

---

# Dascom Tally 1125

---

Comandos  
Especiales

---

The FactoryHKA

---



# Comandos Especiales **DASCOM TALLY 1125** **The Factory HKA**

Diferencias entre la impresora Dascom Tally 1125 y las otras impresoras. Referencia a las Secciones contenidas en los Manuales de la Bixelon SRP-350 y la Star HSP7000

## Tabla de Contenido

<b>1</b>	<b>SECCIÓN 5.1.8 BANDERAS DE PROGRAMACIÓN (FLAGS).....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>SECCIÓN 5.2.6 REGISTRO DE PRODUCTO .....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>SECCIÓN 5.2.7 ISC .....</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>SECCIÓN 6: LISTA DE ERRORES.....</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>NOTAS .....</b>	<b>11</b>



# Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

## 1 Sección 5.1.8 Banderas de Programación (Flags)

Este comando permite definir el valor de las opciones de configuración utilizadas por el equipo.

Posicionamiento del Carácter(es) en la línea de Comando	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Estructura del Comando	STX	'P'	'J'	Bandera		Valor Bandera		ETX	LRC

Lista de Flags	
Flag	Descripción
0	00 = No imprime los mensajes de error, solo se muestran en el display
	01 = Imprime los mensajes de error
1	00 = Se imprime todo el documento al finalizar la factura (por lotes)
	01 = Imprime cada vez que llega la data de un PLU (línea a línea)
2	Uso Interno
3	Uso Interno
4	Uso Interno
5	00 = Se imprimen los títulos de las columnas en el formato de factura, ND y NC
	01 = No se imprimen los títulos de las columnas en el formato de factura, ND y NC
6	00 = No se imprime el detalle de los acumuladores en los reportes Z, X y de acumulados
	01 = Se imprime el detalle de los acumuladores en los reportes Z, X y de acumulados
7	00 = El precio en el display incluye el ITBMS, es la base imponible
	01 = El precio en el display No incluye el ITBMS
8	00 = Los precios de los PLU se redondean (redondeo 5/4)
	01 = Los precios de los PLU no se redondean
9	00 = Los totales de la factura se redondean (redondeo 5/4)
	01 = Los totales de la factura no se redondean
10	Uso Interno



## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

<b>Lista de Flags</b>	
<b>Flag</b>	<b>Descripción</b>
<b>11</b>	00 = Máximo valor para el subtotal por PLU 9.999.999,99 01 = Máximo valor para el subtotal por PLU 99.999,99 02 = Máximo valor para el subtotal por PLU 9.999,99 03 = Máximo valor para el subtotal por PLU 999,99
<b>12</b>	00 = Máximo valor para cierre de factura, por acumulado de tasa 9.999.999,99 01 = Máximo valor para cierre de factura, por acumulado de tasa 99.999,99 02 = Máximo valor para cierre de factura, por acumulado de tasa 9.999,99 03 = Máximo valor para cierre de factura, por acumulado de tasa 999,99
<b>13</b>	00 = Máximo valor para Reportes, acumulados, tasas y devoluciones 99.999.999,99 01 = Máximo valor para Reportes, acumulados, tasas y devoluciones 999.999,99 02 = Máximo valor para Reportes, acumulados, tasas y devoluciones 99.999,99 03 = Máximo valor para Reportes, acumulados, tasas y devoluciones 9.999,99
<b>14</b>	00 = El medio de pago al cual se carga el cambio (vuelto) es el medio 1 (efectivo) 01...16 = Asigna el número del medio de pago al cual se carga el cambio
<b>15</b>	00 = Los montos de las devoluciones se asignan de acuerdo al tipo de medio que se utilice 01...16 = Asigna el número del medio de pago al cual se carga los montos de devoluciones
<b>16</b>	00 = Los montos correspondientes a fondo de caja se agregan en el medio de pago correspondiente 01...16 = Asigna el número del medio de pago al cual se carga los fondos de caja
<b>17</b>	00 = los montos correspondientes a los retiros de caja se agregan al medio de pago correspondiente 01...16 = Asigna el número del medio de pago al cual se carga los retiros
<b>18</b>	00 = En la pantalla se muestra la marca "The Factory HKA" 01 = Se muestra el mensaje comercial programado por el cliente
<b>19</b>	00 = El mensaje comercial del cliente rota en la pantalla 01 = El mensaje comercial del cliente está detenido en la pantalla
<b>20</b>	Uso Interno
<b>21</b>	Uso Interno
<b>22</b>	Uso Interno
<b>23</b>	00 = Después de una falla de energía se continua con una factura si está abierta 01 = Después de una falla de energía se cancela una factura si está abierta



## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

<b>Lista de Flags</b>	
<b>Flag</b>	<b>Descripción</b>
<b>24</b>	Uso Interno
<b>25</b>	00 = Si el cambio es cero, no se muestra en la pantalla 01 = Siempre se muestra el cambio en la pantalla
<b>26</b>	00 = El símbolo de la moneda es " b/. " 01 = El símbolo de la moneda es "\$ "
<b>27</b>	Uso Interno
<b>28</b>	00 = No se muestra la cantidad de items en las facturas 01 = Se muestra la cantidad de líneas impresas como PLU, sin tomar en cuenta la cantidad 02 = Muestra la cantidad de items como enteros 03 = Muestra la cantidad de items como decimales
<b>29</b>	00 = Reinicia el display para cada transacción y se muestran los montos de PLU y los descuentos 01 = No reinicia el display para cada transacción y se muestran los montos de PLU y los descuentos 02 = Reinicia el display para cada transacción y NO se muestran los montos de PLU y los descuentos 03 = No reinicia el display para cada transacción y NO se muestran los montos de PLU y los descuentos
<b>30</b>	00 = Imprime el Código de Barra sin el número asociado 01 = Imprime el Código de Barra con el número asociado bajo el código
<b>31</b>	00 = El comando S2 regresa los valores correspondientes a la venta actual 01 = El comando S2 regresa los valores correspondientes a las ventas acumuladas del día (X)
<b>32</b>	Uso Interno
<b>33</b>	00 = No emite un reporte Z2 después de un Reporte Z 01 = Emite un reporte Z2 después de un Reporte Z
<b>34</b>	00 = No se imprime el logo en los documentos 01 = Se imprime el logo en todos los documentos
<b>35</b>	00 = RTS or CTS (del PC) 01 = RTS siempre en ON 02 = Igual que cuando el flag es 0 pero sin el OR
<b>36</b>	Uso Interno
<b>37</b>	Uso Interno
<b>38</b>	Uso Interno
<b>39</b>	Uso Interno
<b>40</b>	0 = Borra los acumuladores de los reportes X2 y Z2 al emitirlos 1 = Mantiene los acumuladores después de emitir los reportes X2 y Z2
<b>41</b>	Uso Interno



## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

Lista de Flags	
Flag	Descripción
42	Uso Interno
43	00 = El Tipo de código de Barra es "EAN 13" (acepta solo 12 dígitos) 01 = El Tipo de código de Barra es "ITF" (acepta 1 a 32 caracteres numéricos) 02 = El Tipo de código de Barra es "Code 128" (acepta solo 1 a 32 caracteres alfanuméricos) 03 = El Tipo de código de Barra es "Code 39" (acepta solo 1 a 32 caracteres alfanuméricos)
44	Uso Interno
45	00 = Imprime el subtotal de descuentos en las facturas ND y NC 01 = No imprime el subtotal de descuentos en las facturas, ND y NC
46	Uso Interno
47	Posición X para el logo como marca de agua
48	Posición Y para el logo como marca de agua
49	00 = No imprime el logo programado como marca de agua 01 = Imprime el logo programado como marca de agua

**Nota\*:** El reporte Z se emite automáticamente al cambiar la impresora de fecha con la condición de que existan ventas pendientes, es decir que no se haya emitido un reporte Z del día anterior.

### 2 Sección 5.2.6 Registro de Producto

El registro de un producto solamente es posible si la tasa a la cual está ligada se encuentra registrada.

- Es posible registrar hasta (\$ ó B/.) 9999999,99 por transacción.
- Es posible registrar hasta (\$ ó B/.) 9999999,99 por día.
- Si se exceden el límite de los montos, el comando de registro de productos es rechazado.



## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

- Si el monto máximo que puede acumular la impresora es excedido, la impresora rechaza todos los comandos de ventas, en éste caso sería necesario realizar un reporte Z para continuar las ventas.
- En el caso en que la configuración de la página ha incluido la columna código, es posible enviar la información para que se imprima en ésta columna agregando la descripción del código limitado por barras “|” al principio de la descripción del producto de la siguiente manera: “|código| descripción”.
- Se pueden imprimir documentos de múltiples hojas, en éste caso la impresora realiza el salto de página automáticamente e imprime la leyenda "CONTINUA".

Posicionamiento del Carácter(es) en la línea de Comando	1	2	3 ~ 12	13 ~ 20	21 ~ 140	141	142
Estructura del Comando	STX	CMD	Precio	Cantidad	CODIGO  Descripción	ETX	LRC

Descripción	CMD (ASCII)
Ítem Exento (20h) / (32)	Carácter Espacio
Item Tasa 1 (21h) / (33)	!
Item Tasa 2 (22h) / (34)	“
Ítem Tasa 3 (23h) / (35)	#
Descripción	Precio (ASCII)
El Precio Consta de 8 Enteros y 2 Decimales Fijos Fijos (Ver Nota*)	10 Dígitos
Descripción	Cantidad (ASCII)
La Cantidad Consta de 5 Enteros y 3 Decimales Fijos (Ver Nota**)	8 Dígitos
Código   Descripción	Descripción (ASCII)
Descripción del Producto (Ver Nota***)	117 Caracteres

**Nota\*:** El valor máximo para describir la cantidad es **99999,99**.

**Nota\*\*:** En caso de que el precio unitario o el subtotal del PLU exceda la cantidad de caracteres permitidos en la configuración de las columnas de precio y subtotal, el comando será rechazado.



# Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

**Nota\*\*\*:** La descripción puede tener un máximo de 117 caracteres distribuidos en varias líneas, la cantidad de caracteres que se pueden imprimir en cada línea tiene un máximo de 59 caracteres, y depende de la configuración del ancho de la columna descripción.

## 3 Sección 5.2.7 ISC

Este comando permite añadir el impuesto ISC sobre un producto

Posicionamiento del Carácter(es) en la línea de Comando	1	2	3	4 ~ 12	13	14
Estructura del Comando	STX	'n'	Tipo	Monto	ETX	LRC

Descripción	Tipo (ASCII)
ISC por porcentaje	'p'
ISC por monto	'm'
Descripción	Monto (ASCII)
El Monto Consta de 7 Enteros y 2 Decimales Fijos	Dígitos

## 4 Sección 6 LISTA DE ERRORES

# ERROR	Nombre	Descripción
2	ERROR_BUS_DATOS	Error en la lectura o escritura de la memoria fiscal o la memoria de trabajo
3	ERROR_COM_PC	Error de comunicación con el puerto PC
4	ERROR_COM_DGI	Error de comunicación con el puerto DGI
5	ERROR_CRC	CRC incorrecto
6	COMANDO_INVALIDO	Se presenta cuando se recibe un comando que no puede ser procesado por diversas razones; fuera





## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

		de rango, el comando no existe, o que la impresora se encuentra bloqueada o en estado de error.
7	ERROR_BUFFER_IMP	Error interno de la impresora
8	BUFFER_VTA_LLENO	Error en el buffer
9	ERROR_FECHA	Error en la fecha
10	ERROR_NO_PLU_DATA	No se encontró el PLU ó el descuento que se desea anular
11	ERROR_ESTADO	El estado en el que se encuentra la impresora no permite recibir el comando actual
12	ERROR_RESET	Error durante la ejecución del RESET
13	ERROR_RAM_CLEAR	Error durante el restablecimiento
14	ERROR_FM_LECTURA	Memoria fiscal de solo lectura
15	ERROR_FM_NUEVA	Memoria fiscal nueva
16	ERROR_DE_ACUMULADOR	Se han superado los montos máximos permitidos para el cierre de factura o para los acumulados en los reportes Z (99.999.999,99)
17	ERROR_TASAS	Error en la tasa de retención
18	ERROR_EJ_CRC	Error en la lectura de la memoria de auditoria
19	ERROR_EJ_GENR	Error en la memoria de auditoria
20	ERROR_EJ_OPEN	Error en lectura de la memoria de auditoría
30	ERROR_MEM_TRABAJO_V	Error en la memoria de trabajo al leer los datos correspondientes a las ventas del día, ya sea por data errónea o por fallas en la memoria de trabajo.
31	ERROR_MEM_TRABAJO_C	Error en la memoria de trabajo al leer los datos correspondientes a la configuración del sistema, ya sea por data errónea o por fallas en la memoria de trabajo.



## Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

32	ERROR_MEM_TRABAJO_D	Error en la memoria de trabajo al leer o guardar los datos correspondientes al documento actual.
33	ERROR_MEM_TRABAJO	Error en la memoria de trabajo
34	ERROR_EJ_R	Error en lectura de la memoria de auditoría
35	ERROR_EJ_W	Error en escritura de la memoria de auditoría
36	ERROR_EJ_REG	Error en el registro de la memoria de auditoría
37	ERROR_EJ_SIZE	Error en la capacidad de la memoria de auditoría
38	ERROR_EJ_NO_MEM_AUDIT	Memoria de auditoría no detectada
46	ERROR_INDICES	Error en el índice del siguiente reporte Z
47	ERROR_FM_G	Error en memoria fiscal (posición no disponible)
48	ERROR_FM_C	Error en memoria fiscal (posición no disponible)
49	ERROR_FM_B	Error en memoria fiscal (almacenamiento del reporte Z)
50	ERROR_FM_LLENA	Memoria fiscal agotada
51	ERROR_FM	Error en la memoria fiscal



# Comandos Especiales DASCOTALLY 1125 The Factory HKA

## 5 Notas

- Para imprimir logo en el documento, la página debe tener configurada la caja de logo.
- Se puede imprimir el logo como Marca de Agua, ver lista de flags para activar la marca de agua.
- Para configurar la página (mediante el software), es necesario que no existan ventas o se debe hacer luego de realizar un reporte diario (Reporte Z), la impresora debe tener el led "Online" encendido.
- El ancho configurado de la columna de precio (mediante el software) limita el precio máximo de los productos, igual para la columna cantidad.
- La cantidad de líneas de los cuadros para subtotales de BI y de ITBMS limita el envío de productos de diferentes tasas.