

Specyfikacja techniczna

BAZA DANYCH	
stawki VAT	7 stawek podatkowych VAT (A – G) w tym zwolniona
pojemność pamięci fiskalnej	2000 zapisów
raporty fiskalne	dobowy, okresowy, miesięczny
MECHANIZM DRUKUJĄCY	
mechanizm drukujący	termiczny FUJITSU FTP 627
szybkość druku	do 100 mm/s
papier	szerokość: 57 mm, długość: do 30 m
obcinacz papieru	gilotyna
ilość znaków w wierszu	42
KOPIA ELEKTRONICZNA	
pamięć podręczna	2 MB
nośnik kopii elektronicznej	karta microSD
WYŚWIETLACZ	
klienta	graficzny 144x32 px
operatora	7 cali LCD graficzny 800x480 px
OBŚLUGA	
klawiatura	23 klawisze
panel dotykowy	pojemnościowy
ZŁĄCZA	
komunikacja	USB , Wi-Fi*, GSM*
ZASILANIE	
zasilacz zewnętrzny	10,5 - 24V
wewnętrzny akumulator	11,1V / 2200 mAh
WYMIARY I WAGA	
wymiary	138 x 219 x 230 [mm] (wys. x dl. x szer.)
waga	~ 2,8 kg

- ZALETY**
- kompatybilność z dotychczasowymi bileterkami
 - ewidencja dopłat do ustawowych biletów ulgowych
 - możliwość pracy on-line*
 - rozszerzona obsługa kart Mifare®*
 - interfejsy komunikacyjne: USB , Wi-Fi*, GSM*
 - moduł GPS*
 - automatyczna zmiana przystanku na podstawie GPS
 - elektroniczna kopia biletu (paragonu)
 - czytelny bilet na papierze szerokości 57 mm
 - automatyczny obcinacz papieru w standardzie
 - wydruk NIP nabywcy na paragonie
 - wydruk w nagłówku oraz w stopce paragonu dodatkowej grafiki np. logo firmy, reklamy
 - wydruk kodów kreskowych oraz 2D w standardzie QR Code
 - dodatkowe raporty niefiskalne
 - szczegółowa kontrola pracy kierowcy
 - bileterka przygotowana na eurofiskalizację, możliwość zmiany waluty w jakiej bileterka rejestruje sprzedaż
 - dodatkowy wyświetlacz dla pasażera
 - przycisk antynapadowy*

* opcja za dopłatą

EMAR 205 Bileterka nowej generacji



Nowoczesna bileterka fiskalna z klawiaturą mechaniczną przeznaczona do sprzedaży biletów w autobusach.

EMAR 205 Bileterka nowej generacji



Nowoczesna bileterka fiskalna z panelem dotykowym przeznaczona do sprzedaży biletów w autobusach.

Autoryzowany przedstawiciel:



Bileterka fiskalna

EMAR 205

Zaprojektowana do mobilnej sprzedaży biletów w autobusach komunikacji międzymiastowej, podmiejskiej i miejskiej. W zależności od potrzeb bileterka EMAR 205 może być wyposażona w klawiaturę mechaniczną lub panel dotykowy.

Poznaj bileterkę fiskalną nowej generacji niezwykle funkcjonalną i wygodną w obsłudze.

Bileterka autobusowa EMAR 205 jest dostosowana do przerobienia na kasę **ON-LINE**, która będzie w przyszłości wymagana przez przepisy fiskalne.



Bileterka autobusowa EMAR 205

– posiada:

- spełnione wymogi Ministerstwa Finansów dotyczących sprzedaży biletów w komunikacji pasażerskiej
- rejestracje **dopłat do ustawowych biletów ulgowych**
- możliwość **wydruku wielu typów biletów** (ulgowy, normalny, miesięczny, zbiorczy, czasowy itp)
- duży 7 calowy wyświetlacz** z regulacją kontrastu i podświetlenia automatycznie dopasowujący się do oświetlenia zewnętrznego
- dotatkowy **wyświetlacz dla pasażera**
- do wyboru pojemnościowy **panel dotykowy** lub zamykaną **klawiaturę mechaniczną**
- chowany kluczyczek w obudowie**
- pamięć fiskalną o pojemności 2 000 raportów** (inne kasy mają 1 830)
- kopię elektroniczną biletów** (paragonów) wystarczającą na 5 lat
- wytrzymały mechanizm drukujący firmy FUJITSU**
- szybkie wydruki do 100 mm/s**
- szeroki papier 57 mm i długi 30 m**
- automatyczny obcinacz papieru**
- możliwość zakładania papieru jedną ręką** (ruchoma oś papieru)
- zabezpieczenie przed rozwijaniem się papieru**
- czytnik EM-kart** (biletów elektronicznych)*
- czytnik kodów QR** (obsługa biletów z innych kanałów sprzedaży i legitymacji z kodem QR)*
- obsługę terminala płatniczego***
- obsługę tablic kierunkowych autobusu***
- możliwość pracy **ON-LINE** (Wi-Fi, GSM)*
- śledzenie położenia pojazdu **GPS***
- możliwość pracy z **kartą kierowcy** lub bez karty (rozliczanie online lub przewodowo **przez USB**)
- możliwość drukowania **NIP-u pasażera na bilecie**
- możliwość drukowania **grafiki w nagłówku biletu i stopce biletu** np. Loga firmy, reklamy
- możliwość **sprzedaży biletów w różnych walutach**
- możliwość **sprzedaży biletów zagranicznych**
- podwójnie **zabezpieczone bilety przed podrobieniem**
- zdalną aktualizację oprogramowania** przez Wi-Fi
- automatyczna zmiana stawek podatkowych**
- bieżąca **informacja o ilości pasażerów** w autobusie
- bieżąca **informacja o wolnych miejscach w autobusie** dla wszystkich kanałów sprzedaży
- identyfikację kierowcy
- identyfikację kontrolera
- możliwość pracy jako **mobilne stanowisko do drukowania biletów miesięcznych**
- możliwość **podłączenia jako drukarka fiskalna do komputera przez USB** dla sprzedaży biletów miesięcznych i okresowych
- możliwość pracy jednocześnie z bileterkami Emar 105** w ramach jednego systemu
- wydzieloną część fiskalną** – możliwość rozbudowy urzędzania bez konieczności homologacji w GUM

– jest:

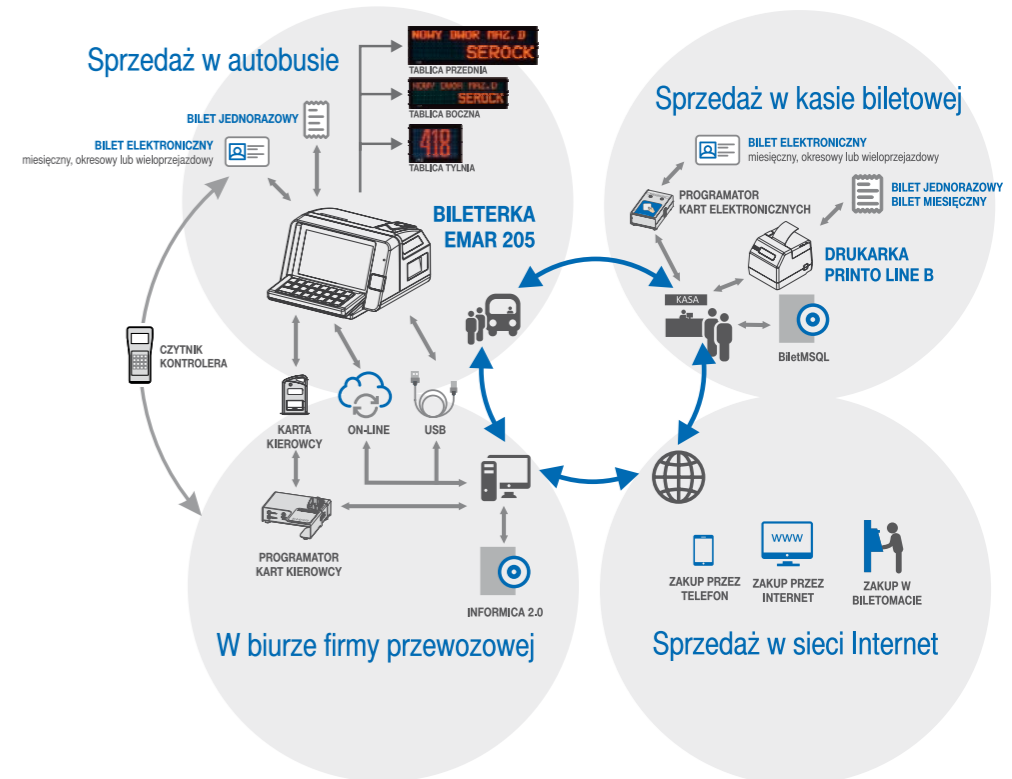
- mniejsza** od bileterki Emar 105
- lżejsza** od bileterki Emar 105
- łatwa, intuicyjna w obsłudze** przez kierowcę
- bezpiecznie instalowana** w autobusie **na podstawie mocującej lub szufladzie**
- przenośna** oraz **łatwa w zakładaniu i zdejmowaniu** w autobusie
- odporna na trudne warunki pracy** i **przygotowana na wieloletnią eksploatację**
- kompatybilna** z dotychczasowymi bileterkami **Emar 105**
- możliwość zamocowania na szufladzie od bileterki Emar 105

– to:

- dobry wybór** na wiele kolejnych lat
- komfortowa praca**
- szczegółowa kontrola** sprzedaży
- możliwość rozbudowy** funkcjonalności
- następca** niezawodnej, powszechnie stosowanej **bileterki Emar 105**

Bileterka Emar 205 jest elementem składowym systemu biletowego służącego do kompleksowej obsługi firm transportowych w zakresie:

- przygotowania rozkładów jazdy, cenników, ulg ustawowych i własnych dla sprzedaży w autobusie, na dworcu, w biletomatach, przez Internet
- rozliczenia sprzedaży biletów ze wszystkich kanałów sprzedaży
- ewidencji i rozliczenia dopłat do ustawowych biletów ulgowych
- sporządzania zestawień i analiz sprzedaży biletów i przepływów pasażerów



W skład systemu biletowego wchodzi:

W biurze firmy przewozowej

- oprogramowanie systemu - program Informica 2.0 zainstalowane na komputerze z systemem Windows
- programator kart kierowcy

W autobusie

- bileterka autobusowa Emar 205
- podstawa mocująca lub szuflada na pieniądze – opcjonalnie wyposażone w możliwość podłączenia terminala płatniczego, tablic kierunkowych, modułu transmisji danych (GPRS) oraz modułu GPS

W kasie biletowej

- oprogramowanie obsługi sprzedaży biletów – program BiletMSQL
- drukarka biletowa Printo Line B
- programator EM-kart (w przypadku używania biletów elektronicznych)

W sieci Internetowej

- oprogramowanie obsługi sprzedaży biletów przez Internet
- drukarka biletowa Printo Line B
- biletomaty