)

MREŽNA KOMUNIKACIJA

Tip

- Ethernet (bakar ili optika)

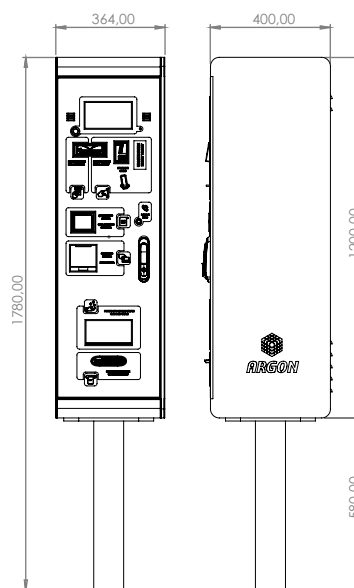
Protokol

- TCP/IP v4 (TCP/UDP)

Audio i video komunikacija

- SIP komunikacijski modul
- Visoko kvalitetni dvosmjerni HD audio
- Kamera 720P za HD video pozive
- Prilagodljiva visina i ugao leće na kameri
- Visoko osjetljiv mikrofoni -38dB +-2
- Zvučnik 5W/8Ω za korištenje i u bučnim okruženjima

DIMENZIJE UREĐAJA



KONTAKTIRAJTE NAS

Adresa:

Braće Mulić 13
71000 Sarajevo
Bosna i Hercegovina

Telefon:

+387 (33) 959 999

e-mail:

info@argon.ba

ARGON
sistemi

www.argon.ba

