

PROCONTROL[®]

AutoPay4000

Fizetőautomata parkolóházak részére



Verzió 2.2
2016. december

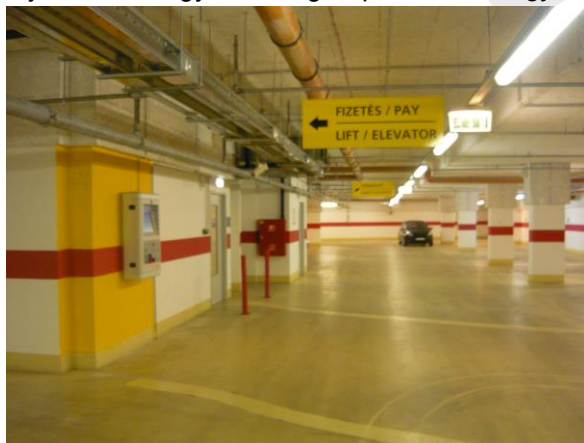
Általános bemutatás

Az exkluzív megjelenésű formatervezett fali jegykiadó- és fizetőállomás elsősorban parkolási díjak kezelőszemélyzet nélküli kifizetésére, a nagy forgalmú szolgáltató helyeken megforduló ügyfelek kulturált kiszolgálására, az előírt belépőjegyek, szolgáltatási díjak automatikus befizetésére, sorszámjegykiadásra és igényes tájékoztatásra szolgál. Kültéri és beltéri alkalmazásra is ajánlott.

A falra vagy oszlopra szerelhető fizetőterminált magas minőségű beépített elektronika jellemzi. Ütésálló, szilárd és könnyen tisztítható. A beépített érintőképernyővel, a nagysebességű ipari PC-vel gyors válaszidők valósíthatók meg.

A terminálba épített érmeszelektor tetszőleges pl. 50.-, 100.- és 200.- Ft érmekeket fogad el, bankjegyet olvasó alapértelmezésben 500.-, 1000.-, 2000.-, 5000.- és 10000.- Ft-os bankjegyeket vár. (Bármelyik letiltható.) Bővítésként mód van arra is, hogy már pénznemben (pl. euróval) vagy bankkártyával fizessünk: ez opcionális bankkártyaolvasó beépítésével lehetséges.

Az AutoPay 4000 terminálba strapabíró, papírvágóval és nagyméretű papírtárolóval felszerelt hőnyomtató van beépítve a jegyek és a fizetési igazolás, blokk kiadására.



A vizuális tájékoztató funkciót opcionálisan hangos tájékoztatóval is ki lehet egészíteni, ilyenkor beépített sztereóerősítővel, két hangfallal is el van látva az eszköz, sőt külső hangszórók is kapcsolhatók hozzá.

A kezelői felület a nemzetközi standard Microsoft alapú rendszer. Ethernet számítógép hálózatra kapcsolható, opcionálisan vezeték nélküli Wi-Fi modemmel.

Tulajdonságok:

- Ipari PC 8"-os érintőképernyővel
- Érmeolvasó, tároló
- Bankjegyet olvasó, tároló
- RFID (proximity) kártyaolvasó
- Omnidirekcionális lézeres vonalkódolvasó
- Felhasználóbarát kivitelezés
- Érmevisszaadó
- Számlaadás funkció, begépelhető számlacímmel
- Falra rögzíthető
- Távmenedzselhető
- Ethernet, RS232, RS485

- Korrózióálló, 1.4301 acél váz, RAL 9003 törtfehér, üvegszálszövet erősítésű poliészter, műgyanta díszburkolattal
- Üzemi hőmérséklettartomány: 0°C-tól +40°C-ig
- Tárolási hőmérséklettartomány: -20°C-tól +40°C-ig
- Üzemi relatív páratartalom: max. 80%
- Tárolási relatív páratartalom: max. 90%
- Felhasznált szabványok: PoE (Power over Ethernet), Ethernet IEE802, RS485, EMarine V4001
- CE minőségi tanúsított termék
- Magyar termék

Opciók:

- Mágneskártya- (bankkártya-) olvasó
- Infravörös jelenlét érzékelő
- Videokamera és videórögzítő
- Wi-Fi kapcsolat
- GPRS modem
- Szünetmentes tápegység
- Egyedi RAL szín

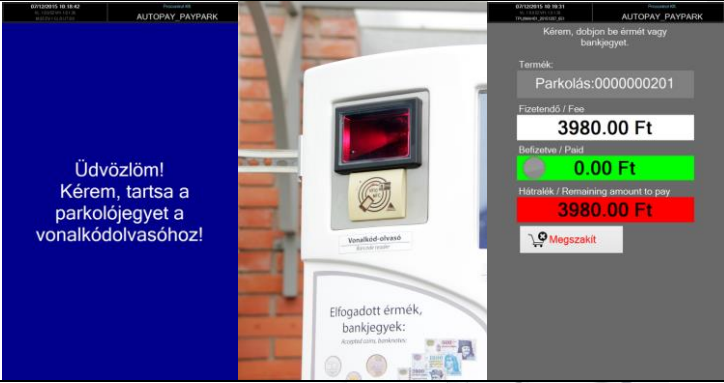
AutoPay 4000 használata

A fizetőautomata kezelőfelülete, kezelési módja, és ezzel összefüggésben a képernyő üzenetei az adott szakmai rendszertől, alkalmazástól függően változhatnak. Az adott rendszerhez illesztését a Procontrol vállalja.

Példa: Az ügyfél az érintőképernyőn pontos és áttekinthető tájékoztatást kap az igénybe vehető szolgáltatásokról és a díjakról, majd kiválasztja, hogy melyik szolgáltatást kívánja igénybe venni, és ezt befizeti. Az automata visszaigazolja a befizetés minden lépését, majd kiadja a jegyet, a befizetési igazolást, illetve amit még az üzemeltető beprogramozott. Az automata igény esetén számlát nyomtat, a számlacím az érintőképernyőn begépelhető.

Az automata opcionálisan felprogramozható arra is, hogy többféle szolgáltatás díját is beszédje, pl. online kapcsolatot tarthat a parkolórendszerrel, és beszédheti a parkolási díjakat is. Az AutoPay rendszer a parkoló-, belépőjegyeket is leolvassa, kiszámolja a díjszabás alapján fizetendő parkolási díjakat, amelynek befizetése után befizetési igazolást nyomtat. Ezzel engedélyezhetjük a parkoló elhagyását.

Az AutoPay 4000 használata képekben

1. Mutassa fel a parkolójegyet a vonalkód olvasónak! 2. A kijelzőről leolvashatja a fizetendő díjat.	
3. Fizesse ki az összeget érmével és/vagy bankjeggyel! 4. Figyelem! Az automata érmében ad vissza.	
5. Vegye el az esetleges visszajárót!	
6. Várja meg, míg az automata kinyomtatja a jegyet, majd vegye el!	

Műszaki jellemzők

Típus	AutoPay 4000
Bankjegyet olvasó	500, 1000, 2000, 5000, 10000 Ft-os bankjegyeket fogad el (Bármelyik letiltható.)
Érmevizsgáló / elfogadó	50, 100, 200 Ft-os érmeket fogad el (módosítható), opcionálisan Euro, vagy egyéb pénznem
Érmevisszaadó	✓
Fizetést igazoló jegynyomtató	Hőnyomtató, 1db 43 folyóméteres 60/60/12 mm-es (szél./átm./cséve) hőpapír-tekerccsel szállítjuk, amely ~400 jegyhez elegendő
Papírvágó (Guillotine 95%)	✓
Érintőképernyő	✓
RFID (proximity) kártyaolvasó	✓
Vonalkódolvasó	✓
Mágneskártya- (bankkártya) olvasó	-
Bankjegytároló	✓
Bankjegytároló kapacitása	~ 500 db
Érmetároló	acélkazetta
Érmetároló kapacitás	kb. 900-1000 érme tárolására alkalmas
Ügyfél-azonosítás	opcionális
Közelítés szenzor	-
Videókamera és videó rögzítő	-
Interfész	opcionális (RS-485, Ethernet, RS-232)
Kiépítés	fali, kültéri
Zárszerkezet	2 db a készüléken
Tápfeszültség	alap: 12-14VDC, 8A Javasolt: UPS1240 – akkus, szünetmentes tápellátás
Teljesítményigény	kb. 0,8 W / óra, napi 250 db jegy kiadása esetén
Környezeti hőmérséklettűrés	-20C°-tól +40C°-ig, üzemi tárolás esetén: 0° C-tól +40C°-ig
Relatív páratartalom	max. 90%, nem lecsapódó
Alap kivitel	Korrózióálló, 1.4301 anyagminőségű tükröpolírozott acél váz, RAL 9003 törtfehér, üvegszálszövet erősítésű poliészter, műgyanta díszburkolattal. (Kisebb jachtok gyártásánál is használt anyag, ütésálló és vandálbiztos.) Opcionálisan egyéb RAL színekben porszórt felülettel is.

