

Teléfono fijo con cable
Modelo KXT480
Manual de usuario



Contenido

1	Datos técnicos:	3
2	Funciones	3
3	Contenido del paquete	3
4	Medidas de seguridad	3
5	Descripción del teléfono	4
6	Instalación	5
7	Ajustes de teléfono	5
7.1	Establecer el modo de marcación por pulsos/tonos	6
7.2	Configuración de fecha y hora	6
7.3	Ajustes de contraste de pantalla	7
7.4	Ajuste de tiempo de FLASH	7
8	Funcionamiento básico del aparato telefónico	8
8.1	Recibir llamadas telefónicas	8
8.2	Haciendo llamadas telefónicas	8
8.3	Terminar una llamada	8
8.4	Funciones durante una llamada	9
	<i>Configuración del volumen del auricular</i>	9
	<i>Cambiar entre el modo auricular y el modo manos libres</i>	9
	<i>Ajuste del volumen para la función de manos libres</i>	9
9	Identificación del número entrante	9
9.1	Inicio de la función de identificación de número	9
	<i>Comprobación del registro de llamadas entrantes</i>	10
	<i>Devolución de llamadas a números entrantes</i>	10
	<i>Eliminación de un número del registro de llamadas entrantes</i>	10
10	Ver el registro de llamadas salientes	10
	<i>Comprobación del registro de llamadas salientes</i>	10
	<i>Volver a marcar un número en el Registro de llamadas salientes</i>	10
	<i>Eliminación de un número del registro de llamadas salientes</i>	10
11	Memorizar números	11
11.1	Memoria directa M1, M2, M3	11
	<i>Programando los números</i>	11
	<i>Borrar números de la memoria</i>	11
	<i>Marcando un número</i>	11
11.2	Memoria de dos botones 0-9	12
	<i>Programando los números</i>	12
	<i>Eliminar números</i>	12
	<i>Marcando un número de memoria</i>	12
11.3	Espacio entre dígitos "PAUSA"	12
12	Remarcación del último número marcado (REDIAL)	12
13	Configuración del volumen del timbre	12
14	Restablecimiento de fábrica	12
15	Limpieza	13
16	Declaración de conformidad	13

Atención: Este dispositivo está marcado de acuerdo con la Directiva Europea 2012/19/CE y la Ley española sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos con el símbolo de un contenedor de residuos cruzado.



Dicho marcado informa que el equipo, después de su vida útil, no puede colocarse junto con otros desechos domésticos.

Atención: Este equipo no debe desecharse con los residuos municipales! El producto debe eliminarse mediante recogida selectiva en los puntos habilitados para ello.

El manejo adecuado de los equipos eléctricos y electrónicos usados ayuda a evitar consecuencias perjudiciales para la salud humana y el medio ambiente natural, derivadas de la presencia de componentes peligrosos y del almacenamiento y procesamiento inadecuados de dichos equipos.

Para reciclar los materiales utilizados en la producción del embalaje del teléfono, siga las normas de clasificación de materiales establecidas localmente para este tipo de residuos.

1 DATOS TÉCNICOS:

Modo de marcación: tono (DTMF)

Destello: 90/95/100/120/180/300/600/1000 ms (predeterminado 300)

Temperatura ambiente admisible: +5 °C a +35 °C

Humedad del aire permitida: 25 a 85%

2 FUNCIONES

identificación de números entrantes (DTMF/FSK)

Función manos libres

Pantalla grande

3 memorias de telefonos directos

10 memorias de dos botones

Memoria de 50 llamadas entrantes

Repetir los últimos 20 números

Pausa

marcación por tonos

Interruptor de volumen de timbre HI / LO

Interruptor de volumen del auricular HI / LO

Ajuste de la función manos libres

Señalización de luz de llamada

Compatible con audífonos

3 CONTENIDO DEL PAQUETE

Unidad base

Auricular

Cable del teléfono

Cable de línea telefonica

Manual de usuario

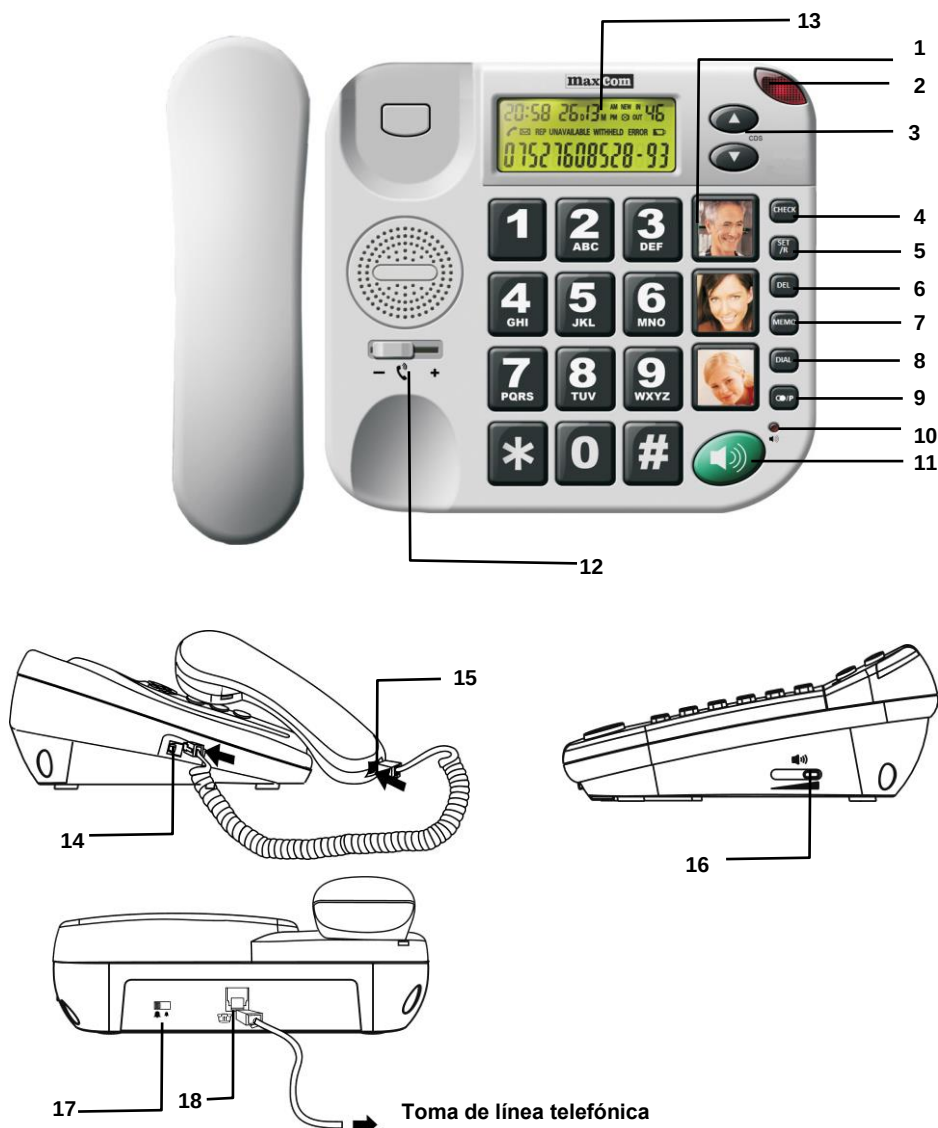
4 MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No utilice el dispositivo si el cable telefónico o el propio dispositivo están dañados.
- El equipo conectado a la línea telefónica durante una tormenta eléctrica puede dañarse. Por lo tanto, retire el enchufe de la toma de teléfono durante una tormenta eléctrica.
- Si el dispositivo se cae, debe ser revisado por un electricista antes de seguir usándolo.
- No abra la carcasa ni introduzca objetos en el dispositivo a través de las aberturas de ventilación.
- No permita que entre líquido en el dispositivo. Si esto ocurre, saque el enchufe de la toma de corriente.

ESPAÑOL

- No toque los contactos con objetos afilados o metálicos.
- No realice ninguna modificación o reparación en el dispositivo usted mismo.
- Las reparaciones del dispositivo o del cable de alimentación deben ser realizadas por un servicio especializado.

5 DESCRIPCIÓN DEL TELÉFONO



- 1. Botones de memoria directa M1, M2, M3
- 2. Señalización de baliza de una llamada entrante

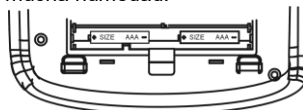
- 10. Diodo de la función manos libres
- 11. Modo manos libres

3. Lista de números entrantes; desplazarse hacia arriba/abajo
4. COMPROBAR: cambiar entre la lista de llamadas salientes (SALIDA) / entrantes (ENTRADA)
5. SET / R - configuración, R -Flash
6. DEL- borrar / volver (MENÚ)
7. MEMO - Botón de memoria de dos botones
8. MARCAR - devolución de llamada
9. Repetir último número Volver a marcar / Pausa

12. Volumen de los auriculares +/- interruptor
13. Pantalla LCD
14. Toma de cable de torsión en la base
15. Toma de cable giratorio para auriculares
16. Ajuste del volumen del modo manos libres
17. Interruptor de volumen del timbre
18. Toma de línea telefónica

6 INSTALACIÓN

1. Ubicación
 - El teléfono debe estar a una distancia de min. A 1 metro de dispositivos eléctricos, por ejemplo, TV, radio, computadora, horno de microondas, etc., de lo contrario, puede afectar su funcionamiento.
 - El teléfono no debe instalarse en baños o lugares con mucha humedad.
2. Abra la tapa de la batería en la parte inferior del teléfono.
3. Inserte dos pilas LR03 -1.5V AAA en la dirección indicada. Se necesitan baterías para mantener la memoria y el correcto funcionamiento de la pantalla.
4. Cierre la tapa de la batería.
5. Conecte el cable trenzado al enchufe del auricular (15), conecte el otro extremo del cable trenzado al enchufe del lado izquierdo de la base (14)
6. Inserte el extremo del cable telefónico en el enchufe en la parte posterior del teléfono (18). Enchufe el otro extremo del cable en un tomacorriente de pared. Ambos extremos están terminados con un enchufe tipo RJ y el dispositivo está adaptado para tal conexión. Si tiene un enchufe diferente, debe obtener un adaptador adecuado.



PRECAUCIÓN:

- Las baterías no se suministran con el teléfono.
- No se deben utilizar diferentes tipos de pilas.
- No use baterías recargables
- Dependiendo del uso, las pilas suelen durar unos 6 meses. Si las pilas están bajas, la pantalla no funcionará correctamente y los números almacenados en la memoria pueden borrarse.
- Desconecte el cable telefónico cuando reemplace la batería.



Las pilas usadas son dañinas para el medio ambiente. Deben almacenarse en un punto especialmente designado en un contenedor adecuado de acuerdo con la normativa aplicable. Las baterías no deben tirarse a la basura.

7 AJUSTES DE TELÉFONO

En modo de espera, presione la tecla SET / R y la pantalla mostrará "SET 12345678". Luego use las teclas Arriba / Abajo o directamente las teclas 1 a 8 para configurar las siguientes opciones:

- 1 - Configuración de fecha y reloj
- 2 - Configuración del tono de llamada: opción no disponible en este modelo
- 3 - Alarma - opción no disponible en este modelo
- 4 - Función No molestar: no disponible en este modelo
- 5 - Función FLASH, Sistema Tono/Pulso, Interbloqueo extendido
- 6 - Prefijo centralita
- 7 - Contraste de la pantalla

8 - Códigos IP - No disponible para este modelo

Si no se presiona ninguna tecla dentro de los 60 segundos durante la programación, el teléfono saldrá del MENÚ.

7.1 Establecer el modo de marcación por pulsos/tonos

El dispositivo viene configurado de fábrica en el modo de marcación por tonos, en el que funcionan actualmente la gran mayoría de las centrales y que permite el uso de servicios adicionales ofrecidos por los operadores.

Para cambiar el modo de marcación por pulsos o tonos:

- 1



Con el micro del teléfono colgado, presione la tecla SET/R



La pantalla mostrará "SET
12345678"
- 2



Seleccione la opción número 5 con las teclas ARRIBA/ABAJO o presione directamente el número 5



La pantalla mostrará "1-F 2-PT
3-d"
- 3



Seleccione la opción número 2 con las teclas ARRIBA/ABAJO o presione directamente el número 2



La pantalla mostrará
dependiendo de la configuración actual PT TONE / PULSE
- 4



Utilice las teclas ARRIBA/ABAJO para seleccionar la opción TONO PULSO que le interese



El sistema de marcación
actualmente seleccionado parpadeará
- 5



Use las teclas SET / R para guardar el tipo de marcación
- 6



Presione la tecla Supr tres veces para liberar el MENÚ

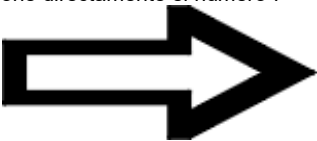
7.2 Configuración de fecha y hora

Si la función de identificación del número en el sistema FSK está activada y el teléfono recibe la señal de identificación de la persona que llama, la fecha y la hora se configurarán automáticamente de acuerdo con los datos enviados desde la centralita de la ciudad.

-
- Con el micro del teléfono colgado, presione la tecla SET/R
- 1**   La pantalla mostrará "SET
12345678"
-
- Seleccione la opción número 1 con las teclas ARRIBA / ABAJO o presione directamente el número 1
- 2**   La pantalla mostrará "1-fecha
2-CL" (1ra Fecha, 2da Hora)
-
- Seleccione la opción número 1 con las teclas ARRIBA / ABAJO o presione directamente el número 1
- 3**   La pantalla mostrará "d 20 - - -
-"
-
- Presione la tecla SET/R para activar el cambio de fecha.
Usando las teclas numéricas, ingrese la fecha actual, comenzando con los dos últimos dígitos del año, luego el mes en la fecha de finalización.
- 4** 
-
- 6**  Pulse la tecla DEL para volver a la configuración.
-
- Seleccione la opción número 2 con las teclas ARRIBA/ABAJO o presione directamente el número 2
- 7**   La pantalla mostrará "CL 12--"
Introduzca la hora actual con las teclas numéricas
-
- 8**  Use las teclas SET / R para guardar el tiempo seleccionado.
-
- 9**  Presione la tecla Supr tres veces para liberar el MENÚ

7.3 Ajustes de contraste de pantalla

-
- Con el micro del teléfono colgado, presione la tecla SET/R
- 1**   La pantalla mostrará "SET
12345678"
-

-
- Selecione la opción número 7 con las teclas ARRIBA/ABAJO o presione directamente el número 7
- 2   La pantalla mostrará "LCD
CON"
-
- 3  Use las teclas ARRIBA / ABAJO para seleccionar el valor de contraste de la pantalla de 1 a 5
-
- 4  Use las teclas SET / R para confirmar la opción seleccionada
-
- 5  Presione la tecla Supr tres veces para liberar el MENÚ

7.4 Ajuste de tiempo de FLASH

Flash (pausa calibrada) permite el uso de funciones adicionales ofrecidas por el operador o el panel de control interno. La configuración del tiempo de FLASH depende de los estándares de la red telefónica local o de la centralita interna. Consulte con su operador o verifique el tiempo de FLASH requerido en el manual de la central interna.

Durante la conversación, la señal FLASH se envía presionando la tecla SET / R

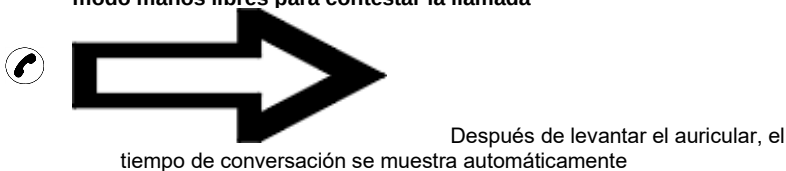
Puede configurar el tiempo de FLASH: 90/95/100/120/180/300/600 o 1000 ms. El valor predeterminado es 300 ms.

-
- Con el micro del teléfono colgado, presione la tecla SET/R
- 1**   La pantalla mostrará SET
12345678
-
- Seleccione la opción número 5 con las teclas ARRIBA/ABAJO o presione directamente el número 5
- 2**   La pantalla mostrará 1-F 2-PT
3-d
-
- Seleccione la opción número 1 con las teclas ARRIBA / ABAJO o presione directamente el número 1
- 3**   La pantalla mostrará "FLASH"
300
Use las teclas ARRIBA / ABAJO para seleccionar el valor de FLASH de 90 a 1000 ms
-
- 4**  Use las teclas SET / R para confirmar la opción seleccionada
-
- 5**  Presione la tecla Supr tres veces para liberar el MENÚ

8 FUNCIONAMIENTO BÁSICO DEL APARATO TELEFÓNICO

8.1 Recibir llamadas telefónicas

Mientras suena el teléfono, descuelgue el auricular o pulse la tecla  modo manos libres para contestar la llamada

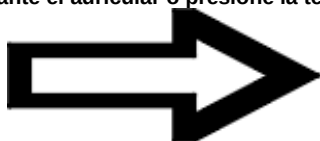


8.2 Haciendo llamadas telefónicas

1  Levante el auricular o presione la tecla  modo manos libres

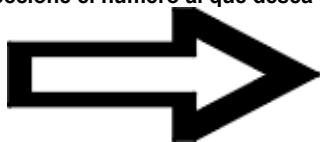
2

1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#



La pantalla mostrará 00:00

Seleccione el número al que desea llamar



La pantalla mostrará los dígitos seleccionados (se pueden mostrar un máximo de 14 dígitos)

Puede marcar primero el número (corríjalo con la tecla DEL si es necesario) y luego descolgar el auricular o pulsar la tecla de manos libres

También puedes elegir el número:

- Descuelgue el auricular y presione la tecla de memoria directa (M1, M2, M3) o la memoria MEMO de dos botones más una tecla numérica (0, 1, 2 9)
- Levante el auricular y presione la tecla REDIAL  P para seleccionar el último número marcado
- Desde el registro de memoria de números entrantes, seleccionando el número apropiado usando las teclas Arriba / Abajo, presione la tecla MARCAR y la conversación comenzará automáticamente en el sistema de manos libres, después de descolgar el auricular, la llamada se cambiará al auricular
- Desde el registro de memoria de números salientes, presione la tecla CHECK y seleccione el número apropiado y presione la tecla DIAL y la conversación comenzará automáticamente en el sistema de manos libres, después de levantar el auricular, la llamada se cambiará al auricular.

8.3 Terminar una llamada



Después de terminar la conversación, vuelva a colocar el auricular en la

base o presione la tecla  si está en una llamada de manos libres

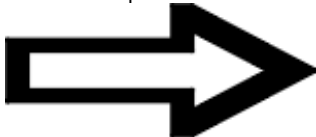
8.4 Funciones durante una llamada

Configuración del volumen del auricular



El volumen se puede ajustar con el interruptor ubicado debajo del auricular (12), (- Normal, + Alto).

Durante una conversación a través del teléfono, pulse la tecla  y vuelva a colocar el auricular en la unidad base para realizar llamadas con manos libres



Cambiar entre el modo auricular y el modo manos libres



manos libres se enciende

El LED de

Para realizar una llamada a través del auricular, descójalo de la unidad base



apagará automáticamente

El altavoz se

Ajuste del volumen para la función de manos libres



Establezca el nivel de volumen deseado usando el potenciómetro en el lado derecho del teléfono(16)



Configuración solo posible para el modo manos libres

9 IDENTIFICACIÓN DEL NÚMERO ENTRANTE

9.1 Inicio de la función de identificación de número

La función de identificación de llamadas, es un servicio especial proporcionado por el operador de la red telefónica y debe ser acordado con el operador.

Póngase en contacto con su operador para activar la identificación del número.

Si el servicio está iniciado, la pantalla mostrará el número de teléfono de la persona que nos llama. Si la llamada no ha sido respondida, se recordará el número y la hora de la llamada. Más tarde puede comprobar quién nos llamó y cuándo. Si la llamada de un número dado fue múltiple, la palabra "REP" aparecerá junto al número, mientras que la palabra "NEW IN" aparecerá junto a todas las llamadas nuevas que se hayan producido desde la última consulta.

Si aparece el icono  significa que hay un nuevo mensaje de correo de voz. Para que la función esté activa, debe solicitar el servicio de "buzón de voz" al operador.

ESPAÑOL

Dependiendo de la señal enviada por el panel de control, hay casos que  no se encenderá incluso cuando haya un mensaje nuevo, o se encenderá cuando el correo de voz no esté activo. Sin embargo, esto no es un defecto del teléfono y no está sujeto a reparación bajo garantía.

La suma de todas las llamadas perdidas se muestra en la pantalla de espera como 00 NUEVA ENTRADA, 01 NUEVA ENTRADA o XX NUEVA ENTRADA. El número de números almacenados es de 50 números (14 dígitos). Si la memoria se llena, la conexión más antigua se elimina automáticamente y se reemplaza por la más nueva.

Comprobación del registro de llamadas entrantes

1


CDS

2


CDS

En el modo de espera, presione la tecla arriba o abajo para



La pantalla mostrará la última entrada, si no se ha almacenado ningún número, mostrará FIN

Use las teclas Arriba / Abajo para ver el resto de los números

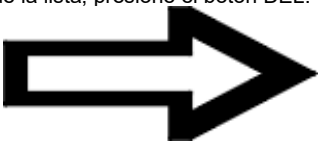
Devolución de llamadas a números entrantes



Si el número requerido aparece en la pantalla, presione la tecla DIAL y la conversación se iniciará automáticamente en el sistema de manos libres, después de descolgar el auricular, la conversación se transferirá al auricular

Eliminación de un número del registro de llamadas entrantes

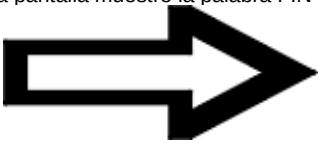
Para eliminar el número que se muestra actualmente de la lista, presione el botón DEL.



 mostrará la siguiente entrada

La pantalla

Si desea eliminar toda la lista, presione el botón DEL y manténgalo presionado durante 4 segundos hasta que la pantalla muestre la palabra FIN



Confirme con la tecla SET/R para salir del MENÚ

10 VER EL REGISTRO DE LLAMADAS SALIENTES

Esta cámara recuerda información sobre 20 números salientes (16 dígitos). ,

**Comprobación
del registro de
llamadas
salientes**



Presione CHECK en modo de espera



La pantalla
mostrará la última entrada, si no se ha
almacenado ningún número, mostrará FIN

Con los botones ARRIBA o ABAJO puede navegar por
los números almacenados

**Volver a
marcar un
número en el
Registro de
llamadas
salientes**

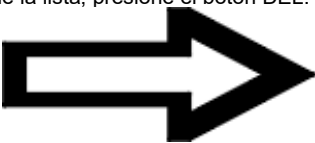


Si el número requerido aparece en la pantalla, presione
la tecla DIAL la conversación se iniciará
automáticamente en el sistema de manos libres,
después de descolgar el auricular, la conversación se
transferirá al auricular

**Eliminación de
un número del
registro de
llamadas
salientes**



Para eliminar el número que se muestra actualmente
de la lista, presione el botón DEL.



La pantalla
mostrará la siguiente entrada

Si desea eliminar toda la lista, presione el botón DEL y
manténgalo presionado durante 4 segundos hasta que
la pantalla muestre la palabra FIN



Confirme con la
tecla SET/R para salir del MENÚ

11 MEMORIZAR NÚMEROS

Se pueden programar 10 números de memoria de dos botones (0-9) y 3 números directos (M1-M3) en la memoria del teléfono.

11.1 Memoria directa M1, M2, M3

**Programando
los números**

**1 1 2 3
 4 5 6
 7 8 9
 * 0 #**

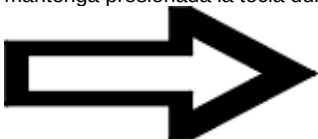
En modo de espera (con el auricular colgado) ingrese el número
de teléfono que desea recordar

2



hasta 16 dígitos

Presione la ubicación de memoria seleccionada M1, M2 o M3 y mantenga presionada la tecla durante 3 segundos



"GUARDAR"

La pantalla mostrará

**Borrar
números de la
memoria**

- 1
- | | | |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 |
| * | 0 | # |

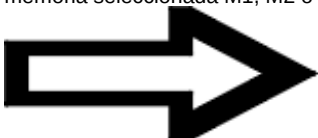
Presione cualquier botón en el modo de espera

Presione la tecla Supr

- 2
-

Mantenga presionada durante 3 segundos la ubicación de memoria seleccionada M1, M2 o M3

- 3
-



Se mostrará SAVE (el

número se eliminará)

Pulsar la tecla (M1-M3) bajo la cual se ha programado el número

**Marcando un
número**

- 1
-



- 2
-

automáticamente.

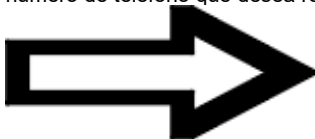
El número se marcará

Descuelgue el auricular si no desea utilizar el altavoz

11.2 Memoria de dos botones 0-9

Programando los números

En modo de espera (con el auricular colgado) ingrese el número de teléfono que desea recordar



hasta 16 dígitos

1 **1 2 3**
4 5 6
7 8 9
*** 0 #**

Pulse la tecla y mantenga pulsada MEMO durante 3 segundos



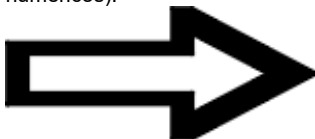
2 **MEMO**

GUARDAR- se

3 **1 2 3**
4 5 6
7 8 9
0

mostrará

Presione la ubicación de memoria deseada 0..9 (botones numéricos).



mantendrá

El número se

Eliminar números

Presione cualquier botón en el modo de espera

1 **1 2 3**
4 5 6
7 8 9
0

Presione la tecla Supr

2 **DEL**

Mantenga presionada la tecla MEMO hasta que SAVE parpadee

3 **MEMO**

Seleccione la ubicación de memoria 0..9 que desea eliminar

4 **1 2 3**
4 5 6
7 8 9
0



será eliminado.

El número

Marcar un número de memoria

Presione la tecla MEMO

1 **MEMO**

Pulse la tecla (0-9) bajo la cual se ha programado el número

2 **1 2 3**
4 5 6
7 8 9
0



3 **📞**

marcará automáticamente.

El número se

Descuelgue el auricular si no desea utilizar el altavoz

11.3 *Espacio entre dígitos "PAUSA"*

Cuando el teléfono está conectado a una centralita interna, para que el teléfono marque correctamente el número memorizado, muchas veces es necesario entrar en una pausa.

La pausa se ingresa usando [PAGS.] al programar el número, la pantalla mostrará el símbolo P

12 REMARCACIÓN DEL ÚLTIMO NÚMERO MARCADO (REDIAL)

13 CONFIGURACIÓN DEL VOLUMEN DEL TIMBRE

El volumen del timbre se puede ajustar con el interruptor (17) en la parte posterior del teléfono

- 1  Coloque el interruptor a la derecha: timbre silencioso
- 2  Coloque el interruptor en el lado izquierdo - tono de llamada alto

14 RESTABLECIMIENTO DE FÁBRICA

Con esta opción, puede restaurar la configuración de fábrica y eliminar todas las entradas. Desde el modo de espera, seleccione:

01 * P33766464P presione y mantenga presionado #

15 LIMPIEZA

El teléfono debe limpiarse con un paño ligeramente húmedo o con un paño antiestático. No use limpiadores o solventes fuertes.

16 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Maxcom SA declara que
Teléfono MAXCOM KXT480
diseñado para su uso en líneas telefónicas analógicas

cumple con la Directiva 2014/30/UE, Directiva 2014/35/UE y Directiva 2011/65/UE

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<http://www.maxcom.pl/deklaracje>

Parte de la información de este manual puede diferir según la configuración del teléfono. Depende del software instalado.

Se reserva el derecho a realizar cambios en el producto y sus funciones sin previo aviso.

Soporte técnico, - número: 707201516 o correo electrónico maxcom.es@tamet.pt , serwis@maxcom.pl

MAXCOM SA
ul. Towarowa 23a
43-100 Tychy

teléfono: 32 327 70 89
fax: 32 327 78 60
www.maxcom.pl
correo electrónico: office@maxcom.pl



KXT480 / 2022 Versión
06_2022