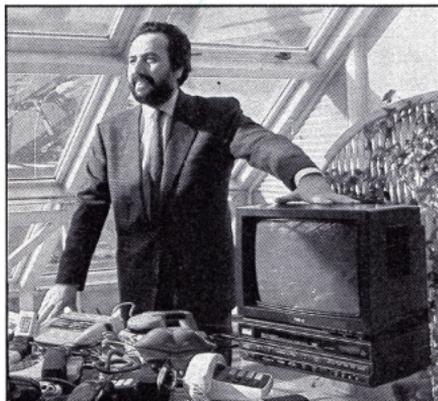


UNOS MAGNIFICOS RESULTADOS QUE QUEREMOS MEJORAR

A finales del pasado enero, comunicábamos en rueda de prensa los resultados económicos de AMSTRAD ESPAÑA al 31 de diciembre de 1987.

Estos resultados se han difundido muy favorablemente en toda la prensa nacional, revistas económicas y revistas del sector. Como seguramente ya sabéis, nos hemos colocado en el mercado nacional de manera muy destacada; somos líderes en el mercado de PC's, líderes en el mercado del audio, entre los primeros del mercado del video y en cuanto a evolución económica, somos la empresa del sector que más ha crecido en valores absolutos.



José Luis Domínguez muestra a "Blanco y Negro" algunas de las próximas novedades AMSTRAD

Además de ello, tenemos y tendremos, excepcionales productos. Nuestra marca ya ha consolidado su mensaje de un precio justo y unas prestaciones magníficas. Ya nadie duda al comprar un AMSTRAD que está comprando un buen producto avalado por una red comercial extendida por todo el territorio nacional y una cobertura

Todo ello nos satisface, pero nuestros objetivos van más lejos. Este año debemos alcanzar cuotas mucho mayores que creemos posibles, y ello por varias razones. Podemos decir que hemos adquirido una gran experiencia, que conocemos de verdad este mercado, y que constantemente estamos mejorando nuestros servicios tanto a distribuidores, como a usuarios.

Sigue en Pág. 2

SUMARIO

2 AMSTRAD, LIDERES EN EL REINO UNIDO

3 PRODUCTO
• NUEVAS INSTALACIONES
• AYUDAS TECNICAS

5 PPC, EL PORTATIL DE AMSTRAD

5 ¿QUIERES PASAR UN FIN DE SEMANA EN CANARIAS

7 SERVICIO HOT LINE PRENSA

8 PUBLICIDAD

GANADOR VIAJE CANARIAS

El Jurado, reunido en la sede de Amstrad España S.A. concedió el 1º Premio a: Don Miguel A. Sánchez de Establecimiento Quality de Albacete.

NOTA: por razones de espacio dejamos para el Nº de Mayo el relato de su MEJOR VENTA.

¡Animate, ¡Participa!

**UNOS MAGNIFICOS
RESULTADOS QUE QUEREMOS
MEJORAR**

Viene de Pág.1

internacional que abarca cuatro continentes.

Este año nos llegarán novedades espectaculares. AMSTRAD continúa en la línea de avance tecnológico capaz de satisfacer a usuarios de todo el mundo. Serán novedades que, como en otras ocasiones van a potenciar vuestra capacidad de negocio.

Vamos a necesitar ideas agresivas y originales para potenciar el mercado y empujar al público a vuestras tiendas

Nosotros seguiremos en primera línea de lanzamientos publicitarios, estamos ya preparando campañas que causarán impacto, para que todo esto llegue al gran mercado.

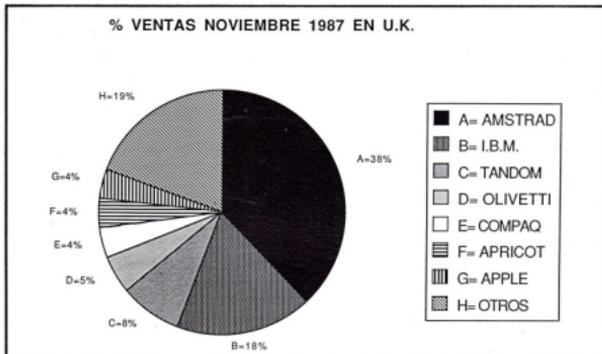
Sólo vamos a necesitar ideas, buenas ideas para potenciar, aún más ese mercado, y empujar al público a vuestras tiendas. Ideas agresivas y originales con auténtico "gancho", que sorprendan al consumidor. Ideas que despiertan el consumo y de las que pueda sentirse satisfecho el usuario final, que es quién manda en nuestros negocios.

Si, ya sé que esto es difícil, que se necesita mucha imaginación y trabajo, pero... esto es lo que mejor hacemos. Y podéis estar seguros que lo volveremos a hacer pronto. Ya tendréis noticias.

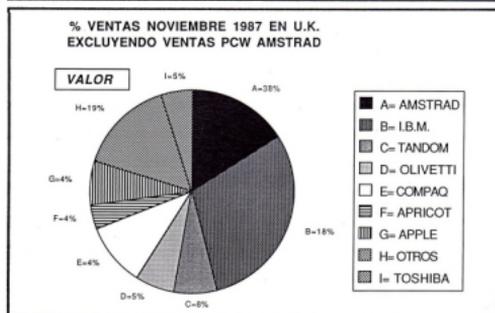
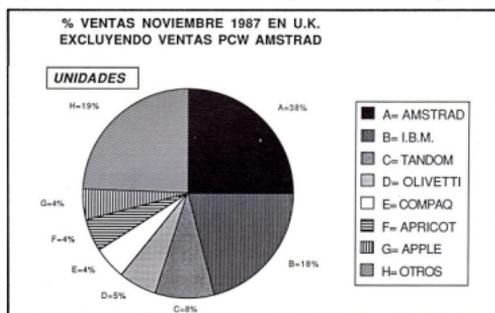
**José Luis Domínguez
Presidente de AMSTRAD ESPAÑA**

A MSTRAD, LIDER DEL MERCADO DE MICROORDENADORES EN EL REINO UNIDO

El siguiente gráfico muestra las compañías que encabezan las ventas en términos de unidades y valor, según fuentes de ROMTEC (empresa de análisis de mercado en el Reino Unido).



- Los mismos siete fabricantes individualmente tienen una cuenta de más de un 3% en el mercado.
- En términos de unidad, AMSTRAD retiene el mayor porcentaje del mercado con un 38% del total de ventas.
- Si las ventas del PCW de AMSTRAD se suprimieran del análisis de porcentaje de ventas en el mercado, el gráfico sería el siguiente:



NUEVAS INSTALACIONES

A SISTENCIA TECNICA Y ALMACEN

A primeros de Marzo ha entrado en funcionamiento el nuevo local de AMSTRAD ESPAÑA en la calle Los Vascos, 17.

Estas nuevas instalaciones que totalizan más de 2.100 m² en tres plantas, albergan desde este momento a los Departamentos de Asistencia Técnica y Almacén, viniendo a solucionar los problemas de espacio que se producían en el edificio central.

El edificio, que ha sido remodelado interiormente, cuenta con dos rampas para la entrada de vehículos, un montacargas que comunica las 3 plantas y líneas de teléfonos directas (459-32-32), además de 5 extensiones de la centralita de Aravaca, 22.

Estamos seguros de que estas instalaciones permitirán acelerar los procesos de movimiento de mercancías y repuestos mejorando la atención a Servicios Técnicos y a usuarios finales.



AYUDAS

DMP 4000-DMP 3000

¿COMO UTILIZARLAS CON LOS SPECTRUM Y CPC's ?

Los ordenadores CPC 464, CPC 6128, ZX Spectrum +2, y ZX Spectrum +3, incorporan una salida paralelo Centronics para conexión a impresoras. Para el buen funcionamiento del sistema, se requiere que la impresora a conectar sea compatible Epson.

Las impresoras DMP 4000/3000, incorporan juegos de caracteres Epson e IBM, con lo cual podremos utilizarlas con ordenadores compatibles, caso de los AMSTRAD PC 1512 Y PC 1640, o bien con ordenadores más pequeños.

En la cara posterior de la impresora, a la izquierda del zócalo de datos hay dos grupos de conmutadores basculantes. El primero, llamado DS1, contiene 8 conmutadores. El segundo, DS2, contiene 10. Todos los conmutadores están numerados. En el rincón

superior izquierdo de cada bloque está grabada la palabra **ON** para indicar en que posición están "encendidos".

Los conmutadores que seleccionan los juegos de caracteres son el DS1-7 y DS1-8. Así mismo los conmutadores DS1-1, DS1-2, y DS1-3, seleccionan los subjuegos internacionales, situando los tres en **OFF**, seleccionaremos caracteres españoles, con lo que saldrán símbolos, Pts, eñes, etc.

En el caso de la DMP 4000, la situación de los conmutadores

	1	2	3	4	5	6	7	8
DS1	OFF							
								ON

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DS2	OFF									
						ON				ON

En la DMP 3000, las posiciones deben ser:

	1	2	3	4	5	6	7	8
DS1	OFF							

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DS2	OFF									
					ON	ON			ON	

Siguiendo estas instrucciones los ZX Spectrum +2/+3 y los CPC 464/6128, podrán trabajar con impresoras compatibles con IBM.

AYUDAS

INSTALACION DE LAS IMPRESORAS DMP 3000 Y DMP 4000

PCW 9512

Como todos sabéis ya, el PCW 9512, se suministra con una impresora de carro ancho y margarita. Por supuesto, la calidad de impresión es mucho mejor que la de una matricial, sin embargo, puede darse el caso de que a la hora de realizar Mailings, o documentos muy grandes, algunos usuarios, deseen utilizar impresoras matriciales ya que son mucho más rápidas.

El PCW 9512 incorpora una salida paralelo para conexión de impresoras DMP 3000/4000. De la misma forma, el tratamiento de

PARALELO que incorpora el ordenador en su parte posterior.

- Cargue LocoScript.
- Pulse la tecla **IMPR.**
- F5 (Impresora).
- Saldrá el recuadro:
 - Estilo de Caracteres Standar 10
 - Juego de Caracteres Spanish
 - Impresora PCW 9512

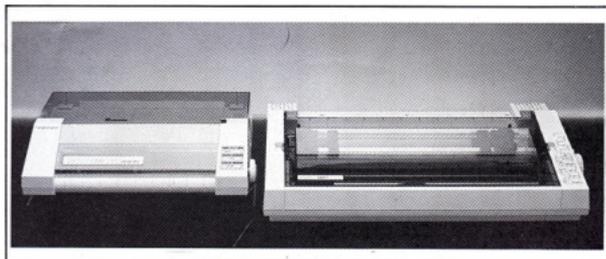
PCW 8256

Con esta máquina, podremos utilizar también impresoras DMP, sin embargo, aquí, sólo podremos hacerlo con programas comerciales que corran bajo CP/M.

El LocoScript del PCW 8256 no está preparado para manejar otra impresora que no sea la que incorpora el equipo.

En CP/M, la impresora que incorpora la máquina se comporta como una compatible Epson. Como ya sabrán, las impresoras DMP 3000/4000, disponen de juegos de caracteres EPSON e IBM.

Si las configuramos en modo Epson, podremos utilizar programas como Amsfile o Contabilidad por ejemplo. Para ello, debemos modificar los conmutadores basculantes de la impresora, concretamente.



textos LocoScript 2, dispone de los controladores de impresora necesarios para que esta operación se lleve a cabo sin necesidad de tener que cambiar de programa o de adquirir interfaces.

Los pasos a seguir para instalar una impresora DMP 3000 o DMP 4000 son los siguientes:

- Con ordenador e impresora apagados, conecte el cable paralelo a la salida de **IMPRESORA**

- Lleve el cursor a impresora y pulse **INTRO.**
- Coloque el cursor sobre **DMP** y pulse la tecla + (debajo de F1) y a continuación **INTRO.**
- Pulse **SAL, INTRO,** y de nuevo **SAL.**

Siguiendo estos pasos, quedará instalada la impresora DMP, y funcionará perfectamente con el LocoScript.

DMP 3000:

	1	2	3	4	5	6	7	8		
DS 1	OFF									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DS 2	OFF	OFF	OFF	OFF		OFF	OFF		OFF	
					ON	ON			ON	

DMP 4000:

	1	2	3	4	5	6	7	8		
DS 1	OFF									
								ON		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DS 2	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF		OFF	OFF	OFF	
						ON				ON

PRODUCTO

AYUDAS

COPIA DE SEGURIDAD
PROGRAMAS OFERTA

PCW 8256

Como sabéis, AMSTRAD, está regalando durante este mes, con la compra del PCW 8256, un paquete de programas que incluye: la base de datos AMSFILE, la hoja electrónica SUPERCALC 2 y la aplicación Contabilidad + Vencimientos.

Seguramente habréis detectado entre vuestros clientes que al intentar hacer una copia de seguridad de dichos programas con el comando DISCKIT del CP/M,



aparece un mensaje que nos impide realizar dicha copia. Este mensaje es concretamente:

"EL DISCO DE LA UNIDAD TIENE
FORMATO DE SISTEMA ANTIGUO"

Por lo que tenéis que aconsejar que utilicen el programa PIP del disco 1, cara CP/M Plus para realizar dichas copias de seguridad.

El formato de dicho programa es:

A : PIP

* B = A : * . * , en donde:

B = Unidad destino

A = Unidad origen

PPC, EL PORTATIL DE AMSTRAD

El año 1988 se pronostica como el año de consolidación del mercado de ordenadores portátiles.

Hasta este año un gran número de fabricantes ha intentado copar una parcela que se estimaba en un 10% del mercado total de PC's.

La realidad ha sido que no se ha llegado ni a un 3% de dicho mercado. Esto se ha debido en especial a una razón: su elevado precio.

Por eso AMSTRAD ha decidido sacar al mercado un producto de altas prestaciones a un precio muy interesante, (se les informará de dicho precio brevemente).

Con esto pretendemos que el mercado de PC's portátiles se desfase al igual que se consiguió con el de los PC's con el 1512.

Nuestro portátil va a tener las siguientes configuraciones:

MODELO	MEMORIA	UNIDAD DISCO	MODEM
PPC 512 /SD	512 Kb	1 x 720 Kb	NO
PPC 512 /DD	512 Kb	2 x 720 Kb	NO
PPC 640 /SD	640 Kb	1 x 720 Kb	SI
PPC 640 /DD	640 Kb	2 x 720 Kb	SI

Hay que destacar que en nuestro Departamento Técnico hemos probado una gran cantidad de programas, tanto profesionales como de juegos y hemos obtenido

unos resultados francamente espectaculares no sólo por la compatibilidad sino por la gran rapidez de proceso que tienen en cualquier tipo de aplicación.

A continuación os ofrecemos una relación de las principales características técnicas de este equipo, PPC portátil.

Sigue en Pág.6

¿QUIERES PASAR UN FIN DE SEMANA EN



¡PARTICIPA Y GANA!

Cuentanos en diez líneas tu venta AMSTRAD-SINCLAIR más dura, chocante, simpática o increíble que hayas realizado en tu establecimiento.

El ganador de este concurso disfrutará de un fabuloso viaje a CANARIAS para dos personas durante el Fin de Semana que elija del próximo mes de Mayo.



PRODUCTO

PPC EL PORTATIL DE AMSTRAD

Viene de Pág.5

CARACTERISTICAS TECNICAS

UNIDAD CENTRAL:

- Microprocesador 8086 a 8 Mhz.
- Memoria RAM de 640 Kb o de 512 Kb (Según configuración PPC640 ó PPC512).
- Una o dos unidades de disco de 3 1/2" Kb formateados.
- Adaptador de video totalmente compatible con MDA y CGA.
- Pantalla LCD Supertwist de 640 x 200 pixels en modo gráfico y 25 líneas por 80 caracteres en modo texto. Seis ángulos o posiciones de visión y contraste graduables para ajustarse a diferentes situaciones de iluminación.
- Teclado mejorado tipo AT con 101 teclas, 12 de las cuales son de función.
- Salida RGB para monitor externo, Monocromo ó Color.

- Puerto serie RS232-C.
- Puerto paralelo Centronics.
- 2 Puertos de expansión.
- Altavoz de control de volumen
- Modem incorporado (sólo en el PPC640).
- Compartimento para 10 pilas

- Reloj en tiempo real y RAM no volátil.
- Zócalo para coprocesador matemático 8087-2.

MODEM: (Sólo PPC640)

- Modem incorporado asíncrono.



alcalinas C que le dan una autonomía de 8 horas de funcionamiento.

- Adaptador para conexión a la red y para alimentarlo con un monitor externo o la batería del coche.

compatible Hayes con automarcado y autorespuesta, que soporta los siguientes modos:

- V21 (300 bps)
- V23 (1200/75 bps)
- V22 (1200 bps)
- V22 bis (2400 bps)

CUENTANOS TU MEJOR VENTA:

BASES

Podrán participar todos aquellos distribuidores oficiales AMSTRAD. Los datos que se ofrezcan deben ser fácilmente comprobables.

Si no os cabe vuestra venta "anecdótica" en el espacio reseñado, escribidla en hoja aparte y mandad también el nombre, dirección, población y provincia del establecimiento y vuestro nombre, edad y domicilio particular a:

Lola Gonzalez,
AMSTRAD ESPAÑA, S. A.
C/ Aravaca, 22, 28040 MADRID

No olvideis decirnos el teléfono de contacto y las horas de localización.



BUEN VIAJE

ALIMENTACION:

- Toma de alimentación de una fuente externa o de la batería del automóvil.
- Toma de alimentación desde otro monitor tipo PC 1640.
- Compartimento para 10 pilas alcalinas con autonomía para 8 horas de funcionamiento.

DIMENSIONES Y PESO:

- Longitud: 450 mm sin asa.
- Anchura: 230 mm.
- Altura: 100 mm.
- Peso: 5,4 Kg. sin pilas.

SOFTWARE Y DOCUMENTACION:

- ROM del BIOS compatible.
- Sistema operativo MS-DOS 3.3 de Microsoft.
- Paquete de comunicaciones MIRROR II. (Sólo en el PPC640).
- Manuales de MS-DOS 3.3 y MIRROR II completamente traducidos al castellano.

GARANTIA:

- Los equipos PPC 512/640 portátiles de AMSTRAD, tienen una garantía de un año.

SERVICIO "HOT LINE"

Como ya sabrán algunos de ustedes, el Departamento Técnico de AMSTRAD ESPAÑA, dispone desde la aparición del PC 1512, de un servicio de Apoyo Técnico o "HOT LINE".

Hemos comprobado en repetidas ocasiones que muchos de los usuarios e incluso distribuidores que llaman no sólo quieren consultar cuestiones técnicas sino que también desean hacer cuestiones de carácter general (como precios, disponibilidad de nuevos productos, donde llevar a reparar una máquina, como funciona el Credi-AMSTRAD, y un sinnúmero de cuestiones más).

Para resolver todas estas dudas hemos decidido ampliar el servicio que hasta ahora veníamos ofreciendo.

Para ello podremos a su disposición a partir del 15 de Abril, el siguiente número de teléfono que se verá respaldado por 4 líneas telefónicas.

Tlf: 459 22 38

Este servicio se llevará a cabo por 4 telefonistas y por todo un equipo de 6 técnicos de respaldo que tendrán una labor de soporte.

Pensamos que este es un servicio por y para los usuarios y distribuidores de AMSTRAD por lo que les invitamos a que nos hagan cualquier tipo de sugerencia para poder mejorar este servicio.

Para conocer un poco más lo que ustedes piensan, les rogaríamos que nos contestaran al cuestionario adjunto (de forma anónima si así lo desean).

RECUERDE... Llegan las comuniones.
Estad preparados: Pedid con anticipación, CPC's y Spectrum +2 y +3.

PRENSA

Amstrad, tradicionalmente conocida por sus ordenadores personales tipo "doméstico", ha puesto en marcha una División Profesional con la finalidad de representar esta marca en la Gran Cuenta, con un carácter puramente profesional basándose uno de sus departamentos en las soluciones a la BANCA.

Este departamento ha centrado su atención en soluciones puntuales que hasta el presente han sido aportadas por marcas como IBM,

AMSTRAD ESPAÑA

Las soluciones Amstrad a la Banca :

abaratación de sus costes informáticos a igualdad de prestaciones o superiores en el caso de sustitución de pantallas no inteligentes por Ordenadores Personales.

Como soluciones específicas y de forma esquemática, podemos citar las siguientes:

NCR y OLIVETTI.

La primera venta que ofrece AMSTRAD a las grandes empresas es la de su **imp**o

rtante

• Terminales inteligentes VI-DEOTEX de bajo coste compatibles con cualquier otro tipo de protocolo de comunicación.

• Aplicaciones en el lecto-clasificador de caracteres magnéticos CMC7 AMPER para tratamiento de cheques, letras y recibos.

• Tratamiento de Imagen para exposiciones, departamentos de educación, etc.

• Emulación de terminales comunicados a Host de las principales marcas.

PUBLICIDAD

CAMPAÑA PC 1640 TVE

HORA	CADENA	ABRIL												
		20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
23'00	1ª Cadena	■												
22'00	1ª Cadena		■											
21'00	1ª Cadena				■									
14'00	2ª Cadena				■									
20'30	2ª Cadena					■								
22'30	Cataluña						■							
21'00	Madrid Castilla							■						
22'00	1ª Cadena									■				
15'00	1ª Cadena													■

CAMPAÑA REVISTAS ESPECIALIZADAS ABRIL 88

SERIE CPC DOBLE PAGINA COLOR

AMSTRAD USER
AMSTRAD PERSONAL
MICROHOBBY
GIGANTES

PC 1640 DOBLE PAGINA COLOR

AMSTRAD USER
MICROS
INFORMATICA PERSONAL
TRIBUNA INFORMATICA
PC WORLD
PC MAGAZINE
BASKET 16
PC COMPATIBLE

CAMPAÑA PRENSA NACIONAL ABRIL 88

PC 1640 DOBLE PAGINA B/N

PAIS EDICION NACIONAL
ABC



BUZON del DISTRIBUIDOR

Esperamos vuestras sugerencias, queremos contar con la colaboración de todos los distribuidores. Donde detectéis algún problema, por pequeño que sea, comunicarlo por escrito a esta dirección:

LOLA GONZALEZ, Dpto. MARKETING
C/ ARAVACA, 22, 28040 MADRID
IMPORTANTE: Habrá aclaraciones que debido a su interés, serán contestadas por nuestro Presidente, José Luis Domínguez.