

GARANZIA LIMITATA

Questa garanzia limitata è valida per un anno dalla data d'acquisto e non è richiesta la registrazione, tuttavia in caso d'intervento in garanzia l'acquirente è tenuto ad esibire l'originale del documento d'acquisto recante l'indicazione della data.

La garanzia è limitata alla sola riparazione delle apparecchiature. La garanzia non copre i costi di trasporto o nessun altro tipo di costo, né rischi derivanti dalla rimozione, il trasporto e l'installazione dei prodotti.

La garanzia è valida solo per l'acquirente originario e non è trasferibile.

Questa garanzia è applicabile solo per la presenza di vizi di materiali o di lavorazione al momento dell'acquisto e non è applicabile nei seguenti casi:

- danni causati da installazione, connessione o imballaggio non corretti;
- danni causati da un uso inadeguato del prodotto o imputabili alla normale usura, da negligenza, da modifiche o impiego di componenti non fabbricati o autorizzati dal FABBRICANTE, e in generale da un uso diverso specificato nel presente manuale;
- danni causati da apparecchiature ausiliarie difettose o inadatte;
- danni causati da incidenti, cause naturali o altra causa al di fuori del ragionevole controllo del FABBRICANTE e dei suoi concessionari ufficiali;
- quando il numero di matricola del prodotto sia stato cancellato, modificato o eliminato;
- se riparazioni o modifiche sono state eseguite da personale non autorizzato.

In caso di necessità di riparazione in garanzia, seguire le procedure sotto elencate:

- se l'apparecchiatura è utilizzata nel paese in cui è stata acquistata, contattare il concessionario, autorizzato dal FABBRICANTE, da cui è stata acquistata;
- se l'apparecchiatura non è utilizzata nel paese in cui è stata acquistata, contattare il distributore nazionale del FABBRICANTE del paese di residenza, che sarà in grado di fornire i dettagli della ditta incaricata per la riparazione.

INSTALLAZIONE E AVVERTENZE

AVVERTENZA: ai fini della sicurezza leggere con attenzione il capitolo "installazione e avvertenze" e "norme di manutenzione" di questo manuale.

Premesso che il misuratore fiscale deve essere installato presso il punto vendita esclusivamente da personale tecnico autorizzato, ricordiamo che per un corretto funzionamento è necessario rispettare le seguenti indicazioni:

- al momento dell'installazione verificare che la tensione di alimentazione sia quella prevista e dichiarata sulla targhetta dell'apparecchio misuratore fiscale;
- al momento dell'installazione verificare che la presa di alimentazione dell'apparecchio misuratore fiscale sia installata in prossimità dell'apparecchio e di facile accesso, in quanto il dispositivo di sezionamento dalla rete è la spina di alimentazione ;
- evitare di far funzionare l'apparecchio in luoghi eccessivamente freddi, caldi o esposti ai raggi solari diretti per lungo tempo: il funzionamento corretto è garantito per temperature comprese tra -10° a +45° C;
- evitare che l'apparecchio venga a contatto con liquidi di qualsiasi genere;
- evitare di far funzionare l'apparecchio in luoghi molto polverosi;
- Non smontare, riparare o modificare il prodotto, ma rivolgersi esclusivamente ai tecnici autorizzati dal FABBRICANTE .

AVVERTENZA:

Questa apparecchiatura è dotata di batterie al litio. Le batterie devono essere sostituite esclusivamente da personale qualificato.

Pericolo di esplosione in caso di sostituzione non corretta della batteria. Sostituire la batteria al litio esclusivamente con una batteria dello stesso tipo o di un tipo raccomandato dal produttore. Per lo smaltimento delle batterie vanno osservate le norme locali vigenti.

Pericolo di esplosione e pericolo di fuoriuscita di sostanze nocive! Non gettare le batterie al litio nel fuoco, non eseguire brasature sul corpo della cella, non aprire, non cortocircuitare, non invertire i poli, non riscaldare oltre 100°C, smaltire conformemente alle norme e proteggere dall'azione diretta dei raggi solari, dall'umidità e dalla condensa.

NORME DI MANUTENZIONE

Per un corretto funzionamento è opportuno controllare quanto segue:

- non esporre il misuratore fiscale alla luce diretta del sole;
- evitare di usare il misuratore fiscale oltre le temperature estreme (il funzionamento è garantito per temperature comprese tra 0°C e + 45°C);
- non usare la stampante in condizioni di estrema umidità o quando la carta o la testina di stampa sono bagnate;
- usare solo carta termica omologata secondo quanto specificato nel D.M. del Ministero delle Finanze del 30/03/93, all. E e successive modificazioni;
- premere sempre l'interruttore ON/OFF, a seconda dei casi, prima di inserire o disinserire l'alimentazione;
- evitare di versare acqua o altri liquidi sulla tastiera, sulla stampante o sul display;
- in caso di presenza di liquidi sull'apparecchio, non usare il misuratore fiscale finché non è asciutto.

Avviso: qualora il misuratore fiscale non venisse usato secondo le prescrizioni di questo manuale, ogni responsabilità per danni a cose o persone è declinata dal costruttore

Questo modello di misuratore fiscale è dotato di una stampante per la stampa su carta termica, pertanto è obbligatorio utilizzare esclusivamente, carta termica omologata, riportante sia gli estremi dell'omologazione che la data di scadenza, secondo quanto specificato nel D.M. del Ministero delle Finanze del 30/03/93, all. E. e successive modificazioni, inoltre l'utilizzatore dovrà conservare i documenti previsti dalla legge in luoghi oscuri con umidità relativa inferiore all'80% e temperatura inferiore a 35° C, evitando il contatto diretto con materiali plastici ed in particolare con il polivinilcloruro.

Avviso:

conservare il supporto del giornale elettronico (memoria SD flash) in luoghi idonei e per il periodo stabilito dalla normativa vigente. Si raccomanda di identificare la SD flash compilando l'apposita targhetta identificativa che si trova applicata sulla memoria stessa. Non tentare di aprire la memoria SD flash o di alterare in alcun modo i dati in essa memorizzati, utilizzare la memoria SD flash esclusivamente con il misuratore fiscale EDOPLUS.

AVVISO:

Utilizzare esclusivamente memorie SD flash ORIGINALI, per questo verificare la presenza del contrassegno "del FABBRICANTE" (etichetta) sulla memoria SD flash.

Utilizzare la memoria SD flash esclusivamente con il misuratore fiscale EDOPLUS.



VISTA DELL'APPARECCHIO

Dati Tecnici

Targhetta Fiscale

EDOPLUS

FISCAL ELEC. CASH REGISTER

FABBRICANTE:  MICRELEC

MODELLO: EDOPLUS

N° MATRICOLA: CA 91000001

A.A.E: 2016/63370

DEL: 02/05/2016



Misure: 316 x 189 x 124 mm

Alimentazione: 12VCC 4 A

Alimentatore esterno: INPUT: 100-240V ,50/60Hz 1.5A , / OUTPUT: 12V 4,7A 50W

avviso: per motivi di sicurezza utilizzare con il modello "EDOPLUS" esclusivamente l'alimentatore specificato dal FABBRICANTE, i ricambi originali sono forniti esclusivamente per mezzo dei centri di assistenza autorizzati.

TARGHETTA CON DATI DI TARGA

EDOPLUS

FISCAL ELEC. CASH REGISTER


MANUF. MODEL: EDOPLUS
POWER RAT.: 12 V DC, 4A
OPER. TEMP.: 0 °C ~ +45 °C

Made by 

MADE in EU



TARGHETTA ALIMENTATORE

 COMPUTER TECHNOLOGY EUROPE s.r.o.
Trnkova 156, 62800 Brno, Czech Republic

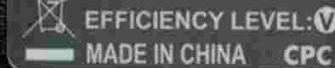
SWITCHING ADAPTER

MODEL: SYS1443-5012

INPUT: 100-240V~, 1.5A MAX, 50-60Hz

OUTPUT: 12V --- 4.17A

OUTPUT POWER: 50W MAX



TASTIERE

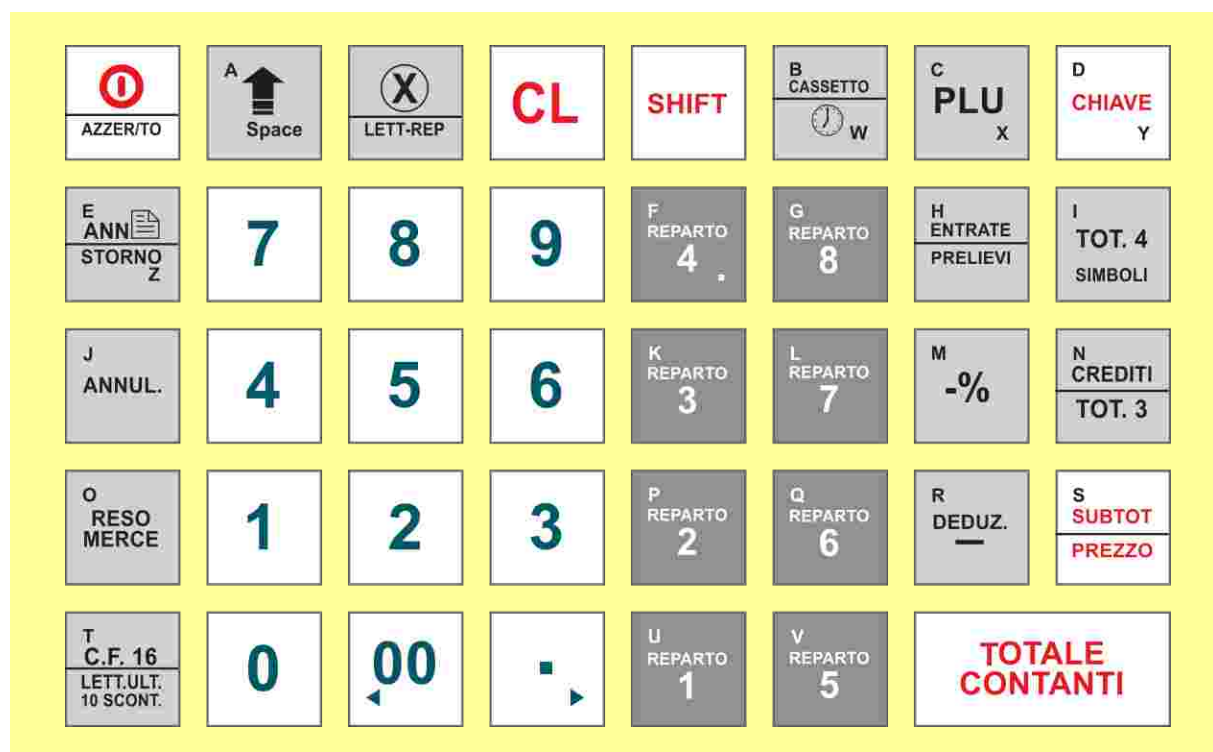
Una delle caratteristiche del misuratore fiscale consiste nella possibilità di personalizzare la tastiera, per eseguire eventuali programmazioni si raccomanda di rivolgersi esclusivamente al centro di assistenza autorizzato.

TASTIERA STANDARD

La tastiera monta 49 tasti, con le funzioni necessarie per le normali operazioni di registrazione e di esecuzione dei resoconti e della chiusura giornaliera. In alternativa alle funzioni proposte con la configurazione di fabbrica o si possono posizionare diverse funzioni, che sono elencate al capitolo "programmazione tasti".

La funzione [SHIFT] permette di accedere alla seconda funzione posizionata sui tasti, evidenziata graficamente quando la definizione sul tasto è sottostante una linea di separazione. Così per accedere alla funzione [B.PASTO "TICKET"], coesistente con la funzione [Crediti], si dovranno premere in sequenza i tasti [SHIFT] e [Crediti/B.PASTO "TICKET"].

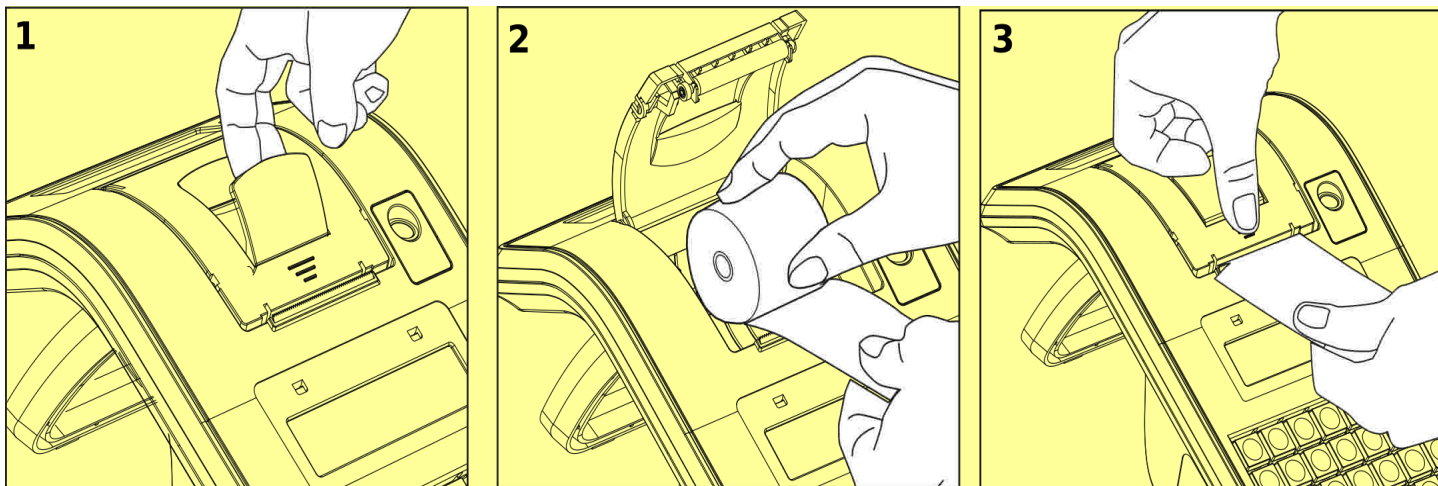
Per la scrittura di messaggi e descrizioni in generale utilizzare i tasti preposti identificati dalle lettere e i simboli selezionabili premendo sul tasto "shift" e "simboli".



STAMPANTE

Il gruppo di stampa dispone di una stampante grafica ad alta definizione per la stampa su "carta termica omologata per apparecchi misuratori fiscali".

La capacità massima di stampa è di 32 caratteri per riga, la stampante deve essere caricata esclusivamente con rotoli di carta termica omologata per apparecchi misuratori fiscali, di dimensioni 60 mm di larghezza e 60 mm di diametro massimi, un messaggio sul display dell'apparecchio misuratore fiscale informa l'operatore quando cessa la disponibilità di carta. Si raccomanda di utilizzare esclusivamente rotoli di carta con segnale di preavviso di fine rotolo (la parte terminale del rotolo di carta è stata parzialmente colorata dal fabbricante del rotolo). Per sostituire il rotolo, tirare il tasto di apertura dello sportello (1), rimuovere il nucleo del rotolo di carta esaurito, inserire un nuovo rotolo (2) e chiudere lo sportello (3), premere sul tasto CL per riprendere la stampa.



DISPLAY

L'apparecchio è dotato di due visori (display): un visore è rivolto verso l'operatore, l'altro rivolto verso il cliente.

FUNZIONI PRINCIPALI

I registratori di cassa EDOPLUS sono stati progettati per facilitare l'apprendimento delle funzioni operative e per favorire il miglior utilizzo del prodotto. Sui display vengono visualizzati opportuni messaggi e la definizione dei vari modi operativi con i relativi sottoinsiemi di funzioni. I menu sono organizzati al fine di ridurre la necessità di ricorrere al manuale di istruzioni.

Caratteristiche principali

- collegabile a sistemi gestionali tramite protocolli di comunicazione standard e proprietari.
- memoria per articoli (PLU) con 20 caratteri di descrizione e diverse selezioni funzionali disponibili per ogni articolo:
 - numero progressivo statico per garantire la massima velocità in programmazione;
 - codice alfanumerico da 15 caratteri,
 - possibilità di stampa del numero di codice a barre;
 - riconoscimento dei bar code standard generati da strumenti di pesatura;
 - collegamento a un reparto merceologico;
 - possibilità di stampare la descrizione del reparto merceologico a cui è stato collegato l'articolo;
 - possibilità di evidenziare l'articolo per mezzo del font di stampa (stampa dei caratteri a doppia altezza)

- possibilità di impostazione libera del prezzo;
 - definizione del valore massimo di vendita;
 - possibilità di conclusione automatica della singola vendita con tasto contanti;
 - gestione della quantità di magazzino;
 - gestione promozioni, sconto per quantità,
 - stampa del codice QR CODE
- stampante grafica ad alta definizione, dotata del sistema veloce di cambio rotolo "super easy load";
 - usa carta termica di tipo omologato per misuratori fiscali, di dimensione 60 mm di larghezza per 60 mm di diametro,
 - memoria del giornale su supporto elettronico (Dispositivo Giornale Fiscale Elettronico) di tipo SD flash per misuratori fiscali della serie EDOPLUS;
 - tastiera integrata programmabile tipo standard per registratore di cassa;
 - 60 reparti, programmabili con 20 caratteri di descrizione e diverse funzionali disponibili per ogni reparto:
 - numero del reparto;
 - descrizione del reparto;
 - possibilità di impostazione libera o prefissata del prezzo;
 - definizione del valore massimo di vendita;
 - possibilità di conclusione automatica sul totale contanti;
 - stampa evidenziata per mezzo del font di stampa (stampa dei caratteri a doppia altezza);
 - codice di collegamento all'aliquota IVA A,B,C,D oppure E;
 - collegamento ad una categoria merceologica.
 - memoria per operatori programmabili;
 - 10 tasti di pagamento programmabili;
 - 10 tasti di sconto/maggiorazione programmabili;
 - 5 aliquote IVA programmabili;
 - stampa statistica quantità articoli;
 - statistiche per articolo/reparto;
 - statistica per vendite su base oraria, giornaliera, settimanale e mensile;
 - stampa del logo grafico, programmabile ;
 - display operatore e cliente 32 caratteri alfanumerici con possibilità di visualizzazione temporizzata di un eventuale messaggio pubblicitario o dell'informazione "DATA/ORA";
 - interfacce di tipo RS232, USB ed ETHERNET, per il collegamento con sistemi gestionali ;
 - una porta dedicata per il collegamento di un cassetto ;
 - funzione CF per l'inserimento del CODICE FISCALE del cliente (scontrino parlante);
 - funzione di stampa Fattura;
 - funzione di stampa scontrino, per pratica di reso;
 - programma integrato per la gestione del passaggio da ora legale a ora solare e viceversa;
 - alimentazione: vedere la targhetta sulla macchina, l'apparecchio utilizza un alimentatore esterno fornito in dotazione.

MODALITA' OPERATIVE

il misuratore fiscale EDOPLUS prevede diverse modalità operative: VENDITE, EMISSIONE RICEVUTA, STATISTICHE, PROGRAMMAZIONE, AZZERAMENTO-Z1, AZZ.STATISTICHE, STAT.GIORN.EL. e CASSA CHIUSA. Per selezionare una qualsiasi modalità operativa premere in sequenza sul tasto "CHIAVE" e confermare con il tasto "CONTANTI" , quando sul display l'indicatore ">" indica la modalità operativa desiderata.

Le modalità operative disponibili sono le seguenti:

- VENDITE
- EMISSIONE RICEVUTA (la tastiera è protetta , accetta comandi di vendita solo via PC)
- STATISTICHE
- PROGRAMMAZIONE
- AZZERAMENTO-Z1
- AZZ.STATISTICHE
- STAT.GIORN.EL
- CASSA CHIUSA (la cassa è protetta per mezzo di password/operatore)

Usare i tasti "FRECCIA" per visualizzare le funzioni disponibili, per selezionare la funzione desiderata premere sul tasto "CONTANTI" .

Per ritornare al menu principale premere il tasto " CL" .

VENDITE

Vendite è la modalità operativa per l'emissione di scontrini fiscali , fatture e "note di credito per pratica di reso".

Al fine di selezionare la modalità VENDITE eseguire una delle seguenti operazioni:

- dal menu principale premere il tasto "CHIAVE" fino a visualizzare [>VENDITE], quindi confermare con il tasto "CONTANTI"
- con il messaggio [EMISSIONE RICEVUTA] sul display confermare con il tasto "CONTANTI"

sul display appare [0.00], a questo punto l'apparecchio è pronto per operare in modalità VENDITE.

Avviso: se la gestione "OPERATORI" risulta attiva, si dovrà inserire un codice operatore valido per poter accedere alle funzioni dell'apparecchio misuratore fiscale; in caso di messaggio CASSA CHIUSA sul display, premere in sequenza i tasti "SHIFT" e "OPERATORE" (1), sul display appare [COD.OPER.: *], digitare sulla tastiera un codice operatore valido "[1]" (2) e confermare con "CONTANTI" .

Per inserire il codice operatore, quando richiesto, seguire questa procedura:

premere in successione i tasti "SHIFT" "OPERATORE", (digitare il codice operatore/password) e "CONTANTI"

(* Nota: i codici operatorie sono già prefissati dal codice 1 al 10, ma sono anche programmabili con password di accesso personalizzate.

[SHIFT] [OPERATORE] [1] [CONTANTI]

Quando l'apparecchio si trova in modalità di vendita "VENDITE" il display visualizza a destra l'importo corrispondente al valore di vendita e a sinistra la descrizione del prodotto venduto.

La chiusura di una transazione con l'emissione (stampa) di uno scontrino fiscale avviene in corrispondenza alla pressione di uno dei tasti di pagamento: premere sul tasto "CONTANTI" , sul tasto "CREDITI" (corrispettivo non riscosso) o su un altro tasto di pagamento, in base alla tipologia di pagamento. Ogni tasto di pagamento può essere programmato in base a specifiche esigenze, come pagamenti con carta di credito, bancomat,

assegni o altri ancora). Sono disponibili in tutto 10 diversi tasti di pagamento e segue l'elenco con la configurazione di fabbrica .

Tabella #1 "elenco delle funzioni di pagamento"

N.	Descrizione	Resto	Tipo di pagamento
1	Contante	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
2	Crediti (corrispettivo non riscosso)	- non consentito	Corrispettivo Non Riscosso
3	Ticket (corrispettivo non riscosso)	- non consentito	Corrispettivo Non Riscosso
4	Bancomat	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
5	Carta di credito	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
6	Corrisp.pagato	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
7	Corrisp.pagato	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
8	Corrisp.pagato	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
9	Corrisp.pagato	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso
10	Corrisp.pagato	- programmabile-	Corrispettivo Riscosso

Durante il modo operativo di vendita "VENDITE", il display visualizza a destra l'importo corrispondente al valore di vendita e a sinistra la descrizione del prodotto venduto.

E' possibile uscire dal modo operativo VENDITE premendo sul tasto "CHIAVE".

Nota: non è possibile cambiare modo operativo mentre è in corso la stampa di scontrini fiscali o fatture. In caso di errore -11 "scontrino aperto", concludere la registrazione della vendita o annullare l'operazione in corso per cambiare modo operativo.

OPERAZIONI DI REGISTRAZIONE

REGISTRAZIONE VENDITE:

(SE RICHIESTO INSERIRE IL CODICE FISCALE DEL CLIENTE, CON IL TASTO "CF 11" o CF 16" E CONTANTI)

AVVISO: IL PROGRAMMA ACCETTA SOLO CODICI VALIDI, VERIFICANDONE IL CODICE DI CONTROLLO

DIGITARE L'IMPORTO, "REPARTO 1"

CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA

ES.: "CONTANTI"

Intestazione



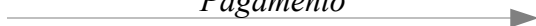
Articolo



Totale



Pagamento



Codice fiscale x scontrino parlante



Numero e data dello scontrino fiscale



Messaggio di cortesia



REGISTRAZIONE DI ENTRATE DI CASSA "ENTRATE":

PREMERE IL TASTO "ENTRATE"

DIGITARE L'IMPORTO E "CONTANTI"

CONCLUDERE L'OPERAZIONE CON "CONTANTI"

Specifica di deposito in cassa



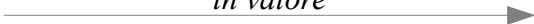
*Indicatore in testa e in fondo di scontrino
Non fiscale (scontrino gestionale)*



DEDUZIONI:

DIGITARE L'IMPORTO
PREMERE IL REPARTO INTERESSATO ES."REPARTO 1"
DIGITARE L'IMPORTO DELLA DEDUZIONE
PREMERE IL TASTO DEDUZIONE , "DEDUZIONE"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA
"CONTANTI"


*Sottrazione per deduzione o abbuono
in valore*



MAGGIORAZIONI:

DIGITARE L'IMPORTO E IL REPARTO,
DIGITARE L'IMPORTO DELLA MAGGIORAZIONE,
PREMERE IL TASTO MAGGIORAZIONI, "MAGGIORAZIONE"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI
CHIUSURA "CONTANTI"

Maggiorazione in valore



REGISTRAZIONI CON SCONTO PERCENTUALE

DIGITARE L'IMPORTO, IL "REPARTO 1"
DIGITARE L'IMPORTO DELLO SCONTO, COMPRESI I DECIMALI
E IL TASTO "DEDUZIONE %"
CHIUDERE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA,
ES.: "CONTANTI"

Sottrazione per sconto in percentuale



EDO_PLUS	
UBICAZIONE	
PARTITA IVA	
	EURO
REPAR-03	10,00
SCONTO % 10,00%	-1,00

TOTALE	€ 9,00
CONTANTI	€ 9,00
RESTO	€ 0,00
SCONTRINO FISCALE N.	000009
03/01/2016	20:59
MF CA 91000001	
ARRIVEDERCI E GRAZIE	

RESO MERCE

DIGITARE IL PRIMO IMPORTO E IL "REPARTO 1"
PREMERE IL TASTO "RESO-MERCE"
DIGITARE L'IMPORTO E IL "REPARTO 1"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI
DI CHIUSURA, ES.: "CONTANTI"

Sottrazione per reso merce



EDO_PLUS	
UBICAZIONE	
PARTITA IVA	
	EURO
REPAR-03	1,00
---RESO MERCE---	
REPAR-01	-1,00

TOTALE	€ 0,00
CONTANTI	€ 0,00
RESTO	€ 0,00
SCONTRINO FISCALE N.	000010
03/01/2016	20:59
MF CA 91000001	
ARRIVEDERCI E GRAZIE	

MOLTIPLICAZIONE

DIGITARE LA QUANTITÀ COMPRESI I DECIMALI
PREMERE IL TASTO [X] (MOLTIPLICAZIONE)
DIGITARE L'IMPORTO
PREMERE IL REPARTO INTERESSATO, "REPARTO 1"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI
CHIUSURA, ES.: "CONTANTI"

Moltiplicazione (q.tà x prezzo)

RIPETIZIONE VENDITE

DIGITARE L'IMPORTO E IL "REPARTO 1"
PREMERE PIÙ VOLTE IL REPARTO PER RIPETERE LA VENDITA
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI CHIUSURA
ES.: "CONTANTI"



STORNO

DIGITARE IL PRIMO IMPORTO E "REPARTO 1"
DIGITARE IL SECONDO IMPORTO E "REPARTO 6"
PREMERE IL TASTO "STORNO"
DIGITARE L'IMPORTO E PREMERE IL "REPARTO 1"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI
CHIUSURA,"CONTANTI"

*Operazione di correzione di una
registrazione precedente* →

EDO_PLUS	
UBICAZIONE	
PARTITA IVA	
	EURO
REPAR-03	1,00
REPAR-02	1,00
--- STORNO ---	
REPAR-03	-1,00
TOTALE	€ 1,00
CONTANTI	€ 1,00
RESTO	€ 0,00
SCONTRINO FISCALE N.	000006
03/01/2016	20:58
MF CA 91000001	
ARRIVEDERCI E GRAZIE	

ANNULLO ULTIMA OPERAZIONE

DIGITARE IL PRIMO IMPORTO E IL "REPARTO 1"
DIGITARE UN ALTRO IMPORTO E IL "REPARTO 2"
DIGITARE IL TASTO "ANNULLO"
CHIUDERE L'OPERAZIONE CON UNO DEI TOTALI DI
CHIUSURA,Es:"CONTANTI"

*Operazione di correzione dell'ultima
operazione* →

EDO_PLUS	
UBICAZIONE	
PARTITA IVA	
	EURO
REPAR-03	1,00
REPAR-02	1,00
--- ANNULLO ---	
REPAR-02	-1,00
TOTALE	€ 1,00
CONTANTI	€ 1,00
RESTO	€ 0,00
SCONTRINO FISCALE N.	000007
03/01/2016	20:59
MF CA 91000001	
ARRIVEDERCI E GRAZIE	

ANNULLO SCONTRINO

ESEGUIRE QUALSIASI REGISTRAZIONE PREVISTA
DAL REGISTRATORE DI CASSA,
PREMERE IL TASTO "ANNULLO-SCONTRINO"

Operazione di annullo di annullo scontrino



SCONTRINO DI CORTESIA (OPZIONE, PER CONFEZIONI REGALO)

PREMERE SUL TASTO "SCONTRINO DI CORTESIA"
PER OTTENERE LO SCONTRINO DI CORTESIA CONTENENTE I RIFERIMENTI
ALL'ULTIMO SCONTRINO FISCALE EMESSO.



REGISTRAZIONE VENDITE SU DOCUMENTO FATTURA

- premere il tasto FATTURA, eseguire le operazioni di vendita e concludere con uno dei tasti di pagamento;
- il messaggio "CODICE CLIENT:" sul display invita ad inserire il codice Partita IVA del destinatario della fattura
- digitare il codice P.I. e confermare con il tasto "CONTANTI" ;
- se il cliente è già stato registrato nella memoria CLIENTI, la fattura verrà conclusa con i dati del cliente, altrimenti si dovrà procedere alla compilazione dei dati del cliente: al messaggio "C.F.-11: digitare la P.IVA e confermare con "CONTANTI" e scrivere i dati del cliente nelle 8 righe disponibili, quindi confermare con "CONTANTI" , per concludere la fattura.

Avviso: in base alla normativa cogente, provvedere alla programmazione del numero iniziale dei documenti fattura (vedere il capitolo PARAMETRI DI VENDITA).



Avviso: la carta termica deve essere opportunamente conservata, secondo le specifiche della normativa cogente. A tal riguardo leggere le avvertenze di questo libretto di istruzioni.

REGISTRAZIONE NOTA DI CREDITO

- premere il tasto "NOTA DI CREDITO", eseguire le operazioni di RESO, digitare i riferimenti della "pratica di reso" e concludere con il tasto "CONTANTI"

Intestazione scontrino →

progressivo giornaliero n. di note di credito →

riferimento al numero di pratica di reso →

dettaglio del reso →

n. progressivo giornaliero di scontrino fiscale →

sezione da firmare per ricevuta →

EDO_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA

NOTA DI CREDITO #0001
PRATICA DI RESO P.R. 0124
RIMBORSO PER RESTITUZIONE
DI MERCE VENDUTA

RIMBORSO EURO 130,00
REPAR-02

*****RIF. SC. N. 2 DEL 01102014*****

TOT NOTA DI CREDITO € 130,00
SCONTRINO FISCALE N. 000011
03/01/2016 21:00
MF CA 91000001

ARRIVEDERCI E GRAZIE

FIRMA PER RICEVUTA DEL CLIENTE
COGNOME :
NOME :
FIRMATO _____

AVVISO:
CONSERVARE FINO ALLA SCADENZA
DEI TERMINI PREVISTI PER GLI
ACCERTAMENTI IN MATERIA
DI IMPOSTE DIRETTE ED IVA

STATISTICHE

Dal modo operativo "STATISTICHE" è possibile selezionare la stampa di resoconti sulla base delle operazioni di vendita, per periodo orario, periodo giornaliero e mensile. Inoltre sono disponibili gli elenchi delle programmazioni e la stampa di resoconti dei dati registrati nella memoria fiscale.

Per selezionare il modo operativo "STATISTICHE", eseguire la seguente procedura sulla tastiera:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto "CHIAVE" finché sul display apparirà la descrizione ">STATISTICHE";
- confermare la selezione con il tasto "CONTANTI" ;
- selezionare la funzione desiderata usando il tasto "freccia destra" o "freccia sinistra", infine confermare con il tasto "CONTANTI" .

Qualora fosse necessario interrompere una stampa prima della sua conclusione, premere il tasto CL e seguire le indicazioni visualizzate sul display.

Per uscire dal modo operativo "STATISTICHE" premere il tasto "CHIAVE" .

Elenco delle stampe statistiche disponibili dal modo operativo STATISTICHE:

MENU – ELENCO REPORT-	DESCRIZIONE DEL REPORT
>Statistiche	
01 >totale giornaliero-x	<i>totali giornalieri e suddivisione IVA</i>
02 >cassa giornaliero	<i>totale giornaliero cassa, pagamenti</i>
03 >vendite articoli	<i>vendite della giornata per articolo (PLU)</i>
04 >vendite reparto giornaliero	<i>totali giornalieri dei reparti</i>
05 >vendite reparto totale	<i>totali periodici dei reparti</i>
06 >operatori	<i>vendite per operatore</i>
07 >Parametri	<i>01 >lista articoli 02 >lista reparti 03 >lista pagamenti 04 >lista sconti e maggiorazioni 05 >lista operatori 06 >lista clienti 07 >lista parametri</i>
08 >totali periodo	▪ <i>totali di pagamento per periodico</i>
09 >periodico da z a z (lettura della memoria fiscale)	<i>Lettura della memoria fiscale per numero di azzeramento in dettaglio o abbreviata (somma da .. a..)</i>
10 >periodico da data a data (lettura della memoria fiscale)	<i>Lettura della memoria fiscale per data di azzeramento in dettaglio o abbreviata (somma da ... a ...)</i>
11 >gruppi reparti (categorie)	<i>vendite giornaliere e periodiche per gruppi di reparti</i>
12 >statistiche movimento	<i>Stampa delle statistiche di vendita su base oraria, giornaliera e mensile</i>
13 >sconti /aumenti	<i>Stampa dell'elenco delle funzioni di sconto/maggiorazione</i>
14 >lettura intestazioni	<i>Stampa dell'elenco delle intestazioni programmate</i>

ESEMPIO LETTURE GIORNALIERE DA MENU STATISTICHE

Rapporto giornaliero dei pagamenti

```

*** NON FISCALE ***
EDD_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
TOTALI CONTROLLO CASSA
-----
CONTANTI                24,15
ENTRATE-CONTANTI       12,00
-----
TOTALE CASSA            36,15
SCONTRINO NON FISCALE N. 000003
03/01/2016              21:00

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```

Rapporto di lettura giornaliero vendite
e divisione per IVA

```

*** NON FISCALE ***
EDD_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
TOTALI VENDITE-INCASSO
-----
ANALISI MOVIMENTI
GRAN TOTALE                116546,94
TOTALE VENDITE              23,15
TOTALE FATTURE               1,00
CORREZIONI #002             2,00
RESO MERCE #001             1,00
ANNULLI SCONTR. #000001
TOTALE NOTE DI CREDITO     130,00
TOT.NOTE CREDITO PROGR     611,00
N.NOTE DI CREDITO #000001
DEDUZIONI #001              0,10
SCONTO % #001               1,00
MAGGIORAZIONE #001         0,50
-----
CONTROLLO CONTAT.
N.SCONTRINI FISCALI #000011
N.SCONTRINI NON FISCALI #000002
-----
TOTALI CONTROLLO CASSA
CONTANTI                24,15
ENTRATE-CONTANTI       12,00
-----
TOTALE CASSA            36,15
-----
VENDITE GIORNAL. PER IVA
I.V.A. B                 10,00%
INCASSO                   15,15
IMPONIBILE                 13,77
I.V.A.                     1,38
I.V.A. C                   22,00%
INCASSO                     8,00
IMPONIBILE                   6,56
I.V.A.                     1,44
TOTALE INCASSO              23,15
IMPONIBILE ABCD             20,33
TOTALE I.V.A.               2,82
-----
FATTURE GIORNAL. PER IVA
I.V.A. B                 10,00%
INCASSO                    1,00
IMPONIBILE                  0,91
I.V.A.                     0,09
TOTALE INCASSO              1,00
IMPONIBILE ABCD             0,91
TOTALE I.V.A.               0,09
-----
SCONTRINO NON FISCALE N. 000002
03/01/2016              21:00

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```


STATISTICHE , PARAMETRI, per stampare il rapporto del data base

- elenco sconti e maggiorazioni - elenco operatori

- elenco reparti

- elenco pagamenti

```

*** NON FISCALE ***
EDO_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
LISTA SCO/AUM
-----
N. SCO/AUM #1    DEDUZIONI
DEDUZIONI          ATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
VALORE MASSI      99999,99

N. SCO/AUM #2    SCONTO %
SCONTO %           ATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM    100,00%

N. SCO/AUM #3    MAGGIORAZIONE
MAGGIORAZIONE     ATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
VALORE MASSI      99999,99

N. SCO/AUM #4    MAGGIORAZIONE %
MAGGIORAZIONE %  ATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #5    DISC-MARKUP-05
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #6    DISC-MARKUP-06
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #7    DISC-MARKUP-07
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #8    DISC-MARKUP-08
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #9    DISC-MARKUP-09
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

N. SCO/AUM #10   DISC-MARKUP-10
MAGGIORAZIONE %  INATTIVO
S/A IN             VENDITE
VALO SCONTO/AUMENT 0,00
PERCENT.MASSIM   100,00%

SCONTRIND NON FISCALE N. 000004
03/01/2016                21:01

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```

```

*** NON FISCALE ***
EDO_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
LISTA OPERATORI
-----
OPERATORE#1      OPERATORE-01
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              SI              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
SI              SI              SI
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
SI              SI              SI

OPERATORE#2      OPERATORE-02
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#3      OPERATORE-03
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#4      OPERATORE-04
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#5      OPERATORE-05
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

SCONTRIND NON FISCALE N. 000007
03/01/2016                21:01

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```

```

*** NON FISCALE ***
EDO_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
LISTA REPARTI
-----
01-CAFFE'        4,00%
N. CATEGORIA #1  CATEGORIA-01
PREZZO VENDI-1   0,00
PREZZO VENDI-2   0,00
IMPORTO MASS     999999,99
ATTIVO - FINE RICEV - DOPPIA ALT
SI              NO              SI
PREZZO LIBER-PREZZO1-PESO-PACCHI
SI              NO              NO

02-BIBITE        10,00%
N. CATEGORIA #1  CATEGORIA-01
PREZZO VENDI-1   0,00
PREZZO VENDI-2   0,00
IMPORTO MASS     999999,99
ATTIVO - FINE RICEV - DOPPIA ALT
SI              NO              NO
PREZZO LIBER-PREZZO1-PESO-PACCHI
SI              NO              NO

03-BRIOCHE       22,00%
N. CATEGORIA #1  CATEGORIA-01
PREZZO VENDI-1   0,00
PREZZO VENDI-2   0,00
IMPORTO MASS     999999,99
ATTIVO - FINE RICEV - DOPPIA ALT
SI              NO              NO
PREZZO LIBER-PREZZO1-PESO-PACCHI
SI              NO              NO

04-REPAR-04      0,00%
N. CATEGORIA #1  CATEGORIA-01
PREZZO VENDI-1   0,00
PREZZO VENDI-2   0,00
IMPORTO MASS     999999,99
ATTIVO - FINE RICEV - DOPPIA ALT
SI              NO              NO
PREZZO LIBER-PREZZO1-PESO-PACCHI
SI              NO              NO

05-REPAR-05      0,00%
N. CATEGORIA #1  CATEGORIA-01
PREZZO VENDI-1   0,00
PREZZO VENDI-2   0,00
IMPORTO MASS     999999,99
ATTIVO - FINE RICEV - DOPPIA ALT
SI              NO              NO
PREZZO LIBER-PREZZO1-PESO-PACCHI
SI              NO              NO

SCONTRIND NON FISCALE N. 000006
03/01/2016                21:01

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```

```

*** NON FISCALE ***
EDO_PLUS
UBICAZIONE
PARTITA IVA
-----
DISTINTA - X
LISTA OPERATORI
-----
OPERATORE#1      OPERATORE-01
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              SI              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
SI              SI              SI
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
SI              SI              SI

OPERATORE#2      OPERATORE-02
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#3      OPERATORE-03
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#4      OPERATORE-04
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

OPERATORE#5      OPERATORE-05
FUNZIONI AUTORIZZATE
ACCESSO Z -ACCESSO X -CORREZIO
SI              NO              SI
RESO M-SCO/AUM-ENTRATE /PRELIEVI
SI              SI              SI
PROGR ARTIC - REPARTI - PAGAME
NO              NO              NO
PROGR SCO/AUM-I.V.A. -INT/ANNO
NO              NO              NO

SCONTRIND NON FISCALE N. 000007
03/01/2016                21:01

ARRIVEDERCI E GRAZIE
*** NON FISCALE ***
    
```

PROGRAMMAZIONE

Dal modo di PROGRAMMAZIONE sono disponibili diverse funzioni per personalizzare dell'apparecchio misuratore fiscale.

Nota: per accedere ad alcune operazioni di programmazione è necessario effettuare l'azzeramento fiscale e/o l'azzeramento periodico e accedere con un operatore tipo ADMIN. Si raccomanda di avvalersi del centro di assistenza per eventuali chiarimenti e assistenza.

Per selezionare il modo operativo "PROGRAMMAZIONE", eseguire la sequenza qui descritta:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere il tasto "CHIAVE" , fino a ">PROGRAMMAZIONE";
- confermare la selezione per mezzo del tasto "CONTANTI" ;
- per selezionare una funzione nel sotto-menu utilizzare il tasto "freccia destra" o "freccia sinistra" e confermare con il tasto "CONTANTI" .

Elenco delle funzioni disponibili nell'ordine visualizzato nel menu:

ARTICOLI

Parte della memoria è dedicata agli articoli PLU, che possono essere richiamati con la sequenza [CODICE] [TASTO PLU] e "CONTANTI" , o per mezzo di un lettore di codici a barre. Alcuni PLU possono essere associati ad uno o più tasti della tastiera (PLU diretti).

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
>ARTICOLI BARCODE N.ARTICOLO premere sul tasto freccia ">" per procedere	
Codice articolo	Selezione del codice articolo desiderato
Descrizione art.	programma la descrizione dell'articolo di 30 caratteri
Prezzo di Vendita	Programma il prezzo (prezzo 1 e prezzo 2)
Reparto	programma il numero di reparto associato all'articolo
Pr.Vendita Massimo	Programma il limite massimo di prezzo
Stock Articolo	Aggiorna la quantità di stock
Prezzo Libero	Seleziona il prezzo di vendita libero oltre al prezzo esclusivo
Prezzo diretto	Selezione del prezzo di vendita attivo
Attivo	Attiva / disattiva l'articolo
Vend.Peso/Pacchi	Decrementa un pezzo dalla quantità di stock
Concl. Aut. scontrino	Seleziona la conclusione automatica con pagamento contanti
Altezza doppia	Evidenzia l'articolo con stampa in doppia altezza

<i>DEFINIZIONE SUL VISORE LCD</i>	<i>DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE</i>
Stampa Reparto	Stampa la descrizione del reparto collegato all'articolo
Attivo Promoz.	Attiva e seleziona il codice della promozione da collegare all'articolo
Cancella artic.	cancella l'articolo dalla memoria
Conferma Modif.	Consente di abbandonare le modifiche apportate durante la programmazione

REPARTI

<i>DEFINIZIONE SUL VISORE LCD</i>	<i>DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE</i>												
Codice Reparto:	Selezione del reparto dal numero 1 al numero 60.												
Descriz. reparto:	Programma la descrizione del reparto fino a 20 caratteri.												
Aliquota iva:	<p>Programma il codice aliquota IVA (dal n. 1 al n. 5) da associare al reparto:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CODICE</th> <th>RIFERIMENTO NELLA TABELLA DI PROGRAMMAZIONE:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>= IVA - A</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>= IVA - B</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>= IVA - C</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>= IVA - D</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>= IVA - E</td> </tr> </tbody> </table> <p>Avviso: dopo la fiscalizzazione è attiva la programmazione di fabbrica con IVA A 4%, IVA B 10%, IVA C 22%, IVA D 0%.IVA E 0%, se necessario modificare dal menu PROGRAMMAZIONE e ALIQUOTE IVA.</p>	CODICE	RIFERIMENTO NELLA TABELLA DI PROGRAMMAZIONE:	1	= IVA - A	2	= IVA - B	3	= IVA - C	4	= IVA - D	5	= IVA - E
CODICE	RIFERIMENTO NELLA TABELLA DI PROGRAMMAZIONE:												
1	= IVA - A												
2	= IVA - B												
3	= IVA - C												
4	= IVA - D												
5	= IVA - E												
Prezzo Vendita:	programma il prezzo di vendita												
Pr.Vendita Mass:	Programma il limite massimo del prezzo di vendita, il controllo funziona esclusivamente per gli importi digitati dall'operatore sulla tastiera (prezzo libero)												
Prezzo libero	Attiva il reparto per la vendita a prezzo libero												
Prezzo Diretto	Selezione del prezzo di vendita attivo (prezzo 1 o prezzo 2)												
Attivo:	Attiva / disattiva il reparto												
Vend.Peso/Pacch:	Decremento di un pezzo dal contatore delle quantità del reparto												
Fine Scontrino:	Selezione della conclusione automatica dello scontrino per contanti												
Altezza Doppia:	Evidenzia il reparto con stampa in doppia altezza												
Categoria:	Associa il reparto a una delle 20 categorie disponibili												

PARAMETRI DI VENDITA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Valore vend. Massimo:	Programma il limite di prezzo massimo per reparti ed articoli
Quant. Vend. Massimo:	Programma il limite di quantità massima per reparti ed articoli
Valor.Ricev.Mas:	Programma il limite massimo del totale della transazione
Giorn.Vend.Mas:	Controllo sul limite del totale giornaliero
Stampa art.vend:	Attiva la stampa del contatore dei pezzi sullo scontrino
Stampa Barcode:	Attiva la stampa del codice dell'articolo
Stampa Aliquote:	Stampa del riferimento IVA in lettere o in percentuale (vedi fattura)
Numero cassa:	Programma il numero cassa
Descriz. Cassa:	Programma la descrizione della cassa.
Controllo saldo:	Attiva il controllo di quantità di stock negativa sugli articoli
Controllo B/C:	Attiva la lettura dei codici bilancia, con possibilità di gestione del codice prodotto su 5 o 7 cifre e la possibilità di programmare fino a 9 prefissi per i codici con informazione "peso" e altrettanti per i codici con informazione "prezzo".
Anal.Iva Ricev.:	Stampa imponibile e imposta sullo scontrino
Operat.Attivi:	Attiva il numero di operatori attivi, da 1 a 10. La selezione 0 attiva un solo operatore, la selezione 1 attiva più operatori e la selezione 2 attiva più operatori con obbligo di inserimento del codice prima di ogni transazione
Apertura casset:	Selezione del cassetto attivo: (sì) NO; selezione del momento per l'apertura <fine scontrino>,<apertura scontrino>,<tasto di pagamento>, inoltre può essere attivata la segnalazione acustica in corrispondenza del momento di apertura del cassetto: AVVISO CASSETTO Sì (NO).
Tasto CRED-SEL:	Attiva la selezione del tipo di pagamento tramite menu a scorrimento (vedere anche la selezione "CREDITI" / NEL MENU" alla tabella PAGAMENTI).
Tipo Stampa Pag:	Selezione del font per il totale della transazione : BOLD (grassetto) o DOPPIA ALTEZZA
Ricerca Articol:	Seleziona la ricerca dell'articolo con codice breve numerico da 1 a 5000 o con codice alfanumerico da 15 cifre (input manuale del codice a barre).
N. Fattura	Programma il numero iniziale per il documento fattura: <i>per iniziare con la stampa della fattura n. 000001 programmare il numero 0, la procedura richiede la conferma per due volte consecutive.</i> Avviso: la programmazione di un numero precedente non è ammessa durante il medesimo anno solare. La prima fattura del nuovo anno solare propone in automatico la programmazione del nuovo numero iniziale.
Pref. Fattura:	Programma di un eventuale prefisso di tre caratteri, che può essere stampato a sinistra del numero del documento fattura
Suffis. Fattura	Programma del suffisso (anno) dopo il numero della fattura
Mod.LCD Vendite:	Selezione del metodo di rappresentazione della vendita sul display: la vendita e contemporaneamente il totale parziale o solo la vendita
Prog.Promozioni:	Programma fino a 10 tipologie di promozione: impostazione di fabbrica valida per tutte le promozioni

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
	con (artic.)# 0 sc-pz 0 (promozione non attivata) esempio di programmazione per una promozione di tipo "3 x 2": con (artic.)# 3 sc.pz 1 (ogni tre pezzi uno viene scontato)
Check Re. Total	Controllo del sottotale dello scontrino per le operazioni comandate via protocollo di comunicazione.
CMD VOID MODE	L'operazione di correzione "storno" è ammessa sugli articoli o in alternativa sul sottotale dello scontrino
Scontr. QR CODE	Stampa del codice QR CODE:contenente matricola, scontrino n., data, ora e totale. Programmazione: attivazione QR CODE (sì/no) , QR CODE DATI(max 64 cr, default vuoto), QR CODE ID(default matricola, programmabile fino a 15 cr)

PARAMETRI STAT.

(stampe programmate di resoconti statistici, di vendita e azzeramento-vendite PLU)

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Reparto in X:	Attiva la stampa delle vendite giornaliere dei reparti nel rapporto "TOTALE GIORNALIERO-X"
Azzer. Artic. Z:	Attiva l'azzeramento delle vendite dei PLU dopo la chiusura della giornata (azzeramento)
Vendite dopo Az:	Attiva la funzione di accesso automatico al menu VENDITE dopo il comando di chiusura della giornata (azzeramento)
Reparti in Z:	Attiva il comando automatico di stampa delle vendite giornaliere (scontrini e fatture) dopo la stampa della chiusura della giornata (azzeramento)
Iva in Z:	Attiva il comando automatico di stampa dei totali di giornata di imponibile e imposta relativi alle vendite della giornata. La stampa viene attivata dalla chiusura della giornata (azzeramento)
CTRL Cassa in Z:	Attiva il comando automatico di stampa del resoconto giornaliero dei movimenti di totali di pagamento, di entrate (incassi) e di prelievi. La stampa viene attivata dalla chiusura della giornata (azzeramento)
SCON/AUM IN Z	Attiva il comando automatico di stampa del resoconto giornaliero di sconti e maggiorazioni
ALLARME ORARIO	Programmazione del messaggio orario di avviso di eseguire la chiusura giornaliera

PARAMETRI PERIF.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Set Serial Port:	Definisce i parametri di comunicazione della porta USB (V.COM) <USB> Serial Port # 1 BAUD RATE: 2400, 9600, 19200, 28800, 57600, 115200 (default), 230400; TIPO PERIFERIC. : attiva/disattiva CMD protocol (default,protocollo di comunicazione) <i>default: 115200, CMD PROTOCOL</i>

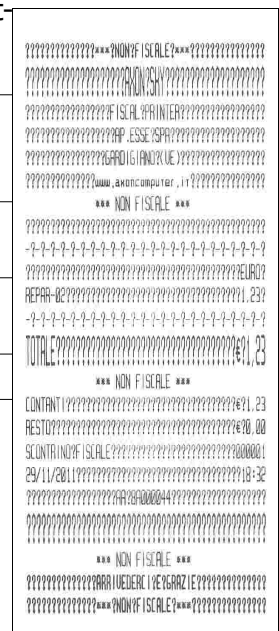
DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
	<p>Definisce i parametri di comunicazione della porta seriale <com1></p> <p><com 1> Serial Port # 2 BAUD RATE: 2400, 9600 (default), 19200, 28800, 57600, 115200, 230400; TIPO PERIFERIC. : BAR CODE, CMD protocol (protocollo di comunicazione) <i>default: 9600, BARCODE</i></p> <p>Definisce i parametri di comunicazione della porta seriale <com2></p> <p><com 2> Serial Port # 3 BAUD RATE: 2400, 9600 (default), 19200, 28800, 57600, 115200, 230400; TIPO PERIFERIC. : BAR CODE, CMD protocol (protocollo di comunicazione), LCD ESTERNO <i>default: 9600 NON USATO</i></p>

PARAMETRI GEN.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
>Parametri Gen.	Avviso: informazioni riservate al tecnico installatore
Contrasto Stamp:	Regola il contrasto di stampa, da 1 a 10 (default 3)
Unita' Vendita:	Seleziona la digitazione manuale della virgola decimale: selezione virgola automatica<0.01>, selezione virgola manuale <1.00>
Param. Iniziali:	Avviso: menu riservato al tecnico abilitato per il ripristino al set di programmazioni di fabbrica, per upload delle pagine web e funzioni di backup e restore.
Attivaz. M.F.: (riservato al tecnico)	Riservato al tecnico: inizializzazione fiscale dell'apparecchio misuratore fiscale. Avviso: dopo la fiscalizzazione se necessario programmare la tabella IVA, vedere PROGRAMMAZIONE e ALIQUOTA IVA
Lin.Stampa Prot:	Dimensione della memoria per la stampa via protocollo di comunicazione: da 1 a 80 righe di comando; programmazione raccomandata 30
Training mode:	Attiva la modalità autoapprendimento, riservato per prove tecniche. Eseguire la chiusura giornaliera per attivare/disattivare la funzione training mode
Verif. Scadenza:	Programmazione della data di scadenza della verifica periodica. La funzione prevede la visualizzazione e la stampa di un messaggio di preavviso con anticipo di 30 giorni. Alla data di scadenza può essere associato un messaggio di promemoria per il cassiere, stampato su tre righe da 32 caratteri. Il messaggio di preavviso viene stampato dopo l'azzeramento.
Xon Xoff protoc:	Attiva il protocollo alternativo, a quello proprietario (le porte abilitate per questo protocollo sono la porta seriale USB e la RS232)
Spazio Interlin:	Definisce l'altezza dello spazio di interlinea, da 4 a 10 (default 6)
Keyboard buzzer	Attiva/disattiva il segnale acustico di risposta alla pressione di un tasto sulla tastiera
Illumina Tasti	Selezionare da Zero a Cento per la luminosità della tastiera

Esempio di scontrino in modalità autoapprendimento "TRAINING MODE"

Avviso: per riprendere la modalità fiscale eseguire l'azzeramento quindi selezionare la funzione "TRAINING MODE" e impostare (NO).



ETHERNET

Attivare la porta ethernet per accedere alle seguenti programmazioni

Avviso: l'attivazione delle porta ethernet esclude la comunicazione via USB e via RS232

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
DHCP:	selezione DHCP
NET Protocol:	Selezione del protocollo UDP o TCP
Set IP Address:	selezione dell'indirizzo IP della macchina
Set Remote IP:	selezione esclusiva dell'indirizzo IP dal quale la macchina accetta i comandi
COM. PORT	selezione del numero di porta TCP: default numero porta 9101
Gateway	Selezione del l'indirizzo GATEWAY
Primary DNS	selezione dell'indirizzo primario DSN
Secondary DNS	selezione dell'indirizzo secondario DSN
Mask	selezione della SUBNETMASK
Inactivity WDT	selezione del tempo massimo di attesa (timeout) prima della conclusione automatica della transazione in sospeso con : Annulla Scontrino
END REC.TIMEOUT	Selezione del tempo di attesa (timeout) prima di iniziare un nuovo scontrino
Print Setting	stampa del resoconto della programmazione relativo alla sezione Ethernet

EMAIL CONFIGUR (opzione)

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
SERV.POSTA SMTP	impostazione del provider di posta in uscita (smtp): programmare l'indirizzo IP o il nome del provider
PORTA	Impostazione de n. di porta (definita dal provider di posta smtp)
NOME UTENTE	Impostazione di username per la posta in uscita (smtp)
INDIRIZZI DEST.	Impostazione fino a due indirizzi, destinatari della posta (1)
AUTENTICAZIONE	Impostazione della password di accesso al servizio di posta in uscita (smtp)
PR.INVIO GIORN.	Impostazione dell'orario di invio dei report (l'apparecchio deve essere acceso)(2)
SELEZ.INV.REPORT	Selezione dei report da inviare all'orario e agli indirizzi programmati ai precedenti punti (1) e (2)

FTP SERVER (opzione)

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
ATTIVAZIONE FTP	Per attivare selezionare FTP ENABLE su (Sì)
NOME UTENTE	Per programmare un nuovo nome utente
PASSWORD	Per programmare una nuova password
DISCON.TIMEOUT	Time out di disconnessione ftp, programmabile in secondi

WEB SERVER

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
ENABLE WEB SERVER	Per attivare selezionare WEB ENABLE su (Sì)
NOME UTENTE	Per programmare un nuovo nome utente
PASSWORD	Per programmare una nuova password
SET REMOTE IP	Per selezionare un indirizzo IP esclusivo di accesso. DEFAULT 0.0.0.0

OPERATORI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE		
>Operatori	Password di fabbrica operatori: 1,2,...10; tipo op.1 = ADMIN, op.2-10 = USER		
OPERATORE 0	inserire il numero operatore da programmare e premere contanti		
Nome operatore	Programma il nome dell'operatore		
Codice Accesso	Programma la password di accesso Avviso: annotare eventuali password		
Autorizz.Progr			
	user	s.user	admin
	-	o	o
	-	o	o
	-	o	o
	-	o	o
	-	o	o
	-	o	o
	o	o	o
	-	o	o
	o	o	o
	o	o	o
	-	-	o
	o	o	o
	o	o	o
	-	-	o
	-	o	o
	-	o	o
	o	o	o
	Tipo Operatore	Programmazione tipo utente: USER, SUPER USER o ADMIN	
	Aut.Prog.Artic	accesso per la programmazione di articoli(plu)	
	Aut.Prog.Repart	accesso per la programmazione di reparti	
	Aut.Camb.Aliquo	accesso per la programmazione di aliquote IVA(ABCDE)	
	Aut.Prog.Intest	accesso per la programmazione dell'intestazione	
	Aut.Prog.SC/AUM	accesso per la programmazione di sconti e maggiorazioni	
	Aut.Prog.Pagam	accesso per la programmazione di forme pagamenti	
	Z autorizzato	accesso per l'azzeramento di chiusura giornaliera	
	X Autorizzato	accesso per eseguire comandi di stampe statistiche	
	Autor.Correz	accesso per eseguire comandi di annullo	
	Autor.Reso Merc	accesso per eseguire pratiche di reso (nota di credito)	
	Autor.Note Cred	accesso per eseguire comandi di reso (Reso Merce)	
	Autor.SCON/AUM.	accesso per eseguire comandi di sconto e o maggiorazione	
	Aut. INCAS/PREL	accesso per eseguire comandi di Entrate (incassi) e Prelievi	
	Tutte le Funzioni	accesso a tutte le funzioni	
	Accesso Program	accesso al menu di programmazione	
	Accesso Statist	accesso al menu statistiche	
	Accesso Vendite	accesso al menu vendite	

CLIENTI

La memoria CLIENTI è riservata esclusivamente per la memorizzazione dei dati del cliente necessari all'intestazione della fattura.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Nome Cliente	programma il codice fiscale del cliente esempio C.F.: 01234567897
Codice Cliente	programma il codice breve per richiamare il cliente

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
stampa Cod.Cli.	stampa del codice del cliente con codice a barre
Commenti	Programma la descrizione anagrafica del cliente, fino a 9 righe da 32 caratteri

PAGAMENTI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
COD.PAGAMEN.# :	inserire il codice del pagamento da programmare e premere "CONTANTI", fino a 10 tipi di pagamento programmabili
Descr.Pagamenti:	Programma la descrizione del pagamento, fino a 15 caratteri.
Abbreviazione:	Programma la descrizione sintetica del pagamento, per il menu con selezione a scorrimento dei pagamenti
Pagament.Attivo:	Attiva/disattiva la funzione di pagamento
Commenti:	Programma una eventuale seconda descrizione, fino a 30 caratteri, esempio "pagamento con carta fedeltà"
Autor. Resto:	Attiva/disattiva la possibilità di calcolare il resto
Totale Parziale:	Attiva la stampa automatica del sub totale
Obbl.Calc.Resto:	Attiva/disattiva il calcolo del resto obbligatorio
Scon./Aum.Autom:	Collega il pagamento ad una funzione di maggiorazione o sconto sul subtotale della transazione.
Pag.Selezione.T2: (la funzione di pagamento #2)	<p>Funzione NEL MENU? Seleziona il "pagamento" come disponibile nella lista accessibile tramite il tasto prefissato "totale #2 (CREDITI)"; la selezione avviene scorrendo con i tasti freccia e confermando la tipologia di pagamento desiderata tramite il tasto /(CONTANTI)</p> <p><i>nota: il pagamento deve essere selezionato sulla base della descrizione sintetica (abbreviazione)</i></p>
Tipo Credito:	Assegna al Pagamento la condizione di pagamento a "corrispettivo non riscosso", una ulteriore selezione consente di attivare la stampa della definizione programmata, in alternativa a quella generica di corrispettivo non riscosso.

SCONTI / AUMENTI

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
N.SCO/AUM:	Inserire il codice di sconto o maggiorazione per programmare, fino a dieci tipologie di sconto o maggiorazione
Descr.Scon/Aum:	Programma la descrizione dello sconto o della maggiorazione
Sconto/Aumento:	Seleziona la funzione di sconto o maggiorazione
Importo/Percent:	Selezione del calcolo, in percentuale o a valore
Vend./Tot Parz:	Selezione del calcolo, sul totale parziale o sull'articolo
Attivo Sco/Aum:	Attiva/disattiva la funzione di sconto o maggiorazione
Imp. Scont/Aum:	Programma il valore automatico della funzione (valore o percentuale)
Importo Mass:	Programma il limite massimo accettabile (valore)
Percent. Mass:	Programma il limite massimo accettabile (percentuale)

CATEGORIA

La categoria è utilizzata per raggruppare le vendite eseguite sui reparti.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
N. Categoria #:	Codice categoria, fino a 20
Descriz. Categor:	Programma la descrizione della categoria

INTESTAZIONE SCONTRINO

Eeguire la chiusura giornaliera per modificare l'intestazione scontrino (avviso: max 100 cambiamenti disponibili)

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
>Intestaz.Scontr	
Linee attive:	Programma il numero di linee che compongono l'intestazione scontrino, fino a otto
Firma linea 1 :	Programma la prima riga di intestazione max 32 caratteri (16 se font allargato), programmare e premere contanti per passare al successivo menu: Tipo sco. 1=font normale 2=font doppia altezza 3=font allargato (doppia larghezza) 4=font allargato e doppia altezza 5=font grassetto All In: Centro, sinistra o destra Premere contanti e il tasto => per passare alla riga di intestazione successiva
Firma linea 2 :	Programma la seconda riga di intestazione
Firma linea 3 :	Programma la terza riga di intestazione
Firma linea 4 :	Programma la quarta riga di intestazione
Firma linea ... :	Programma la "n" riga di intestazione
Firma linea 12:	Programma la dodicesima riga di intestazione
Controllo firma:	stampa di controllo dell'intestazione scontrino, per controllare il risultato della programmazione.
Memorizz. firma:	Memorizza l'intestazione scontrino in memoria fiscale

MESSAGGIO DI CORTESIA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
>Messag.Cortesia	
Linee attive:	Programma il numero di righe per il messaggio di cortesia, fino a 6
Linea 1 :	Programma la prima riga max 32 caratteri (16 se font allargato), programmare e premere contanti per passare al successivo menu: Tipo sco. 1=font normale 2=font doppia altezza 3=font allargato (doppia larghezza) 4=font allargato e doppia altezza 5=font grassetto All In: Centro, sinistra o destra Premere contanti e il tasto => per passare alla riga di intestazione successiva

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Linea 2	Programma la seconda riga di cortesia
Linea 3	Programma la terza riga di cortesia
Linea ...:	Programma la "n" riga di cortesia
Linea 6	Programma la sesta riga di cortesia
Controllo sottotit.:	Stampa di controllo delle righe di cortesia.

ALIQUOTA IVA

AVVISO: verificare ed eventualmente modificare le aliquote IVA dopo la fiscalizzazione, sono ammessi fino a 50 cambiamenti.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
I.V.A.- A/E:	Programma nella tabella IVA fino a 5 aliquote, programmazione di fabbrica, dopo la fiscalizzazione : IVA A 4%, IVA B 10%, IVA C 22%, IVA D 0%, IVA E 0%
Memoriz. IVA:	Memorizza le aliquote AVVISO: da programmare dopo la fiscalizzazione dell'apparecchio misuratore fiscale, sono ammessi fino a 50 cambiamenti al massimo.

ORA/DATA

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD	DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE
Ora:	Programma l'ora corrente, la programmazione può essere eseguita, solo dopo aver effettuato la chiusura giornaliera (azzeramento) <i>nota: il passaggio "ora legale / ora solare" e viceversa avviene automaticamente ed è notificato all'utente con la stampa automatica di un messaggio al momento dell'accensione dell'apparecchio misuratore fiscale</i> Per programmare l'ora: selezionare nel menu il messaggio >ORA/DATA e premere il tasto freccia e per visualizzare >PROG.ORA e premere INVIO/[CONTANTI], digitare ore e minuti e confermare con INVIO/[CONTANTI].
Data:	La programmazione della data, si raccomanda di far riferimento al centro di assistenza tecnica per le istruzioni per aggiornare la data per mezzo della tastiera.
Modalità Data:	Selezione dello stile di stampa della data: selezionare "GG/MM/AA" per la stampa numerica esempio 01/01/2011 , selezionare "ANALISI" per lo stile dettagliato con giorno della settimana e mese in lettere, esempio Sabato 01 Gennaio 2011.

ICONE

Rivolgersi al centro di assistenza per questa programmazione.

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD		DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE (fino a 9 icone)	
>Icane			
Prog. Icona	N.Icona	1	Selezione dell'icona da stampare sullo scontrino: 1 o 2 .
			Doppia Altez
	2	Attivo:	Attiva/disattiva la stampa del logo e seleziona la posizione all'inizio o in fondo allo scontrino
		Pos.IC	In Testa In Fondo
Prova icona:		Stampa di controllo delle icone registrate in memoria	

PROGRAMMAZIONE MESSAGGI




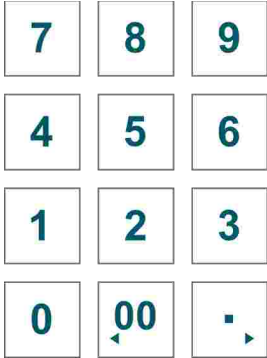





DEFINIZIONE SUL VISORE LCD		DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE	
>Program.Tasti			
Tipo: Serial	Livello Tasto:	1	Selezione di tastiera e livello, per definire la tastiera e se la funzione deve essere disponibile direttamente (livello 1) o previa pressione sul tasto [SHIFT] (livello 2).
Tipo: P/S 2		2	
Premere tasto:		Selezione del tasto destinatario della funzione	
Nuovo cod:		Programma la funzione sul tasto, usare uno dei codici previsti nella tabella seguente, vedere la colonna "COD.FUNZIONE"	









PROGRAMMAZIONE TASTI






Questa funzione può essere utilizzata per modificare la configurazione di fabbrica della tastiera standard QWERTY, per sostituire una o più funzioni con altre. L'elenco delle funzioni disponibili e l'elenco della configurazione di fabbrica si trovano nelle tabelle seguenti. Per programmare un nuovo tasto o sostituire una delle funzioni prefissate selezionare :

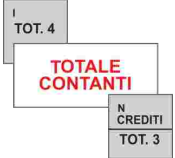
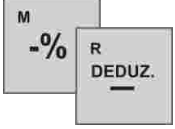



>Programmazione Tasti

DEFINIZIONE SUL VISORE LCD		DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE PROGRAMMABILE	
>Program.Tasti			
Tipo: Serial	Livello Tasto:	1	Selezione di tastiera e livello, per definire la tastiera e se la funzione deve essere disponibile direttamente (livello 1) o previa pressione sul tasto [SHIFT] (livello 2).
Tipo: P/S 2		2	
Premere tasto:		Selezione del tasto destinatario della funzione	
Nuovo cod:		Programma la funzione sul tasto, usare uno dei codici previsti nella tabella seguente, vedere la colonna "COD.FUNZIONE"	

TASTO	COD. FUNZIONE	ICONA
CL (Non programmabile) <i>funzione di correttore</i>	15	
Shift (Non programmabile) <i>funzione di accesso alla funzione alternativa di alcuni tasti</i>	32	
chiave (Non programmabile) <i>funzione di accesso a diverse modalità operative</i>	11	
Zero, uno, due,tre, quattro,cinque, sei,sette,otto, nove, doppio zero e virgola. <i>Programmazione: 0-9 dal codice #1 al #10; 00 codice #31 virgola codice #33</i>		
Moltiplicazione	29	
Avanzamento carta	12	
Visualizza data e ora <i>funzione di visualizzazione dell'informazione data e ora</i>	13	
apre il cassetto <i>funzione di apertura del cassetto</i>	14	
Apri un nuovo documento tipo fattura	47	FX
Apri un nuovo scontrino fiscale con caratteristiche di nota di credito per pratica di reso	45	FX
Annulla ultima vendita <i>funzione di correzione dell'ultima operazione registrata sullo scontrino in corso (ancora aperto)</i>	16	

TASTO	COD. FUNZIONE	ICONA
Storno vendita precedente <i>funzione di correzione di una precedente operazione imputata sullo scontrino in corso (ancora aperto)</i>	17	
Reso merce <i>funzione di sottrazione di importo per la restituzione per sostituzione di un prodotto</i>	18	
Annulla scontrino <i>funzione di annulla dello scontrino in corso (ancora aperto)</i>	19	
Entrate <i>funzione di registrazione di un deposito in cassa (stampa uno scontrino gestionale)</i>	20	
Prelievi <i>funzione di registrazione di un prelievo dalla cassa (stampa uno scontrino gestionale)</i>	21	
Sub totale stampato	22	
Sub totale visualizzato	54	FX
Codice articolo (PLU)	23	FX
Codice reparto	24	FX
Codice sconto/maggiorazione	25	FX
Codice pagamento	26	FX
Tasto operatore / cassa chiusa	27	FX
Muove a destra <i>funzione di "esplorazione" nei menu e di selezione di caratteri e simboli durante la programmazione</i>	33	
Muove a sinistra <i>funzione di "esplorazione" nei menu e di selezione di caratteri e simboli durante la programmazione</i>	34	
Annulla il contenuto della riga (per la programmazione)	36	FX
Annulla un carattere (per la programmazione)	37	FX

TASTO	COD. FUNZIONE	ICONA
Chiusura giornaliera <i>funzione di accesso rapido alla procedura di azzeramento (chiusura giornaliera-z)</i>	42	
Lettura totali della giornata <i>funzione di accesso rapido alla procedura del report di lettura giornaliero-x</i>	43	
Stampa statistiche di vendita	44	FX
Cambio maiuscole/minuscole (per la programmazione)	46	FX
Stampa una riga di messaggio, max 32 caratteri	52	FX
Stampa fino a 6 righe di commento	53	FX
Lettura dal giornale elettronico di uno scontrino della giornata	55	FX
Lettura da giornale elettronico degli ultimi 10 scontrini del giorno <i>funzione di accesso rapido alla procedura di stampa degli ultimi 10 scontrini fiscali del giorno aperto.</i>	60	
Ritorna la configurazione dei tasti al default	61	FX
Scontrino cortesia: stampa coupon per il cassiere "promemoria #scontrino e data" per la gestione di un eventuale cambio merce.	65	FX
Controllo dello scontrino ancora in fase di composizione, richiede l'installazione del particolare opzionale a pagamento VP2-3129-NA-00	66	FX
Vendita con listino n.2 <i>funzione di accesso al listino n.1 e n.2</i>	57	
Interrogazione del prezzo	58	FX
Esclusione temporanea del limite massimo di prezzo	59	FX
Inserimento C.F. Da 11 cifre <i>funzione di immissione del codice fiscale (C.F.11), confermare con CONTANTI</i>	40	FX
Inserimento C.F. Da 16 caratteri <i>funzione di immissione del codice fiscale (C.F.16), confermare con CONTANTI</i>	39	

TASTO	COD. FUNZIONE	ICONA
<p>Codici di pagamento (fino a 10, dal codice 100 al 109) <i>funzione di conclusione dello scontrino / fattura, in pagato o in corrispettivo non riscosso, vedere anche la lista a pagina n. 8</i></p>	<p>100-109</p>	
<p>Codici di sconto/maggiorazione (fino a 10, dal codice 120 al 129)</p>	<p>120-129</p>	
<p>Codice dei reparti (fino a 60, dal codice 151 al 210)</p> <p>Programmazione: reparto 1 – reparto 8 dal codice #151 al codice #158</p> <p><i>funzione di separazione delle vendite in memorie di reparto per tipo e per aliquota IVA</i></p>		
<p>Codici dei PLU diretti (fino a 50000, dal codice 2001 al 52000) <i>funzione di gestione degli articoli (gestione di magazzino)</i></p>	<p>2001-52000</p>	<p>FX</p>
<p>Accensione: premere per un istante sul tasto e attendere almeno 3 secondi prima di operare.</p> <p>Spegnimento: premere sul tasto per almeno 3 secondi</p>		
<p>Visualizzazione del livello della batteria premere in sequenza SHIFT e CHIAVE durante il funzionamento a batteria.</p>		

FX = funzione programmabile

AZZERAMENTO-Z1

La modalità AZZERAMENTO-Z1 permette di chiudere la giornata azzerando i totali giornalieri: l'operazione di azzeramento Z1 è obbligatoria alla chiusura di ogni singola giornata lavorativa.

Lo scontrino fiscale di chiusura giornaliera deve essere conservato secondo le modalità e per il periodo imposto dalla normativa fiscale vigente.

Preparare l'apparecchio per la chiusura giornaliera controllando che la disponibilità di carta sia sufficiente, quindi effettuare questa operazione:

- accedere alla modalità ">AZZERAMENTO-Z1"
- quindi premere il tasto "CONTANTI" per due volte,
- controllare il documento fiscale di chiusura giornaliera

I seguenti esempi sono alternativi tra loro

1° Esempio per inviare il comando di chiusura giornaliera:

- da qualsiasi posizione funzionale dell'apparecchio premere sul tasto "CHIAVE" fino a visualizzare >AZZERAMENTO-Z1 e confermare con il tasto "CONTANTI", apparirà la richiesta di ulteriore conferma, "AZZERAMENTO?", premere ancora una volta sul tasto "CONTANTI" per confermare.

2° Esempio per inviare il comando di chiusura giornaliera:

- dal menu Vendite selezionare l'azzeramento con il tasto [SHIFT] e poi con il tasto [AZZERAMENTO], apparirà la richiesta di ulteriore conferma, "AZZERAMENTO?", premere sul tasto [CONTANTI] per confermare.

Note:

- E' possibile uscire dal modo operativo "AZZERAMENTO-Z1" premendo il tasto "CL"
- Non è possibile selezionare il menu "AZZERAMENTO-Z1" quando ci sono documenti in corso (scontrini, fatture, pratiche di reso)
- Un controllo software AVVISA con un messaggio sul display "EMIS.AZZ.A 0 ?" quando l'operazione di chiusura giornaliera viene richiesta e durante la giornata non sono stati emessi documenti fiscali, è comunque possibile eseguire l'azzeramento premendo sul tasto [CONTANTI].

ESEMPIO DI AZZERAMENTO-Z1

(documento fiscale di CHIUSURA GIORNALIERA)

INTESTAZIONE	→
TIPO DOCUMENTO: AZZERAMENTO GIORNALIERO FISCALE	→
TOTALE VENDITE GIORNALIERO	→
TOTALE VENDITE PROGRESSIVO	→
TOTALE CORRISPETTIVO NON RISCOSSO	→
CONTATORE/ACCUMULATORE DELLE OP. DI ANNULLO E STORNO	→
CONTATORE/ACCUMULATORE DELLE OP. DI RESO MERCE	→
CONTATORE DELLE OPERAZIONI DI ANNULLO SCONTRINO	→
TOTALE NOTE DI CREDITO GIORNALIERO	→
TOTALE NOTE DI CREDITO PREGRESSIVO	→
CONTATORE GIORNALIERO DELLE PRATICHE DI RESO	→
TOTALI DEDUZIONI (ABBUONI) IN VALORE	→
TOTALI SCONTI IN PERCENTUALE	→
TOTALI MAGGIORAZIONI IN VALORE	→
N. DI SCONTRINI FISCALI EMESSI,	→
N. DI LETTURE DELLA MEMORIA FISCALE ESEGUITE	→
N. SCONTRINI NON FISCALI (GESTIONALI) EMESSI	→
N. SCONTRINI EMESSI IN MODALITA APPRENDIMENTO PRATICO	→
N. PROGRESSIVO DI AZZERAMENTO	→
DATA E ORA DELL'AZZERAMENTO	→
N. DI RIPRISTINI EFFETTUATI	→
TOTALE E CONTATORE GIORNALIERO DEI DOCUMENTI DI CLASSE II (FATTURE)	→
NUMERO PROGRESSIVO DI SCONTRINO FISCALE	→
NUMERO PROGRESSIVO GIORNALE ELETTRONICO	→
LOGO MF E NUMERO DI MATRICOLA	→
CODICE "SIGILLO FISCALE"	→

EDO_PLUS	
UBICAZIONE	
PARTITA IVA	
--- --	
*** AZZERAMENTO GIORNALIERO ***	
--- --	
	EURO
TOTALE VENDITE	23,15
GRAN TOTALE	116570,09
CORR. NON RISC.	0,00
CORREZIONI #002	2,00
RESO MERCE #001	1,00
ANNULLI SCONTR. #000001	-
TOTALE NOTE DI CREDITO	130,00
TOT. NOTE CREDITO PROGR	741,00
N. NOTE DI CREDITO #000001	
DEDUZIONI #001	0,10
SCONTO % #001	1,00
MAGGIORAZIONE #001	0,50
N. SCONTRINI FISCALI #000012	
N. LETTURE MEMORIA #000000	
N. SCONTRINI NON FISC #000010	
N. SCONTRINI TRAININ #000000	
N. AZZERAMENTI #000006	
03/01/2016	21:02
N. RIPRISTINI #000006	
--- --	
TOT. DOCUM. CLASSE II	1,00
N. DOCUM. CLASSE II #000001	
--- --	
SCONTRINO FISCALE N.	000012
03/01/2016	21:02
	G.E. NUM 002
	MF CA 91000001
--- --	
SIGILLO FISCALE #	
19063F352D83D284588E	
867A2A2F9C41D3F99B2B	

AZZ.STATISTICHE

La modalità "AZZ.STATISTICHE" permette l'azzeramento di resoconti periodici, relativi agli importi e alle quantità memorizzati nella memoria dei contatori gestionali.

Si consiglia comunque di prestare molta attenzione alle indicazioni che appaiono sul display, al fine di evitare erronei ed indesiderati azzeramenti.

AZZ.TO ARTICOLI, azzeramento gestionale con possibilità di stampa dei movimenti

AZZ.TO REPARTI, azzeramento gestionale con possibilità di stampa dei movimenti

AZZ.TO PAGAMEN., azzeramento gestionale con possibilità di stampa dei movimenti

AZZ.TO OPERAT., azzeramento gestionale con possibilità di stampa dei movimenti

AZZ.TO STAT.ZZ., azzeramento gestionale con possibilità di stampa dei movimenti

ANNULLA TUTTO annulla tutto senza possibilità di stampa.

Nota: è possibile limitare l'accesso al menu AZZ.STATISTICHE tramite la funzione OPERATORI.

GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

La modalità STAT.GIORN.EL. è dedicata alla consultazione (stampa o trasmissione alla porta seriale RS232) del contenuto del Giornale Elettronico (DGFE).

Il supporto utilizzato dal misuratore fiscale EDOPLUS è una memoria di tipo SD flash.

L'inserimento della memoria SD flash è necessario anche quando la memoria fiscale non è ancora stata attivata (misuratore fiscale fiscalizzato).

La struttura del menu per la lettura del giornale elettronico prevede la selezione delle seguenti funzioni, per la consultazione dei dati in esso contenuti:

- LEGGI G.E.
 - SCONTRINO GIOR.
 - DA Z A Z
 - DA DATA A DATA
 - FAT. DA Z A Z
 - FAT. DA DATA-DATA
 - NOTA DI CR. Z-Z
 - NOTA DI CR. DATA-DATA

- CHECK G.E. *funzione di controllo riservata al centro di assistenza*
- INS.VALORI G.E. *funzione di controllo riservata al centro di assistenza*
- RICALC.FIR.G.E. *funzione di controllo riservata al centro di assistenza*

LETTURA GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Per comandare la stampa o il trasferimento via porta seriale di una delle seguenti letture del contenuto del giornale elettronico, selezionare tramite il menu, "LEGGI G.E." una di queste funzioni per confermare premere il tasto "CONTANTI "

- **SCONTRINO GIOR.** stampa tutti gli scontrini fiscali con possibilità di limitare la selezione da n. a n. di scontrino per il giorno corrente.
- **DA Z A Z** stampa tutti gli scontrini fiscali, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. di scontrino, nell'intervallo di azzeramenti definiti.
- **DA DATA A DATA** stampa tutti gli scontrini fiscali, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. di scontrino, nell'intervallo di date definite.
- **FATTURE DA Z A Z** stampa tutte le fatture, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. di fatture, nell'intervallo di azzeramenti definiti.
- **FATTURE DA A DATA** stampa tutte le fatture, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. di fatture, nell'intervallo di date definite.

- **NOTE DI CREDITO DA Z A Z** stampa tutte le "note di credito" emesse, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. , nell'intervallo di azzeramenti definiti.
- **NOTE DI CREDITO DA A DATA** stampa tutte le "note di credito" emesse, con possibilità di limitare la selezione da n. a n. , nell'intervallo di date definite.

TRASFERIMENTO DEI DATI DAL DGFE AL COMPUTER

Tramite un programma di comunicazione standard di acquisizione via seriale, collegare la porta seriale numero tre alla porta seriale di un PC e avviare l'acquisizione dei dati via porta seriale, per i comandi di selezione del contenuto del giornale elettronico da trasferire, fare riferimento al capitolo precedente "lettura giornale di fondo elettronico DGFE".

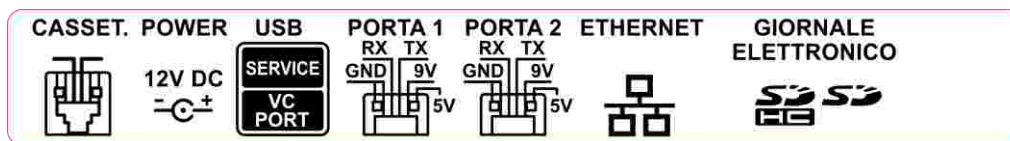
I parametri di impostazione per il programma di comunicazione sono i seguenti:

- la porta RS232 definita PORTA2
- la velocità di trasferimento della seriale: 9600 bps (programmazione di fabbrica).
- controlli di lunghezza, parità e stop bit: 8, N, 1

nota: per il collegamento è possibile utilizzare un cavo RS232-PC/ECR specifico per EDOPLUS.

Istruzioni per l'acquisizione del contenuto del giornale elettronico per mezzo del programma Hyperterminal:

- aprire il programma,
- selezionare la porta com in uso, la porta del PC
- impostare hyperterminal con i parametri bps 9600, parità NO, stop bit 1 e controllo di flusso NESSUNO,
- aprire "trasferimento" per la "cattura di testo" e impostare n nome per il file esempio "ge_dwnl.txt"
- e avviare,
- sul misuratore fiscale, selezionare la lettura dal giornale elettronico del periodo desiderato e confermare selezionando "invia al PC" anziché "invia alla stampante",
- attendere il termine della trasmissione e infine
- chiudere il file "ge_dwnl.txt", dal menu "cattura testo" selezionare "termina".



SOSTITUZIONE DEL GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO (DFGE)

Questa funzione permette di formattare (identificare, numerare progressivamente e rendere operativa) una nuova SD flash (giornale elettronico) sul misuratore fiscale. Non è necessario esaurire la precedente SD flash.

Attenzione: E' necessario effettuare la chiusura giornaliera (AZZERAMENTO Z-1) per attivare una nuova memoria SD flash.

Inserire una nuova memoria SD di ricambio e confermare il messaggio "INIT.NUOVO GE?" per mezzo del tasto "CONTANTI" ; l'apparecchio conferma la registrazione del nuovo GE stampando un messaggio di conferma che riporta la data, l'ora e il numero progressivo del nuovo GE.

Avviso:

conservare il supporto "giornale elettronico" (memoria SD flash) in luoghi idonei e per il periodo stabilito dalla normativa vigente. Si raccomanda di identificare il supporto compilando l'apposita targhetta identificativa.

Non tentare di aprire la memoria SD flash o alterare in alcun modo i dati in essa memorizzati; utilizzare la memoria SD flash esclusivamente con il misuratore fiscale modello EDOPLUS .

CHECK GIORNALE DI FONDO ELETTRONICO

questa funzione permette di controllare lo stato di utilizzo del giornale elettronico (Memoria SD), viene stampato un report che riporta il numero progressivo del giornale elettronico e la matricola del misuratore fiscale e la capacità disponibile nel DGFE .

INS.VALORI G.E.

Funzione di controllo riservata al tecnico.

RICALCOLO FIRMA ELETTRONICA

Funzione di controllo per la verifica della firma elettronica (sigillo fiscale) di uno specifico azzeramento. Il ricalcolo permette di verificare il buon funzionamento del dispositivo DGFE consentendo il controllo incrociato del contenuto del DGFE con l'azzeramento già emesso.

MESSAGGI DI ERRORE

Il seguente elenco mostra la definizione dei codici di stato e di errore che possono verificarsi sul registratore di cassa: questi messaggi vengono comunicati all'operatore sul display seguiti anche da una breve descrizione.

CODICE	DEFINIZIONE
ERR – 0	LA QUANTITÀ È MAGGIORE DI QUELLA CONSENTITA
ERR – 1	IL PREZZO È MAGGIORE DI QUELLO CONSENTITO
ERR – 2	IL TOTALE DELLO SCONTRINO È MAGGIORE DI QUELLO CONSENTITO
ERR – 3	OPERAZIONE CONSENTITA SOLO DOPO LA CHIUSURA GIORNALIERA
ERR – 4	CODICE PAGAMENTO NON CONSENTITO
ERR – 5	CODICE REPARTO NON CONSENTITO
ERR – 6	CODICE ARTICOLO NON CONSENTITO
ERR – 7	IL CODICE REPARTO NON ESISTE
ERR – 8	INSERIRE LA QUANTITÀ
ERR – 9	VALORE OLTRE IL LIMITE CONSENTITO
ERR – 10	NON CI SONO REGISTRAZIONI
ERR – 11	C'È UNO SCONTRINO APERTO
ERR – 12	CHIUSURA SCONTRINO CON TOTALE IN NEGATIVO NON CONSENTITA
ERR – 13	SCONTRINO APERTO IN FASE DI PAGAMENTO
ERR – 14	MAGGIORAZIONE NON CONSENTITA
ERR – 15	SCONTO NON CONSENTITO
ERR – 16	IL VALORE DELLO STORNO NON CORRISPONDE ALLA VENDITA
ERR – 17	RESO MERCE NON CONSENTITO
ERR – 18	OPERAZIONE NON AMMESSA CON DOCUMENTO APERTO
ERR – 19	PAGAMENTO NON ATTIVO
ERR – 20	REPARTO NON ATTIVO
ERR – 21	SCONTO NON AMMESSO. ECCEDE IL LIMITE PREFISSATO
ERR – 22	MAGGIORAZIONE NON AMMESSA. ECCEDE IL LIMITE PREFISSATO
ERR – 23	MAGGIORAZIONE CON VALORE ZERO NON CONSENTITA
ERR – 24	SCONTO A VALORE ZERO NON CONSENTITO
ERR – 25	L'OPERATORE NON HA I DIRITTI DI ACCESSO A QUESTO MENU O OPERAZIONE
ERR – 26	ARTICOLO NON ATTIVO
ERR – 27	L'ARTICOLO HA RAGGIUNTO IL LIMITE DI STOCK
ERR – 28	IL PREZZO ECCEDE IL LIMITE PREFISSATO
ERR – 29	CODICE DI SCONTO/MAGGIORAZIONE NON ATTIVO

CODICE	DEFINIZIONE
ERR – 30	E' STATO RAGGIUNTO IL MASSIMO NUMERO DI RIGHE CONSENTITO PER UN SOLO
ERR – 31	NON SONO CONSENTITE ULTERIORI MODIFICHE ALLA TABELLA IVA
ERR – 32	CAMBIO NON CONSENTITO: PROGRAMMAZIONE UGUALE A QUELLA ATTUALE
ERR – 33	NON SONO CONSENTITE ULTERIORI MODIFICHE ALL'INTESTAZIONE
ERR – 34	LA MEMORIA FISCALE È STATA RIEMPITA FINO AL LIMITE
ERR – 35	LA MEMORIA FISCALE NON È COLLEGATA
ERR – 36	CARTA ESAURITA
ERR – 37	STAMPANTE NON COLLEGATA
ERR – 38	LO SPORTELLO È APERTO
ERR – 39	DATA NON CONSENTITA
ERR – 40	ORA NON CONSENTITA
ERR – 41	CODICE CLIENTE INESISTENTE
ERR – 42	ACCESSO RISERVATO PER LE ATTIVITÀ DI ASSISTENZA
ERR – 43	ERRORE DI SCRITTURA IN MEMORIA FISCALE
ERR – 44	NON CI SONO REGISTRAZIONI NELLA MEMORIA FLASH
ERR – 45	GIORNALE ELETTRONICO COMPLETATO
ERR – 46	GIORNALE ELETTRONICO NON CONNESSO
ERR – 47	GIORNALE ELETTRONICO PRECEDENTE A QUELLO ATTUALE
ERR – 48	DATA E ORA ERRATE. AVVISARE IL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA
ERR – 49	DESCRIZIONE MANCANTE
ERR – 50	RAGGIUNTO IL LIMITE MASSIMO DI ARTICOLI PROGRAMMABILI IN MEMORIA
ERR – 51	CODICE A BARRE NON CORRETTO
ERR – 52	LA PROGRAMMAZIONE DELLA PRIMA RIGA DI INTESTAZIONE È OBBLIGATORIA
ERR – 53	CODICE SCONTO/MAGGIORAZIONE NON ATTIVO
ERR – 54	OPERATORE NON ATTIVATO
ERR – 55	CODICE CLIENTE NON ESISTE
ERR – 56	LA SEQUENZA TOTALE NON È AMMESSA IN FASE DI PROGRAMMAZIONE
ERR – 57	LA MEMORIA SD INSERITA NON È VALIDA
ERR – 58	IL CONTROLLO ENABLE/DISABLE DELLO SCANNER È ATTIVATO.
ERR – 59	RESTO NON PERMESSO PER IL PAGAMENTO SELEZIONATO
ERR – 60	OBBLIGATORIO CALCOLARE IL RESTO. INSERIRE IL VALORE DEL PAGAMENTO IN
ERR – 61	L'INTESTAZIONE SCONTRINO È UGUALE A QUELLA GIÀ PROGRAMMATA
ERR – 62	AVVISO ERRORE DI COMUNICAZIONE

CODICE	DEFINIZIONE
ERR – 63	AVVISO LA DATA CORRENTE E' LONTANA DALLA DATA IN PROGRAMMAZIONE
ERR – 64	RAGGIUNTO IL LIMITE MASSIMO GIORNALIERO. AZZERARE.
ERR - 65	ERRORE FILE NON TROVATO
ERR – 66	REPORT NON TROVATO
ERR – 67	NON E' STATO POSSIBILE INIZIALIZZARE LA MEMORIA SD
ERR – 68	REGISTRAZIONE IN MEMORIA SD NON DISPONIBILE
ERR – 69	MEMORIA SD NON DISPONIBILE IN SCRITTURA
ERR – 70	MEMORIA SD NON DISPONIBILE IN LETTURA
ERR – 71	SPAZIO IN MEMORIA ANAGRAFICA CLIENTI ESAURITO
ERR – 72	VENDITA A VALORE ZERO NON AMMESSA
ERR – 73	DATI NON TROVATI
ERR – 74	ERRORE DI PROGRAMMAZIONE SD LIMIT
ERR – 75	WEB SERVICE FILE ERRORE
ERR – 76	OPERAZIONE NON AMMESSA PER PAGAMENTO TIPO “CREDITO”
ERR – 77-80	RISERVATO
ERR - 81	PROGRAMMAZIONE DEL NUMERO FATTURA NON AMMESSA
ERR - 82	NUMERATORE FATTURE ESAURITO
FINE CARTA	SOSTITUIRE IL ROTOLO

GARANZIA LIMITATA.....	1	03>PROGRAMMAZIONE.....	20
INSTALLAZIONE E AVVERTENZE.....	1	01>articoli.....	20
norme di manutenzione.....	2	02>reparti.....	21
vista dell'apparecchio.....	3	03>parametri di vendita.....	22
TASTIERE.....	4	04>parametri stat.	23
tastiera standard	4	05>parametri perif.....	23
STAMPANTE.....	5	06>parametri gen.....	24
DISPLAY.....	5	07>ethernet.....	25
FUNZIONI PRINCIPALI.....	5	08>email configur (opzione).....	25
MODALITA' OPERATIVE.....	7	09>ftp server (opzione).....	25
01>VENDITE.....	7	10>web server.....	26
operazioni di registrazione.....	9	11>operatori.....	26
02>STATISTICHE.....	17	12>clienti.....	26
01 >totale giornaliero-x	17	13>pagamenti.....	27
02 >cassa giornaliero	17	14>messaggio di cortesia	28
03 >vendite articoli	17	15>aliquota iva	29
04 >vendite reparto giornaliero	17	16>sconti/aumenti	29
05 >vendite reparto totale	17	17>categoria	29
06 >operatori	17	19>ora/data	29
07 >Parametri.....	17	21>categoria	29
01 >lista articoli.....	17	20>icone	29
02 >lista reparti.....	17	21>programmazione messaggi.....	30
03 >lista pagamenti.....	17	22>programmazione tasti	30
04 >lista sconti e maggiorazioni.....	17	04>AZZERAMENTO-Z1.....	35
05 >lista operatori.....	17	05>AZZ.STATISTICHE.....	37
06 >lista clienti.....	17	06>GIORNALE ELETTRONICO (DFGE).....	37
07 >lista parametri.....	17	01>lettura giornale elettronico (dfge).....	37
08 >totali periodo.....	17	trasferimento dati dal dgfe al computer	38
09 >period.da z a z (lettura mem. fiscale).....	17	sostituzione del giornale elettr.(dfge).....	38
10 >period.per data (lett.mem.fiscale).....	17	02>check del del giornale elettr. (dfge).....	39
11 >gruppi reparti (categorie).....	17	03>inserim. valori GE.....	39
12 >statistiche movimento.....	17	04>ricalcolo firma elettronica.....	39
13 >sconti /aumenti.....	17	MESSAGGI DI ERRORE.....	41
14 >lettura intestazioni.....	17	NOTE:.....	43
letture giornaliere da menu statistiche.....	18		