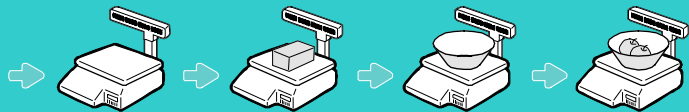


User's Manual

CL Series

Price Computing Electronic Printing Scale



1. GENERAL	10
1.1 Precauciones.....	10
1.2 Introducciones.....	12
1.3 Especificaciones.....	13
1.4 Nombre y funciones	15
1.5 Configuración básica.....	19
1.6 Símbolos.....	20
1.7 Funciones de teclado	21
1.8 Instalación del rollo de etiqueta.....	25
2. PROGRAMACIÓN	27
2.1 Programación de PLU.....	31
2.1.1 Crear PLU por peso (Código de menú 1120)	33
2.1.2 Crear PLU por conteo (Código de menú 1120)	40
2.1.3 Crear PLU por PCS (Código de menú 1120)	42
2.1.4 Editar PLU (Código de menú 1120).....	43
2.1.5 Impresión de muestra (Código de menú 1170).....	43
2.1.6 Enumerar PLU (Código de menú 1150).....	43
2.1.7 Copiar PLU (Código de menú 1141).....	44
2.1.8 Borrar PLU (Código de menú 1142)	44
2.1.9 Mover PLU (Código de menú 1143).....	45
2.1.10 Seleccionar ítems de campo PLU (Código de menú 1144).....	45
2.1.11 Conteo de ventas de PLU (Código de menú 1145).....	46
2.2. Tabla de Datos I de Programación PLU.....	47
2.2.1 Departamento (Código de menú 1210).....	47
2.2.2 Nuevo/Editar Departamento (Código de menú 1211)	48
2.2.3 Enumerar Departamento (Código de menú 1212).....	48
2.2.4 Borrar Departamento (Código de menú 1213)	49
2.2.5 Grupo (Código de menú 1220)	49
2.2.6 Nuevo/Editar Grupo (Código de menú 1221).....	49
2.2.7 Enumerar Grupo (Código de menú 1222).....	50
2.2.8 Borrar Grupo (Código de menú 1223).....	50
2.2.9 Tasa de impuestos (Código de menú 1230).....	50
2.2.10 Nueva/Editar Tasa de impuestos (Código de menú 1231).....	51
2.2.11 Enumerar Tasa de impuestos (Código de menú 1232).....	52
2.2.12 Borrar Tasa de impuestos (Código de menú 1233).....	52
2.2.13 Mensaje de ventas (Código de menú 1240).....	52



Tabla de Contenido



2.2.14 Nuevo/Editar Mensaje de ventas (Código de menú 1241).....	53
2.2.15 Enumerar Mensaje de ventas (Código de menú 1242).....	53
2.2.16 Borrar Mensaje de ventas (Código de menú 1243).....	54
2.2.17 Origen (Código de menú 1250).....	54
2.2.18 Nuevo/Editar Origen (Código de menú 1251).....	54
2.2.19 Enumerar Origen (Código de menú 1252).....	55
2.2.20 Borrar Origen (Código de menú 1253).....	55
2.2.21 Código de barra (Código de menú 1260).....	55
2.2.22 Nuevo/Editar Código de barra (Código de menú 1261).....	55
2.2.23 Enumerar Código de barra (Código de menú 1262).....	58
2.2.24 Borrar Código de barra (Código de menú 1263).....	58
2.2.25 Tara (Código de menú 1270).....	59
2.2.26 Nueva/Editar tara (Código de menú 1271).....	59
2.2.27 Enumerar tara (Código de menú 1272).....	60
2.2.28 Borrar tara (Código de menú 1273).....	60
2.2.29 Tecla de tara (Código de menú 1274).....	61
2.2.30 Símbolo de Unidad (Código de menú 1280).....	61
2.2.31 Nuevo/Editar Símbolo de Unidad (Código de menú 1281).....	61
2.2.32 Enumerar Símbolo de Unidad (Código de menú 1282).....	62
2.2.33 Borrar Símbolo de Unidad (Código de menú 1283).....	62
2.3 Tabla de Datos II de Programación PLU.....	63
2.3.1 Ingrediente (Código de menú 1310).....	63
2.3.2 Nuevo/Editar Ingrediente (Código de menú 1311).....	63
2.3.3 Enumerar Ingrediente (Código de menú 1312).....	64
2.3.4 Borrar Ingrediente (Código de menú 1313).....	64
2.3.5 Información Nutricional (Código de menú 1320).....	64
2.3.6 Nuevo/Editar información Nutricional (Código de menú 1321).....	65
2.3.7 Enumerar Información Nutricional (Código de menú 1322).....	69
2.1.8 Borrar PLU (Código de menú 1142).....	69
2.2. Tabla de Datos I de Programación de PLU.....	70
2.2.1 Departamento (Código de menú 1210).....	70
2.2.2 Nuevo/Editar Departamento (Código de menú 1211).....	70
2.2.3 Enumerar Departamento (Código de menú 1212).....	73
2.2.4 Borrar Departamento (Código de menú 1213).....	74
2.2.5 Grupo (Código de menú 1220).....	74
2.2.6 Nuevo/Editar Grupo (Código de menú 1221).....	74

2.4.7 Borrar ALL (todo) (DC) (Código de menú 1139).....	75
2.5 Programación de Descuento Global.....	76
2.5.1 Descuento Global (Código de menú 1530).....	76
2.5.2 Configuración de Prioridad (Código de menú 1531).....	76
2.5.3 Peso/Conteo/Descuento PCS (Código de menú 1532/1533/1534).....	76
2.6 Configuración de tecla veloz.....	78
2.7 Localizabilidad.....	79
2.7.1 Localizabilidad (Código de menú 1330).....	79
2.7.2 Nueva/Editar Localizabilidad (Código de menú 1331).....	79
2.7.3 Enumerar Localizabilidad (Código de menú 1332).....	80
2.7.4 Borrar localizabilidad (Código de menú 1333).....	81
2.8 Programación de País.....	82
2.8.1 País (Código de menú 1340).....	82
2.8.2 Nuevo/Editar País (Código de menú 1341).....	82
2.8.3 Enumerar País (Código de menú 1342).....	83
2.8.4 Borrar País (Código de menú 1343).....	83
2.9 Programación de Matadero.....	84
2.9.1 Matadero (Código de menú 1350).....	84
2.9.2 Nuevo/Editar Matadero (Código de menú 1351).....	84
2.9.3 Enumerar Matadero (Código de menú 1352).....	85
2.9.4 Borrar Matadero (Código de menú 1353).....	85
2.10 Programación de Sala de Corte.....	86
2.10.1 Sala de Corte (Código de menú 1360).....	86
2.10.2 Nuevo/Editar Sala de Corte (Código de menú 1361).....	86
2.10.3 Enumerar Sala de Corte (Código de menú 1362).....	87
2.10.4 Borrar Sala de Corte (Código de menú 1363).....	87
2.11 Programación de Datos de Puntos de Venta.....	88
2.11.1 Datos de Puntos de Venta (Código de menú 1410).....	88
2.11.2 Nuevo/Editar Punto de Venta (Código de menú 1411).....	88
2.11.3 Enumerar Punto de Venta (Código de menú 1412).....	89
2.11.4 Borrar Punto de Venta (Código de menú 1413).....	89
2.11.5 Cliente (Código de menú 1420).....	90
2.11.6 Nuevo/Editar Cliente (Código de menú 1421).....	90
2.11.7 Enumerar Cliente (Código de menú 1422).....	91
2.11.8 Borrar Cliente (Código de menú 1423).....	91
2.11.9 Mensaje Deslizante (Código de menú 1430).....	92



Tabla de Contenido

2.11.10. Configuración (Código de menú 1431).....	92
2.11.11. Editar Mensaje Deslizante (Código de menú 1432)	92
2.11.12. Enumerar Mensaje Deslizante (Código de menú 1433)	93
2.11.13. Moneda (Código de menú 1440)	93
2.11.14. Nueva/Editar Moneda (Código de menú 1441).....	94
2.11.15. Enumerar Moneda (Código de menú 1442).....	95
2.11.16. Borrar Moneda (Código de menú 1443).....	96
2.12 Programación de Configuración Global.....	97
2.12.1 Formato Global de Etiqueta (Código de menú 1510).....	97
2.12.2 Formato de Código de barra (Código de menú 1520).....	98
2.13 Programación de Impresión	101
2.13.1 Impresión (Código de menú 1700).....	101
2.13.2 Imprimir ítem de etiqueta (Código de menú 1710).....	101
2.13.3 Rebaja (Código de menú 1720)	103
2.13.4 Hardware de Impresora (Código de menú 1730).....	103
2.13.5 Modalidad de Impresión (Código de menú 1731)	105
2.13.6 Tamaño de Etiqueta/Ticket (Código de menú 1732).....	105
2.13.7 Calibración de Sensor (Código de menú 1733).....	105
2.13.8 Sensor y Motor (Código de menú 1734).....	106
2.13.9 Intensidad de Impresión (Código de menú 1735).....	106
2.13.10 Ajustar Longitud de Alimentación (Código de menú 1736).....	106
2.13.11 Pre-impresión de Etiqueta (Código de menú 1737).....	107
2.13.12 Formato de Número Serial (Código de menú 1740)	107
2.13.13 Total Agregado (Código de menú 1750).....	108
2.13.14 Ticket (Código de menú 1760).....	109
2.13.15 Seleccionar Ítem de Ticket (Código de menú 1761).....	109
2.13.16 Seleccionar Ítem de Lista (Código de menú 1762)	110
2.14 Programación de Configuración de Balanza.....	112
2.14.1. Configuración de Balanza (Código de menú 1800)	112
2.14.2 Modalidad de Venta (Código de menú 1810).....	112
2.14.3 Modalidad de Operación (Código de menú 1820).....	113
2.14.4 Departamento (Código de menú 1830)	114
2.14.5 Fecha y Hora (Código de menú 1840).....	115
2.14.6 Configuración de Usuario/ Seguridad (Código de menú 1850).....	116
2.14.7 Nuevo/Editar Usuario (Código de menú 1851).....	116
2.14.8 Cambiar contraseña (Código de menú 1852)	117



2.14.9 Enumerar Usuario (Código de menú 1853).....	118
2.14.10 Borrar Usuario (Código de menú 1854).....	118
2.14.11 Permiso de Configuración (Código de menú 1855).....	118
2.14.12 Tecla de vendedor (Código de menú 1856).....	121
2.14.13 Prueba (Código de menú 1860).....	121
2.14.14 Prueba de pantalla (Código de menú 1861).....	122
2.14.15 Prueba de A/D (Código de menú 1862).....	122
2.14.16 Prueba de Teclado (Código de menú 1863).....	122
2.14.17 Prueba de Impresora (Código de menú 1864).....	122
2.14.18 Prueba de Sensor de Impresora (Código de menú 1865).....	123
2.14.19 Información de Memoria (Código de menú 1866).....	123
2.14.20 Versión Firmware (fabricante) (Código de menú 1867).....	123
2.14.21 Parámetro de Balanza (Código de menú 1870).....	124
2.14.22 Definir Tecla de Función (Código de menú 1880).....	126
2.15 Informe	128
2.15.1 Introducción.....	128
2.15.2 Menú de Informe (Código de menú 1600).....	128
2.15.3 Informe X1/X2 (Código de menú 1610/1630).....	129
2.15.4 Informe de Ventas de Balanza X1/X2 (Código de menú 1611/1613).....	129
2.15.5 Informe PLU X1/X2 (Código de menú 1612/1632).....	131
2.15.6 Informe de PLU Misceláneo X1/X2 (Código de menú 1613/1633).....	133
2.15.7 Informe de Grupo X1/X2 (Código de menú 1614/1644).....	135
2.15.8 Informe de Ventas de Departamento X1/X2 (Código de menú 1615/1635).....	136
2.15.9 Informe de Ventas por hora X1/X2 (Código de menú 1616/1636).....	138
2.15.10 Informe de Ventas de Vendedor X1/X2 (Código de menú 1617/1637).....	140
2.15.11 Informe Z1/Z2 (Código de menú 1620/1640).....	143
2.15.12 Borrar todos los informes (Código de menú 1650).....	144
3. OPERACIÓN DE VENTAS	145
3.1 Operación Básica.....	145
3.2 Cero.....	145
3.3 Tara.....	146
3.3.1 Entrada Manual de Tara 1.....	146
3.3.2 Entrada Medida de Tara.....	146
3.3.3 Cómo borrar tara.....	147
3.3.4 Tara Predeterminada.....	147

Tabla de Contenido

3.3.5 Tara Consecutiva.....	147
3.3.6 Anular Tara	148
3.4 Llamar PLU	149
3.4.1 Usar Tecla Numérica	149
3.4.2 Usar Tecla Veloz.....	149
3.5 Anular (Tecla FOR).....	150
3.5.1 PLU Por Peso	150
3.5.2 PLU Por Conteo.....	151
3.5.3 PLU Por PCS.....	152
3.6 Operación de Ventas.....	153
3.6.1 Operación de Ítems Pesados.....	153
3.6.2 Ítem Por Conteo	154
3.6.3 Ítem Por PCS	155
3.7 Descuento.....	156
3.7.1 Descuento de Precio por Unidad – PLU Por Peso.....	156
3.7.2 Descuento de Porcentaje de Precio por Unidad – PLU Por Peso	157
3.7.3 Descuento de Precio por Unidad – PLU Por PCS	159
3.8 Transacción Acumulada.....	160
3.9 Operación de Vendedor.....	162
3.9.1 Operación de Vendedor Estándar.....	163
3.9.2 Operación de Vendedor Flotante.....	164
3.10 Nulo.....	166
3.11 Pago y cambio	167
3.12 Retomo.....	169
3.13 Tecla Preempaque	170
3.14 Tecla X	172
3.14.1 PLU Por Peso.....	172
3.14.2 PLU Sin Pesar.....	173
3.15 Cómo Cambiar Venta Por Fecha/Hora.....	174
3.16 Cómo cambiar Origen	175
3.17 Cómo cambiar Origen	176
3.18 Descuento Directo.....	177
3.18.1 Tecla de Precio Fijado.....	177
3.18.2 Tecla de Precio Fijado.....	178

3.19 Conexión PLU	179
3.19.1 Función PLU Referenciada.....	179
3.19.2 Función PLU Emparejada	179
3.20 Parámetros de Control de Operación de Ventas	179
3.20.1 Peso Fijado.....	179
3.20.2 Preempaque Sin Informe.....	179
4. Apéndice	180
4.1 Formato de Etiqueta.....	180
4.2 Ejemplo de Formato de Etiqueta Fijada.....	185
4.3 Campo de Etiqueta.....	186
4.3.1 Campo de Etiqueta de Ítem.....	186
4.3.2 Campo de Etiqueta Total	192
4.4 Tabla de Código ASCII	194
4.5. Información de Grupo de Caracteres de Ventana	195



This is a “Table of Contents preview” for quality assurance

The full manual can be purchased from our store:

[https://the-checkout-tech.com/manuals/CAS/CL-5000 operation and programming SPAN](https://the-checkout-tech.com/manuals/CAS/CL-5000%20operation%20and%20programming%20SPAN)

And our free Online Keysheet maker:

<https://the-checkout-tech.com/Cash-Register-Keysheet-Creator/>

[HTTPS://THE-CHECKOUT-TECH.COM](https://THE-CHECKOUT-TECH.COM)