

APARAT DE MARCAT ELECTRONIC FISCAL
DATECS WP65MX

Manual de utilizare



Cuprins

Declaratia CE.....	3
DESPACHETARE.....	5
REGULI PENTRU INSTALAREA ÎN SIGURANȚĂ ȘI UTILIZAREA IMPRIMANTEI FISCALE MOBILE DATECS FMP-350	5
Descriere.....	6
Parametri tehnici si functionali.....	6
Panoul de bord	7
Indicatori bara de stare.....	7
Taste functionale	8
Meniul autonom	9
Alte operatiuni.....	12
Asociere prin intermediul Bluetooth	12
Conectarea prin cablu serial sau USB	12
Incarcarea rolei de hartie.....	Error! Bookmark not defined.
Operarea cu DudeForAndroid	14
Accesare.....	14
Initialization	15
Setarea datei si a orei	15
Setarea Antetului si a Textului Final	15
Device configuration.....	16
Panelul VATs – Cotele TVA.....	18
Reports.....	19
ITEMS PLU	22
Items PLU	22
SALE MODE	25
Introducerea unei pozitii in bon	26
CIF client pe BON	27
Valoarea introdusa va fi tiparita sub antetul fiscal.....	28
Aplicare reducere / majorare	28
Reducere/Majorare - Produs.....	28
Reducere/Majorare dupa Subtotal.....	29
Confirmati operatia de subtotal cu operatie de Discount/Majorare. Rezultatul se va afisaj astfel:.....	29
Alte operatiuni – din SALE MODE	29
OTHER.....	29
Other.....	29
Item Groups	29
Departments.....	30
Operators.....	30
Payments	31
Currency.....	31
Measure Units.....	31
Device Status	31

UE-Declarație de Conformitate



Noi, Producatorul/Reprezentantul

(adresa completa)

DATECS Ltd.

Str. "Datecs" nr.4

1592 SOFIA BULGARIA

Declară ca produsul

(descrierea aparatului, sistemului, instalarea la care se refera)

Echipament Fiscal

WP-65 MX

este în conformitate cu legislația Uniunii armonizată:

Directive 2014/53/EU

standard la care declarația de conformitate face referire:

ETSI EN 301 489-1:V2.2.3(2019-11)	Standard pentru echipamente radio și servicii Compatibilitate Electromagnetica (EMC)Partea 1: Cerințe tehnice comune; Standard armonizat pentru compatibilitate electromagnetică;
Draft ETSI EN 301 489-17:V3.2.5 (2022-08)	Standard pentru echipamente radio și servicii Compatibilitate Electromagnetica (EMC); Partea 17: Condiții specifice pentru sisteme de transmisie de date în bandă și în bandă largă; Standard armonizat pentru compatibilitate electromagnetică
ETSI EN 301 489-52:V1.2.1 (2021-11)	Standard pentru echipamente radio și servicii Compatibilitate Electromagnetica (EMC); Partea 52: Condiții specifice pentru echipamentele radio și auxiliare ale echipamentelor utilizatorilor de comunicații celulare (UE); Standard armonizat pentru compatibilitate electromagnetică;
EN 55032:2015/A11:2020	Compatibilitate electromagnetică a echipamentelor multimedia - Cerințe privind emisiile
EN 55035:2017/A11:2020	Compatibilitate electromagnetică a echipamentelor multimedia - Cerințe de imunitate
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	Compatibilitate electromagnetică (EMC) - Partea 3-2: Limite - Limite pentru emisiile de curent armonizat (curent de intrare a echipamentului ≤16 A pe fază)
EN 61000-3-3:2013/A2:2021	Compatibilitate electromagnetică (EMC)-Limite. Limitarea schimbărilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a pălpăirii în sistemele publice de alimentare de joasă tensiune, pentru echipamente cu curent nominal ≤ 16 A pe fază și care nu sunt supuse conexiunii condiționate
ETSI EN 300 328:V2.2.2 (2019-07)	Sisteme de transmisie în bandă largă; Echipamente de transmisie de date care funcționează în banda ISM de 2,4 GHz și utilizează tehnici de modulare în bandă largă; Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio;
ETSI EN 301 511:V12.5.1 (2017-03)	Sistem global pentru comunicații mobile (GSM); Echipamente pentru stații mobile (MS); Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva 2014/53/UE

Draft ETSI EN 301 908-1:V15.2.0
(2022-10)

Rețele celulare IMT; Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio;
Partea 1: Introducere și cerințe comune
Lansarea 15

ETSI EN 301 908-13:V13.2.1 (2022-02)

Rețele celulare IMT; Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio; Partea 13:
Echipament de utilizator pentru acces radio terestre universal (E-UTRA) evoluat (UE)

EN IEC 62311:2020


Evaluarea echipamentelor electronice și electrice legate de restricțiile de
expunere umană la câmpuri electromagnetice (de la 0 Hz la 300 GHz)

EN 62368-1:2014+A11:2017

Echipamente audio/video, tehnologia informației și comunicațiilor - Partea 1:
Cerințe de siguranță (IEC 62368-1:2014, modificat)

Semnat pentru și în numele:

Data: 08.11.2022

Signature: 

Numar de referinta: LCSA102122060E

Name: P. Iliev

În baza raportului de testare Ref. No: LCSA102122060E

Function: CEO

Declarația de conformitate este emisă sub responsabilitatea exclusivă a producătorului.

DESPACHETARE

Cutia contine:

- AMEF WP65-MX
- Manualul de utilizare
- Alimentator curent electric (optional)
- Cablu conectare MDB
- Antena exterioara

REGULI PENTRU INSTALAREA ÎN SIGURANȚĂ ȘI UTILIZAREA AMEF DATECS WP65-MX

- Nu operati lângă surse de apă curentă, căldură excesivă sau in locuri cu expunere directă la soare. Evitati folosirea sau instalarea in apropierea surselor generatoare de unde electro-magnetice.
- Nu udati aparatul cu apă sau alte lichide.
- Nu instalati sau lăsați aparatul pe suprafete instabile sau slab îngrădite pentru a preveni căderea lui. Evitati instalarea WP65-MX pe suprafete în mod constant vibratoare
- Conectati alimentatorul la prizele electrice cu tensiune de 230V si frecventa 50Hz. Pentru alimentarea cu energie utilizati numai prize de putere care îndeplinesc standardele necesare.
- Verificati cablurile pe care le conectati la VCM si echipamentele de plata sa nu se afle in scurt sau sa fie deteriorate. Evitati alimentarea cu curent electric daca suspectati ca unul din periferice este in scurt.
- Dacă doriti să curătați WP65-MX, mai întâi opriti-! Nu utilizati agenti de curatare agresivi
- Nu încercati să reparați aparatul singuri. În cazul unei probleme, contactati unitatea autorizata de service cu care aveti contract.

Descriere

AMEF WP65-MX este un produs Datecs Ltd este destinat in a fi integrat in echipamente nesupravegheate de tipul automatelor comerciale ce functioneaza pe baza de plati cu cardul sau/si acceptatoarea de bacnote sau monede. Astfel, emiterea bonurilor fiscale nu este conditionata de printarea bonurilor, verificarea activitatii si programarea putand a fi efectuate prin aplicatie mobila ANDROID prin conexiunea bluetooth.

Parametri tehnici si functionali

Caracteristici tehnice si functionale de baza pentru DATECS WP-65MX

Parametru	Valori
Numar articole in baza de date proprie	Pana la 120
Tipuri de taxe	Cote TVA: - 5 cote taxabile programabile, - 1 cota - scutit TVA; - 1 alte taxe
Numar departamente	pana 99
Numar operatori	pana 30
Numar vanzare articol intr-un singur bon fiscal	1 articol
Modul criptografic	EAL 5+
Certificat digital	X.509.V3, RSA 2048 biți, semnare si criptare conform standard PKCS#7
Tipuri de plata	-numerar -cu card
Memorie fiscala	Non-volatila, 2500 rapoarte de descarcare registre
Afisaj client (optional)	LCD, 96x18 puncte (2 randuri x 16 caractere)
Afisaj Operator	LCD, 128x32 puncte (3 randuri cu pana 24 caractere/rand)
Alimentare	Din adaptor - DC 9V, 3.5A, intrare -100-240V, 50-60Hz Din vendomat - 20-42VAC
Baterie interna ceas / calendar (baterie noua)	Asigura functionarea pentru 90 zile dupa deconectarea de la sursa de curent
Temperatura de lucru	De la -15° C pana la +45° C
Dimensiuni (mm)	Cutie echipament - 135/75/27mm Afisaj client - 95/50/25mm
Greutate, kg	0,422 kg (cu rola de hartie inclusa)
Interfeteet	-Bluetooth -Micro USB -un port intrare MDB, un port iesite MDB -port dedicat Afisaj Client -modem GSM/GPRS pentru transmisie de date








AMEF


Panoul de control



Indicatori bara de stare

23-05-2019 04:25 data si ora curentă

-  - Aparatul este blocat
-  - nici o conexiune disponibila cu interfete de vanzare
-  -activ este interfața MDB
-  -Activ este interfața executivă
-  - Activ e interfață paralelă

 Interfata Bluetooth este activă

 Interfata activă este USB

Starea dispozitivului este indicată printr-un mesaj text corespunzător:

Condiții de lucru – WP65-MX is ready- este gata să facă vânzări

Efectuați operații independente - operație de meniu selectată

Stare eroare - indică eroarea care a apărut

15-05-2023 16:46 

WP-65MX is ready

XXXXXXXXXXXXXXXX






1 Diagnostic

2 Raportul X

EROARE
Casa nefiscalizata

Indicația situată pe panoul de control WP65-MX este vizibilă numai atunci când mașina de autoservire este deschisă și se efectuează întreținerea.

Taste functionale

Buton	Funcționalitate
	Dacă este selectat un meniu, se declanșează operația selectată sau o tranziție la un submeniu selectat.
	-Dacă nu este selectat niciun meniu și WP65-MX-ul este în stare de funcționare, apăsarea butonului determină afișarea unui meniu. -Dacă un parametru este selectat din meniu cu valori posibile "Da" / "Nu", este cauzată o modificare a valorii sale (dacă este "Da", se schimbă în "Nu" și invers). -Dacă din meniu este selectat un parametru a cărui valoare este un câmp de caractere, atunci apăsați butonul înainte de a reveni la simbolul anterior.
	-Dacă un parametru este selectat din meniu cu valori posibile "Da" / "Nu", este cauzată o modificare a valorii sale (dacă este "Da", se schimbă în "Nu" și invers). -Dacă este selectat un parametru din meniul a cărui valoare este un câmp de caractere, atunci apăsați butonul înainte de a trece la următorul caracter din câmp.
	-Dacă meniul este selectat, apăsarea butonului determină trecerea și indicarea următorului element de meniu. -Dacă este selectat un parametru din meniu, apăsarea butonului determină reducerea valorii câmpului cu unu.
	-Dacă meniul este selectat, apăsarea butonului îl determină să revină la punctul de meniu anterior și să îl indice. -Dacă este selectat un parametru din meniu, apăsarea butonului a determinat creșterea valorii câmpului cu unu.

WP65-MX acceptă următoarele moduri de funcționare:

1. Mod de funcționare

După conectarea și configurarea cu succes a WP65-MX și după deconectarea PC-ului / tabletei, WP65-MX intră automat în modul "ÎNREGISTRARE".

2. Modul de programare

După conectarea WP65-MX la PC / tabletă, numele produselor, departamentele, operatorii sau antetul pot fi programate.

3. Modul autonom de funcționare

Cu ajutorul butoanelor de pe panoul dispozitivului, pot fi efectuate următoarele operații:

- Diagnosticare
- Raport X
- Rapoarte Fiscale
- Raport după număr Z
- Jurnal electronic
- Data / Ora
- Modul de testare

Meniul autonom

DB400000221

- 1 Diagnostic
- 2 Raportul X

Asteptati...

1) **DIAGNOSTIC**

Aceasta functie executa o serie de teste cu privire la parametrii functionali ai imprimantei. La finalul testelor afiseaza un raport cu rezultatele testarilor si cu valorile curente ale parametrilor cititi.

- Country:
- Versiune
- Suma de control
- Interfata
- Tensiune de alimentare
- Bat. RAM
- Total Rapoarte Z/ Rapoarte Ramase
- Status AMEF – Fiscalizata / Nefiscalizata precum si data de fiscalizare
- Statut online – informatia despre ultima conexiune cu ANAF

Country:Romania
Version 41.93 21.03.2023
Suma de control:9341

Interfata:Bluetooth
BT Ver:VERSION=8.87K (1
BT Addr:7FFA&BD7FF7F

Tensiune:4.9V
Bat.RAM:4.1 V
Test 10 01 Ok

Total Rapoarte Z:2500
Nr.rap.disponibile:2483
AMEF FISCALIZATA:

19-01-2023 13:12:09
AMEF nu este online
Serie fab.:DB400000221

Serie fiscala:
1122334455





Asteptati...




2) **RAPORT X**

***Daca este conectata o unitatea flash (stick USB) aceasta se va salva pe stick.** Raportul este copiat în folderul :\\DBXXXXXX\\X_REPORTS. (DBXXXXXX este numărul dispozitivului).

3) **RAPOARTE FISCALE**

Ruleaza raportul Z la cerere pe echipament.

No	PASI	Starea indicației
1	Apăsați butonul 	<p>DB400000221</p> <ul style="list-style-type: none">1 Diagnostic2 Raportul X
2	Apăsați butonul de două ori. 	<p>DB400000221</p> <ul style="list-style-type: none">2 Raportul X3 Rap.Fiscale
3	Generarea raportului este confirmată cu  .	<p>Vei continua? Nu</p>
4	Apăsați butonul 	<p>Vei continua? Da</p>

5	Acest lucru este confirmat de  . Dacă este introdusă o unitate flash, raportul este copiat în folderul :\\DBXXXXXX\Z_REPORTS. (DBXXXXXX este numărul dispozitivului).	
6	leșiți din meniu cu  .	

Un raport fiscal zilnic cu o resetarea contorilor poate fi generat în orice moment. Dar dacă nu este generat până la sfârșitul zilei calendaristice (în timpul căreia vânzările sunt înregistrate în dispozitiv), WP65-MX generează automat un raport fiscal zilnic și o înregistrare în memoria fiscală și în EJ la 23:59:59.

Dacă la 23:59:59 WP65-MX nu este aprins și nu a fost generat niciun raport zilnic, atunci data viitoare când WP65-MX este pornit (indiferent câte zile) se generează un raport zilnic cu o dată – data ultimelor vânzări efectuate și o oră 23:59:59.

4) **RAPORT DUPA DATA**

Functia permite inregistrarea in jurnal de rapoarte din memoria fiscala (MF) pentru intervale calendaristice alese de utilizator. Formatul raportului poate fi detaliat sau sumar si pot fi ulterior citite utilizand aplicatia

- a. RAPORT DETALIAT *DA / NU*
- b. DE LA DATA:
ZZ-LL-AAAA
LA DATA:
ZZ-LL-AAAA

***Daca este conectata o unitatea flash (stick USB) raportul se va salva pe stick** Raportul este copiat în folderul :\\DBXXXXXX\ **FM REPORTS**. (DBXXXXXX este numărul dispozitivului).

5) **RAPORT DUPA NR. Z**

Functia permite inregistrarea in jurnal de rapoarte din memoria fiscala (MF) pentru intervale calendaristice alese de utilizator. Formatul raportului poate fi detaliat sau sumar si pot fi ulterior citite utilizand aplicatia

- a. RAPORT DETALIAT *DA / NU*
- b. DE LA RAP. Z: *NNNN*
- c. LA RAP. Z: *NNNN*

***Daca este conectata o unitatea flash (stick USB) raportul se va salva pe stick** Raportul este copiat în folderul :\\DBXXXXXX\ **FM REPORTS**. (DBXXXXXX este numărul dispozitivului).

6) **JURNAL ELECTRONIC**

Functia permite extragerea de rapoarte din Jurnalul Electronic curent pe un stick USB. Sunt puse la dispozitie mai multe tipuri de rapoarte, in functie de informatia inclusa. De asemenea, fiecare tip de raport are criteriile de selectare a informatiei

- a. Export Date – permite exportul fisierelor XML in format p7b.

***Daca este conectata o unitatea flash (stick USB) raportul se va salva pe stick** Raportul este copiat în folderul :\\AMEF\Export\XXXXXXXXXX. (XXXXXXXXXX este numărul unic de identificare fiscala a dispozitivului dispozitivului).

- b. Rapoarte JE

- 1) **RAPORT DETALIAT JE** contine toata informatia inscrisa in jurnalul / jurnalele electronice selectate

CAUTARE DUPA

1) DUPA NR. Z
DE LA RAP. Z: NNNN
LA RAP. Z: NNNN

2) DUPA DATA / ORA
DE LA DATA / ORA:
ZZ-LL-AAAA HH:MM
LA DATA / ORA:
ZZ-LL-AAAA HH:MM

***Daca este conectata o unitatea flash (stick USB) raportul se va salva pe stick** Raportul este copiat în folderul :\\AMEF\\Export\\XXXXXXXXXX. (XXXXXXXXXX este numărul unic de identificare fiscala a dispozitivului dispozitivului).

2) RAPORT Z contine informatia de raport Z inregistrata in jurnalul / jurnalele electronice selectate

CAUTARE DUPA

1) **DUPA NR. Z**
DE LA RAP. Z: NNNN
LA RAP. Z: NNNN

2) **DUPA DATA / ORA**
DE LA DATA / ORA:
ZZ-LL-AAAA HH:MM
LA DATA / ORA:
ZZ-LL-AAAA HH:MM

3) **DUPA NR.Z**
DE LA RAP. Z: NNNN
LA RAP. Z: NNNN

3) RAPORT BF contine informatia de bon fiscal inregistrata in jurnalul / jurnalele electronice selectate

1) **DUPA NR. BF**
1) DE LA Z: NNNN
2) DE LA ZNNNN BF NNNN
3) LA Z: NNNN
4) LA ZNNNN BF NNNN
2) **DUPA DATA / ORA**
1) DE LA DATA / ORA:
2) ZZ-LL-AAAA HH:MM
3) LA DATA / ORA:
4) ZZ-LL-AAAA HH:MM
3) **DUPA NR. Z**
1) DE LA RAP. Z: NNNN
2) LA RAP. Z: NNNN

4) RAPORT TOATE BONURILE contine informatia de bonuri fiscale cu CIF client inregistrata in jurnalul / jurnalele electronice selectate

1) **DUPA NR. BON**
1) DE LA Z: NNNN
2) DE LA ZNNNN BF NNNN
3) LA Z: NNNN
4) LA ZNNNN BF NNNN
3) **DUPA DATA / ORA**
1) DE LA DATA / ORA:
2) ZZ-LL-AAAA HH:MM
3) LA DATA / ORA:
4) ZZ-LL-AAAA HH:MM
4) **DUPA NR. Z**
1) DE LA RAP. Z: NNNN
2) LA RAP. Z: NNNN

7) DATA / ORA

Reglarea datei si a orei trebuie precedata de executarea raportului Z. Altfel, veti primi un raport de eroare:

EROARE
EFECTUATI RAPORT
Z

INTRODUCETI DATA/ORAZ

28-05-2019 10:23

8) Mod Teste


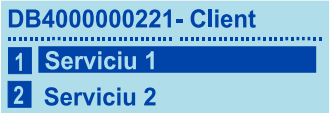



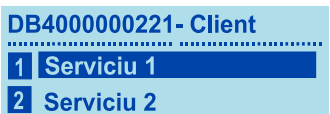

1. Test Gprs
2. Afisaj
3. Tastatura
4. Memorie Flasj
5. MF Citire
6. MF Scriere
7. MF Test Complet
8. Ceas
9. Baterii
10. Porturi Com
11. Modul Criptare

Alte operatiuni

Înregistrarea informațiilor privind întreținerea


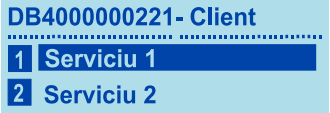



WP65-MX permite înregistrarea informațiilor privind întreținerea.




Secvența acțiunilor:

No	Действие	Състояние на индикацията
1	Țineți apăsat butonul 	 DB4000000221- Client 1 Serviciu 1 2 Serviciu 2
2	Cu butoanele  , selectați "  1.Service 1" sau "2.Service 2" Acest lucru este confirmat de  . O chitanță de serviciu cu un text de serviciu este înregistrată în EJ a dispozitivului.	 DB4000000221- Client 1 Serviciu 1 2 Serviciu 2
6	Ieșiți din meniu cu 	

Asociere prin intermediul Bluetooth

Secvența acțiunilor:

No	Действие	Състояние на индикацията
1	Țineți apăsat butonul 	 DB4000000221- Client 1 Serviciu 1 2 Serviciu 2
2	Apăsați butonul de două ori  și confirmați cu 	 Bluetooth 1 Asociere 2 Stergere asociere

3	Butonul  confirmă începerea asocierii.	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px; text-align: center;"> Visible as WP65MX-DB400000221 </div>
4	Dispozitivul care va comunica cu WP65-MX scanează dispozitivele accesibile. Alegeți un dispozitiv cu un nume identic cu numele scris pe indicație (WP-65MX-DBXXXXXXXXXX, unde DBXXXXXXXXXX este numărul individual al dispozitivului). Împerecherea este confirmată.	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px; text-align: center;"> Pairing request 276534 </div> <div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> Confirm on PC side </div>
5	Butonul  confirmă asocierea.	<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> Bluetooth <hr style="border-top: 1px dotted black;"/> <div style="background-color: #0056B3; color: white; padding: 2px;">1 Asociere</div> <div style="background-color: #0056B3; color: white; padding: 2px;">2 Stergere asociere</div> </div>
6	Ieșiți din meniu cu 	

Dacă WP65-MX a fost deja asociat cu un alt dispozitiv, este necesar să faceți "2.Eliminați conexiunile" înainte de a selecta "1.Pairing".

Conectarea prin cablu serial sau USB

Conectarea la portul micro USB-10pini activează funcția de auto-select a interfeței putând astfel să conectați un pc

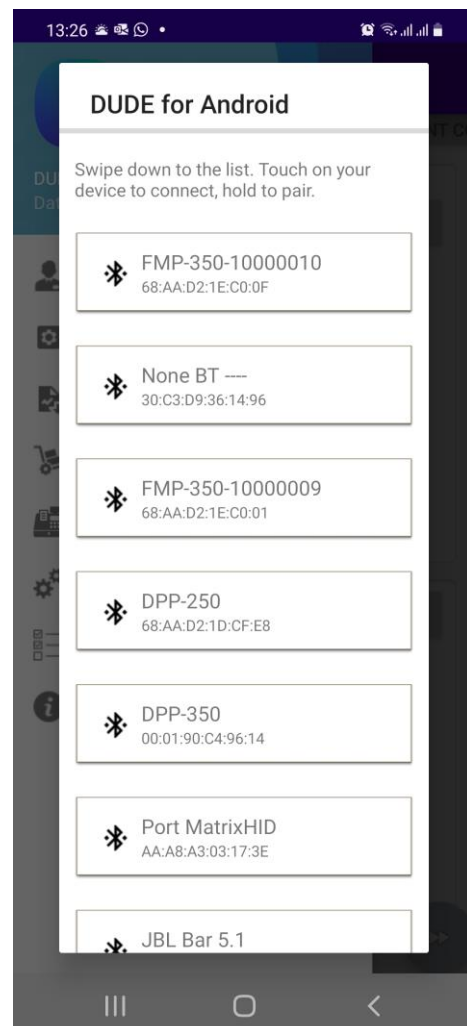
Operarea cu DudeForAndroid

DudeForAndroid este o aplicatie proprietate Datecs care permite administrarea si operarea aparatelor fiscale Datecs printr-o interfata rezidenta pe un echipament Android (tableta, telefon, Phablet)




Accesare

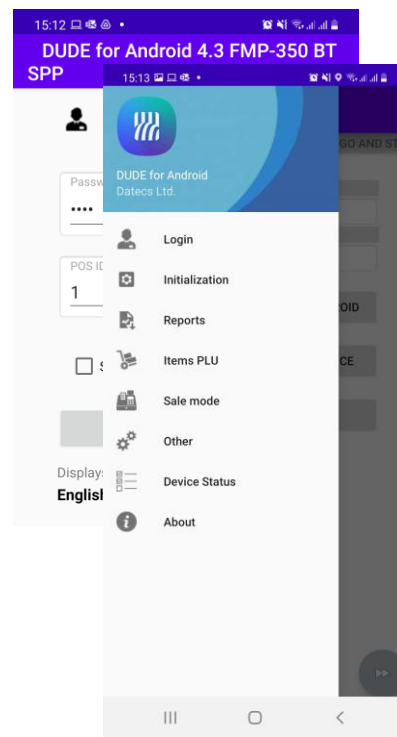
La deschiderea DudeForAndroid, va fi afisata seria aparatului fiscal asociat. Fara aceasta verificare aplicatia nu poate fi folosita. Verificati daca aparatul fiscal este pornit, in stare de operare (ex. „FMP-350 IS READY”) si daca are afisat in bara de status simbolul conexiunii.



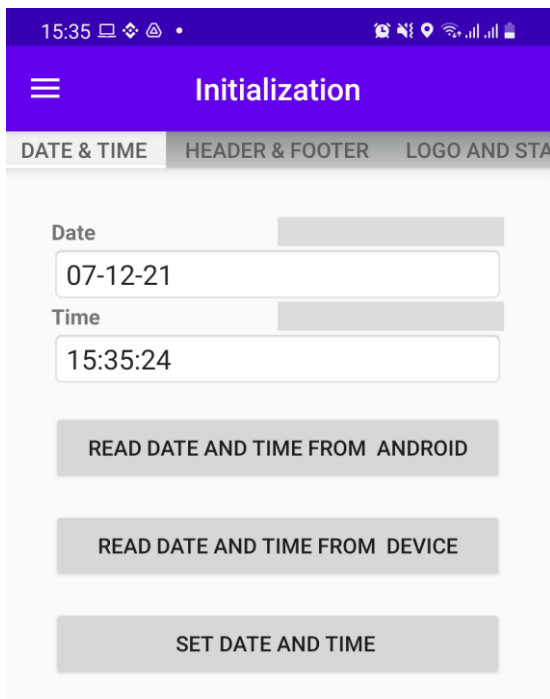
Verificarea utilizatorului.

Urmatorul ecran permite introducerea numarului de Operator (utilizator) si parola de acces

Dupa verificarea cu succes a parolei, aveti acces la setarile de operare ale aparatului fiscal. Prin accesarea simbolului  amplasat in partea stanga sus, aveti acces la mai multe functii



Initialization Sectiunea este folosita pentru configurarea imprimantei fiscale.



Setarea datei si a orei

Data si ora poate fi citita din dispozitivul ANDROID (**READ DATE AND TIME FROM ANDROID**), din imprimanta fiscala (**READ DATE AND TIME FROM DEVICE**) sau poate fi setate direct in aplicatia DudeAndroid POS

Apasand **SET DATE AND TIME**, noile valori vor fi scrise in imprimanta fiscala. Operatiunea de setare data / ora este precedata de inchiderea de zi Raport Z. Nu puteti seta o data / ora anterioara ultimului Raport Z.



Setarea Antetului si a Textului Final

Pentru modificarea Antetului sau a Textului Final trebuie sa initiati citirea valorilor existente in imprimanta fiscala (**READ HEADER** respectiv **READ FOOTER**) Dupa introducerea valorilor dorite in cele 10 linii puse la dispozitie de editorul DudeAndroid POS, apasati **SET HEADER** respectiv **SET FOOTER** pentru transmiterea informatiilor la imprimanta fiscala.

Observatii:

- Editarea Antetului (Header) are efect asupra tuturor documentelor tiparite de AMEF. Memoria fiscala permite 16 modificari ale Antetului. Atentie la contoarul de schimbari (ex. remaining changes: 11) Un mesaj de avertizare este afisat si la apasarea **SET HEADER** Consultati societatea autorizata de service cu care aveti contract



pentru a determina daca schimbarea dorita este permisa sau daca trebuie notificata autoritatea fiscala in prealabil.

- In zona de Text Finala (Footer) puteti introduce mesaje comerciale fara restrictie asupra numarului de modificari. Mesajul va fi tiparit in finalul bonului fiscal.

Device configuration

Acest panel permite vizualizarea si setarea unui grup de parametri functionali ai imprimantei fiscale. Acesti parametru sunt cititi in mod automat la conectarea cu imprimant fiscala.

The screenshot shows the 'Initialization' screen with the 'DEVICE CONFIGURATION' tab selected. The settings are as follows:

- Logical number: 1
- Barcode mask: (empty)
- Barcode count: 1
- Ask for password:
- Ask for password on void:
- On Z report auto-clear PLU turnovers:
- Midnight warning for Z report:
- Related ECR report:
- Related report on operators:
- Related report on articles:
- Related report on departments:
- Related report on stock group:
- Related log report:
- Sale of Alte Taxe only with other PLU:

A 'SAVE CONFIGURATION' button is located at the bottom of the screen.

Numarul logic al AMEF (**Logical number**) – Numărul logic al AMEF in magazin. Câmpul este folosit pentru diferențierea aparatului atunci când sunt folosite mai multe AMEF in aceeași locație. Poate lua valori de la 1 la 99999

Prefix cantar pentru coduri de bare (**Barcode mask**) – Acest parametru indica un cod de bare tiparit de cantar. Valoarea are reprezentare numerica de pana la 10 cifre. Daca nu se folosesc etichete tiparite de cantar, valoarea nu se completeaza (gol).

Numărul de coduri de bare (**Barcode count**) – parametrul indica codurile de bare utilizabile in vanzare. Baza de date PLU permite stocarea a maximum 4 coduri de bare pentru un articol

Setare interval de timp pentru închidere automata (**Auto-power off (min.)**) – Acest parametru stabileste intervalul de neutilizare in minute dupa care imprimanta se inchide automat. Se poate seta un timp de maximum 15 minute. Daca nu doriti sa folositi aceasta functie, setati valoarea 0.

Setare interval de timp pentru inchidere lumina de fundal (**Light-auto off(min.)**) - Acest parametru stabileste numarul de minute de neutilizare dupa care lumina de fundal a ecranului se inchide automat. Se poate seta un timp de maximum 5 minute. Daca nu doriti sa folositi aceasta functie, setati valoarea 0. Atentie! Daca AMEF nu este alimentat la retea iar capacitatea acumulatorului scade sub 70%, functia se activeaza automat.

Deschidere sertar **Open drawer on each total** – activarea parametrului permite deschiderea automata a sertarului de numerar ori de cate ori se apasa tasta TOTAL pentru inchiderea bonului fiscal. Verificati caracteristicile AMEF pentru a vedea daca parametrul este aplicabil. Cerere parola la deschiderea bonului **Ask for password**. Aceasta functie este utila cand un AMEF este folosit concomitent de mai multi casieri. Prin activarea parametrului, fiecare bon va fi inceput prin validarea parolei casierului.

Cerere parola la anulare **Ask for password on void**. Activarea parametrului

va permite un control superior asupra anularilor. Prin activare, doar operatorii cu drepturi vor putea procesa anularea pozitiilor inregistrate intr-un bon deschis.

Stergerea rulajului pe PLU la rularea raportului Z **On Z report auto- clear PLU turnovers**. Activarea parametrului permite stergerea automata a rulajelor pe PLU la inchiderea de zi.

Avertisment înaintea miezului nopții **Midnight warning for Z report**. Avertizează prin mesaj pe ecran si audio apropierea orei 00:00 pentru executare Raport Z.

Adăugare Raport AMEF **Related ECR report**. Activarea parametrului va tipari raportul AMEF la inchiderea de zi.

Adăugare Raport operatori **Related report on operators**. Activarea parametrului va tipari raportul AMEF la inchiderea de zi.

Adaugare Raport articole **Related report on articles**. Activarea parametrului va tipari raportul pe articole la inchiderea de zi.

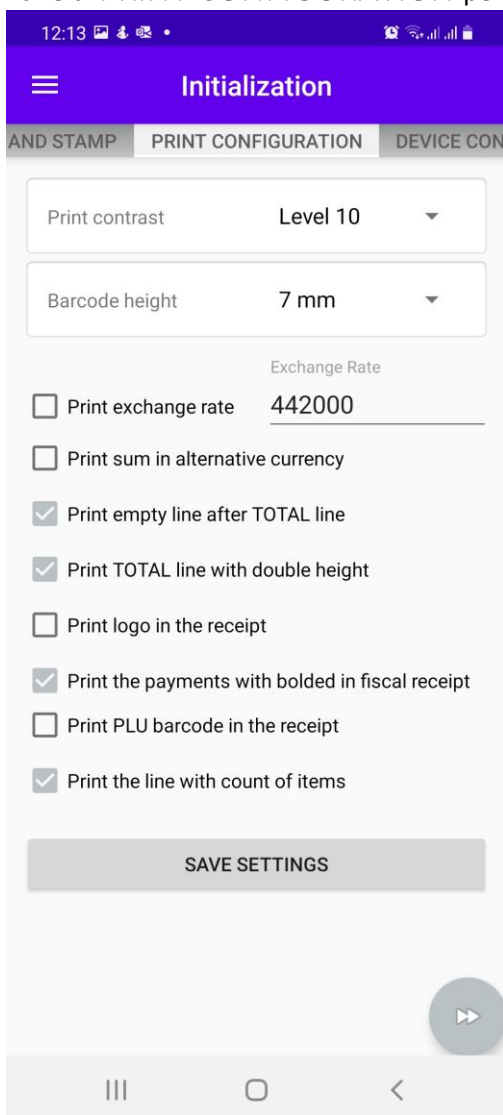
Adăugare Raport departamente **Related report on departments**. Activarea parametrului va tipari raportul pe departamente la inchiderea de zi.

Adăugare Raport grupe de articole **Related report on stock group**. Activarea parametrului va tipari raportul pe grupe de articole la inchiderea de zi.

Adăugare Raport LOG cu detaliile vânzărilor **Related LOG report**. Activarea parametrului va tipari raportul LOG la inchiderea de zi.

Atentie! Pentru ca modificarile de parametri sa devina efective, apasati butonul **SAVE CONFIGURATION**

Panelul **PRINT CONFIGURATION** permite utilizatorului sa aleaga parametrii de tiparire astfel:



Print contrast – regleaza intensitatea culorii textului tiparit cu valori intre 0 si 20.

Service receipts – Stabileste numarul bonurilor de uz intern tiparite dupa tiparirea bonului fiscal – intre 0 si 9

Optiunile de tiparire sunt:

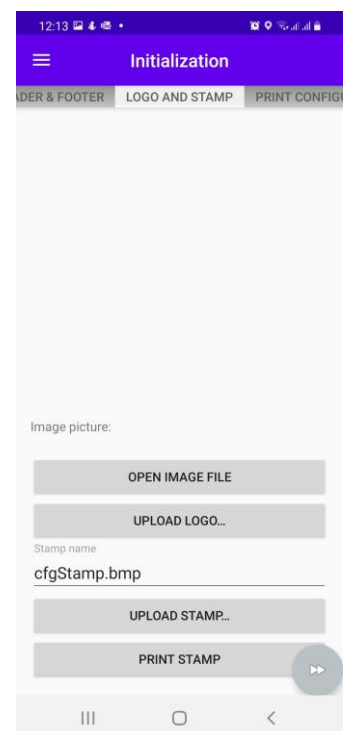
- Print barcode** – permite tiparirea codurilor de bare
- Print logo** – permite tiparirea logo-ului incarcat anterior
- Print sum in alternative currency** – tipareste Totalul in moneda alternativa, daca a fost setata
- Print exchange rate** – tipareste rata de schimb valutara intre moneda principala si cea alternativa
- Print items count** – tipareste numarul pozitiilor in bon
- Empty line after total** – intercaleaza o linie goala intre textul precedent si linia de Total
- Double height for total** - Tipareste linia de total cu inaltime dubla, comparativ cu restul textului
- Bold payments** – Tipareste linia de Total cu caractere ingrosate.

Pentru ca modificarile sa devina efective, apasati **SAVE SETTINGS**

LOAD LOGO... - apelarea acestei functii permite incarcarea unui logo care va fi tiparit pe documente. Fisierul de tip .bmp va fi selectat din dispozitivul ANDROID prin intermediul unei ferestre de tip browser.

LOAD STAMP... - apelarea acestei functii

permite incarcarea unui fundal pentru documente. Fisierul de tip .bmp va fi selectat din dispozitivul ANDROID prin intermediul unei ferestre de tip browser. Utilizarea fundalului in tiparirea documentelor poate fi activate/dezactivata apasand butonul **PRINT STAMP...**



Panelul VATs – Cotele TVA

Setarea cotelor TVA trebuie precedata de rularea raportului Z (vezi Daily closure)

Puteti modifica valoarea unei cote sau puteti bloca utilizarea unei cote. Atentie! Daca ati blocat utilizarea unei cote (Disabled), articolele care au alocate aceasta cota nu mai pot fi vandute. Dupa ce ati modificat cota dorita, apasati butonul **SAVE VATS...** . AMEF va tipari un raport de confirmare a modificarii cotelor TVA. Verificati conformitatea acestui raport. Conform cerintelor legale, sunt permise 30 de sesiuni de modificare a cotelor TVA. Contorul sesiunilor de modificare a cotelor TVA se afla la inceputul raportului de confirmare, "TVA nn"

12:14

Initialization

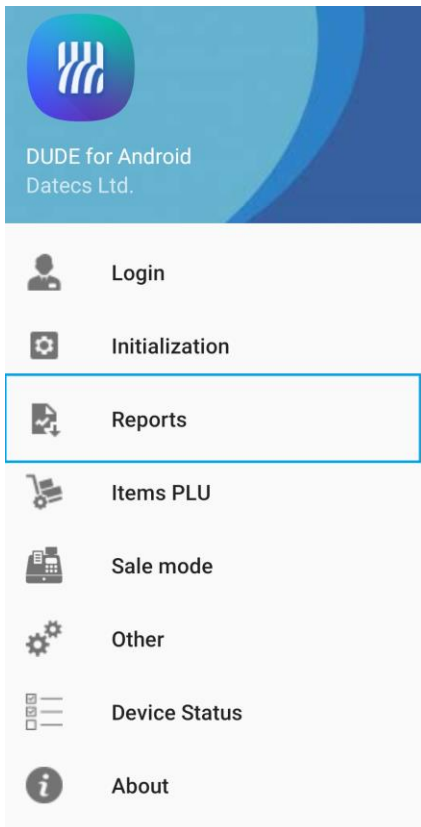
CONFIGURATION DEVICE CONFIGURATION VATS

Number of remaining changes: 49

Enabled	▼	TVA A	19.0	%
Enabled	▼	TVA B	10.0	%
Enabled	▼	TVA C	5.0	%
Enabled	▼	TVA D	0.0	%
Disabled	▼	TVA E	0.0	%
Enabled	▼	SCUTIT TVA S	0.00	%
Enabled	▼	ALTE TAXE #	0.00	%

SAVE VATS...

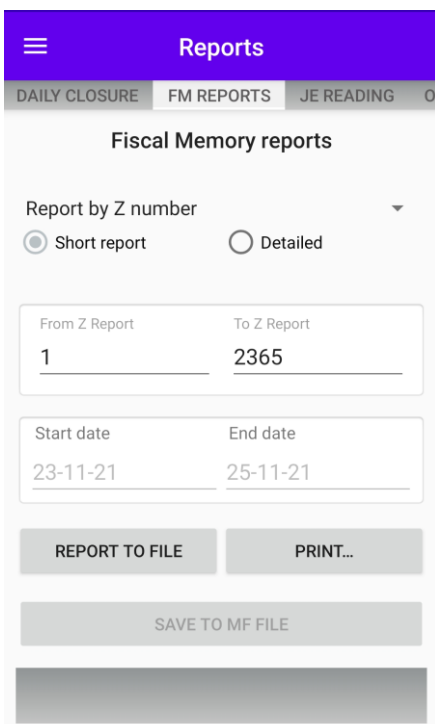
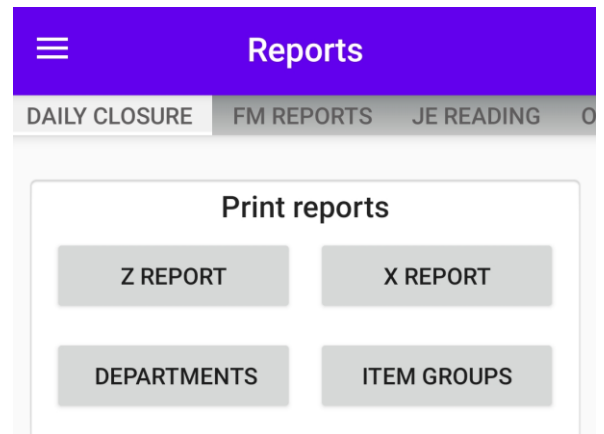
▶▶



Reports Aceasta sectiune permite accesul la un meniu amplu de rapoarte fiscale si nefiscale, necesare pentru contabilitatea proprie, relatia cu autoritatile fiscale si pentru administrarea activitatii. Aceste rapoarte sunt impartite in paneluri denumite sugestiv.

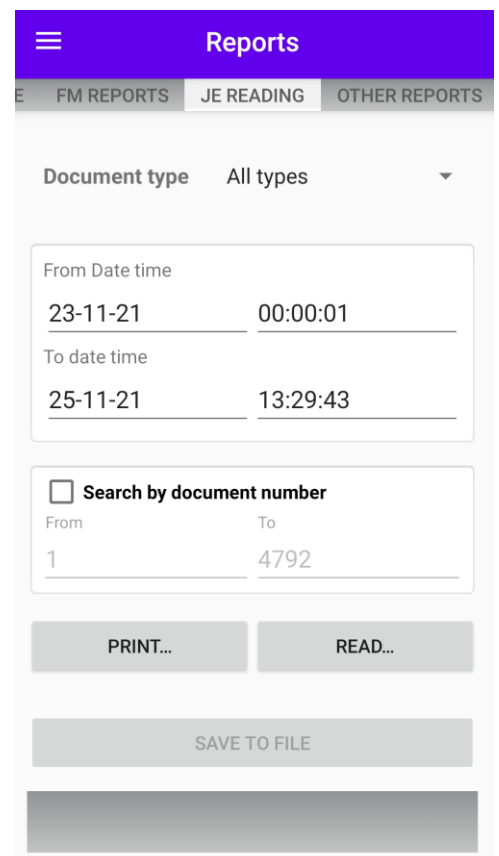
Panelul **DAILY CLOSURE** cuprinde

Raport X informativ,
 Raport Fiscal Zilnic Z,
 Rapoarte X informative sumare,
 grupate pe departamente sau
 pe grupe de produse.



Panelul **FM REPORTS** permite generarea de rapoarte din Memoria Fiscala. Acestea pot fi selectate in serii consecutive dupa interval de tip data (**FM REPORT BY DATE**) sau dupa interval de numere consecutive de rapoarte Z (**FM REPORT BY NUMBER**)
 Rapoartele pot fi tiparite (**PRINT REPORT**) sau salvate local (**REPORT TO FILE**)

Daca ati optat pentru generarea raportului (**REPORT TO FILE**) in forma de fisier (.mf), aveti posibilitatea sa vizualizati raportul pe ecran si sa-l salvati in memoria echipamentului Android



Panelul **JE READING** permite generarea de rapoarte din Dispozitivul de Memorare a Jurnalului Electronic curent.

Prin optiunea **Document type** puteti alege tipul documentului:

- toate documentele,
- bonuri fiscale,
- rapoarte Z,
- facturi,

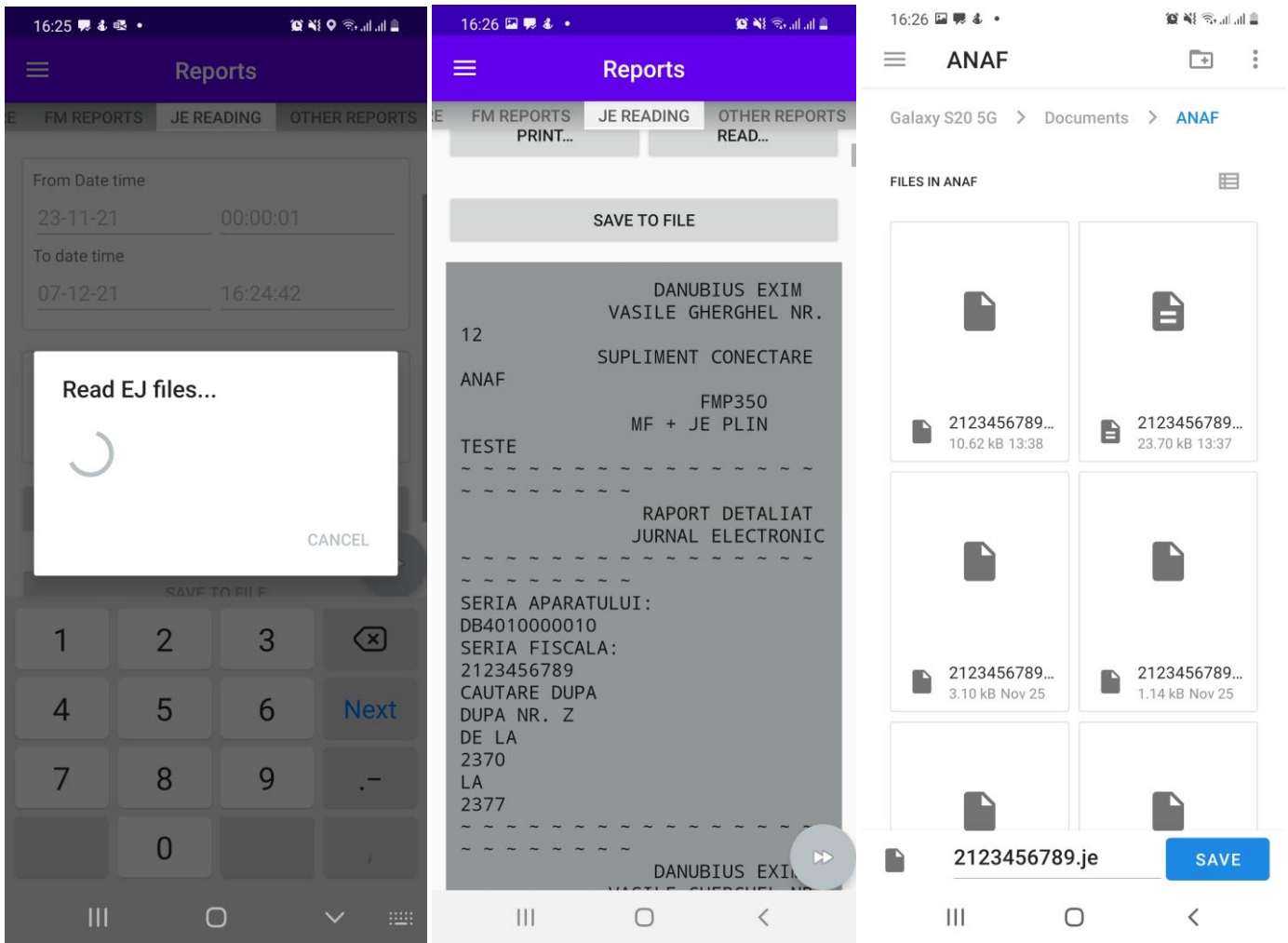
- chitante nefiscale,
- intregul continut al jurnalului Electronic pentru un raport Z,
- Raportul Jurnalului Electronic – Dupa numar Z/ EJ FILES

Intervalul de referinta al raportului poate fi selectat prin completarea datei calendaristice pentru inceput si pentru sfarsit.

Daca activati optiunea de selectie dupa numar Raport Z, puteti introduce numarul primului si al ultimului Raport Z din intervalul dorit

Pentru a citi datele din Dispozitivul de Memorare a Jurnalului Electronic apasati **READ**

Datele colectate din Dispozitivul de Memorare a Jurnalului Electronic al FMP-350 sunt afisate pe ecran. Acestea pot fi tiparite, apasand **PRINT** sau salvate pe echipamentul ANDROID apasand pe **SAVE TO FILE**



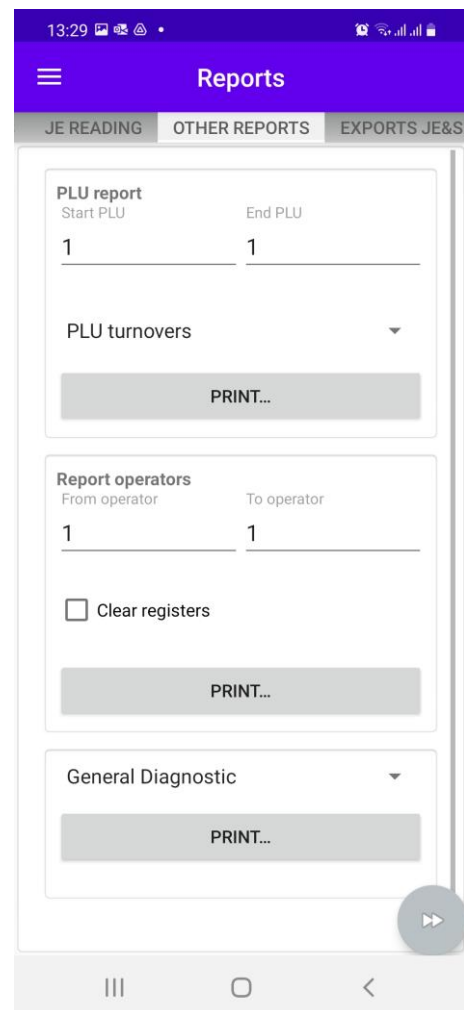
Atenție! Parametrii intervalului de raportare declarații (data calendaristica sau număr Raport Z) trebuie să se refere strict la conținutul DMJE curent. Referirea unor parametri dintr-un DMJE anterior va genera un mesaj de eroare a comenzii **received document count: 0**

Panelul **OTHER REPORTS** permite generarea de rapoarte privind rulajul articolelor (PLU) sau volumul de vânzări pe casier. Puteti selecta un interval de produse după codul PLU sau un grup de casieri după numărul de operator. Pentru articole, forma raportului poate fi detaliată sau sumară respectiv cu golire de registre sau fără. De asemenea, este disponibilă și o formă de raport cu parametrii PLU ai articolelor selectate.

La articolele pentru casieri poate fi asociată golirea registrelor prin bifarea opțiunii Clear registers

De asemenea se pot printa rapoarte despre echipamentul fiscal:

- General Diagnostic
- SAM Check
- Test GPRS
- Cash In/Cash Out
- VAT Changes
- Header Changes
- JE History report
- Report Active Profile



Panelul **EXPORTS JE&SHA VALIDATION** permite utilizatorului validarea rapoartelor Z și extragerea lor din Jurnalul Electronic în format .je.

Fisierul extras va fi afișat pe ecran împreună cu rezultatul extragerii (**VALID REPORT** / **INVALID REPORT**)

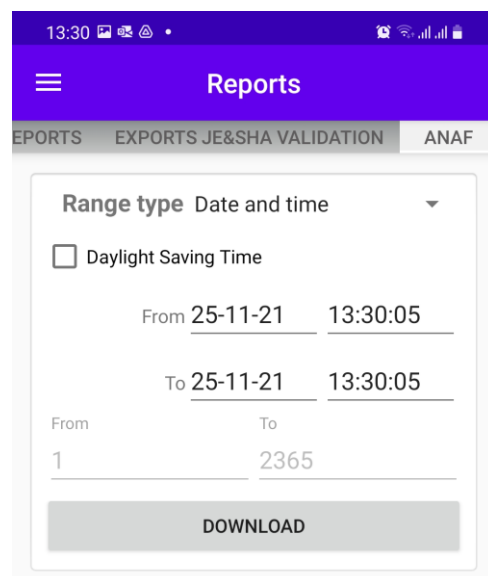
Fisierul poate fi salvat în memoria dispozitivului ANDROID prin opțiunea SAVE VALIDATED Z TO FILE...

De asemenea, puteți valida un fișier aflat în memoria dispozitivului ANDROID

Panelul **ANAF** permite utilizatorului extragerea fișierelor semnate cu certificatul digital al imprimantei fiscale mobile FMP-350 în vederea raportării către autoritatea fiscală. Extragerea poate avea în scop anumite Rapoarte Z motiv pentru care va trebui să selectați **Z reports** sau o perioadă, caz în care va trebui să selectați **Date and time**.

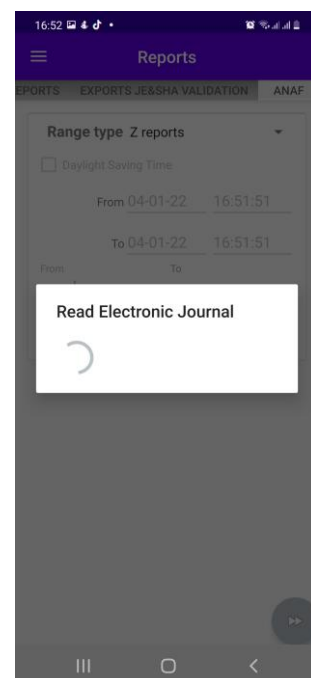
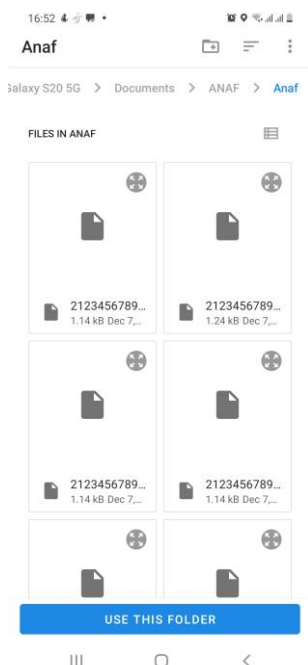
În ambele situații trebuie să alegeți valoarea de start și de sfârșit iar intervalul să fie continuu. În cazul în care aveți de raportat intervale discontinue (ex. Z 7, 8, 9, 12 și 13) executați mai multe extrageri (ex. Z 7-9, 12, 13)

Dupa data si ora / Dupa Numar Z

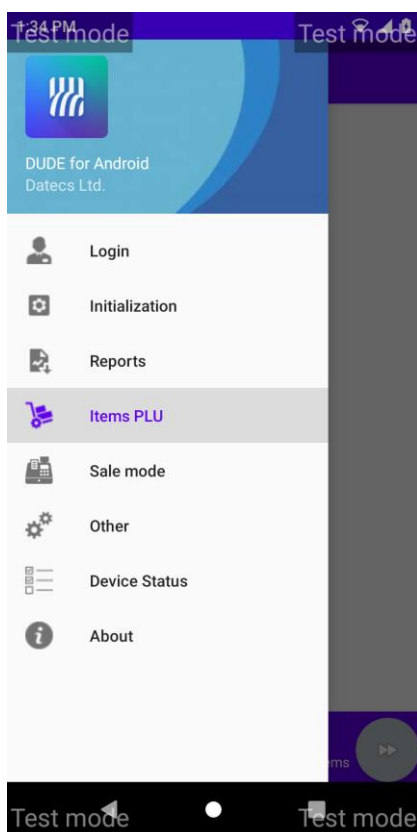


Dupa ce ati stabilit intervalul de raportare, apasati butonul **DOWNLOAD** . Daca doriti sa operati imediat fisierele sau sa le salvati intr-o locatie noua, bifati optiunea „ Open folder after download”

Dupa ce ati selectat destinatia fisierelor, va debuta rulara procesului. Nu intrerupeti procesul decat daca doriti sa abandonati extragerea fisierelor. La finalul procesului veti gasi in locatia selectata fisierele corespunzatoare selectiei, cate unul pentru fiecare Raport Z din intervalul selectat (nnnnnnnnnn_Zzzzz.p7b unde nnnnnnnnnn este Numarul Unic de Identificare al imprimantei fiscale FMP-350, iar zzzz este numarul raportului Z aferent fisierului) In plus, veti gasi si fisierul Perioada_raportare.p7b care permite integrarea fisierelor extrase in declaratia catre autoritatea fiscala.

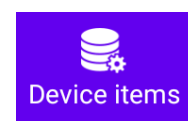


ITEMS PLU



Items PLU este un modul de administrare a bazei de date a articolelor.

Modulul permite:



Interactionarea cu articolele din baza de date a imprimantei

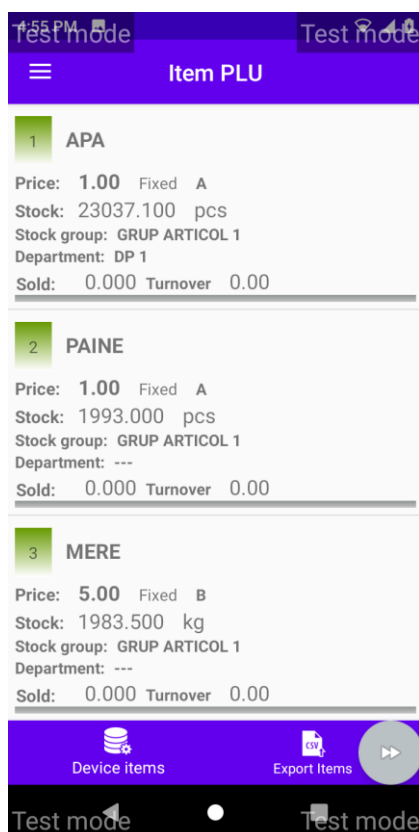
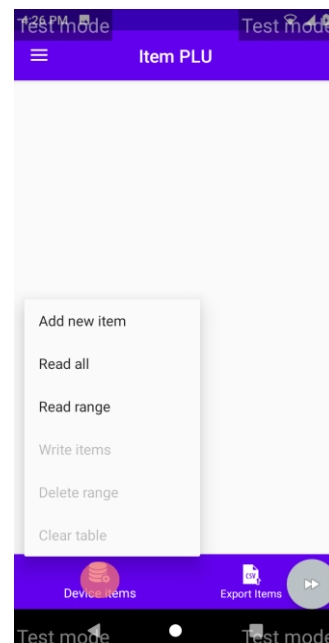
- **Add new Item**
- **Read all**
- **Read range**
- **Write Items**
- **Delete Range**
- **Clear Table**



Actualizare bazei date PLU prin fisier – permite Exportul/Importul produselor pe baza de fisier te tip CSV

Pentru a accesa articolele inscrise in baza de date a imprimantei fiscale alegeti care articole sunt selectate: toate (Read All...) sau un interval (Read Range...) Pentru un interval de articole va trebui sa completati codul PLU de start si final al intervalului dorit:

From	To
<input style="width: 90%;" type="text" value="1"/>	<input style="width: 90%;" type="text" value="100"/>
<input type="checkbox"/> All Items	<input type="checkbox"/> With sales
OK	CANCEL



Odata citite, articolele sunt afisate pe ecranul dispozitivului ANDROID de unde pot fi editate prin simpla apasare a unui articol.

PLU: <input style="width: 90%;" type="text" value="2"/>	Item name: <input style="width: 90%;" type="text" value="PAINE"/>
Stock group: <input style="width: 90%;" type="text" value="GRUP AR.."/>	Department: <input style="width: 90%;" type="text" value="---"/>
Stock: <input style="width: 90%;" type="text" value="1993.000"/>	Measurement Unit: <input style="width: 90%;" type="text" value="pcs"/>
<input type="checkbox"/> Add QTY	
Price: <input style="width: 90%;" type="text" value="1.00"/>	TAX group: <input style="width: 90%;" type="text" value="A"/>
fix..	
Sold: <input style="width: 90%;" type="text" value="0.000"/>	Turnover: <input style="width: 90%;" type="text" value="0.00"/>
Barcode 1: <input style="width: 90%;" type="text" value="5201347173012"/>	Barcode 2: <input style="width: 90%;" type="text" value="0"/>
Barcode 3: <input style="width: 90%;" type="text" value="0"/>	Barcode 4: <input style="width: 90%;" type="text" value="0"/>
ADD NEW	SET
READ	

Campurile editabile sunt: numele articolului, pretul, cantitatea in stoc, codurile de bare. Campurile ale caror valori pot fi modificate cu valori de lista sunt: tipul pretului, unitatea de masura, cota TVA, departamentul, grupul de articole.

Tipuri de pret: fix, liber, maxim

Untati de masura: buc., kg...

Indicator de cota TVA

Price: 1.00 fixed price TAX group: A
Stock: 1993.000 pcs
Sold: 0.000 free price Turnover: 0.000
Barcode 1: 5201347173012 0
Barcode 2: 0 0
Barcode 3: 0 0
Barcode 4: 0 0

Price: 1.00 fix.. TAX group: A
Sold: 0.000 0.00
Barcode 1: 5201347173012 0
Barcode 2: 0 0
Barcode 3: 0 0
Barcode 4: 0 0
ADD NEW SET READ

- Pret fix nemodificabil
- Pret liber, modificabil in timpul vanzarii
- Pret maxim, nu poate fi modificat in timpul vanzarii pentru valori superioare

PLU: 2 Item name: PAINE
Stock group: GRUP AR. Department: ---
Stock: 1993.000 Measurement Unit: pcs
Price: 1.00 fix.. TAX group: A
Sold: 0.000 Turnover: 0.000
Barcode 1: 5201347173012 0
Barcode 2: 0 0
Barcode 3: 0 0
Barcode 4: 0 0
ADD NEW SET READ

Sesiunea de editare a unui articol poate fi finalizata dupa cum urmeaza:
ADD NEW – deschide o inregistrare noua –, populata cu datele articolului curent si cu numar PLU (ItemID) alocat automat ca primul cod PLU liber. Aceasta „clona” poate fi modificata, salvata sau stearsa.
SET – salveaza modificarile in memoria volatila a dispozitivului ANDROID
READ– Citeste informatiile despre un PLU cautat de mana.
CANCEL (BACK) – sterge modificarile

Observatii:

Pentru a copia un articol, trebuie sa stergeti codurile de bare. Baza de date nu permite mai multe articole cu acelasi cod de bare.

Toate articolele modificate intr-o sesiune, cat si articolele nou create sunt marcate cu rosu in lista de articole, pe coloana codurilor PLU (ItemID) **DUBLEAZA STOCUL!!!!**

Item PLU list:
1 APA
Price: 1.00 Fixed A
Stock: 23037.100 pcs
Stock group: GRUP ARTICOL 1
Department: DP 1
Sold: 0.000 Turnover: 0.00
2 PAINE
Price: 1.00 Fixed A
Stock: 1993.000 pcs
Stock group: GRUP ARTICOL 1
Department: ---
Sold: Turnover
3 MERE
Price: 5.00 Fixed B
Stock: 1983.500 kg
Stock group: GRUP ARTICOL 1
Department: ---
Sold: 0.000 Turnover: 0.00

Pentru a crea o inregistrare noua, direct din ecranul principal **Item PLU**, este de ajuns sa selcetati **ADD NEW**. Va apare o inregistrare noua, nepopulata cu date. Completati numele articolului, pretul, cantitatea in stoc, codurile de bare, tipul pretului, unitatea de masura, cota TVA, departamentul si grupul de articole. Apasati butonul **NEW ITEM**. Programul va alocata primul cod PLU neutilizat si va cere confirmare pentru aceasta alocare. Aprobati (YES) iar noua inregistrare va fi salvata in memoria volatila a dispozitivului ANDROID.

PLU: 4 Item name: New Item
Stock group: GRUP AR. Department: ---
Stock: 1 Measurement Unit: pcs
Price: 0.01 fix.. TAX group: B
Sold: Turnover
Barcode 1 Barcode 2
Barcode 3 Barcode 4
ADD NEW SET READ

New Item with PLU:4
NO YES

La sfarsitul sesiunii de modificari editate articole, trimiteti versiunea noua catre memoria imprimantei fiscale apasand butonul **Write Items**

Item PLU list:
4 New Item
Price: 0.01 Fixed B
Stock: 1 pcs
Stock group: GRUP ARTICOL 1
Department: ---
Sold: Turnover
1 APA
Price: 1.00 Fixed A
Stock: 23037.100 pcs
Stock group: GRUP ARTICOL 1
Department: DP 1
Sold: 0.000 Turnover: 0.00
Context menu:
Add new item
Read all
Read range
Write items
Delete range
Clear table

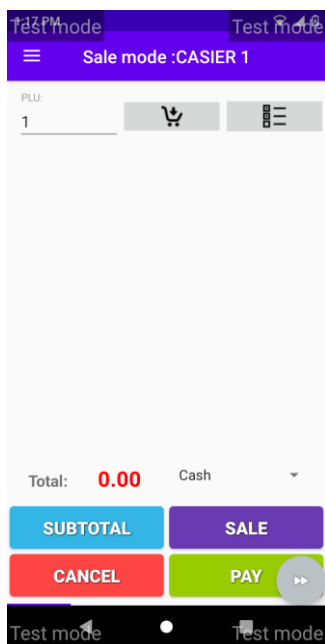


Actualizarea bazei de date PLU prin fisiere

Optiunile disponibile sunt:

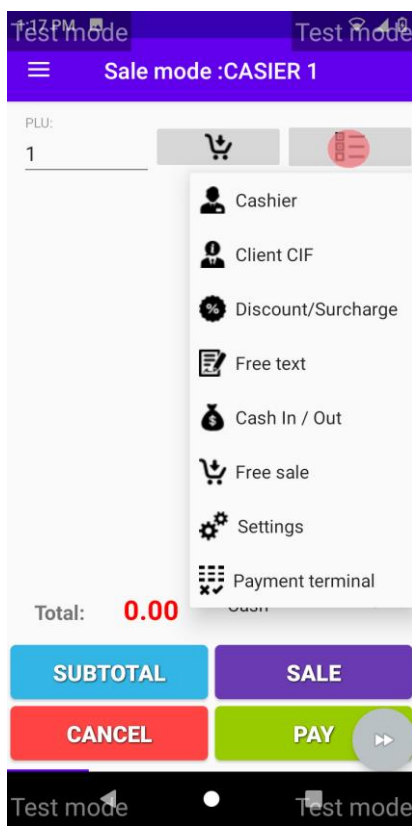
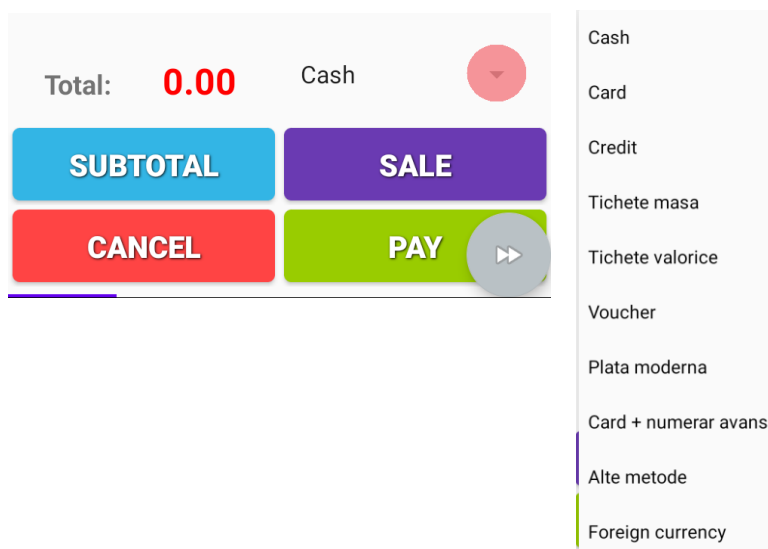
- Extragerea datelor PLU listate intr-un fisier .csv care poate fi salvat in memoria permanenta a dispozitivului ANDROID (Export items...)
- Importul unui fisier de tip .csv cu date PLU din memoria permanenta a dispozitivului ANDROID (Import items...)

SALE MODE



Modul VANZARE pus la dispozitie de Dude for Android, permite utilizatorului sa execute operatiunile de vanzare operand pe ecranul dispozitivului. Ecranul de vanzare are campuri de tip lista de optiuni si campuri editabile. Listele de optiuni sunt:

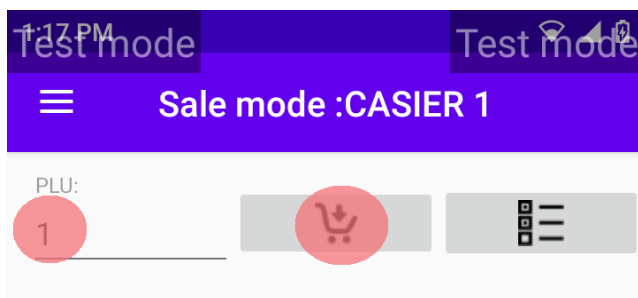
Metoda de plata (Payment type:). Aceasta lista permite selectarea metodei de plata pentru suma totala sau pentru suma partiala.



Lista operatiuni. Aceasta lista permite:

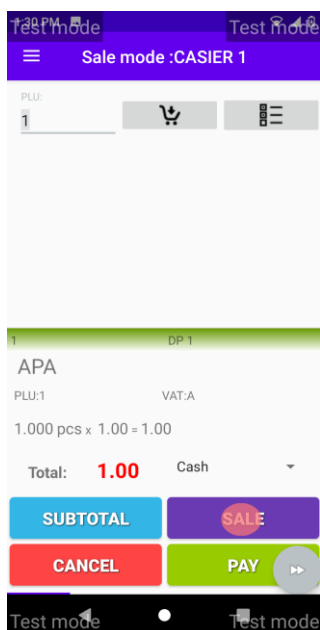
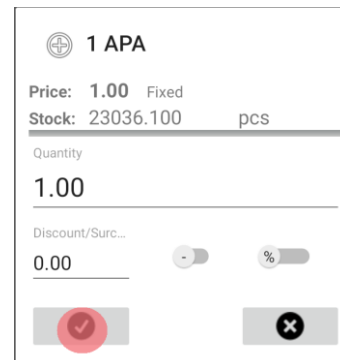
- schimbarea casierului (Cashier)
- introducerea codului CIF al clientului platitor
- aplicare de reduceri sau majorari pentru o pozitie sau un grup de pozitii grupate cu SUBTOTAL.
- Adaugarea de text nefiscal in bon
- Vanzare libera prin aplicarea libera a denumirii, pretului cotei TVA si unitatii de masura asupra unei pozitii in bonul fiscal
- Introduceri si retrageri de numerar in/din setar

Introducerea unei pozitii in bon



Apasati pe codul PLU - Introduceti codul PLU - Adaugati articolul la bonul deschis apasand **ADD TO SALE** -

Confirmati Pret / Introduceti cantitate si eventuala Discount/Majorare de pret in fereastra deschisa. Dupa confirmare produsul se va adauga in lista.



Produsul va fi adaugat in lista de vizualizare cu verde – pentru a confirma printarea produsului pe bon apasati SALE. Cat timp produsul este cu verde se poate edita si modifica cantitatea / respectiv valori de discount/majorare prin selectarea lui si alegerea optiunii **EDIT**.

DELETE – se va utiliza pentru stergerea din lista a unei pozitii de vanzare

Doar anumite campuri pot fi modificate. In exemplul de mai jos a fost modificate urmatoarele:

- 1) Cantitatea de la 1 (implicit) la 6
- 2) Activarea majorarii (de la \ominus la \oplus)
- 3) Setarea valorii in suma in loc de cea in procent (de la % la **SUM**)
- 4) Completarea valorii majorarii: **2.00**

Dupa ce ati editat modificarile dorite apasati **OK** - pentru a le inregistra sau **CANCEL** - pentru a abandona editarile.

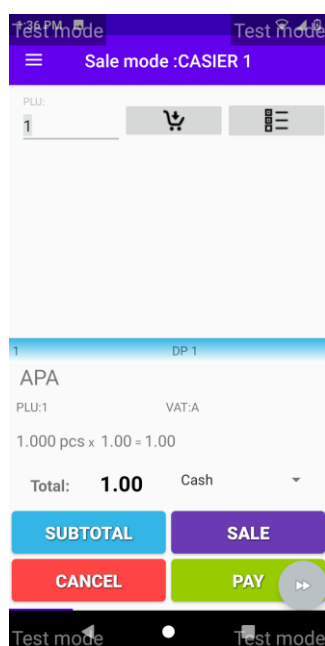
Do you want Take Action?

APA
Price:1.00 X 1.000

TOTAL:1.00

CANCEL

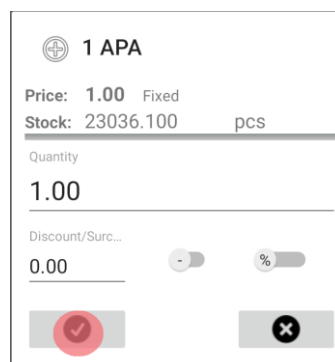
DELETE



Dupa apasarea butonului **SALE** – culoarea in albastru iar pozitia se moment, editarea pozitiei de

Singura actiune disponibila, prin vanzare este aceea de vanzare. Operatiunea se va mentii ****ANULARE**** si cu semnul --

Pozitia isi va schimba culoarea in rosu.



pozitia isi va schimba va printa pe bon. In acest vanzare va fi interzisa.

selectarea pozitiei de Anula/Voida – pozitia de regasi pe bonul fiscal cu

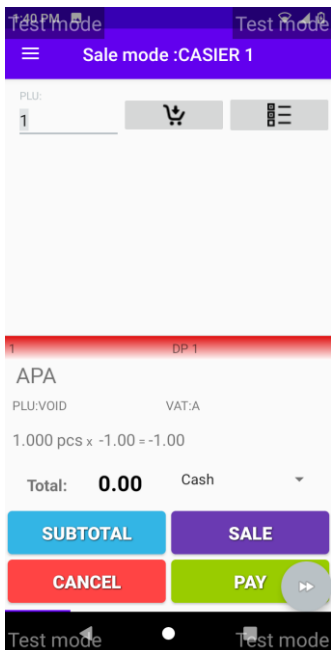
VOID item :1

APA
Price: -1.0 X 1.0

TOTAL: -1.0

CANCEL





ATENȚIE! UN BON CARE NU CONTINE POZITII DE VANZARE, DEOARECE AU FOST ANULATE IAR TOTAL DE INCASAT ESTE 0 – TREBUIE ANULAT COMPLET – Tasta **CANCEL**

Cancel...

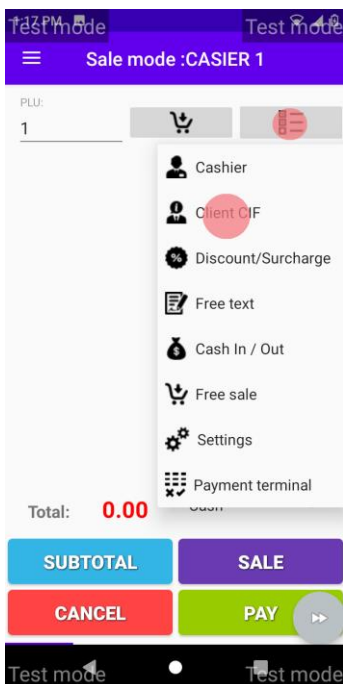
Do you want to VOID selling ?

NO

YES

CIF client pe BON

Introducerea in bonul fiscal a Codului de Identificare Fiscala (CIF) a clientului



Pentru introducere CIF client deschideti lista de operatiuni din partea dreapta (sus) a ecranului. Puteti sa faceti aceasta operatiune atat timp cat nu ati deschis bonul fiscal prin printarea unor pozitii.
In ecranul nou deschis introduceti valoarea CIF si bifati tiparirea acestuia in bonul fiscal (Print invoice)

Print Invoice

TAX number



Print Invoice

TAX number

Ro13466



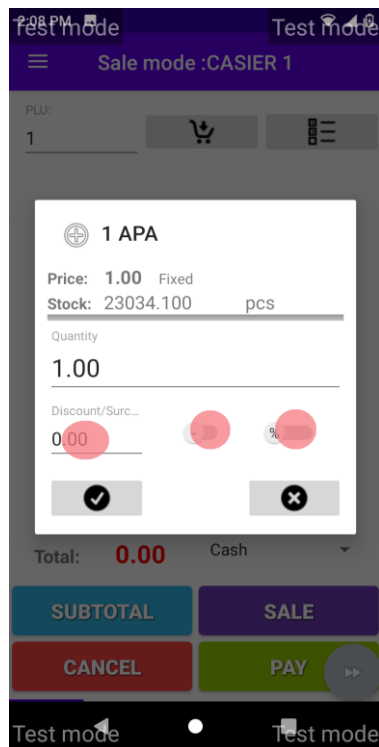


Valoarea introdusa va fi tiparita sub antetul fiscal.

Aplicare reducere / majorare

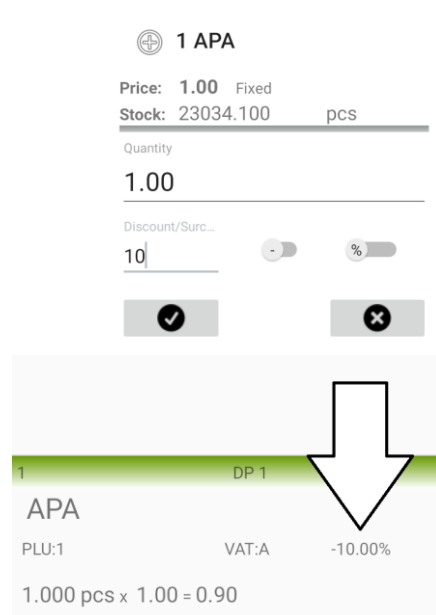
Reducerile si majorarile se pot efectuat atat valoric cat si procentual. Ele se pot aplica pe fiecare produs in parte sau dupa subtotal.

Reducere/Majorare - Produs



Discount/Majoare pe produse se aplica in momentul adaugarii produsului in pozitia de vanzare. Astfel, prin selectia pozitiei Discount/Sourc... se poate modifica valoarea Discountului/Majorarii. Aplicarea operatiei se face utilizand combinatiile dintre cele doua switch-uri astfel:

- Discount Valoric & SUM
- Discount Procentual & %
- Majorare Valorica & SUM
- Majorare Procentuala & %



Reducere/Majorare dupa Subtotal

Pentru a aplica reducerea/majorare dupa Subtotal trebuie sa selectati din lista de operatiuni

Discount/Surcharge

SUBTOTAL Discount/surcharge

Discount/Surch...
10
[Red checkmark button] [Black X button]

Introduceti valoarea si tipul operatiunii si confirmati.

- Discount Valoric & SUM
- Discount Procentual & %
- Majorare Valorica + & SUM
- Majorare Procentuala + & %

1 DP 1
APA
PLU:1 VAT:A -10.00%
1.000 pcs x 1.00 = 0.90
Total: 0.90 Cash
STL -10.00% SALE
CANCEL PAY

Confirmati operatia de subtotal cu operatie de Discount/Majorare. Rezultatul se va afisaj astfel:

1 DP 1
APA
PLU:1 VAT:A -10.00%
1.000 pcs x 1.00 = 0.90
SUBTOTAL: 0.81 -10.00%
Total: 0.81 Cash

Alte operatiuni – din SALE MODE

Din lista de operatiuni se pot efectua si urmatoarele operatiuni:

- Free Text – permite adaugarea unui text non – fiscal in cadrul bonului.
- Cash In/Cash Out- Operatiune de introducere/ Retragere numerare din serrar. Operatiunea este utila pentru serrarul actualizat cu valoare corecta. Astfel, la inceputul zilei se introduce numerar pentru rest iar pe parcursul zilei se va regla conform cu operatiunile reale.
- Free Sale – Accesibil si prin slide la dreapta – Permite adaugarea unei pozitii de vanzare fara PLU predefinit.
- Settings – ofera informatii despre operatiunile curente, a bonului fiscal deschis, cat si personalizarea modului de utilizare a aplicatiei
- Payment Terminal – permite activarea PinPad-ului intergrat si setarea modului de printare a chitantelor bancare.

OTHER

Other –Aceasta sectiune permite administrarea parametrilor utilizati in mod VANZARE

Item Groups – permite administrarea grupelor de articole ale AMEF. Citirea grupurilor din imprimanta fiscala se face prin apasarea butonului **READ**

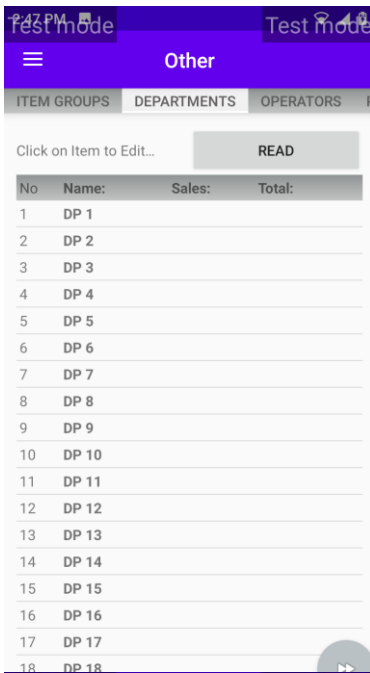
Test mode Other Test mode
ITEM GROUPS DEPARTMENTS OPERATORS P
Click on Item to Edit... READ
Group Name:
1 GRUP ARTICOL 1
2 GRUP ARTICOL 2
3 GRUP ARTICOL 3
4 GRUP ARTICOL 4
5 GRUP ARTICOL 5
6 GRUP ARTICOL 6
7 GRUP ARTICOL 7
8 GRUP ARTICOL 8
9 GRUP ARTICOL 9
10 GRUP ARTICOL 10
11 GRUP ARTICOL 11
12 GRUP ARTICOL 12
13 GRUP ARTICOL 13
14 GRUP ARTICOL 14
15 GRUP ARTICOL 15
16 GRUP ARTICOL 16
17 GRUP ARTICOL 17
18 GRUP ARTICOL 18

Edit Item group name10

GRUP ARTICOL 10

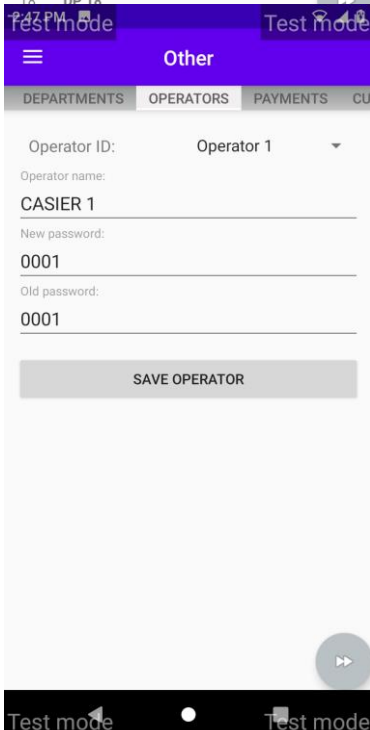
CANCEL OK

Dupa editare si confirmare operatia va fi salvata. ATENTIE: SE POT MODIFICA DOAR DACA ZIUA FISCALA NU A FOST DESCHISA.



Departments - permite administrarea departamentelor definite AMEF.

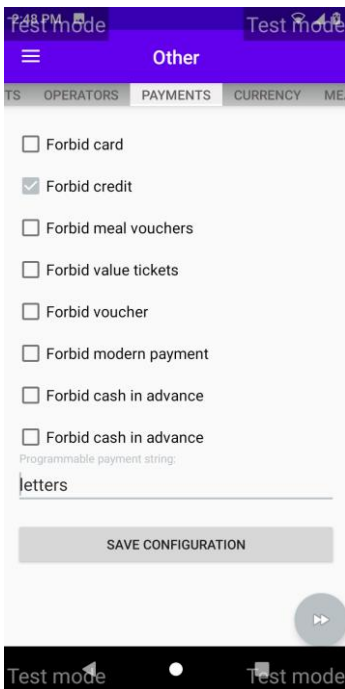
Citirea departamentelor din AMEF se face prin apasarea butonului **READ**
Salvarea lor in AMEF se face prin apasarea butonului **SAVE TO DEVICE**



Operators - permite administrarea operatorilor

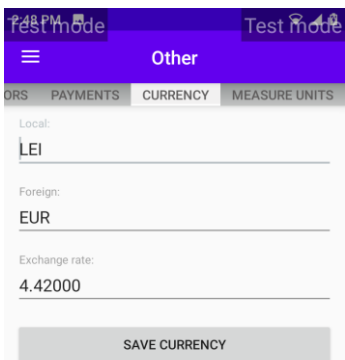
Operatiunile premise sunt:

- Alegerea numarului de operator in fereastra "Operator ID:" Alegeti numarul operatorului (de la 1 la 30).
- Modificarea numelui "Operator name" si/sau a parolei "New password" (parolele initiale sunt de la 0001 la 0030)
- Apasati butonul **SAVE OPERATOR** pentru a actualiza datele operatorului in memoria imprimantei fiscale.



Payments – permite administrarea metodelor de plata prin:

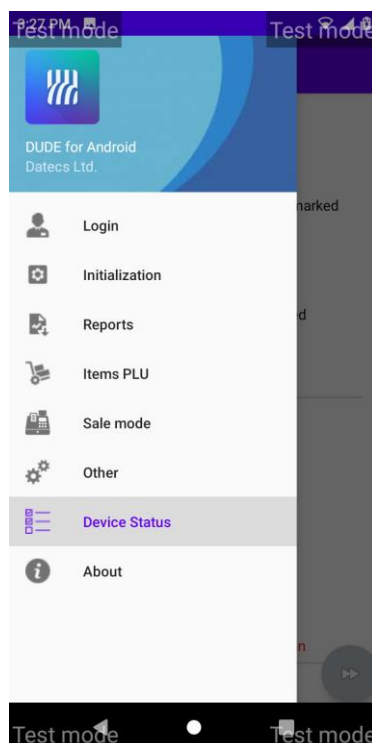
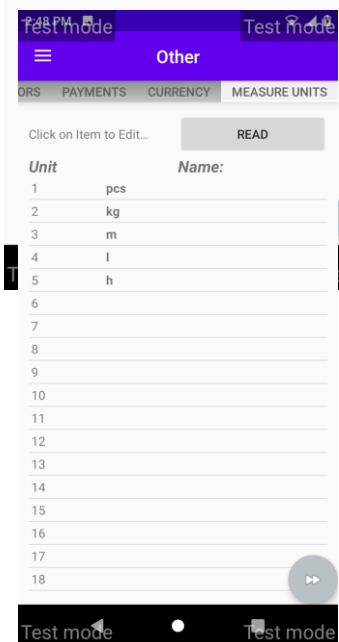
- Interzicerea unei metode de plata prin aplicarea bifei in dreptul ei. *Exemplu: pentru restrictionarea acceptarii tichetelor de masa: “ Forbid credit”*
- Asocierea unei denumiri comerciale pentru metoda de plata programabila “Programmable payment string”
- Salvarea modificarilor prin apasarea butonului **SAVE CONFIGURATION**



Currency – permite administrarea monezilor acceptate la plata.

Puteti modifica denumirea monedei de baza “Local:” a celei alternative “Foreign:” si a ratei de schimb “Exchange rate:”. Modificarile se salveaza in AMEF prin apasarea butonului

SAVE CURRENCY



Measure Units – permite editarea unitatilor de masura si salvarea lor in AMEF prin confirmare modificarii cu OK.

Device Status – Matricea de stare

Aplicatia DudeAndroid POS prezinta o culegere de stari ale principalelor componente fizice si logice ale AMEF

