

Especial

# Negocios

en informática



Suplemento al N° 247 de

Newsbook

## ESPECIAL HORECA

# BDP HOTEL

PONGA SU HOTEL EN LAS MEJORES MANOS



POTENTE ESTADÍSTICA DE PRODUCCIÓN Y OCUPACIÓN  
CHANNELS Y MOTORES DE BÚSQUEDA ENLAZADOS  
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DEL SECTOR  
ENLACE DE LOS PERIFÉRICOS MÁS CONOCIDOS  
RESERVAS, ESTANCIAS, SALIDAS Y CIERRES  
CONTROL DE CARGOS POR HABITACIÓN  
GESTIÓN Y CONTROL OCUPACIONAL  
PLANNING Y RACK INTERACTIVOS  
.....Y MUCHO MÁS

BDP - 902 15 74 49  
bdp@bdpcenter.com

BDP SOFTWARE - IBERNYX S.L.  
www.bdpcenter.com

BDP Madrid - 913 75 87 16  
madrid@bdpcenter.com

# En TPV... apuesta al rojo.

**POSIFLEX**  
Terminales Punto de Venta

MAS INFORMACIÓN EN PÁGINAS CENTRALES



Después de más de quince años de experiencia en el sector del terminal punto de venta, BDP se ha posicionado como uno de los Softwares de TPV punteros del sector, sin dejar de renovarse, añadiendo funcionalidades y enlaces de manera continuada.

Adaptando/integrando multitud de hardware y tecnología puntera que va apareciendo en el mercado, consiguiendo así que cualquier usuario de una instalación de BDP pueda actualizarse y beneficiarse de todas estas mejoras para poder llevar el control deseado de su negocio.



- Salones, mesas y barra. Hasta 999 mesas por 999 salones.
- División/separación de mesas a la hora de facturar.
- Reserva de mesas (día, hora, salón, mesa, artículos, etc).
- Maxipantallas para ordenar los artículos más usados.
- Control de empleados por contraseña o dispositivos.
- Control de invitaciones, consumo de personal, anulaciones, etc.
- Control y edición de menús, fast-food, packs, combinados, etc.
- Artículos con comentarios, suplementos y sugerencias.
- Hasta 35 impresoras de cocina por zona.
- Monitores de cocina.
- Albaranes a clientes para facturar a final de mes.
- Botonera de 3 columnas con teclas totalmente configurables.
- Teclas Macro: configurables con diferentes opciones enlazadas.
- Gestión de fidelización de clientes, puntos, cobro en puntos, etc.
- Encargos rápidos con control de artículos vendidos, encargados y disponibles.
- Envío de recaudación o producción, automáticamente al cierre, por sms o por e-mail.
- Almacenes virtuales para control de stock sencillo.
- Potente control de stock con escandallos y por almacén.
- Y muchas otras características y particularidades más....



CAJONES AUTOMÁTICOS



RADIOCOMANDAS



INFORMES WEB

# Especial Horeca 2018

## BDP SOFTWARE



## BDP-NET Hostelería

BDP-NET Hostelería es un moderno y potente software de gestión, que permite controlar de una forma eficaz, rápida y con una gran sencillez de manejo cualquier establecimiento del sector de la hostelería. Dispone de un gran conjunto de opciones y utilidades como son: control de mesas, barra, taburetes y salones, control de menús, *fast-food*, suplementos, combinados, control de camareros mediante tarjeta, pulsera o huella digital, control de caja por turnos, impresoras y monitores de cocina, radio comandas para terrazas y salones y un largo etc., que han sido pensadas para solucionar la mayoría de las casuísticas propias de este sector.

Dispone además de un potente control de almacén, que ayudará a controlar toda la gestión de compras, proveedores, márgenes, *stocks* de los almacenes y barra, etc.

BDP-NET Hostelería está preparado para conectar diferentes locales con una central y procesar los envíos de información en ambos sentidos. Esta opción es una eficaz herramienta para franquicias.

## BDP-NET Pubs y Discotecas

BDP-NET Pubs y Discotecas dispone de todas las opciones de BDP-Net Hostelería, más las peculiaridades que necesita un local de ocio nocturno tipo pubs y discotecas como el control de ventas de entradas o entradas con consumición incluida, pudiendo ser aptas para menores o para adultos y siendo controladas de manera *online* para un solo consumo y evitar picarescas. Proporciona estadística de entradas por relaciones públicas, la gestión y el control de guardarropas con diferentes opciones a la hora de la gestión de las perchas, etc.

Dispone además de un potente control de almacén que ayudará a controlar toda la gestión de compras, precios de compra y precios pactados con proveedores, márgenes, *stocks* de los almacenes, etc.

## BDP SOFTWARE



## BDP-NET Servicio a domicilio

BDP-NET Servicio a domicilio dispone de todas las opciones de BDP-NET Hostelería, más las peculiaridades que necesita un local hostelero que también dispone de un servicio de entrega a domicilio como control de repartidores, la hora de entrada y de salida, las comisiones por repartidor, la liquidación por turno y el repartidor con entregas a cuenta. También permite la emisión de *tickets* para cliente, caja y repartido, y la carga rápida del último consumo del cliente seleccionado. Ofrece búsqueda multicampo de clientes, ofertas a clientes, generales, por zonas o calles, etc. Además facilita las estadísticas de ventas por clientes, por repartidores, por códigos postales y toda la estadística de un BDP-Net Hostelería.

## BDP SOFTWARE



Para más información:



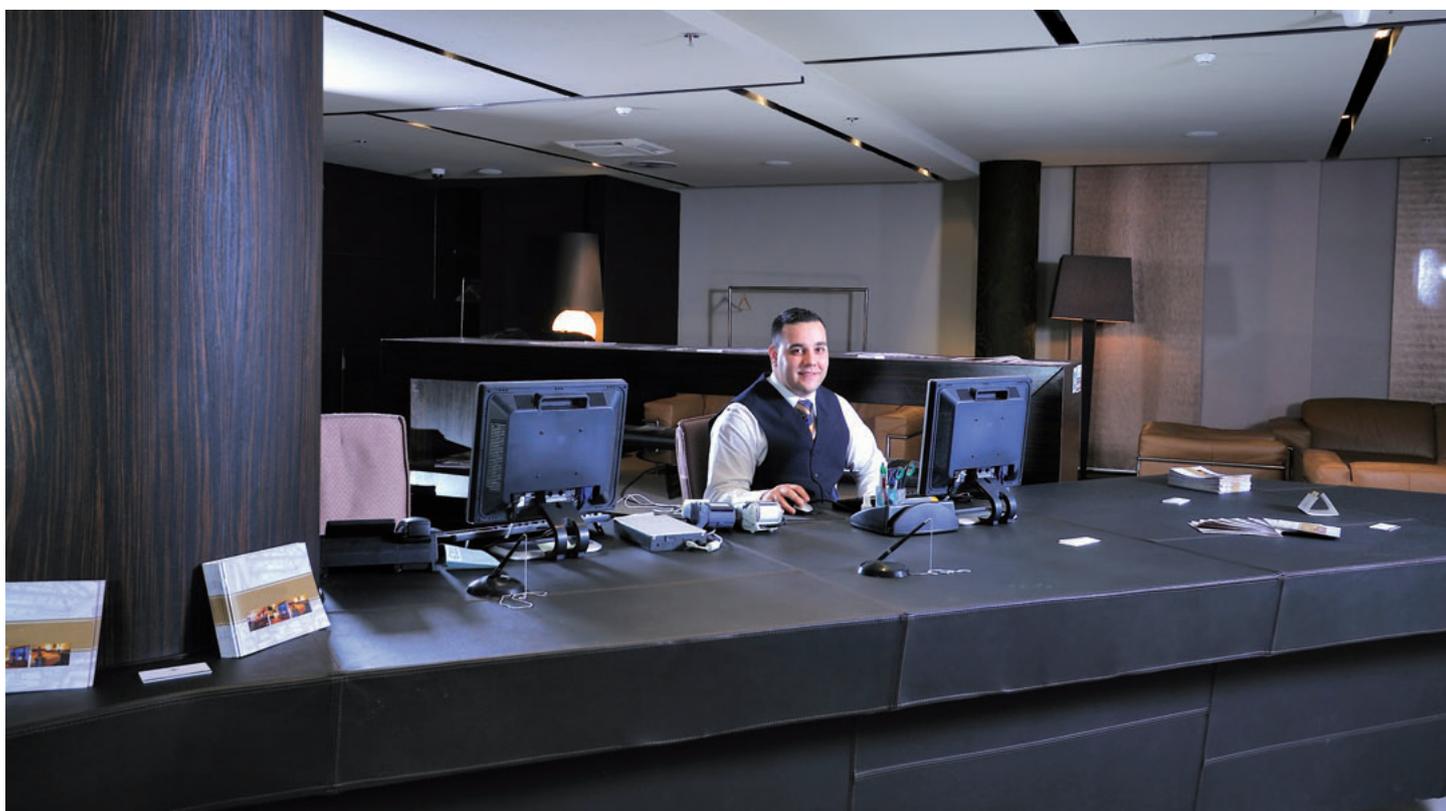
BDP - 902 15 74 49  
[bdp@bdpcenter.com](mailto:bdp@bdpcenter.com)

BDP SOFTWARE - IBERNYX S.L.  
[www.bdpcenter.com](http://www.bdpcenter.com)

BDP Madrid - 913 75 87 16  
[madrid@bdpcenter.com](mailto:madrid@bdpcenter.com)

## La **tecnología** ayuda al sector **Horeca** a responder a la **demanda** del **nuevo consumidor**

El sector Horeca, que engloba a los hoteles, restaurantes y otros establecimientos dedicados a la comida y bebida, está en pleno proceso de transformación por el empuje de las nuevas tecnologías y la demanda de los nuevos consumidores.



La aparición de nuevas tecnologías como el *cloud*, el *big data*, el IoT o la inteligencia artificial está acelerando este proceso de cambio, aunque el ritmo de adopción no es uniforme en todos los subsectores que integran el ámbito de la hostelería. Juan Carbajal, responsable del área de operaciones y nuevas tecnologías del Instituto Tecnológico Hotelero (ITH), explica que este entorno está en continua evolución y estos desarrollos

"han generado el ecosistema necesario para la aparición de nuevas herramientas y modelos de negocio que han tenido un impacto considerable en el sector hotelero". A su juicio, el sector hotelero ha hecho grandes esfuerzos por adaptarse. "Han tenido que cambiar radicalmente su modelo de comercialización mediante la incorporación de una infinidad de soluciones que les permitirá acceder al nuevo mercado *online* y posicionarse de

una manera muy competitiva", resalta. Desde el punto de vista de los establecimientos vinculados a la restauración, se distinguen dos velocidades a la hora de adoptar las nuevas tecnologías. Patricia Fernández, responsable del canal Horeca en AECOC, señala que "la hostelería tradicional, poco profesionalizada y principalmente analógica, está abriendo paso a una nueva generación de hosteleros y empresas cuya capacidad de gestión, vi-

“El sector hostelero ha entendido que Internet es su puerta de entrada al consumidor”

sión e innovación distan del sector de los años 90 y 2000”. Estos nuevos empresarios y emprendedores están acelerando la adopción de nuevas tecnologías para mejorar la gestión del negocio. De este modo, las nuevas empresas “han entendido que el móvil, las plataformas de reservas o el canal *delivery* son sus principales palancas para captar clientes y ofrecerles nuevos servicios”, según resalta Fernández.

## Transformación digital

A la hora de afrontar los procesos de transformación digital, los hoteles han sido pioneros en adoptar los nuevos desarrollos como las tecnologías domóticas, el *software as a service* o el IoT. Según confirma el responsable del ITH, “la mayoría ha hecho los deberes” e incluso los más avanzados están en el punto de digitalizar tanto sus procesos internos como la experiencia de cliente a lo largo de su *customer journey*.

AECOC distingue tres vías principales a la hora de abordar la digitalización. Una es la parte de la cadena del hostelero al consumidor. En este sentido, el hostelero tiene que adecuar su negocio al consumidor que es tecnológico. “El hostelero está desarrollando el canal *ecommerce* que en este sector está ligado al *delivery*, pero también ha entendido que Internet

## Equipamiento y herramientas digitales

La Federación Española de Hostelería ha presentado un informe sobre el nivel de implantación de las nuevas tecnologías en los establecimientos hosteleros. El estudio revela que el 83,5 % de los encuestados afirma disponer de un terminal de punto de venta, siendo mayor el porcentaje de los establecimientos de restauración (85,3 %), que los de alojamiento (76,6 %).

Un 26,1 % de los restaurantes dispone de comandero electrónico y un 2,5 % del total de establecimientos señala que cuenta con otras herramientas digitales como aviadores o datáfonos.

A pesar de que la mayoría de los hosteleros está haciendo un esfuerzo para incorporar las nuevas tecnologías en sus negocios, todavía un 13,9 % dice que no dispone de ninguna herramienta digital. Un 16,3 % corresponde a negocios de alojamiento y un 12,4 % a restauración.

El estudio indica también que los sistemas de gestión que ayudan a planificar y organizar mejor los negocios están ganando peso entre las herramientas más utilizadas. Un 45,3 % afirma contar con alguno. En este caso, los hoteles se encuentran por encima (64,3 %), frente al tercio de los restaurantes.

Los sistemas de gestión de reservas o de reputación *online* también están siendo adoptados por los empresarios. Alrededor de un 39 % cuenta con algún sistema de gestión de reservas; mientras que los sistemas de reputación *online* son utilizados por algo más de la mitad de los hosteleros (53,8 %), con una proporción similar entre los restaurantes (54,1 %) y los hoteles (52 %).

Del análisis también se desprende que los cambios de hábitos de los consumidores y el auge del uso de los dispositivos móviles están empujando a los empresarios del sector a posicionarse en los entornos digitales. Así un 81,3 % de los restaurantes y hoteles están presentes en las redes sociales y un 75,6 % cuenta con página web. Casi todas las empresas de alojamiento tienen web (98 %), mientras que los restaurantes son más activos en las redes sociales (83,9 %). Los restaurantes que tienen página web representan un 65,6 %, frente a un 75,5 % de los hoteles que utiliza las redes sociales.

La compra de suministros a través de Internet es otra de las opciones que está creciendo. El 55,4 % de los encuestados realiza las compras *online* de manera ocasional —menos de una vez al mes—. Este porcentaje se incrementa en los hoteles hasta el 62,2 %, frente al 52,3 % de los restaurantes.

Los hoteles que compran dos veces al mes se sitúan en el 15,3 %, frente al 6,4 % de los restaurantes. Sin embargo, el 33 % de los restaurantes nunca compra por la Red, frente al 17,3 % de los hoteles.

es su puerta de entrada al consumidor”, resalta Fernández. Otra de las vías es la actualización del modelo de gestión del establecimiento a través de la implantación de los nuevos sistemas de gestión y la introducción de nuevas tecnologías

como el *business intelligence* o la inteligencia artificial.

La tercera vía que se observa en este proceso es la ligada a la cadena de valor entre el distribuidor y el fabricante. El hostelero también está optando por ges-

tionar sus compras a través de los canales *online*. "El *ecommerce* ya está desarrollado en esta parte de la cadena. Sin embargo, existe un largo recorrido por parte de las empresas para desarrollar *marketplaces* propios o que aglutinen a empresas", señala la directiva de la asociación.

## Retos

A pesar de que las empresas están optando por digitalizar sus negocios tanto para mejorar la gestión como para responder a la demanda de sus clientes, todavía tienen muchos retos que afrontar y barreras que superar. Uno de los problemas es la cultura que tienen muchas empresas a la hora de invertir en nuevas tecnologías y que divide al sector en dos grupos. Uno de ellos es el tradicional que continúa anclado en el mundo analógico de los años 90 y el otro es el compuesto por los jóvenes hosteleros. Estos últimos, habituados a utilizar las herramientas tecnológicas, están redefiniendo la manera de trabajar entre los distintos actores de este mercado. Un ejemplo de este cambio se produce en el modelo de

## Inteligencia artificial

La inteligencia artificial figura entre las principales tendencias que están llamadas a revolucionar el sector Horeca ya que conectará al usuario con el negocio directamente. En la pasada edición de FITUR, el Instituto Tecnológico Hotelero (ITH) dentro del encuentro de #FiturTechY analizó el impacto que tendrá en el mundo turístico y hotelero. Los expertos que participaron concluyeron que el sector del turismo tendrá que plantearse el uso de este desarrollo tecnológico dentro de un plan estratégico teniendo en cuenta las características de cada negocio y lo más adecuado en cada momento.

La plataforma tecnológica de turismo ThinkTur también presentó en el marco de la feria el *ebook* "Inteligencia artificial: desarrollos en turismo", cuyo desarrollo se ha llevado a cabo de forma conjunta con los centros tecnológicos especializados en turismo en España: Andalucía Lab, ITREM (Murcia), FIT Canarias, PCT de Turismo y Ocio, Invattur (Valencia), Tecnalía, Vicomtech (País Vasco) y Turistec (Baleares). En este libro, en el que se recogen las principales aplicaciones de la IA en el sector, se establece un marco de referencia para incorporar esta tecnología a la gestión empresarial.

## Uno de los problemas es la cultura que tienen muchas empresas a la hora de invertir en nuevas tecnologías



compras. "El hostelero tradicional sigue valorando la visita semanal del distribuidor para hacer su pedido, mientras que la nueva generación no solo no conoce al preventa del distribuidor sino que opta o prefiere hacer la gestión de la compra vía *ecommerce*", comenta Fernández. Otro de los retos que tiene ante sí el sector es el de la integración. La existencia de muchos proveedores con distintas soluciones está originando un problema de interoperabilidad. "La comunicación adecuada entre soluciones, ya sean hardware o software, resulta clave para poder automatizar los procesos y sacar el rendimiento esperado en una inversión tecnológica", detalla Carbajal.



## La tecnología permitirá la puesta en marcha de modelos predictivos para ofrecer al consumidor lo que realmente necesita

### Tendencias

En este momento de cambio se observan varias tendencias que están cambiando en el sector y que están llamadas a generar nuevos modelos de negocio. "La tendencia clara es ir hacia una automatización de las tareas para liberar a las personas, permitiendo que podamos dedicarnos a aquellas tareas en las que el toque humano es un valor añadido y evitando que nos centremos en solventar procesos tediosos y repetitivos", comenta el responsable del ITH. La inteligencia artificial es otra de las tendencias que más impacto tendrá en el futuro. Ya se está viendo en numerosas aplicaciones basadas en IA para el

tratamiento de datos, la toma de decisiones de comercialización y distribución o los algoritmos para el reparto óptimo de tareas de limpieza o asistentes virtuales. "El reto es la recopilación e integración de todos los datos disponibles con estas soluciones, de tal modo que permitan adaptar la estancia en el hotel a los gustos y particularidades de cada huésped", apunta Carvajal. El uso de plataformas de *ecommerce*, *apps* y web de agregadores de precios y los sistemas de gestión con capacidad de predicción son otras de las herramientas que se están abriendo paso dentro de este sector. A juicio de Fernández, "la tecnología será la principal

facilitadora para adaptarse más y mejor al consumidor fuera del hogar".

De cara al futuro también se espera que se vayan implantando en nuestro país el pago móvil o los pedidos por voz. Al mismo tiempo, la tecnología permitirá la puesta en marcha de modelos predictivos para ofrecer al consumidor lo que realmente necesita.

### Previsión 2018

Este año, los expertos esperan que el sector siga creciendo y generando nuevas oportunidades de negocio para todos los actores tecnológicos. Desde el punto de vista de los alojamientos, la previsión es que muchos hoteles se planteen reformas o rehabilitaciones que ya contemplan la incorporación de nuevas tecnologías de cara a mejorar la experiencia del huésped.

El incremento del número de turistas previsto también será un impulsor de la tecnología en el sector Horeca, que se prevé que crezca entre el 4 y el 5 % este año.

Según indica la responsable del canal Horeca en AECOC, una de las palancas del crecimiento será el *delivery*, que es un canal con un enorme potencial. "Las entregas con drones, robots o vehículos autónomos ya son pilotos o realidades en otros países y, a pesar de que la regulación será la que condicione en mayor o menor medida su entrada en España, tecnológicamente ya están preparadas".

Las empresas tecnológicas tienen ante sí un buen negocio para ayudar a este sector a finalizar su digitalización. Las que tendrán más posibilidades de generar nuevo negocio serán "las que sepan entender cómo es canal y cuáles son sus posibilidades reales y latentes", subraya Fernández.

# Especial Horeca 2018



**SCHULTES  
KASSEN-  
SYSTEME**



## Schultes Kassensysteme

Schultes Kassensysteme es una multinacional alemana con sede en Wuppertal dedicada a la fabricación y desarrollo de todo un sistema completo de registro y control. Schultes es un fabricante de hardware (terminales y periféricos Schultes S-700) y desarrollador de software de libre instalación, en diversas plataformas y sistemas operativos. Lleva más de 30 años (22 en España) desarrollando y fabricando sistemas de gama alta, especializados en el sector de la hostelería. Como verdadero fabricante, la comercialización de sus productos se realiza exclusivamente a través de distribuidores autorizados repartidos por toda Europa. Más de 50.000 instalaciones funcionando, en cuatro series lanzadas al mercado, avalan a Schultes como líder indiscutible del sector. El sistema Schultes está en constante evolución y desarrollo, implementando nuevas opciones de software y hardware para poder satisfacer las necesidades de sus clientes más exigentes.

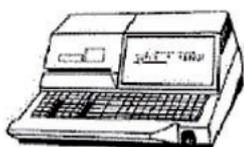
## Sistema Schultes S-700

El sistema Schultes S-700 consta de un total de ocho modelos de terminal profesional en distintos formatos, que pueden incorporar diferentes accesorios. Por ejemplo: sistemas de identificación de usuario, visor posterior, teclado físico, y versión ampliada de terminal de tipología "server" (S-700+). Schultes también es fabricante de una serie de periféricos, que completan un sistema verdaderamente profesional. El CKL es un lector/grabador de tarjetas de proximidad que ofrece un gran abanico de funciones para la identificación de los clientes, sistemas de Hotel, y fidelización. La impresora de cocina FD-5, es una impresora matricial multifunción, que cuenta con un buffer interno de memoria, carcasa en acero inoxidable y que cumple los más altos estándares de higiene y seguridad. El visor de clientes BA-3, permite visualizar imágenes de promociones e información, además de la cuenta en curso de un cliente concreto. El sistema Schultes también contempla la conexión a muchos periféricos de otros fabricantes: cajones inteligentes, dispositivos de pesaje, avisadores de camarero/cliente, dispensadores de bebidas, múltiples modelos de impresoras y dispositivos móviles, escáneres, datafonos, otros sistemas de identificación, etc.



## Schultes S-700 bluepos

Schultes S-700 bluepos es un software de libre instalación sobre dispositivos convencionales TPV/POS. Mediante este software un dispositivo con sistema operativo Windows®, podrá convertirse en una emulación de un terminal Schultes S-700. Este software permite recuperar terminales de un antiguo sistema. Y puede utilizarse también para conectar terminales en redes mixtas de terminales TPV/POS y terminales Schultes S-700. En instalaciones de gran formato también es utilizado para instalación en servidores, dando servicio a dispositivos de distintos formatos: TPV/PC, tabletas, quioscos, etc.



**SCHULTES  
KASSEN-  
SYSTEME**

Sistemas individuales de  
facturación y Soluciones de TI

**SCHULTES MICROCOMPUTER VERTRIEBS GmbH & Co. KG**

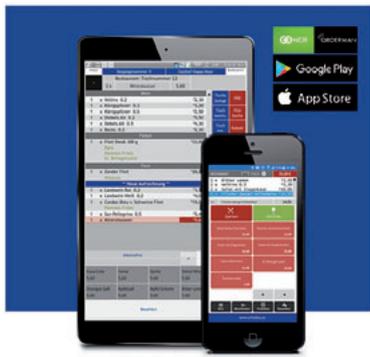
Oficina en España

C/ Frutuós Gelabert, 2-4 4º-3ª • 08970 Sant Joan Despi (Barcelona)

Tel.: +34 93 477 24 81

E-mail: [info@schultes](mailto:info@schultes) • [www.schultes.es](http://www.schultes.es)

# Especial Horeca 2018



## S-700 bluepos mobile

Una aplicación de libre descarga, que permite trabajar con cualquier dispositivo Apple o Android, además de los dispositivos Orderman® 5+ y

7+. En dispositivos con cámara, una simple fotografía a un código QR, lo convertirá en un dispositivo móvil de altas prestaciones.

## Schultes CKL Transponder

Transpondedor Schultes para el uso de tarjetas, pulseras, y otros tags RFID. Con funciones de identificación de cliente, dentro del sistema Schultes, tarjeta valor (prepago), transferencia a cuenta de cliente, descuento automático, tarjeta "vale", transferencia habitación de hotel, entre otras múltiples funciones posibles.



## Conexión a Software de Gestión y Software de Hotel

Schultes bluepos Backoffice y Schultes PCKasse7 son las soluciones ofrecidas por Schultes como software de gestión de cajas. Otras interfaces permiten también la conexión a ERP, como MGest, o Microsoft Dynamics NV, y al software de gestión contable DATEV. Otro protocolo permite la conexión a software PMS de hotel como: Fidelio, HS/3, Protel, Citadel, CDSOFT, Hotline, Müritz, Sihot, Ibelsa, y Acihotel.



## Soluciones auto-registro y quiosco

La solución S-700 bluepos permite la instalación en tabletas y dispositivos de pequeño formato para el registro por parte del propio cliente.

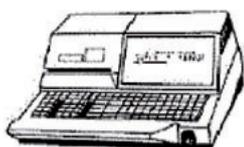
Así mismo una instalación en un dispositivo de gran formato tipo "kiosk", puede ser la solución para ventas desatendidas, recarga de tarjetas, sistema de tickets, etc.



## Conexión a cajones inteligentes

Schultes S-700 bluepos ha realizado la integración con cajones inteligentes de distintos fabricantes.

Ya sea mediante una integración realizada por Schultes o mediante el uso de una interfaz, el sistema ofrece la posibilidad de gestionar el efectivo, mediante la mayoría de estos dispositivos de seguridad.



Sistemas individuales de facturación y Soluciones de TI

**SCHULTES MICROCOMPUTER VERTRIEBS GmbH & Co. KG**

Oficina en España

C/ Frutuós Gelabert, 2-4 4º-3ª • 08970 Sant Joan Despi (Barcelona)

Tel.: +34 93 477 24 81

E-mail: [info@schultes](mailto:info@schultes) • [www.schultes.es](http://www.schultes.es)

# Especial Horeca 2018



## SEYPOS Z20

SEYPOS presenta su comandera ruggedizada Z20. Esta PDA para hostelería destaca en primer lugar por su fortaleza, aguante y durabilidad en entornos de trabajo agresivos para los productos tecnológicos, hasta el punto de estar sellada completamente contra la entrada de líquidos y polvo. Cuenta con una pantalla reforzada Gorilla Glass y puede ser sumergida por completo en agua sin perder por ello ninguna capacidad operativa. A pesar de su resistencia de clase industrial el terminal también reúne entre sus características la ligereza, la ergonomía, la comodidad y sencillez en su uso.



## SEYPOS 485 WHITE

El TPV SEYPOS 485 White es un terminal con carcasa y peana de aluminio que puede ser utilizado indistintamente como TPV o como Panel PC. Sus estilizadas líneas combinadas con su pantalla de 15" True Flat y su elegante color le destacan sobre el resto de sus competidores. Cuenta con tecnología "fanless", por lo que se trata de un equipo silencioso, que junto con su versatilidad y diseño le convierte en una acertada elección que encajará perfectamente en cualquier entorno de trabajo.



## SEYPOS EASYTOUCH

El mini-TPV SEYPOS Easytouch es un terminal táctil con sistema operativo Android y software integrado de sencillo e intuitivo manejo que está listo para usar nada más retirar del embalaje. Enchufe el terminal, conecte el cajón portamonedas y explore sus menús, todos acordes a cualquier tipo de establecimiento minorista y de hostelería. Introduzca los datos, artículos, fotos y precios y ya estará listo para trabajar.



## SEYPOS 795

El SEYPOS 795 es un terminal metálico integrado en un marco de acero inoxidable y completamente estanco que cuenta con una pantalla táctil "ELO Touch" resistente al agua y a la entrada de suciedad como polvo o líquidos, resultando por tanto ideal para su empleo en cocinas o en ambientes exteriores como terrazas y chiringuitos. Presenta tecnología fanless y un sellado total de todo el terminal, convirtiendo a este modelo en uno de los TPV más robustos del mercado. De manera opcional puede integrar visor VFD y lector de banda magnética en acero inoxidable.



## SEYPOS PRP100

La impresora térmica de tickets SEY-POS PRP100 está diseñada especialmente para el trabajo en entornos agresivos como son las cocinas y restaurantes. Tanto su estructura externa como sus especificaciones internas ofrecen la seguridad y garantía de que esta impresora está perfectamente preparada para lidiar en condiciones adversas. Para ello cuenta con interface USB+WiFi; y un avisador acústico y luminoso perfecto para ambientes ruidosos. Ofrece una sencilla carga de papel con salida frontal y es resistente a las salpicaduras.



Para más información:

**Alejandro Casona, 60 Pol. Guadalhorce • 29004 • Málaga**  
**Tel.: 952 24 44 77 • Fax: 952 24 44 70 • [www.elsi.es](http://www.elsi.es) • [elsi@elsi.es](mailto:elsi@elsi.es)**

# SEYPOS

Touch Scan Print



[www.seypos.com](http://www.seypos.com)

# Especial Horeca 2018



## INGRAM MICRO

### Star TSP654II

Es la primera impresora de recibos y tickets con tecnología Apple AirPrint. Cuenta con un diseño compacto y ergonómico así como una cubierta opcional para salpicaduras, por lo que es ideal para entornos de restauración. Puede utilizarse en modo vertical u horizontal e incorpora conectividad Ethernet y wifi homologado por Apple WiFi Alliance.

## INGRAM MICRO

### ZKTeco ZK35W

Este terminal de punto de venta todo en uno incluye todas las prestaciones de los modelos de alta gama a un precio reducido. Cuenta con pantalla táctil PCAP de 15.6", procesador Intel Celeron de última generación (J1900 2.0 GHz) disco SSD y un amplio número de características opcionales tales como lector de banda magnética, códigos de barras, tarjetas de proximidad y huellas dactilares.



### Zebra LI2208

Los lectores de códigos de barras Zebra LI2208 son ideales para aplicaciones de retail y hospitality ya que, además de ofrecer un rendimiento excepcional, permiten leer códigos de barras tanto impresos en papel como desde pantallas de móviles. Permite funcionar en modo manos libres para simplificar las tareas de lectura en aquellas aplicaciones que así lo requieran. Disponible en kit con soporte y cable USB incluido.

## INGRAM MICRO



## INGRAM MICRO

### ELO I-Series

Los terminales de punto de venta ELO I-Series 2.0 combinan la potencia del procesador Qualcomm Snapdragon con la flexibilidad del sistema operativo Android 7.1 (Nougat). Disponible en colores blanco y negro, este TPV todo en uno cuenta con un amplio número de opciones de montaje disponibles, para poder adaptarse a todos los entornos. Además, gracias a la plataforma ELOView, ahora es posible gestionar y sincronizar todos sus dispositivos ELO I-Series de forma simple e intuitiva.

## INGRAM MICRO

### Epson M30

Esta compacta impresora de recibos es perfecta para entornos de punto de venta con tablet.

Está disponible en colores negro o blanco y es ideal para clientes con poco espacio en el mostrador gracias a su reducido tamaño. Con un diseño elegante y una funcionalidad inteligente, es la solución idónea para clientes que deseen un sistema de punto de venta gestionado por una tablet.





Los fabricantes líderes en AIDC/POS



El equipo pre-venta más experto del sector



El mayor stock de Europa a tu disposición



Catálogo de servicios profesionales



Soluciones financieras a tu medida



Pool de stock "demo" para nuestros clientes

Ingram Micro te ofrece **el mayor catálogo de equipos y soluciones** de tecnología para el punto de venta y el retail.

[dcpos@ingrammicro.es](mailto:dcpos@ingrammicro.es) - 902 503 533 - [eu-dcpos.ingrammicro.com/es](http://eu-dcpos.ingrammicro.com/es)



**BIXOLON**

**brother**  
at your side

**CITIZEN**

**Datacard**

**DATALOGIC**

**elo**

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

**Extreme**  
Connect Beyond the Network

**Getac**  
Rugged Mobile Computing Solutions

**Honeywell**

**stair**  
MICRONICS

**ZEBRA**

**ZKTeco**

# Especial Horeca 2018

## SHUTTLE



### Shuttle DL10J

**Gemini Lake entra en la gama de productos con HDMI 2.0 y soporte para triple pantalla.**

El DL10J es un nuevo dispositivo de Shuttle dentro de la plataforma de Intel Gemini Lake y se suministra con el procesador J4005. La caja no tiene ventilador, así el nivel de ruido es mínimo. Tampoco tiene parte móviles, lo que significa que requiere menos mantenimiento que otros. Las tres salidas de vídeo están presentes en formato HDMI, Displayport y VGA. También dispone de hasta 8 GB de memoria DDR4 y tiene espacio para una unidad de 2,5" y una unidad NVMe puede ser instalada en su puerto M.2-2280. Tiene un total de seis puertos USB, un lector de tarjetas, Intel Gigabit-LAN, wifi y dos puertos COM. Se lanzará en el mercado español durante el segundo trimestre.

## SHUTTLE

### Shuttle DH02U

**Mini PC para operar con cuatro pantallas 4K a través de HDMI 2.0.**

La familia de productos de Shuttle de mini PC de 1 litro sigue creciendo con

el nuevo XPC the XPC DH02U, cuyo rendimiento no depende de los gráficos ya que cuenta con un procesador Intel y un chip NVIDIA GeForce GTX 1050 que es capaz de operar con hasta cuatro pantallas UHD a 60 Hz. Un total de cuatro conectores HDMI 2.0 están disponibles en su parte trasera y permite que el HD02U pueda ser utilizado en aplicaciones multipantalla en señalización digital.

La caja tiene espacio para hasta 32GB de memoria DDR4 SO-DIMM, una unidad 2,5", wifi y una unidad NVMe a través de M.2. El modelo base viene equipado con un procesador Celeron 3865U y durante el segundo trimestre se lanza una versión con Core i5.



## SHUTTLE

**Estación de trabajo de alto rendimiento para procesadores Intel Core i7, cuatro unidades 3.5" y ranura dual para tarjetas gráficas.**

El modelo SZ270R8 es el XPC más potente. Su caja tiene espacio suficiente para albergar un procesador Kaby Lake con hasta 7700K con un máximo TDP de 95W. Hasta 64 GB de memoria DDR4 y una ranura dual para tarjeta gráfica como la GTX 1080 que significa que puede utilizarse en aplicaciones de oficina exigentes como DTP o edición de vídeo. Soporta hasta cuatro discos duros de 3.5" y puede operar con diferentes modos de RAID por lo que puede ser utilizado como un servidor doméstico o de oficina. El nuevo SZ270R8 ya está disponible en el canal mayorista de Shuttle en España.



## SHUTTLE

### Shuttle DH270

**El primer mini PC con HDMI 2.0 y soporte para tres pantallas.**

El mini PC HD270, de 43 mm de altura, es el primer modelo que tiene

el procesador LGA 1151 de Intel y soporta HDMI 2.0. Con sus dos conectores HDMI está indicado para aplicaciones multipantalla en señalización digital.

Su conectividad es amplia y ofrece hasta 32 GB de memoria DDR4. Tiene espacio para una unidad de 2,5" y para unidad NVMe a través de M.2. Tiene también un puerto USB tipo C, 2 puertos Gigabit Ethernet, lector de tarjetas e interfaces en serie. Incluye soporte VESA y puede ser montado en paredes y conectado a monitores. Este modelo está disponible en el canal mayorista de Shuttle en nuestro país (Axel Tecnología, Adnet y Kinyo).



## SHUTTLE

### Shuttle XH110G

**3 litros PC con ranura PCIe 16x.**

El modelo XH110G se entrega con caja, placa base, fuente de alimentación y sistema de refrigeración estándar.

Puede albergar un procesador Intel LGA 1151 con TPD hasta 65W. Esto significa que puede funcionar con un i7-7700. Hasta 16 GB de DDR4 SO-DIMM de memoria pueden ser instalados en sus dos ranuras para memoria. Tiene espacio para una unidad 2.5" que puede ser un disco duro o SSD. El M.2 2280 es compatible tanto con SATA y el nuevo estándar NVMe. Por primera vez en un dispositivo de tres litros de capacidad, cuenta con una ranura de tamaño completo para PCIe 16x. Shuttle. Esto permite que puedan ser integradas tarjetas gráficas como GTX 1050Ti. Incluye soporte para VESA. Ya está disponible en el canal de Shuttle en España.



# Shuttle®

Para más información:

[www.shuttle.eu](http://www.shuttle.eu)

IDEAL PARA APLICACIONES  
DE PUNTO DE VENTA O PARA EL  
CONTROL DE DISPOSITIVOS



€ 280,-\*



FANLESS



OPERATION



TOUCHSCREEN



TRIPLE DISPLAY



VESA MOUNT



SERIAL PORT

## X50V6 ▶ PC ALL IN ONE CON PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO Y LAS SALPICADURAS

El X50V6 funciona con los sistemas operativos Windows y Linux y resulta adecuado para el sector de la pequeña y mediana empresa, pudiendo manejarse con los dedos o con un lápiz. El PC All in one ofrece suficientes conexiones periféricas para, por ejemplo, puestos de gestión de equipos, impresión de tickets, paneles indicadores, lectores de códigos de barras y otros equipos de introducción de datos. Además, a través de las salidas HDMI y VGA pueden activarse otras dos pantallas, por ejemplo para visualizar publicidad o información de clientes. El X50V6 ofrece un alto estándar de fiabilidad y se posiciona como una alternativa rentable a los equipos industriales.

\* Precio de compra en euros recomendado para distribuidores en mayoristas oficiales de Shuttle.  
El software y accesorios representados no están incluidos en el suministro.  
Reservado el derecho a errores.

- ▶ PANTALLA TÁCTIL DE 39,6 CM (15,6 PULGADAS)
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO Y LAS SALPICADURAS SEGÚN IP54
- ▶ PROCESADOR INTEL CELERON
- ▶ DDR4 DE HASTA 32 GB
- ▶ REFRIGERACIÓN SIN VENTILADOR
- ▶ CON POCO MANTENIMIENTO Y SIN RUIDO
- ▶ ADMITE GRAN VARIEDAD DE INTERFACES
- ▶ GIGABIT ETHERNET Y WLAN
- ▶ ESCASO CONSUMO DE ENERGÍA
- ▶ SOPORTE VESA Y PIE DE APOYO

[www.shuttle.eu](http://www.shuttle.eu)

 Axel Tecnología  
[www.axeltecnologia.com](http://www.axeltecnologia.com)

 Kinyo  
[www.kinyo.es](http://www.kinyo.es)

 Verybox®  
[www.verybox.com](http://www.verybox.com)

**Shuttle®**

# Especial Horeca 2018



TPV-LINE

## POS TLM 450

**Terminal táctil compacto - Placa industrial- Soporte metálico**

- Procesador: Intel i3 4 GB SSD 64GB o CPU intel i5 4 GB SSD 64GB.

- Memoria: 4 GB DDR3 ampliable a 8 GB.
- Disco Duro: SSD 64 GB MSATA.
- Pantalla Capacitiva 15" LED 1024\*768- regulable.
- Dispositivos E/S i3,i5: 6xUSB, (5 USB 2,0 1 USB 3,0), 2Com, 1 HDMI, 1 MIC, audio output, RJ 45 .
- Opcional display VFD 2\*20 .
- SO Soportados: POS READY 7, Windows 7/10 .
- Garantía 3 años.

TPV-LINE

## TLM PT 312

**Impresora de ticket luminosa Especial Cocina**

- Tecnología térmica directa.
- Ancho de papel 79,5 +- 0,5 mm.
- Velocidad 250 mm/seg.
- Interface USB + Ethernet + Rj-11.
- Características: avisador acústico y luminoso.
- Se puede colgar en pared.
- Garantía 2 años.



TPV-LINE

## TLM XT80

**Resistente a prueba de golpes impermeable a prueba de golpes**

- Chipset: MTK6737 Quad core 1.25 Ghz.

- Sistema operativo: Android 7.0.
- Pantalla: 5"HD (1280 \* 720).
- IP IP68.
- Prueba de caída 1.2M.
- Dual wifi GSM4 G.
- Cámara posterior 8MP, frontal 2.0.
- Batería 5000mAh.
- Tarjeta Dual Micro SIM Card, Dual Standby.
- Memoria dual 2 GB de RAM + 16 GB de ROM.
- Tarjeta Micro SD MAX Hasta 32GB.
- Negra, amarilla y verde.
- Garantía 1 año.

TPV-LINE

## POS TLM 615

**Terminal táctil aluminio - IP 55 trasero – IP65 frontal – hermético**

- Procesador Intel: J-1900 2,4 Quad-core Fanless.
- Memoria: 4 GB DDR3 ampliable a 8 GB.
- Disco Duro: SSD 64 GB SATA- ampliable.
- Pantalla Trueflat capacitiva 15" LED 1024\*768.
- Dispositivos E/S 3xUSB 2.0, 1USB 3.0, 4 RS232 (RJ45), 1 VGA, 1 MIC, 1 RJ12 Cajón, Audio output , 1 DC12V out, 1DC in.
- Opcional visor alfanumérico 2\*20, display trasero 10", 15", llave dallas, lector de tarjetas, lector de huella.
- SO soportados: POS READY 7, Windows 7/10.
- Garantía 2 años.



Para más información:

**TPVLINE Mayoristas, S.L.U.**

**Polígono Industrial Santa Cruz • C/Calle Los Sueños, 14 • Malaga-SPAIN CP. 29004**

**Tel.:(+34) 952204868 • www.tpvline.com • e-mail:info@tpvline.com**



## SOLUCIONES PROFESIONALES PARA CUALQUIER TIPO DE NEGOCIO



T (+34) 952 204 868 · [info@tpvline.com](mailto:info@tpvline.com)  
[www.tpvline.com](http://www.tpvline.com)

# ¿ESTÁ BUSCANDO UN TPV?



## **POSIFLEX** NOSOTROS SOMOS EL TPV

Fabricamos TPV desde hace más de 40 años.

Terminales táctiles desde 8" hasta 17", con tecnología FANLESS, de bajo consumo energético, mínima emisión de ruido y mayor durabilidad.

Procesadores Intel hasta i5. Táctil resistivo o capacitivo, tecnología Touch Flat, diseño ergonómico y resistente, alta modularidad y además...

**3 AÑOS DE GARANTÍA!!!!**

POSIFLEX - e-mail: [comercial@posiflex.es](mailto:comercial@posiflex.es) - [www.posiflex.es](http://www.posiflex.es)



# Especial Horeca 2018



POSIFLEX

## PS SERIES

PS-3315E, terminal táctil Fanless de 15" o 15,6" en formato panorámico (PS-3316E) de gran rendimiento y bajo consumo.

Su original diseño (patentado) evita el uso de ventiladores disminuyendo no sólo el ruido si no también el consumo energético y la presencia de componentes móviles susceptibles de fallo.

Equipado con procesadores Intel J1900 Quad Core (Cache 2Mb), de bajo consumo y alto rendimiento, memoria tipo DDR3 de 4 Gb, disco duro SSD desde 64Gb y memoria de VGA desde la Ram de hasta 224 Mb.

POSIFLEX

## XT-SERIES

**FLEXIBLE:** Gracias a su stand podrá trabajar en la postura más cómoda, sin importar su estatura o posición. Desde el formato Flat totalmente horizontal hasta varias posiciones en inclinación.

**PODEROSO:** CPU Intel J1900 (2.0 a 2.42 GHz) Quad Core o Intel i3 (2.40 GHz) memoria DDR3 desde 4 hasta 8gb. SSD desde 64Gb o HDD desde 500Gb. Panel táctil capacitivo rápido y funcional y multipunto. Tecnología FANLESS silenciosa y de bajo consumo. Cuerpo en aluminio.

**ELEGANTE:** Diseño delgado y actual. El XT-3815/17 es uno de los terminales táctiles más finos de Posiflex y del mercado.

Si su negocio lo requiere, también disponible en 17" (resolución 1280\*1024).



## XT-2614Q ANDROID

Terminal Punto de Venta basados en Android. Equipado con una pantalla de 14" de resolución 1366\*768 y panel táctil capacitivo (multi-touch de 10 puntos), procesador Quad Core, junto con una serie de puertos de comunicación como Ethernet a 1Gb, 3 puertos USB + 1 Micro USB (OTG), 2 \* RS232 y hasta salida VGA para 2º monitor. Sist. Op. Android 4.2.2.

POSIFLEX



POSIFLEX

## MT-4008

El MT-4008 ha sido específicamente creado para el comercio y la hostelería. Una tablet de 8" capacitiva, capaz de albergar un lector de banda

magnética o un lector de códigos de barras 2D. Además, gracias a su base opcional, dispondrá no solo de un sistema de carga rápida, sino que además incluye una impresora térmica de ticket de 80 mm con conexión WiFi, además de una serie de puertos de comunicación (USB, RS232, Ethernet, cajón) que convierten su tablet en un auténtico y completo TPV "todo en uno". El MT-4008W posee una resolución de 1024\*768, que es el estándar en el mercado de TPV, por lo que la integración de aplicaciones a través de su sistema operativo Windows® 10 IoT o Android se traduce en un proceso rápido y sencillo.

POSIFLEX

## HS SERIES

El principal objetivo de los terminales All in one (Todo en uno) es el ahorro de espacio.

Cuanto más mostrador tenemos libre, más cantidad de mercancías pueden ser expuestas y por consiguiente vendidas.

Sin embargo, en la mayoría de los casos, todos los equipos All-in-one son todavía demasiado grandes como para evidenciar un ahorro de espacio significativo.

El terminal HS-3500 es la solución definitiva al problema de espacio, llevando el concepto a la máxima expresión.

Terminal, pantalla táctil, impresora térmica, banda magnética, Smart card, lector de huella dactilar y visor de cliente o segunda pantalla ocupando el mismo espacio que puede ocupar una impresora de tickets, sin perder ni un ápice de su potencial.



**POSIFLEX**  
Terminales Punto de Venta

Para más información:

[comercial@posiflex.es](mailto:comercial@posiflex.es)  
[www.posiflex.es](http://www.posiflex.es)

# Especial Horeca 2018



POSIFLEX

## TM-3315

Este modelo está equipado con una pantalla táctil TFT LCD de 15" TM-3315 (disponible en 17"- TM- 7117). Ofrece altas prestaciones, gran calidad y un diseño robusto y ergonómico. Está indicado para aplicaciones de TPV en comercio y hostelería, pero también para aplicaciones de sanidad, servicios públicos o cualquier uso en el que el operario necesite un acceso vía táctil al programa de gestión. Incluye un puerto USB HUB y una peana "pasa cables" para mayor seguridad y mejor estética. Su panel táctil resistivo tiene una vida estimada de 35 millones de pulsaciones en cada punto. Ofrece la posibilidad de incluir un lector de banda magnética.

POSIFLEX

## TM-7117

La Pantalla Táctil TFT LCD de 17" Posiflex TM-7117 ofrece altas prestaciones, gran calidad y un diseño robusto y ergonómico. Especialmente indicada para aplicaciones en TPV en comercio y hostelería, pero también para aplicaciones en sanidad, servicios públicos o cualquier uso en el que el operario necesite una posición cómoda y un acceso vía táctil al programa de gestión. TFT LCD Color de 17", resolución máxima SVGA 1280x1024. Panel táctil resistivo de gran calidad, con una vida útil estimada de más de 35 millones de pulsaciones en cada punto. Sistema de anclajes basado en engranajes que ofrece la máxima estabilidad, incluso en las pulsaciones más próximas a las esquinas de la pantalla. Ángulo de ajuste de la pantalla de 15° a 70° y posibilidad de montaje en soportes VESA.



## PP-8900

La impresora PP-8900 es una impresora térmica de *ticket* de altas prestaciones con un precio muy ajustado. Ofrece gran resistencia, facilidad de uso y una velocidad de impresión de hasta 250 mm/s. Esta impresora de 3" (80 mm) con corte automático o manual está preparada para imprimir a una resolución de 576 mm por línea. Admite papel de 80 ó 58 mm e imprime códigos de barras 1D y 2D (Incluidos códigos QR) y logotipos corporativos. Facilita la operación de cambio de papel gracias a su original diseño y por la calidad de sus componentes los atascos de papel son mínimos. Está disponible en colores blanco y negro e incluye los interfaces USB, RS232 y Ethernet de serie.

POSIFLEX



POSIFLEX

## PP-7600X

Algo más que una impresora de *ticket*. No solo por su diseño actual, su acabado en brillo, la disponibilidad en colores blanco y negro, su triple interface (USB, RS232 + Ethernet) o sus prestaciones de alta gama. Lo que la hace única en el mercado es su led multicolor totalmente programable. Permite establecer su color corporativo por defecto, modificar el color mientras la impresora imprime, controlar si el cajón portamonedas está abierto o no, si el papel se está acabando o si existe algún tipo de error. Además, los efectos de luz son variados (constante, amortiguados, desvanecimientos, parpadeo...). Ofrece hasta 8.000 diferentes combinaciones.

POSIFLEX

## Cajón para TPV con diseño original sin tornillos

Incluye 9 compartimentos de monedas fijos, 5 compartimentos de billetes ajustables y un compartimento interior bajo gaveta para guardar paquetes de monedas. Diseño avanzado para extender el número de aperturas en 1.000.000 de veces. Cerradura de tres posiciones para una máxima seguridad, incluyendo la opción de apertura permanente cumpliendo las exigencias de las compañías de seguro de riesgo. Sensor de cajón abierto. La interface inteligente hace más segura la transacción al no permitir operar si el cajero no cierra el cajón. Ranura frontal para las transacciones sin efectivo o de grandes billetes.



**POSIFLEX**  
Terminales Punto de Venta

Para más información:

[comercial@posiflex.es](mailto:comercial@posiflex.es)  
[www.posiflex.es](http://www.posiflex.es)

# Especial Horeca 2018

REELSA

## TPV Ambar

- TPV de 15" Trueflat capacitiva
- Procesador J1900 con 2 GB de RAM y almacenamiento SSD de 64 GB.
- Alta potencia y rendimiento.

- Estilizado para cualquier tipo de negocio
- Sistema para ocultar los cables debajo de la tapa trasera.
- Fuente de alimentación externa para evitar sobrecalentamientos innecesarios.
- Puertos de fácil acceso para conectar y desconectar cualquier dispositivo o periférico.
- Está disponible en dos colores blanco y negro "piano".



REELSA

## TPV de la gama Zonerich

- TPV con pantalla táctil 15" capacitiva Trueflat.
- Equipado con un procesador Intel Celeron CPU J1900. Quad Core 2.0 GHz.
- Carcasa de aluminio.
- Ofrece la posibilidad de ponerle display o visor trasero.
- Puertos: 6xUSB, 3xRS232, 1xVGA.
- 1xAudio IN/ON, 1xLAN (10/100).
- Almacenamiento: 4GB RAM y 64GB mSata SSD.



## TPV TS-200

- Terminal elegante para cualquier tipo de negocio.
- TPV con pantalla táctil 15,6" resistiva Trueflat.
- Procesador: Intel J1900 Quad Core.
- Puertos: 6xUSB, 1xRS232, 1xVGA.
- 1xAudio IN/ON, 1xLAN (10/100).
- Almacenamiento: 4GB RAM y 64GB mSata SSD.



REELSA

REELSA

## TPV TS-K5

- TPV táctil 15" Trueflat.
- Pantalla táctil 15" resistiva.
- Procesador: Intel i5-3317U.
- Puertos: 6xUSB, 1xRS232, 1xVGA.
- 1xAudio IN/ON, 1xLAN (10/100).
- Almacenamiento: 4GB RAM y 64GB mSata SSD.



REELSA

## TPV Enigma

- Terminal con sistema operativo Android para pequeños negocios.
- Pantalla Trueflat de 15" LED capacitiva multitáctil.
- Puertos: 6xUSB, 2xRS232, 1xmicroUSB.
- 1xTarjeta SD, 1xLAN.
- Almacenamiento: 1GB RAM y 8 GB de ROM Flash.



**REELSA**  
Importador Mayorista al servicio del Distribuidor

Para más información:  
**REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)**  
**TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net)**  
**EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)**

# REELSA

Desde 1985 importamos para el distribuidor



## TPV ZONERICH ZQ-T8350 FANLESS

- Pantalla táctil capacitiva 15".
- Licencia S.O. Windows OPCIONAL.
- CPU J1900 Quad Core 2.0 Ghz.
- Carcasa de aluminio.
- 4GB RAM, 64 GB SSD.
- 6 x USB + 3 x RS232 + 1 x VGA + 1xAudio IN/ON + 1xLAN.
- Fácil acceso a puertos y disco SSD.
- Opción periféricos: Display VFD 2x20, MSR, 2º Monitor para cliente 9,7".
- Soporte metálico para colgar en la pared.



### MAYORISTAS DE SOFTWARE PARA CADA NECESIDAD



Organizamos cursos frecuentes para formar a nuestros distribuidores



**TOWA-SOFT**



Ven al Caribe con REELSA



Contacta con nosotros y reserva tu plaza:

REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)

TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net) • EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)

# Especial Horeca 2018

REELSA

## Monitores táctiles 15" y 17"

• Estos monitores son ideales para cualquier tipo de entorno de trabajo.

- Se caracterizan por su resistencia y alta calidad.
- Disponen de una pantalla LDC de 5 hilos resistiva con una resolución de 1024 x 768 ppp.
- Admiten soporte VESA y se pueden colgar en la pared.
- Cuentan con una fuente de alimentación interna.



REELSA

## Sistemas de telecomandas Sunmi

- Sistemas, con o sin impresora integrada, formados por terminales Android 5.1 con bahía de larga duración y pantalla multitáctil capacitiva de 4,5" (sin impresora) o de 5.5" (con impresora).
- Pueden trabajar con el software Towa "Stand D-Along".
- Ofrece conectividad 3G, Wifi y Bluetooth.



## Sistema de telecomandas móvil

- El terminal de telecomandas HQ está indicado para la hostelería, venta móvil o logística, entre otras aplicaciones de movilidad.
- Es robusto gracias a cumplir con el estándar IP68, su cristal Corning Gorilla 3 y carcasa rugerizada que combina metal, policarbonato, fibra de vidrio y TPU.
- Cuenta con un procesador MT6737T ARM Cortex – A53 1.5GHz Quad-core. Dispone de 2GHz de memoria RAM y 16 Gb de ROM ampliables con Micro SD hasta 32 Gb.
- Tiene una gran batería de 4.500 mAh para soportar una jornada de trabajo completa.
- Opera con el sistema operativo Android 6.0 Marshmallow.

REELSA



REELSA

## Tabletas para tomar comandas

Las tabletas para tomar comandas están disponibles en tamaños de 7" o 10". Funcionan como terminales de

mano para tomar comandas y se encargan bajo pedido para ajustarse a las necesidades del cliente.



REELSA

## Avisador de camareros

- Se trata de un sistema de aviso de clientes desde la mesa al camarero con solo apretar un botón. Aporta rapidez, agilidad y serenidad sin voces ni ruidos molestos.
- Está disponible también un sistema para avisar desde la cocina al camarero o para indicar el número de pedido. Ahorra desplazamientos del camarero a las mesa y a la cocina y es posible duplicar los servicios.
- El sistema consta de los llamadores, los relojes de camareros displays informativos y numerador de pedidos.



**REELSA**  
Importador Mayorista al servicio del Distribuidor

Para más información:  
**REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)**  
**TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: www.reelsa.net**  
**EMAIL: reelsa@reelsa.net / pedidos@reelsa.net**

# REELSA

Importador mayorista al servicio del distribuidor



## AVISADORES Y GESTORES DE CLIENTES

### Gestor clientes C05



Es la **solución perfecta y sencilla** para que los clientes sepan cuando está listo su pedido y puedan recogerlo sin necesidad de estar constantemente pendientes, así se **evitan esperas** de pie o **largas colas**.

### Receptor cliente C05



**Diseño fino y elegante**, resistente al agua y a prueba de caídas, con borde de goma protectora

### Panel llamador



Código infrarrojo integrado **sencillo y ágil de configurar y programar**

### Gestor Clientes CQ1



Rango de distancia en espacios abiertos **hasta 1.500 m.**

Ven al Caribe con REELSA



Más información en [reelsa.net](http://reelsa.net)

## AVISADORES DE CAMAREROS



Avisador  
1 botón



Avisador  
3 botones



Receptor pulsera  
camarero



Receptor  
Display



Avisador de cocina  
a Camareros



Amplificador  
señal

Gestiona tu negocio de forma **económica, rápida y eficaz**

Para más información contacta con nosotros:

REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)

TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net) • EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)



REELSA

## Escáner de mano - Escáner omnidireccional (Buho)

### Escáner de mano

- Escáner de sobremesa láser de 1 línea (32 bit 100 líneas por segundo).
- Diseño ruggedizado con autosensor.
- Trabaja desde la base.
- Puertos: USB, RS232 y PS2.

### Escáner omnidireccional (Buho)

- Escáner de sobremesa omnidireccional (20 líneas cruzadas).
- Ofrece 1500 escaneos por segundo.
- Tiene un botón para 1 línea para usarlo con la mano.
- Puertos: USB, RS232 y PS2.

REELSA

## Escáner inalámbrico 1D láser 1 línea BTh



- Escáner inalámbrico 1D/2D industrial.
- Ideal para pequeñas distancias y para ahorrar cables.
- Ofrece conexión USB y recepción Bluetooth.
- La distancia del escáner hasta la base es de 600 metros.
- Se carga de manera inductiva, sin cables ni conexiones.
- Cumple con la norma IP54 (ruggedizado).
- La memoria de escaneo es de 100.000 líneas EAN13.
- Ofrece alto rendimiento y se puede usar en ambientes extremos.



## Contadora totalizadora de billetes HE-7500

- Garantiza un conteo de billetes eficaz.
- Indica el número de billetes, así como el valor total de los billetes contados y su desglose. Es una máquina contadora actualizable mediante tarjeta S/D con el software.

REELSA



REELSA

## Detector de billetes falsos HE-300

- Seis sistemas de detección de billetes falsos: infrarrojos, magnética, hilo metálico, marca de agua, tamaño y espesor.

- Cuenta el número de billetes y valor.
- Ofrece la información del desglose de los billetes contados.
- Tiene alarma de billetes falsos.
- Integra una batería de litio —lo que le confiere autonomía de la red eléctrica—.
- Velocidad de prueba menor de 0,2 segundos.
- Señalización automática de bueno o malo.
- Homologación CE, CCC, CTV.

REELSA

## Impresoras de etiquetas

### Impresora térmica directa XP-470B

- Ofrece una velocidad de impresión de 127 mm/seg.
- Ancho máximo de impresión: 108 mm.
- Largo máximo de impresión: 2286 mm.
- Diámetro máximo de rollo: 127 mm.
- Cargador externo de etiquetas.
- Soporta 300 metros de ribbon.



### Impresora térmica directa XP500B

- Ofrece una velocidad de impresión de 127 mm/seg.
- Ancho máximo de impresión: 108 mm.
- Largo máximo de impresión: 2794 mm.
- Diámetro máximo de rollo: 127 mm.
- Cargador externo de etiquetas.
- Soporta 300 metros de ribbon.



Para más información:  
**REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)**  
**TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net)**  
**EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)**

# Especial Horeca 2018



REELSA

## Impresora térmica TS58 compacta

- Es una impresora, de 58mm, de sobremesa económica y pequeña.
- Está indicada para quien no requiere una impresora con grandes prestaciones y además quiere reducir costes.
- Tiene un puerto USB y una salida para cajón de 12 VT.
- Sin autocorte. Es capaz de imprimir a una velocidad de 90mm/seg.

REELSA

## Impresora térmica X-Printer XP220USL

- Impresora térmica económica de tres puertos con autocorte.
- Ofrece una velocidad de impresión compacta, resistente y de alta calidad.
- Sus puertos son RS232, USB y Ethernet.



## Impresora térmica X-Printer XP230USL

- Impresora térmica de 80 mm que destaca por ser rápida y silenciosa.
- Ofrece una velocidad de impresión de 260 mm/seg y autocorte.
- Su cubierta superior es anti-líquidos.
- La carga de papel es fácil.
- Está equipada con tres puertos: serie, USB y Ethernet.

REELSA



REELSA

## Impresora térmica X-Printer XP260USL

- Es una impresora térmica con esquinas redondeadas y color blanco piano.
- Es fácil de limpiar y cuenta con un avisador acústico.
- La impresora, de 80 mm, ofrece una velocidad de impresión de 260mm/seg.
- Cuenta con tres puertos: RS232, USB y Ethernet.

REELSA

## Impresoras portátiles inalámbricas

Están pensadas para imprimir tickets de 80 mm para entregar en mesas de terrazas, etc.

### XP-800

- Impresora térmica de 80 mm.
- Velocidad de impresión de 50 mm/seg.
- Batería de 2000mAh.
- Tres puertos de comunicación: Bluetooth, USB o Serie.
- Incluye funda protectora.



### Print BW

- Impresora térmica de 80 mm.
- Velocidad de impresión de 90 mm/seg.
- Batería de 2500mAh.
- Tres puertos de comunicación: Wifi, Bluetooth, USB o Serie.
- Incluye funda protectora.



Para más información:  
**REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)**  
**TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net)**  
**EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)**

# Especial Horeca 2018



REELSA

## Cajones portamonedas

- Robustos y de gran duración.
- Un milímetro más de espesor en la carcasa.

- Eléctricos y manuales.
- Disponibles en 9 voltios y 24 voltios.
- Medidas: 41 x 41 mm y 35 x 41 mm.
- Disponible también en acero inoxidable.
- Accesorios para conectarlos a puertos de serie y USB.
- Están disponibles gavetas, tapas de gaveta, rodamientos, cerraduras y soportes bajo mostrador.

REELSA

## Cajón vertical

- Ideal para sitios reducidos gracias a su apertura vertical.
- Se suministra con tapadera y llave para transportar el dinero.
- Disponible en 24 voltios.
- Se puede anclar a la mesa.
- Color negro.



## Gestión de efectivo automático CashKeeper CK950

- Equipo compacto de autocobro que aporta seguridad e higiene.
- Solución multiplataforma para que el cierre de caja siempre cuadre.
- Está preparado para soportar alrededor de 70 operaciones por hora y admite todas las denominaciones a excepción de la moneda de céntimo.
- Devuelve cambio de todas las denominaciones con las que trabaja.
- Tiene tres niveles de seguridad.
- Está dotado de dos cajones de recaudación: uno para monedas y otro para billetes.

REELSA

**REELSA, S.L. Servicio Oficial de Distribución y Reparación de CashKeeper**



REELSA

## Gestión de efectivo automático CashKeeper CK1000

- Comparte las mismas prestaciones

en seguridad e higiene de la CK950.

- Cuenta con 4 bocas configurables.
- Ofrece conexión de red y más de 150 programas de gestión integrados.
- Está preparado para soportar alrededor de 140 operaciones por hora.
- Admite todas las denominaciones a excepción de la moneda de céntimo.
- Devuelve cambio de todas las denominaciones con las que trabaja.
- Tiene tres niveles de seguridad.
- Está dotado de cuatro cajones de recaudación para billetes y uno para monedas.

REELSA

## Gestión de efectivo automático CashKeeper CK+

- Con las mismas prestaciones que la CK950 y la CK1000 pero permite añadir más módulos de billetes en función de sus necesidades.
- Preparado para soportar más de 200 operaciones por hora.
- Admite todas las denominaciones incluida la moneda de céntimo.
- Acepta, valida y recicla todas las monedas; y acepta y verifica todos los billetes, incluyendo el de 500€.
- Tiene tres niveles de seguridad.
- Sin necesidad de que haya contacto directo con el dinero.
- Está disponible en un sistema para empotrar.



**REELSA**  
Importador Mayorista al servicio del Distribuidor

Para más información:

**REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)**

**TELÉFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net)**

**EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)**

# REELSA

Soluciones completas de hardware y software para el punto de venta



## LA SOLUCIÓN DEFINITIVA, RÁPIDA Y SEGURA PARA LA GESTIÓN DE DINERO EFECTIVO



**CK950E**

Económico y disponible  
en negro o blanco



**CK1000**

Acepta y paga  
hasta 4 billetes a la vez



**CK+ALU**

Aluminio, opcional hasta  
4 módulos, valida todas  
las monedas y billetes



**CK+NCK2**

Empotrable, integración perfecta  
en cualquier mobiliario

- Cajón de cobro automático **compacto** y **fácil de usar** e instalar.
- **Seguro**, evita hurtos y robos, NO hay errores en el cambio, anclaje de seguridad a mostrador, evita tentaciones ya que el dinero ni se ve ni se toca.
- **Higiene asegurada**, los empleados NO tocan el dinero, especial negocios de alimentación y restaurantes.
- **Control al céntimo**, la caja siempre cuadra en billetes y monedas, se cambian los cajetines sin abrirlos, NO son necesarios arqueos en cambios de turno.
- **Cómodo**, NO es necesario recargar el cambio, todos los billetes aceptados son auténticos con el verificador de billetes.
- **Nueva gama CK+**, para negocios que exigen rapidez en la gestión de efectivo.

Ven al **Caribe** con **REELSA**



Más información en [reelsa.net](http://reelsa.net)

**REELSA ES MAYORISTA DE CASHKEEPER Y DISPONE DE SERVICIO TÉCNICO OFICIAL  
CON ATENCIÓN DIRECTA Y PERSONALIZADA A TODOS NUESTROS DISTRIBUIDORES**

- Reparamos y cubrimos garantías de nuestros distribuidores. Stock permanente de equipos, repuestos y tramitación de RMA.
- Formamos a nuestra Red de Distribución para la venta e instalación de CashKeeper. Si quieres realizar el curso de Formación con Certificación, contacta con nosotros.

**REELSA, S.L.** • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)

**TELÉFONO:** 91.851.97.11 • **WEB:** [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net) • **EMAIL:** [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)

# Especial Horeca 2018



REELSA

## Software Towa-Soft de gestión integral

Software de venta multiplataforma.  
• Software de gestión táctil.  
• Licencia de uso anual.

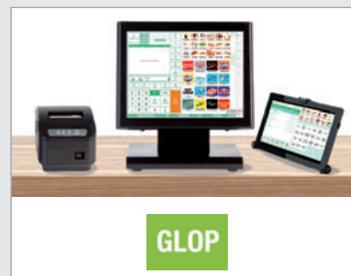
- Multiplataforma (Windows, Linux y Android).
- Pack de licencias ilimitadas para distribuidores.
- Aplicaciones específicas multisectorial: hostelería, comercio, carnicerías y pescaderías, hoteles, peluquerías-spas-gimnasios.
- Control de franquicias.
- Trazabilidad.

REELSA

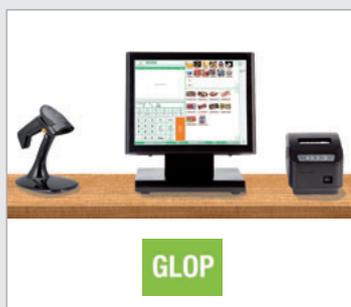
## Software Glop TPV gestión hostelería

Solución pensada para locales de hostelería de todo tipo. Está disponible en dos versiones: Mini Glop (más limitada) y Glop.

Es un programa con una interfaz muy intuitiva basada en el estudio de las necesidades a la hora de gestionar este sector. Preparado para pantallas táctiles permite una mayor rapidez en el trabajo facilitando el servicio y la atención al cliente. Además cuenta con módulos complementarios (comandas y consulta web). Permite la diferenciación de salones y terrazas, la creación de menús y añadir comentarios a cocina entre otras características.



GLOP



GLOP

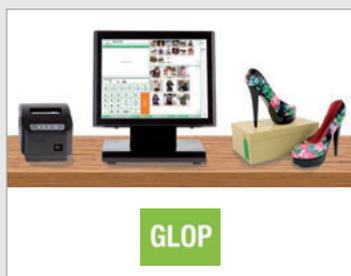
## Software Glop TPV gestión comercio

El programa pensado para un uso ágil, gracias a una pantalla de ventas muy intuitiva estudiada al milímetro según las necesidades de este sector. Facilita el control de stock y trabajar con varios almacenes y proveedores.

Está disponible en versión completa y en versión reducida: MiniGlop.

Este software, pensado para tiendas y negocios de venta al público, facilita la fidelización de clientes y dispone de una tienda online. Facilita el trabajo con pantalla táctil y un lector de códigos de barras conectados, agilizando la atención al cliente al máximo o de manera tradicional utilizando el teclado junto al escáner sin necesidad de monitor táctil.

REELSA



GLOP

REELSA

## Software Glop TPV gestión tiendas de moda

La versión de Glop que simplifica la gestión de establecimientos de

venta de ropa, complementos y calzado. Esta aplicación está especialmente desarrollada para hacer frente a las variedades de tallas y colores que hay en este sector.

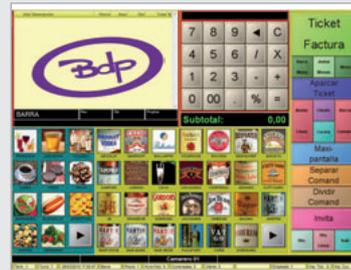
Permite trabajar con pantalla táctil y código barras agilizando el trabajo y la atención al cliente. También permite trabajar de modo más tradicional, combinando teclado y lector de código de barras. Este software está disponible también en versión Mini Glop

REELSA

## Software BDP especializado

El software de BDP está diseñado para responder a las necesidades de gestión de los diferentes tipos de negocios: hostelería, servicio a domicilio, discotecas, comercio, panaderías y pastelerías, peluquería y estética y talla y color.

Todas estas versiones del software ofrecen herramientas específicas para agilizar la gestión de estos establecimientos.



Para más información:

REELSA, S.L. • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)

TELEFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net)

EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)

# REELSA

Llevamos 33 años al servicio del distribuidor



**REELSA** premia la **fidelidad** de sus distribuidores con viajes al **Caribe**

- Por cada **49.000 € de compra** en **REELSA** obtendrás un viaje al **Caribe** todo incluido (entre febrero/marzo 2019)
- Te ofrecemos profesionalidad, soporte técnico, cursos de formación, la mejor calidad y los mejores precios.
- Con los **“puntos viaje”** que obtengas por comprar durante 2018 en **REELSA**, ¡¡¡ nos vamos de viaje al Caribe !!!

¡¡¡Puedes conseguir **varios viajes**, todo **suma puntos!!!**  
¡¡¡Únete a nuestro grupo y **disfrutemos juntos!!!**

- Terminales Punto de Venta y sus periféricos TPV.
- Monitores táctiles de 15 y 17”.
- Impresoras de tickets U+S+L, Wifi, Bluetooth, Portátiles Etiquetadoras industriales y transfer.
- Cajones de Autocobro CashKeeper y portamonedas metálicos.
- Soluciones de Software GLOP – BDP SW – TOWA SW en Windows, Linux y Android .
- Balanzas y escáneres láser (lectores de código de barras).
- Avisadores de Camareros y Clientes.
- Puntos de Acceso, Lectores de Huella y Proximidad.
- Visores y Tablets.
- Cajas Registradoras Sam4es, Towa Sankiden y Quorion.
- Pizarras luminosas de led 80 x 60 cms para publicidad.
- Contadores y Detectores de billetes y monedas.
- Kits “su turno” y Consumibles.

**REELSA, S.L.** • C/Destornillador, 30. 28400 - Collado Villalba (Madrid)

TELÉFONO: 91.851.97.11 • WEB: [www.reelsa.net](http://www.reelsa.net) • EMAIL: [reelsa@reelsa.net](mailto:reelsa@reelsa.net) / [pedidos@reelsa.net](mailto:pedidos@reelsa.net)

# ITP

PRINTERS

# HOSTELCO

THE HOTEL & RESTAURANT TRADE SHOW

**16-19 ABRIL 2018**  
RECINTO GRAN VIA  
STAND F625 - PABELLÓN 7



ITP-58 II | 58mm | 90mm/sec | USB



ITP-71 II | 80mm | 200mm/sec | USB/Serial



ITP-81 + | 80mm | 300mm/sec | USB/Serial/Lan



ITP-80 II Beeper | 80mm | 300mm/sec | USB/Serial/Lan



ITP-80 II WF | 80mm | 260mm/sec | WIFI/USB



ITP-58 BT | 58mm | 80mm/sec | BT/USB/Serial



ITP-80 BT | 80mm | 50mm/sec | BT/USB/Serial



**MUZYbar**  
COMPUTER, S.L.



[www.muzybar.es](http://www.muzybar.es)

# KT POS

# HOSTELCO

THE HOTEL & RESTAURANT TRADE SHOW

16-19 ABRIL 2018

RECINTO GRAN VIA

STAND F625 - PABELLÓN 7

## KT-2000

### Nuevo TPV flat true de aluminio

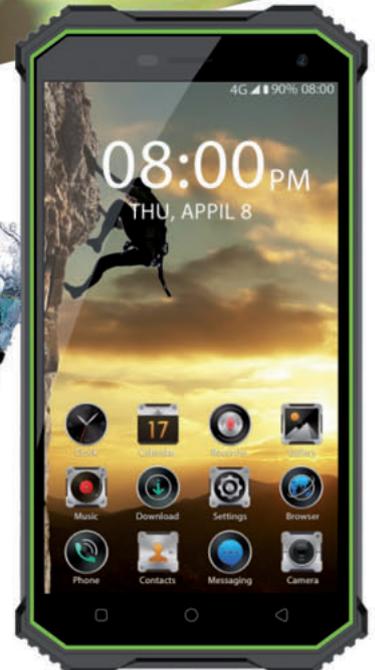
15" LED Resistivo | Fanless | QuadCore J1900N | SSD 64Gb | 4Gb RAM DDR3  
2 COM | 5 USB 2.0 | 1 USB 3.0 | 1 RJ45 10/100/1000 Ethernet | 1 HDMI | 1 VGA | VESA 75  
Periféricos opcionales | 2nd screen 10,1" | visor 2x20 | MSR | iButton



## MAX 20/40

### Nueva PDA ruggedizada

Ip68 Senior Waterproof | Android 7.0 High-end System | 2GB or 4 GB | 5.0" FHD (1920x1080 display) | 1300+1600 pixeles



# MUZYbar

COMPUTER, S.L.



[www.muzybar.es](http://www.muzybar.es)

# Especial Horeca 2018



## STAR MICRONICS

### mC-Print™

Siempre a la vanguardia en soluciones que combinan de forma armonizada sofisticación y funcionalidad elevada, Star presenta los modelos mC-Print 2™ y mC-Print 3™ que encajan estéticamente con el diseño moderno y elegante de los entornos de comercio minorista del futuro y proporcionan al comerciante impresoras compactas con gran cantidad de prestaciones, alimentación frontal y funcionalidad excepcional. Además de ofrecer una velocidad de impresión hasta 250 mm/s, las impresoras pueden incluir todas las interfaces siguientes en un mismo modelo: Ethernet LAN; Bluetooth (MFi); USB tradicional; USB lightning (datos y carga USB para iOS) y CloudPRNT™, además de funcionalidad múltiple de hub de periféricos: escáner, pantalla para el cliente, etc.

## STAR MICRONICS

### TSP143IIIU

La gestión de un gran parque de tabletas y dispositivos Bluetooth emparejados plantea problemas operativos a la hora de mantener la conexión adecuada entre los periféricos y los dispositivos. La TSP143IIIU cambia todo esto. Además de funcionar con un TPV tradicional, esta impresora permite conectar directamente con un iPad o iPhone empleando el cable lightning suministrado por Apple para mantener una comunicación USB fiable, lo que contrasta con anteriores tecnologías iOS exclusivamente inalámbricas. No existe ninguna otra impresora independiente para TPV que ofrezca esto. Asimismo, los operadores independientes pueden ahora beneficiarse de la flexibilidad y los costes operativos bajos de los TPV de tableta con la tranquilidad de saber que la conexión se mantendrá en todo momento.



### TSP654II AirPrint™

La nueva Star TSP654II AirPrint™ es la primera impresora para TPV de recibos y tickets de 80 y 58 mm del mercado con certificado Apple AirPrint. La TSP654II cumple perfectamente los requisitos para ser la primera impresora Apple AirPrint gracias a su alta velocidad de impresión (300 mm por segundo), alta calidad de impresión (203 ppp), tamaño compacto y diseño atractivo. Además, la impresora puede utilizarse en modo vertical u horizontal e incluye de serie en la caja un soporte para montaje en pared. La impresora está disponible con carcasa de color negro carbón o blanco ultra, a juego con las opciones de caja registradora CB2002 de Star, además la carga de papel es sencilla y la opción de cubierta a prueba de salpicaduras mejora aún más las prestaciones de la TSP654II AirPrint.

## STAR MICRONICS



## STAR MICRONICS

### SM-L200

Conexión rápida, asequible y sin complicaciones con dispositivos móviles Apple iOS™, Android™, Linux™ y Windows™. Esta solución portátil

está diseñada para que sea sencilla y ofrezca conexión sin el tradicional emparejamiento. Por tanto, es perfecta para entornos en los que la seguridad no sea un problema o en los que los dispositivos móviles sean compartidos. La carga de papel sencilla tipo "Introducir e imprimir", ya sea en el mostrador o colgando del cinturón, unida a la amplia autonomía de batería de 13 horas, hacen que las transacciones de TPV móvil sean más efectivas. Disponibles para esta impresora cuna de carga de sobremesa y soporte de vehículo que permite la carga a través del puerto USB.

## STAR MICRONICS

### mPOP™

mPOP™ es la primera combinación de cajón portamonedas e impresora para punto de venta, diseñada conceptualmente, en respuesta a la necesidad de un sistema TPV móvil que se integre fácilmente. Esta solución tiene una estética sencilla y elegante, además de tener una gran funcionalidad debida a su diseño. Gracias a que tiene una altura de tan solo 10 cm y una anchura de 30 cm, puede transportarse fácilmente, a la vez que la conectividad Bluetooth hace que solo sea necesario un cable de alimentación para todas las operaciones. mPOP funciona con todos los sistemas operativos móviles más importantes, incluidos Apple iOS, Android y Windows.



Para más información:

[www.Star-EMEA.com](http://www.Star-EMEA.com)

# La conectividad lo es **TODO**



**NOVEDAD**

**La primera** impresora para TPV del mundo con conectividad directa iOS/MFi

**Solo hay que añadir una caja registradora + un tablet y un cable de conexión a red eléctrica para contar con un terminal TPV completo**



Carga + transferencia de datos entre iPad e impresora a través de cable Lightning a USB. **NO** requiere WiFi/Bluetooth

**La combinación** de impresora de 58 mm y caja registradora Bluetooth número 1 en el mundo



**mPOP**<sup>TM</sup>  
LA SOLUCIÓN PARA PUNTO DE COMPRA MÓVIL



**star**  
www.Star-EMEA.com

## TPV BB-02

- Pantalla Plana 15"
- LCD **SHARP**
- 100% Aluminio

## Imp. Tickets PRINT-05

- Avisador Acústico (Beeper)
- Drivers disponibles Windows 10
- Triple Interface USB-RS232-Ethernet



## LA GAMA MÁS VERSÁTIL PARA SU PUNTO DE VENTA



### Imp. Tickets Print-05

- Avisador Acústico (Beeper)
- Drivers disponibles Windows 10
- Posibilidad de colgar en pared
- Incluye cables USB y Rs232



### Monitores Táctiles TM

- Disponibles en 15" y 17"
- LCD LED Backlight Resistiva
- Interface Táctil USB
- VESA Habilitado
- Garantía 2 Años



### TPV BB-02

- Pantalla Plana 15"
- Disco Duro 64GB SSD
- 4GB DDR3 RAM up to 8GB
- LCD **SHARP**
- 100% Aluminio
- Frontal Resistente a líquidos y polvo