



Smart TV Box

# SMARTEE DUAL CORE

MANUAL DE USUARIO / USER MANUAL / GUIA DE UTILIZADOR



# ¡ BIENVENIDO !

En esta guía encontrarás toda la información para sacar el máximo partido a tu Android Smartee Dual Core.

Copyright © 2014 SPC

**[www.spc-universe.com](http://www.spc-universe.com)**

La información que contiene esta guía no podrá en ningún caso transmitirse, reproducirse o difundirse de forma alguna sin la autorización por escrito de SPC.

## MARCAS COMERCIALES

**SPC** es una marca registrada de Telecom y Novatecno S.A.

**NOTA:** SPC se reserva el derecho de modificar en cualquier momento la información de esta guía, la cual se ha elaborado con el mayor cuidado, si bien toda la información y recomendaciones que aquí constan no constituyen garantía alguna.

## CONTENIDO DE LA CAJA

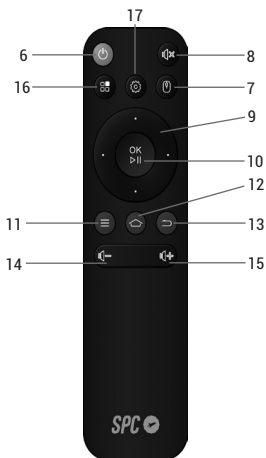
- Smartee Dual Core
- Cargador AC DC para alimentar el equipo conectándolo a la red eléctrica
- Mando a distancia
- Guía de usuario
- Hoja de garantía

# CARACTERÍSTICAS

- Procesador 1GHz ARM Cortex A20 Dual core
- RAM DDR3 1GB \*32bit
- Memoria interna 4GB
- WiFi 802.11b/g/n
- Conexiones HDMI / micro USB / USB OTG
- Sistema operativo Android 4.2
- Otras características SD (hasta 32GB), Vídeo: AVI, MKV, MP4, MPG, FLV, RMVB, WMV, Vídeo en alta resolución: AVI, MKV, MOV, MP4 WMV, Audio: MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, OGG, MP2, MID, AMR, M4A, Imagen: JPG, BMP, GIF, PNG
- Dimensiones y peso: 111 x 35 x 12 mm / 35 g

## LOCALIZACIÓN DE CONTROLES





- |                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Conector de alimentación ACDC | 10. Aceptar                        |
| 2. Puertos USB                   | 11. Acceso a menú                  |
| 3. Conector HDMI                 | 12. Acceso a menú inicial          |
| 4. Conector Ethernet             | 13. Volver atrás en el menú        |
| 5. Lector de tarjetas            | 14. Disminuir el volumen           |
| 6. Standby                       | 15. Aumentar el volumen            |
| 7. Modo ratón inalámbrico        | 16. Acceso al menú de aplicaciones |
| 8. Mute                          | 17. Acceso al menú de ajustes      |
| 9. Tecla de navegación           |                                    |

# INSTALACIÓN

Antes de utilizar el mando a distancia por primera vez, extrae la tapa de la parte trasera para insertar las pilas suministradas de la forma indicada en el dibujo del compartimento. El mando a distancia emplea 2 pilas tipo AAA. En caso de que el mando a distancia dejara de responder, reemplaza las pilas por otras del mismo tipo.


Conecta el conector HDMI **(3)** del Smartee Dual Core a uno de los conectores HDMI de tu televisor. Para alimentar el Smartee Dual Core conecta el cable del alimentador ACDC al conector de alimentación **(1)** de la parte trasera del Smartee Dual Core y a continuación conecta el alimentador ACDC a una toma de corriente.






## UTILIZACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA Y PUESTA EN MARCHA DEL SMARTEE DUAL CORE

Este mando te permite dos modos de utilización:

Modo estándar: Muévete por los distintos menús por medio de la tecla de navegación (9) y para aceptar pulsa la tecla OK (10).


Modo ratón inalámbrico: Pulsa la tecla  (7) en el mando a distancia para que se active el modo ratón inalámbrico. En la pantalla de tu televisor aparecerá un cursor. Desplaza el cursor de arriba abajo y de izquierda a derecha por la pantalla mediante la tecla de navegación (10). Para aceptar presiona la tecla (10).

Además pulsa  para acceder a la pantalla donde encontrarás todas las aplicaciones instaladas en el dispositivo. Para acceder a los distintos submenús presiona la tecla .

El mando dispone también de una tecla directa para acceder al menú de Ajustes .

Para comenzar a utilizar el Smartee Dual Core, selecciona en el menú de tu televisor la entrada HDMI donde lo has conectado. Si has seleccionado la entrada correcta visualizarás la pantalla de inicio del Smartee Dual Core.

Para conectar el dispositivo a tu red WIFI, selecciona la opción "Ajustes" del menú principal:

- En la primera opción, asegúrate de que el WiFi esté activado , o en caso contrario, pulsa sobre el interruptor hasta que veas la palabra "SÍ".
- El equipo realizará una búsqueda automática de las redes inalámbricas que encuentre, y verás la lista a la derecha.
- Elige la red a la que te quieres conectar, pulsando sobre ella. En caso de ser una red segura, el equipo te pedirá la contraseña de la red.
- A continuación el equipo intentará conectarse a la red, y en caso satisfactorio, bajo la red, verás escrito "Conexión establecida". Ahora podrás acceder a Internet, revisar tu correo electrónico, y utilizar cualquier aplicación o utilidad que requiera de conexión WIFI.

También puedes conectar tu Smartee Dual core por medio de Ethernet. Para ello en el apartado "Conexiones Inalámbricas y Redes" del menú ajustes selecciona la opción "Más" y una vez dentro activa la opción "Ethernet". Automáticamente tendrás conexión a Internet.

## CONTROL DESDE DISPOSITIVOS ANDROID

La Smartee Dual Core puede ser controlada directamente desde tu Smartphone o tablet Android a través de una pequeña aplicación que se instala en estos dispositivos. Por favor, para descargar la aplicación visita la página: [www.spcinternet.com/SmarteeDualCore](http://www.spcinternet.com/SmarteeDualCore)

## INSTALACIÓN TARJETA Y DISPOSITIVOS USB

Introduce la tarjeta de memoria SD (hasta 32GB) en la ranura del lector de tarjetas **(5)** de manera que los contactos de la tarjeta queden hacia dentro y hacia abajo. Para extraer la tarjeta, simplemente tira de ella hacia fuera. Conecta el dispositivo de memoria externo a uno de los puertos USB **(2)** del Smartee Dual Core.

Este dispositivo es compatible con ratones y teclados inalámbricos. Conecta el receptor USB del dispositivo inalámbrico conectado a uno de los puertos USB disponibles.

**NOTA:** La tarjeta y memoria USB (no incluidas) tienen que estar formateadas en FAT32.

## REPRODUCIR CONTENIDO MÚSICA, IMÁGENES O VÍDEO

El Smartee Dual Core reproduce vídeos, imágenes y audio.

Conecta una tarjeta SD con el contenido que quieras reproducir en el lector de tarjetas **(5)** o un dispositivo de memoria externo en uno de los puertos USB **(2)** disponibles de la manera explicada en el punto anterior.


Accede a las aplicaciones Música y Galería del menú "Aplicaciones" del menú principal. Podrás reproducir el contenido correspondiente del dispositivo conectado. Selecciona el vídeo, la imagen o la canción deseada para que el Smartee Dual Core comience con la reproducción.

También podrás reproducir cualquier contenido desde la opción "Explorador" del menú principal. Accederás al explorador de archivos y carpetas del Smartee Dual Core.

# INTERNET

Con el Smartee Dual Core puedes navegar por Internet.

Asegúrate de que estás conectado a una red Wifi. Selecciona la opción "Internet" del menú principal del Smartee Dual Core. Accederás al navegador Internet Explorer.

- Es posible que encuentres problemas para reproducir ciertos vídeos de ciertas páginas, esto es debido a la configuración interna de la página WEB y de la información que tu dispositivo envía. Para solucionar esto: accede al submenú de Internet seleccionando  de la parte superior derecha de la pantalla. A continuación, selecciona la opción "Ver como en ordenador" y en la opción Ajustes selecciona la opción "Desktop" que se encuentra dentro de la opción "Browser mode".
- Algunas páginas WEB han creado aplicaciones específicas para poder reproducir contenidos de las mismas. En algunos casos es posible que tengas que instalar la aplicación específica para poder visualizar los contenidos de dichas WEB. Descárgate la aplicación correspondiente desde el Play Store.

- Cada página WEB está construida de una forma distinta, algunas tienen más componentes que otras, más publicidad, más ventanas emergentes etc... es por ello que el dispositivo podría tardar más en cargar ciertas páginas.

## APLICACIONES

Puedes acceder al menú de las aplicaciones instaladas desde el menú principal.

Para instalar aplicaciones, puedes hacerlo o bien desde el Play Store de Android que lo encontrarás en el mismo menú de aplicaciones o bien desde un archivo con extensión “.APK” de la tarjeta de memoria o memoria del sistema.

**NOTA:** Es posible que algunas aplicaciones estén en inglés.

## COMPARTICIÓN DE ARCHIVOS (DLNA Y AIR PLAY)

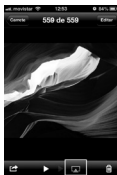
El Smartee Dual Core te permite compartir archivos que tengas almacenados en tu dispositivo Android o iOS (iPhone o iPad) con tu televisor.

### 1) Con iPhone o iPad (sólo imágenes y música en iOS6):

Asegúrate de que tanto el Smartee Dual Core como tu iPhone o iPad están conectados a la misma red WIFI.

Dirígete a tu galería de imágenes o vídeos, selecciona el archivo que deseas compartir y después el símbolo encuadrado en rojo.

En iOS7 la vista será algo diferente pero deberás seleccionar el mismo símbolo.



A continuación selecciona Smartee Dual Core . El contenido multimedia se mostrará en la pantalla de tu televisor.



**NOTA:** Debido a los constantes cambios y actualizaciones del sistema operativo es posible que en ocasiones la compatibilidad con AirPlay se vuelva algo inestable. Adicionalmente puedes utilizar cualquiera de las muchas aplicaciones DLNA disponibles en App Store para compartir todo tipo de contenidos.

## **2) Con Android:**

Si dispones de un dispositivo Android, podrás compartir contenido del mismo con tu televisor. Para ello:

- Asegúrate de que tanto tu dispositivo Android como el Smartee Dual Core se encuentran conectado a la misma red WIFI.
- Dirígete al menú principal de tu Smartee Dual Core, selecciona FireAir Receiver y selecciona ON.
- En tu dispositivo Android deberás instalarte alguna de las muchas aplicaciones para compartir contenido por medio de DLNA, por ejemplo: iMediaShare, BubbleUpnp...
- A continuación deberás seleccionar enlazar tu dispositivo Android con el Smartee Dual Core seleccionando: "Smartee Dual Core" en la aplicación DLNA que te hayas descargado.

- Por último, visualiza en tu dispositivo Android el contenido que deseas visualizar en tu televisor.


## MIRACAST

El Smartee Dual Core es compatible con Miracast. Esto significa que puedes enlazar cualquier dispositivo compatible con Miracast con el Smartee Dual Core y ver de esta forma exactamente lo mismo que ves en la pantalla de tu dispositivo Android en la pantalla de tu televisor. Para ello:

- Asegúrate de que tanto tu dispositivo Android como tu Smartee Dual Core, están conectados a una red WIFI.
- En el apartado "Pantalla" del menú de ajustes de tu dispositivo Android, busca la opción: "Pantalla inalámbrica" o "WIFI display". Selecciónala y activa la búsqueda de pantallas.
- Selecciona "Smartee Dual Core", acepta la invitación en la pantalla de tu televisor, y a continuación selecciona de nuevo Smartee Dual Core para conectar. Visualizarás lo mismo que aparece en la pantalla de tu dispositivo Android en la pantalla de tu televisor. Podrás reproducir con dispositivo Android cualquier tipo de contenido y lo visualizarás en tu televisor.

## FAVORITOS

Desde el menú Favoritos del menú principal puedes acceder a la lista de aplicaciones favoritas que tengas.

Para añadir favoritos, selecciona la aplicación que deseas añadir desde el menú de aplicaciones y pulsa la tecla (11)  emergerá un menú con la opción de añadir favorito.

## AJUSTES

Selecciona la opción "Ajustes" del menú principal. Dentro del menú Ajustes podrás encontrar 3 tipos de características:

- De nivel ajustable por el usuario: Son aquellas características de Android™ que pueden tomar un valor dentro de una escala de 0 al 100%. Se ajustan desplazando un control a lo largo de una barra. La zona se resalta en amarilla y el selector gris indican la posición en la escala.
- Selección de una lista: Son aquellas características de Android™ que toman una serie de valores de una lista predefinida en el sistema o una lista de archivos. Para elegir una opción, simplemente desplázate por las

opciones, pulsando la pantalla y desplazando de abajo a arriba y viceversa, y eligiendo la que deseas.

- **Activado/desactivado:** Son aquellas variables que o están activadas o desactivadas. Cuando están activadas el tick de la característica aparece resaltado en verde. Si está desactivada, en cambio, el tick aparecerá sin resaltar.

Wi-Fi	Permite conectarte a una red WiFi que el equipo encuentre o configurar una manualmente.
Uso de datos	Muestra el consumo de datos en caso de utilizar un pincho USB 3G.
Más...	Accede a otros ajustes de redes inalámbricas.
Sonido	Permite configurar el volumen, notificaciones y otros parámetros de sonido.
Pantalla	Permite configurar parámetros relacionados con la pantalla como el brillo y fondo de pantalla.
Almacenamiento	Permite configurar parámetros relacionados con la pantalla como el brillo y fondo de pantalla.
Almacenamiento por defecto	Permite configurar parámetros relacionados con la pantalla como el brillo y fondo de pantalla.
Aplicaciones	Puedes administrar las aplicaciones instaladas y en ejecución.

<b>Acceso a tu ubicación</b>	Configuración de ubicación.
<b>Seguridad</b>	Configuración de parámetros de bloqueo y seguridad del equipo.
<b>Idioma y entrada de texto</b>	Configuración de idioma, diccionarios, teclado y síntesis de voz.
<b>Copia de seguridad</b>	Configuración de parámetros de copia de seguridad y restauración de valores de fábrica.
<b>Añadir cuenta</b>	Cuentas de usuario. Debes definir por lo menos una cuenta de Google para la completa funcionalidad del equipo. Otras cuentas compatibles: Twitter, Exchange, Facebook, Skype...
<b>Fecha y hora</b>	Configuración de la fecha y hora del sistema.
<b>Accesibilidad</b>	Gestión de funciones para ayuda a personas con discapacidad visual.
<b>Opciones de desarrollo</b>	Opciones referentes al desarrollo y funcionamiento del equipo, se recomienda no cambiar.
<b>Información del dispositivo</b>	Información hardware y software del equipo.



# WELCOME !

This guide includes all the information to make the most out of your Android Smartee Dual Core.

EN

Copyright © 2014 SPC  
**www.spc-universe.com**

The information that this guide contains cannot be transmitted, played or distributed in any case without the written authorization of SPC.

## COMERCIAL BRANDNAMES

**SPC** is a registered brandname of Telecom y Novatecno S.A.

**NOTE:** SPC reserves the right to modify the information of this guide in any moment. All the information and recomendations that we can find here do not guarantee anything.

## BOX CONTENTS

- Smartee Dual Core
- ACDC charger for connect the equipment to the power supply
- Remote control
- User guide
- Warranty card



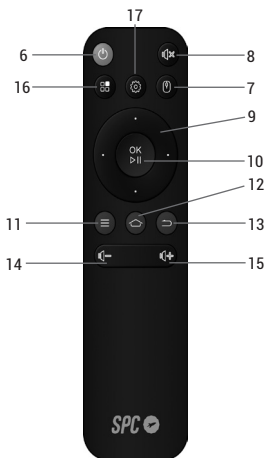
# FEATURES

EN

- Processor 1GHz ARM Cortex A20 Dual core
- RAM DDR3 1GB \*32bit
- Internal memory 4GB
- WiFi 802.11b/g/n
- Connections HDMI / micro USB / USB OTG
- Operating system Android 4.2
- Other features SD (up to 32GB), Video: AVI, MKV, MP4, MPG, FLV, RMVB, WMV, Video in HD: AVI, MKV, MOV, MP4 WMV, Audio: MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, OGG, MP2, MID, AMR, M4A, Image: JPG, BMP, GIF, PNG
- Sizes and weight: 111 x 35 x 12 mm / 35 g

## UNIT AND CONTROLS





- |                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| 1. ACDC connector     | 10. Accept                   |
| 2. USB connectors     | 11. Menu access              |
| 3. HDMI connector     | 12. Home menu access         |
| 4. Ethernet connector | 13. Go back                  |
| 5. Card reader        | 14. Decrease the volume      |
| 6. Standby            | 15. Increase the volume      |
| 7. Mouse mode         | 16. Applications menu access |
| 8. Mute               | 17. Settings menu access     |
| 9. Navigation key     |                              |

## INSTALLATION

Before you start using the remote control for the first time, remove the batteries compartment cover to insert the supplied batteries in the batteries compartment draw indicated position. The remote control uses 2 AAA type batteries. In case the remote control stops working, replace the batteries for some new ones of the same type.


Connect the HDMI Smartee Dual Core connector **(3)** to one of the HDMI connectors of your TV. For give power supply to the Smartee Dual Core connect the ACDC cable to the Smartee Dual Core connector **(1)** and the ACDC charger to the power supply.



# REMOTE CONTROL USE AND START WORKING WITH SMARTEE DUAL CORE


EN

This remote control has two ways of use:

Standard mode: Move through the different menus with the navigation key **(9)** and press the OK **(10)** key for accept.


Mouse mode: Press the key  **(7)** in remote control for activate the mouse mode. In your tv's display a cursor will appear. Move the cursor upwards and downwards, leftwards and rightwards trough the display using the navigation key **(10)**. For accept press the **(10)** key.

Press the key  for access to applications menu. In order to see the different menus press the key .

The remote control also has a direct key for access to Settings menu .

Select the corresponding HDMI input where you have connected the Smartee Dual Core in your TV through the corresponding TV settings menu. If you have selected the correct HDMI you will see the starting Smartee Dual Core displays.

For connect the device to your Wifi net, select the “Settings” option in the main menu:

- In the first option, ensure that the WiFi is activated,  , or if isn't, press on the switch until you see the “ON” word.
- The device makes an automatic wireless network search, and it shows the ones it finds in the right side.
- Select the network to which you want to connect, pressing on it. If it's a secure network, the device will ask you to input the password.
- Then the device will try to connect to the network, and if satisfactory, under the network name you will see “Connected” word.

You can also connect your Smartee Dual Core through Ethernet . Go to “Wireless&networks” in Settings menu, select “More” option and then activate Ethernet. You will have Internet connexion automatically.

EN

## REMOTE CONTROL FROM ANDROID DEVICES

The Smartee Dual Core can be controlled directly from your Smartphone or Android tablet through an application that must be installed in these devices. Please, visit our website for download the remote control application:  
[www.spcinternet.com/SmarteeDualCore](http://www.spcinternet.com/SmarteeDualCore)

## SD CARD INSTALLATION AND USB DEVICES

Insert the SD card (up to 32GB) in the Smartee Dual Core card reader (5), the SD card contact must be facing down and inwards. For remove the card , just pull it out. Connect the USB external device to one of the USB ports (2) of the Smartee Dual Core.

This device is compatible with wireless mouses and keypads. Connect the USB receiver of the connected device to one of the available USB ports.

**NOTA:** The memory card and USB memory device must be formatted in FAT 32.



## PLAY CONTENT MUSIC, IMAGES AND VIDEO

EN

The Smartee Dual Core plays videos, images and audio.

Connect a SD card with the content that you want to play or connect an USB pendrive in one of the USB ports (2) available. Follow the same procedure explained before.


Go to Music and Gallery applications from “ Applications” menu of main menu. You will be able of play the corresponding content of the connected device. Select the video, the image o the desired song in order the Smartee Dual Core starts playing it.

You can also play any kind of content from the option “File browser” from main menu. You will access to the file explorer of the Smartee Dual Core.

## WEB BROWSE

With the Smartee Dual Core you can surf the net.

Ensure you are already connected to Wifi. Select the option "Web Browser" from the Smartee Dual Core main menu. You will access to Internet Explorer.

- You could find problems to play some certain videos of some specific websites, this is due to the internal settings of the website and to the information that your device sends. To solve this: access to the Internet submenu selecting  from the screen top right corner. Then, select the option "Request desktop site" and in the option Settings, select the option "Desktop" that you can find inside the "Browser mode" option.
- Some websites have created their own application for playing their contents. In some cases you will need to install the specific application in order to display the contents of those websites. Download the corresponding application from Play Store.
- Each website is built in a different way, some websites have more components than others, more advertising, more pop up windows... due to this, the device could need more time for load certain websites.

# APPLICATIONS

EN

You can access to the menu of the installed applications from the main menu.

In order to install applications, you can make it from the Play Store of Android that you can find in the application menu or from a file with ".APK" extension placed in external device or system device.

**NOTA:** It is possible that you can find applications.

## FILE SHARE (DLNA AND AIR PLAY)

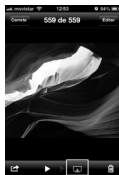
The Smartee Dual Core allows you to share files that you have in your Android or iOS (iPhone or iPad) devices.

### 1) With iPhone or iPad (only images and videos):

Make sure that the Smartee Dual Core and your iPhone or iPad are all connected to the same WIFI net.

Go to your images or videos gallery, select the file you want to share and then the symbol with red square as below:

In iOS7 the view will be a little bit more different but you will need to select the same symbol.



At following you will see in the display of your TV the images or videos that you are watching in your Phone or iPad.

**NOTA:** As a consequence of the continuous changes and updates of the operating system the compatibility with AirPlay could become unstable. You can use any of many DLNA applications available on App Store for share any kind of content.

EN

## **2) With Android:**

If you have an Android device you will be able to share contents with your TV. For that:

- Ensure that your Android device and your Smartee Dual Core are connected in the same WIFI net.
  - In the main menu of Smartee Dual Core, select the FireAir Receiver and choose ON.
  - In your Android device you will need to install any of many applications that exist for share content by DLNA, for instance: iMediaShare, Bubble Upnp...
  - A continuación deberás seleccionar enlazar tu dispositivo Android con el Smartee Dual Core seleccionando: "Smartee Dual Core" en la aplicación DLNA que te hayas descargado.
- For finish, play in your Android device the content that you want to display in your TV.

## MIRACAST


The Smartee Dual Core is compatible with Miracast. This means that you can link any device compatible with Miracast with your Smartee Dual Core and see exactly the same that you are watching in your Android device in your TV display. Once the two devices are link you can play any kind of content in your Android device and you will see it in your TV display.

- Make sure that your Android device and you Smartee Dual Core are both connected to WIFI.
- Go to your Android device settings and select "Display" option. Then, search the option "WIFI display" and select it. After that, activate the displays search.
- Select "Smartee Dual Core", and accept the invitation message that will appear in your TV's display. Then, select again "Smartee Dual Core" for connect the devices. You will display. You will visualize the same that appears in your Android device display in your TV display. You can play any kind of content in your Android device and you will see it in your TV display.

## FAVOURITES

EN

You can access to the Favourite applications menu from the main menu.

For add favourite applications, select the application that you want to add to the favourite list from the app list and press the key (11) . A submenu will appear with the adding option.

## SETTINGS

Select the "Settings" menu from main menu. Inside the Settings menu you can find 3 different kinds of features:

- User adjustable level: These are the Android™ features that can take a value within a range of 0 to 100%. They are adjusted shifting a control along a bar.
- Selection of a list: Those Android™ features that take a set of values from a pre-defined list in the system or a list of files. To select one option, simply scroll through the options by pressing the screen and moving from bottom to top and vice versa, and select the desired one.

- **Activated/deactivated:** Those variables that are activated or deactivated. When they are activated the tick of the feature is highlighted. If they are deactivated, the tick will disappear.

Wi-Fi	Allows to connect to a WiFi network that the device finds or to configure a network manually.
Data usage	Shows the data usage in case of using a USB 3G dongle.
More...	Access to other settings of wireless networks.
Sound	Allows to configure the volume, notifications and other parameters related with sound.
Display	Allows to configure parameters related with the display, like brightness and background picture.
Storage	Shows the space of the different memories that are in the device inserted that time.
Default storage	Default storage selection.
Apps	You can manage the different installed applications and the ones that are running.
Location access	Locations setting.
Security	Configuration of locking parameters and device's security.



Language & input	Language, dictionaries, keyboard and voice synthesis configuration.
Backup & reset	Backup parameters configuration and factory reset.
Accounts	User accounts. You have to define at least a Google account to the fully working of the device. Other compatible accounts: Twitter, Exchange, Facebook, Skype...
Date & time	System time and date configuration.
Accessibility	Functions management to help people with visual difficulties.
Developer options	Options related with development and performance of the device, it's recommended not to modify them.
About device	Hardware and software information of the device.



# BEM-VINDO

Neste guia encontrarás toda a informação para tirar o máximo partido do teu Android Smartee Dual Core.

Copyright © 2014 SPC  
**[www.spc-universe.com](http://www.spc-universe.com)**

PT

A informação que contém esta guia não poderá em nenhum caso ser transmitida, reproduzida ou difundida de forma alguma sem a autorização por escrito da SPC.

## MARCAS COMERCIAIS

**SPC** é uma marca registada de Telecom y Novatecno S.A.

**NOTA:** A SPC reserva-se com o direito de modificar em qualquer momento a informação desta guia, a qual foi elaborada com maior cuidado, se bem que todas as informações e recomendações que aqui constam não constituem nenhuma garantia.

## CONTEÚDO DA CAIXA

- Smartee Dual Core
- Carregador AC DC para alimentar o equipamento, conectando-o à rede eléctrica.
- Comando à distância
- Guia do utilizador
- Folha da garantia

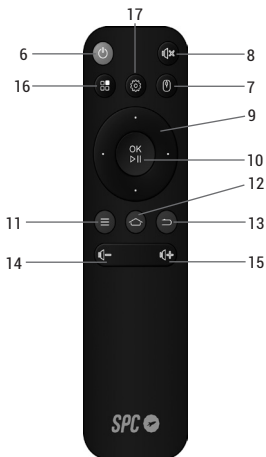
# CARACTERÍSTICAS

- Processador 1GHz ARM Cortex A20 Dual core
- RAM DDR3 1GB \*32bit
- Memória interna 4GB
- WiFi 802.11b/g/n
- Conexões HDMI / micro USB / USB OTG
- Sistema operativo Android 4.2
- Outras características SD (hasta 32GB), Vídeo: AVI, MKV, MP4, MPG, FLV, RMVB, WMV, Vídeo en alta resolución: AVI, MKV, MOV, MP4 WMV, Audio: MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, OGG, MP2, MID, AMR, M4A, Imagen: JPG, BMP, GIF, PNG
- Dimensões e peso: 111 x 35 x 12 mm / 35 g

PT

## LOCALIZAÇÃO DO CONTROLOS





PT

- |                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Conector de alimentação ACDC | 10. Aceitar                      |
| 2. PortasUSB                    | 11. Acesso ao menu               |
| 3. Conector HDMI                | 12. Acesso ao menu inicial       |
| 4. Conector Ethernet            | 13. Voltar atrás no menu         |
| 5. Leitor de cartões            | 14. Diminuir o volume            |
| 6. Standby                      | 15. Aumentar o volume            |
| 7. Modo rato sem-fi os          | 16. Acesso ao menu de aplicações |
| 8. Silêncio                     | 17. Acesso ao menu de ajustes    |
| 9. Tecla de navegação           |                                  |

## INSTALAÇÃO

Antes de utilizar o comando à distância pela primeira vez, extraia a tampa da parte traseira para inserir as pilhas fornecidas da forma indicada no desenho do compartimento. O comando à distância emprega 2 pilhas do tipo AAA. No caso de que o comando à distância deixasse de responder, substitua as pilhas por outras do mesmo tipo.

Conecta o conector HDMI **(3)** do Smartee Dual Core a um dos conectores HDMI da sua televisão. Para alimentar o Smartee Dual Core conecte o cabo do alimentador ACDC ao conector de alimentação **(1)** da parte traseira do Smartee Dual Core e em seguida, conecte o alimentador ACDC a uma tomada de corrente.






# UTILIZAÇÃO DO COMANDO À DISTÂNCIA E FUNCIONAMENTO DO SMARTEE DUAL CORE


PT

Este comando permite-lhe dois modos de utilização:

Modo standard: Mova-se pelos diferentes menus através da tecla de navegação (9) e para aceitar, prima a tecla OK (10).


Modo rato sem-fi os: Prima a tecla  (7) no comando à distância para que se active o modo rato sem-fi os. No ecrã da sua televisão irá aparecer um cursor. Desloque o cursor de cima para baixo e da esquerda para a direita pelo ecrã mediante a tecla de navegação (10). Para aceitar, pressione a tecla (10).

Para além disso,  prima para aceder ao ecrã onde irá encontrar todas as aplicações instaladas no dispositivo. Para aceder aos diferentes submenus, pressione a tecla .

O comando também dispõe de uma tecla directa para aceder ao menu de Ajustes .

Para começar a utilizar o Smartee Dual Core, selecione no menu da sua televisão, a entrada HDMI onde o tenha conectado. Caso tenha seleccionado a entrada correcta, irá visualizar o ecrã de início do Smartee Dual Core.

Para conectar o dispositivo à sua rede Wi-Fi, selecione a opção "Ajustes" do menu principal:

- Na primeira opção, assegure-se de que o Wi-Fi esteja activado , ou, caso contrário, prima sobre o interruptor até que veja a palavra "Sim".
- O aparelho irá realizar uma pesquisa automática das redes sem-fi os que encontra, e verá a lista à direita.
- Escolha a rede na qual deseja conectar-se, premindo-a. No caso de ser uma rede segura, o aparelho irá pedir a senha da rede.
- Em seguida, o aparelho irá tentar conectar-se à rede e em caso satisfatório, abaixo da rede, irá ver escrito "Conexão estabelecida". Agora poderá aceder à Internet, verifi car o seu e-mail, e utilizar qualquer aplicação ou utilidade que exija conexão Wi-Fi.

Também pode conectar o seu Smartee Dual core através da Ethernet. Para isso, no item "Conexões sem-fi os e

redes” do menu ajustes, seleccione a opção “Mais e uma vez dentro activa a opção “Ethernet”. Terá conexão à Internet automaticamente.

## O CONTROLO REMOTO DOS DISPOSITIVOS ANDROID

PT

O Smartee Dual Core pode ser controlado directamente do seu Smartphone ou tablet Android através de uma aplicação que deve estar instalada nestes dispositivos. Por favor, visite o nosso website para baixar a aplicação do controlo remoto: [www.spcinternet.com/SmarteeDualCore](http://www.spcinternet.com/SmarteeDualCore)

## INSTALAÇÃO DE CARTÃO E DISPOSITIVOS USB

Introduza o cartão de memória SD (até 32GB) na ranhura do leitor de cartões **(5)** de maneira a que os contactos do cartão fi quem para dentro e para baixo. Para extrair o cartão, simplesmente puxe-o para fora. Conecte o dispositivo de memória externo a uma das portas USB **(2)** do Smartee Dual Core.

Este dispositivo é compatível com ratos e teclados sem-fi os. Conecte o receptor USB do dispositivo sem-fi os conectado a uma das portas USB disponíveis.

**NOTA:** O cartão e a memória USB (não incluídos) têm de estar formatos em FAT32.

## REPRODUZIR CONTEÚDO MÚSICA, IMAGENS OU VÍDEO

O Smartee Dual Core reproduz vídeos, imagens e áudio.

Conecta um cartão SD com o conteúdo que queira reproduzir no leitor de cartões **(5)** ou um dispositivo de memória externo em uma das portas USB **(2)** disponíveis da maneira explicada no ponto anterior.

PT


Acede às aplicações Música e Galeria do menu "Aplicações" do menu principal. Poderá reproduzir o conteúdo correspondente do dispositivo conectado. Seleccione o vídeo, a imagem ou a música desejada para que o Smartee Dual Core inicie a reprodução.

Também poderá reproduzir qualquer conteúdo desde a opção "Explorador" do menu principal. Irá aceder ao explorador de arquivos e pastas do Smartee Dual Core.

# INTERNET

Com o Smartee Dual Core pode navegar pela Internet.

Assegure-se de que está conectado a uma rede Wi-Fi. Seleccione a opção "Internet" do menu principal do Smartee Dual Core. Irá aceder ao navegador Internet Explorer.

- É possível que encontres problemas para reproduzir certos vídeos de certas páginas, e isto deve-se à configuração interna da página WEB e da informação que o teu dispositivo envia. Para solucionar isto: acede ao submenu da Internet seleccionando  da parte superior direita do ecrã. Em seguida, selecciona a opção "Ver como no computador" e na opção Ajustes selecciona a opção "Desktop" que se encontra dentro da opção "Modo Browser".
- Algumas páginas WEB criaram aplicações específicas para poder reproduzir conteúdos das mesmas. Em alguns casos, é possível que se tenhas de instalar a aplicação específica para poder visualizar os conteúdos das ditas WEB. Baixa a aplicação correspondente desde a Play Store.

- Cada página WEB é desenhada de uma forma diferente, algumas têm mais componentes do que as outras, mais publicidade, mais janelas emergentes, etc..., e é por isso que o dispositivo pode demorar mais ao carregar certas páginas.

## APLICAÇÕES

Podes aceder ao menu das aplicações instaladas desde o menu principal.

Para instalar aplicações, pode fazê-lo desde a Play Store do Android que irá encontrar no mesmo menu das aplicações, ou através desde um arquivo com extensão “.APK” do cartão de memória ou da memória do sistema.

**NOTA:** É possível que algumas aplicações estejam em inglês.

## PARTILHA DE ARQUIVOS (DLNA E AIR PLAY)

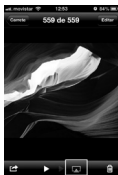
O Smartee Dual Core permite-lhe partilhar arquivos que tenha armazenados no seu dispositivo Android ou iOS (iPhone ou iPad) com a sua televisão.

### 1) Com iPhone o iPad (apenas imagens e música em iOS6):

Assegure-se de que tanto o Smartee Dual Core como o iPhone ou iPad estão conectados à mesma rede Wi-Fi.

Dirija-se à sua galeria de imagens ou vídeos, seleccione o arquivo que deseja partilhar e depois o símbolo enquadado em vermelho.

No iOS7, vista será algo diferente mas deverá seleccionar o mesmo símbolo.



Em seguida, seleccione Smartee Dual Core. O conteúdo multimédia vai mostrar-se no ecrã da sua televisão.



**NOTA:** Devido às constantes mudanças e actualizações do sistema operativo, é possível que, em ocasiões, a compatibilidade com AirPlay se torne algo instável. Adicionalmente, pode utilizar qualquer das muitas aplicações DLNA disponíveis na APP Store para partilhar todo o tipo de conteúdos.

PT

## **2) Com Android:**

Se dispõe de um dispositivo Android, poderá partilhar conteúdos do mesmo com a sua televisão. Para isso:

- Assegure-se de que tanto o seu dispositivo Android como o Smartee Dual Core encontram-se conectados à mesma rede Wi-Fi.
- Dirija-se ao menu principal do seu Smartee Dual Core, seleccione FireAir Receiver e seleccione ON.
- No seu dispositivo Android deverá instalar alguma das muitas aplicações para partilhar conteúdos por meio de DLNA, por exemplo: iMediaShare, BubbleUpnp...
- Em seguida, deverá seleccionar ligar o seu dispositivo Android com o Smartee Dual Core seleccionando: "Smartee Dual Core" na aplicação DLNA que tenha descarregado.

- Por último, visualize no seu dispositivo Android o conteúdo que deseja visualizar na sua televisão.


## MIRACAST

O Smartee Dual Core é compatível com Miracast. Isto significa que pode ligar qualquer dispositivo compatível com Miracast com o Smartee Dual Core e ver, desta forma, exactamente o mesmo que vê no ecrã do seu dispositivo Android no ecrã da sua televisão. Para isso:

- Assegure-se de que tanto o seu dispositivo Android como o seu Smartee Dual Core, estão conectados a uma rede Wi-Fi.
- No item "Ecrã" do menu de ajustes do seu dispositivo Android, procure a opção: "Ecrã sem-fi os" ou "Visor Wi-Fi". Selecciono-o e active a pesquisa de ecrãs.
- Selecciono "Smartee Dual Core", aceite o convite no ecrã da sua televisão, e em seguida, selecciono outra vez o Smartee Dual Core para conectar. Irá visualizar o mesmo que aparece no ecrã do seu dispositivo Android no ecrã da sua televisão. Poderá reproduzir com dispositivo Android qualquer tipo de conteúdo e o que visualizará na sua televisão.

## FAVORITOS

Desde o menu Favoritos do menu principal, pode aceder à lista de aplicações favoritas que tenha.

Para adicionar favoritos, seleccione a aplicação que deseja adicionar desde o menu de aplicações e prima a tecla **(11)**  irá emergir um menu com a opção de adicionar favorito.

PT

## AJUSTES

Seleccione a opção "Ajustes" do menu principal. Dentro do menu Ajustes poderá encontrar 3 tipos de características:

- De nível ajustável pelo utilizador: São aquelas características do Android™ que podem tomar um valor dentro de uma escala de 0 a 100%. Ajustam-se deslocando um controlo ao longo de uma barra. A zona ressalta-se em amarelo e o selector cinza indicam a posição na escala.
- Selecção de uma lista: São aquelas características de Android™ que tomam uma série de valores de uma lista predefiniada no sistema ou uma lista de arquivos. Para escolher uma opção, desloque-se simplesmente pelas

opções, premindo o ecrã e deslocandode cima para baixo e vice-versa, e escolhendo a que deseja.

- **Activado/desactivado:** São aquelas variáveis que ou estão activadas ou desactivadas. Quando estão activadas, o tique da características aparece destacado a verde. Caso esteja desactivada, o tique aparecerá sem destaque.

Wi-Fi	Permite conectar-se a uma rede Wi-Fi que o equipamento encontre ou confi gurar uma manualmente.
Utilização de dados	Mostra o consumo de dados no caso de utilizar uma entrada USB 3G.
Mais...	Acede a outros ajustes de redes sem-fi os.
Som	Permite confi gurar o volume, as notifi cações e outros parâmetros de som.
Ecrã	Permite confi gurar parâmetros relacionados com o ecrã como o brilho e o fundo do ecrã.
Armazenamento	Mostra o espaço nas memórias das diferentes memórias inseridas.
Armazenamento por defeito	Seleccção do armazenamento por defeito.
Aplicações	Pode administrar as aplicações instaladas e em execução.

Acesso à tua localização	Configuração da localização.
Segurança	Configuração de parâmetros de bloqueio e segurança do equipamento.
Idioma e entrada de texto	Configuração de idioma, dicionários, teclado e síntese de voz.
Cópia de segurança	Configuração de parâmetros de cópia de segurança e restauro dos valores de fábrica.
Adicionar conta	Contas de utilizador. Deve definir, pelo menos, uma conta do Google para a funcionalidade completa do equipamento. Outras contas compatíveis: Twitter, Exchange, Facebook, Skype...
Data e hora	Configuração da data e da hora do sistema.
Acessibilidade	Gestão das funções para a ajuda a pessoas com incapacidade visual.
Opções de desenvolvimento	Opções referentes ao desenvolvimento e ao funcionamento do equipamento, recomenda-se que não se mude.
Informação do dispositivo	Informação de hardware e software do equipamento.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD/DECLARATION OF CONFORMITY  
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



Nombre/Name/Nome: **TELECOM Y NOVATECNO S.A.**  
Domicilio/Address/Endereço: **Parque Tecnológico Álava**  
**C/ Leonardo da Vinci, 14. (01510) Miñano (Álava)**  
Tel: **(+34) 945 297 029** Fax: **(+34) 945 297 028**  
CIF: **A-01042878**

EQUIPO/DEVICE/EQUIPAMENTO

Clase de equipo/Device type/Tipo de equipamento: **SMART INTERNET TV**  
Fabricante/Manufacturer/Fabricante: **Telecom y Novatecno S.A.**  
País Fabricación/Manufacturing country/País de fabricação: **China**  
Marca/Brand/Marca: **SPCinternet**  
Denominación comercial/Commercial Name/Nome comercial: **9200N**

NORMAS APLICADAS/APPLICABLE NORMS/NORMAS APLICÁVEIS

EN 55022-2010/AC:2011  
EN 55024-2010  
EN 61000-3-2-2006+A1:2009+A2:2009  
EN 61000-3-3:2008  
EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09)  
EN 301 489-3 V1.4.1 (2002-08)  
EN 300 328 V1.7.1 (2006-10)  
EN 62311:2008  
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

FUNCIONALIDADES/FEATURES/CARACTERÍSTICAS

Características completas detalladas en el manual de usuario/Full features detailed in the user manual/Características completas e em detalhe no manual do usuário.

Miñano, 24 de abril de 2014

D. José María Acha-Orbea  
Director General/General Manager/Diretor-geral

Esta declaración de conformidad está de acuerdo con la Directiva Europea 1999/5/CE. This declaration of conformity is in compliance with the European Directive 1999/5/EC. Esta declaração de conformidade respeita as normas da Diretiva Europeia 1999/5/EC.





[spc-universe.com](http://spc-universe.com)



SPC\_14/04/1h