

NOVITUS | INFIS

Kasa fiskalna dla sprzedaży samoobsługowej.



**Bez papieru,
bez problemu.**

Poznaj drukarkę fiskalną, jakiej jeszcze na rynku nie było - Novitus INFIS, który jest urządzeniem fiskalnym specjalizowanym, przeznaczonym do montażu w urządzeniach automatycznej sprzedaży towarów i usług dowolnej branży.

Nowa drukarka fiskalna Novitus INFIS to prawdziwa innowacja. Nie jest urządzeniem wirtualnym, bo posiada własny moduł pamięci fiskalnej, ale nie posiada mechanizmu drukującego. Przekazanie paragonu klientowi następuje poprzez wyświetlenie na wyświetlaczu przez 30 sekund odpowiedniej zawartości paragonu. Klientowi można wyświetlić dodatkowo kod QR który będzie linkiem do pobrania e-paragonu wraz z pełną wizualizacją, a więc także z grafikami, treściami marketingowymi, formatowaniem tekstów itp. Tego nie mają inne drukarki!

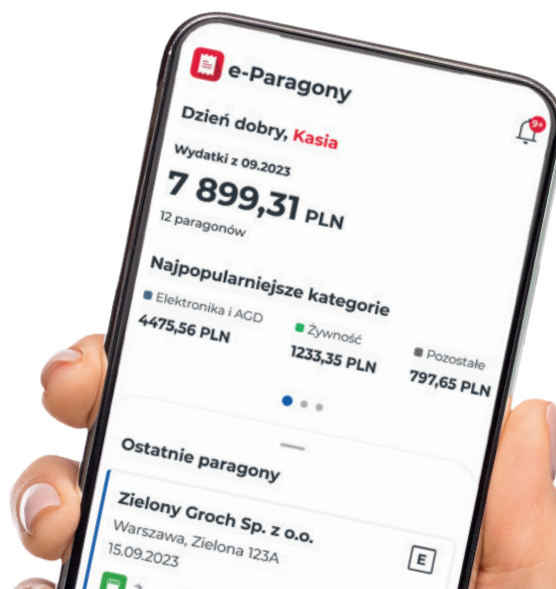
To zupełnie nowy rodzaj urządzeń fiskalnych, przeznaczony do nietypowych punktów sprzedaży:

- samoobsługowe stacje paliwowe (tzw. słupki" paliwowe")
- automatyczne parkingi
- automatyczne myjnie dla psów
- automatyczna sprzedaż towarów
- kioski do zamawiania towarów
- kioski do zamawiania w fastfoodach
- bezobsługowa sprzedaż towarów np. w nocy, w święta itp.

Wszędzie tam dostarczenie klientowi paragonu może odbywać się bez papierowego wydruku.

Ale to nie wszystko! Nasza nowa drukarka Novitus INFIS nie posiada własnego mechanizmu drukującego, ale może być zintegrowana z zewnętrzną, нефiskalną drukarką (np. NPOS) do drukowania np. numeru zamówienia, wydruku kuchennego itp. Urządzenie doskonale współpracuje z zewnętrznymi aplikacjami sprzedażowymi i może być integrowane np. w systemach sprzedaży paliw, ale także w kioskach do zamawiania dań w restauracjach typu fastfood.

Drukarka obsługuje e-Paragony zarówno według protokołu Novitus, na którym pracują komercyjne rozwiązania dostępne na rynku, jak i poprzez HUB paragonowy Ministerstwa Finansów i aplikację e-Paragony. INFIS umożliwia dostarczanie paragonu w obowiązkowym formacie JWS (JSON) oraz pełnej wizualizacji paragonu i wydruków нефiskalnych z grafikami, treściami marketingowymi, formatowaniem tekstów itp.



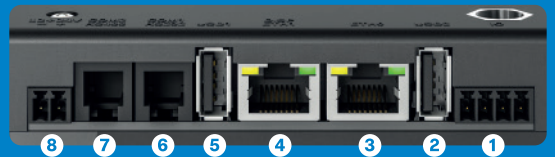
www.novitus.pl

Innowacyjna konstrukcja

Drukarka fiskalna NOVITUS INFIS jest urządzeniem fiskalnym specjalizowanym, przeznaczonym do montażu w urządzeniach automatycznej sprzedaży towarów i usług dowolnej branży. Nie posiada mechanizmu drukującego, gdyż przekazanie paragonu klientowi następuje poprzez wyświetlenie na wyświetlaczu klienta przez 30 sekund zawartości paragonu zgodnej z przepisami dla tego typu urządzeń fiskalnych. Oprócz wyświetlania na wyświetlaczu klienta, **paragon może być do nabywcy wysłany także w formie elektronicznej**. Budowa i zasada działania drukarki INFIS opiera się m.in. na przepisach Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 12 września 2021 roku w sprawie wymagań technicznych dla kas rejestrujących (Dz. U. poz. 1759) i korzysta z nowelizacji w/w Rozporządzenia wprowadzonej Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 2 marca 2023 roku (Dz.U. poz.491) zmieniającym rozporządzenie w sprawie wymagań technicznych dla kas rejestrujących.

Kasa fiskalna obsługuje porty w standardzie transmisji szeregowej:

- 1 port In/Out
- 2 port USB 2
- 3 port ETH0
- 4 port ETH1 display
- 5 port USB 1
- 6 port COM1 /RS232
- 7 port COM2 /RS485
- 8 zasilanie 12-24 V



Drukarka INFIS składa się z dwóch części: zaplombowanej obudowy urządzenia fiskalnego (zawierającego m.in. płytę główną, pamięć fiskalną, pamięć chronioną) oraz zewnętrznego wyświetlacza klienta. Wyświetlacz zamknięty jest w hermetyzowanej obudowie, przystosowanej do montażu wyświetlacza na zewnątrz.

Urządzenie posiada złącza komunikacyjne: gniazdo zasilania, port RS 485, port RS 232, port USB – A Host/Device, Port USB – A Host do podłączenia wyświetlacza serwisowego, dwa porty Ethernet (LAN) z czego jeden dedykowany jest do podłączenia wyświetlacza klienta. Bez podłączonego wyświetlacza klienta kasa nie może działać (blokuje sprzedaż). INFIS posiada również uniwersalne złącze z modułem wejścia i wyjścia. Do portów USB można podłączyć opcjonalnie łącza WIFI, GSM, BT.

Parametry techniczne

Zasilanie zewnętrzne: Zasilanie awaryjne:	zasilacz 24 V / 2,7 A wewn. akumulator NiMH 0,8 Ah
Prąd ładowania akumulatora: Pobór mocy przy wł. urządzeniu:	0,17 ± 0,03 A ok. 0,15 A
Dopuszczalna temp. pracy: Dopuszczalna wilgotność pracy:	-20°C do + 40°C do 80%
Wyświetlacz klienta:	TFT, 480x272 piksele, tryb High Color w hermetycznej obudowie
Złącza komunikacyjne:	2xLAN, RS485, RS232, USB Host/device, USB Host, I/O uniwersalne
Łączność z CRK:	LAN, WiFi, GSM



Wymiary:



Comp Spółka Akcyjna
Oddział Centrum Technologii Sprzedaży
z siedzibą w Nowym Sączu

ul. Nawojowska 118 • 33-300 Nowy Sącz

tel. +48 18 444 07 20 • tel. +48 18 444 07 90

info@novitus.pl • www.novitus.pl

