

re sur l'écran environ pendant 10 secondes.

L'image demeura sur votre écran jusqu'à ce que vous envoyiez une autre photo ou changez de canal. Après 5 minutes d'inactivité, l'écran de présentation réapparaît. Si plus d'une personne ou d'un appareil essaye d'envoyer des images en même temps à un Crabat, le résultat sera celui du premier arrivé. Dès qu'une photo a été montrée, le Crabat est de nouveau libre pour lire une nouvelle photo de n'importe quel autre dispositif d'envoi. Si le téléviseur est utilisé pour regarder les canaux ordinaires de vidéo/TV, le Crabat n'activera pas le canal d'A/V jusqu'à ce que la réception du prochain dossier d'un format connu de médias ait lieu.

LECTURE MUSIQUE

Une fois relié au connecteur de SCART, le Crabat soutiendra le son stéréo. Si votre téléviseur n'a pas de connecteur de SCART, vous pouvez employer un mini-Jack au câble de RCA, qui se relie à la prise de côté output sur le Crabat. Observez cependant, que cet output soutient seulement les sons mono et qu'il doit être relié à la prise "gauche" input si vous avez un téléviseur stéréo ou un amplificateur.

Des connecteurs de Phono (RCA) sont typiquement colorés :

- Jaune = Vidéo
- White/Black = Canal Audio Gauche

Cependant, cette norme n'est pas de-facto et les couleurs peuvent changer d'un fabricant à l'autre. Un mini-Jack pour câble RCA peut être acheté dans n'importe quel magasin bien-assorti en équipement d'AV.

Le Crabat effectue la lecture de l'audio provenant des fichiers MP3. Le format recommandé MP3 est de 128Kb/s avec 44Khz, 16 bits stéréo. L'envoi d'un fichier sonore se fait exactement la même manière que l'envoi de photos (voyez lecture photos). La différence principale est que les dossier MP3 ont souvent plusieurs mégabytes, et le Crabat commence à jouer la musique après approximativement 10 secondes de mémoire tampon. Ceci est connu sous le nom Audio Streaming (traitement et diffusion de données multi-média). Pendant la mémoire tampon, le Crabat montre l'écran de présentation MP3 avec l'information sur la chanson d'ID3-tag.

■ Pendant la lecture, l'écran de TV noircira. Ceci pour conserver la capacité de traitement afin de maximiser la qualité de musique.

Observez que le raccordement de Bluetooth entre votre dispositif d'envoi et le Crabat demeure actif pendant la lecture. Ceci empêche d'autres d'accéder au Crabat. Si vous rompez le liaison radio de Bluetooth en vous éloignant trop loin du Crabat ou en appuyant la touche Cancel, le Crabat cessera de jouer et reprendra l'opération normale d'affichage.

■ Comme avec n'importe quel produit de traitement et diffusion de données multi-média, vous pouvez observer une manque de mémoire tampon si la réception de Bluetooth est faible.

■ Le format AMR n'est pas diffusé et sa taille est limitée pour être selon les spécifications de MMS avec un maximum 30Kbyte.

ENVOI DE MMS (Transmission de messages De Multimédia)

Puisque très peu de téléphones portables permettent à des messages de MMS d'être envoyés directement par l'intermédiaire de Bluetooth, vous allez devoir installer le logiciel du client pour le transfert de messages complets de MMS au Crabat. Le logiciel du client pour les portables les plus populaires peut être téléchargé de : www.crabat.com

DEPANNAGE

Si vous rencontrez des problèmes ou difficultés en utilisant le Crabat, visitez svp la section de soutien sur le site : www.crabat.com/support

SERVICE ET REPARATION

Si, pour n'importe quelle raison votre Crabat doit être entretenu ou réparé, renvoyez-le dans l'emballage original à votre revendeur avec votre preuve d'achat pour des réclamations de garantie.

■ Il n'y a aucune pièce utile à l'intérieur du Crabat. Les tentatives d'ouvrir, de modifier ou réparer l'unité feront enfreinte à votre garantie. Le Crabat est livré avec une garantie limitée à 60 jours contre des défauts de fabrication, à moins qu'autrement réglé dans des déclarations et la loi locales ou nationales spécifiques du consommateur.

GUÍA DEL USARIO (ES)

UTILIZACIÓN DE CRABAT

Primero, conecte Crabat a cualquiera de las entradas euroconector de su televisión. Estas entradas suelen situarse en la parte trasera de la TV. Si su TV no tiene euroconector o no tiene ninguna entrada libre, usted podrá usar Crabat conectandolo a uno de los euroconectores libres de su reproductor DVD o video VHS, asumiendo que este conectado adecuadamente a su TV. Opcionalmente usted puede utilizar un cable mini-Jack-RCA para llevar la señal de Crabat a su TV, utilizando las entradas auxiliares de video y audio. Este cable se encuentra disponible en la tienda como accesorio.

Una vez conectado Crabat a su TV, nos disponemos a conectarlo al adaptador de CA. Primero, conecte el cable de alimentación del adaptador al conector de corriente eléctrica de 110/220V. Despues conecte el cable desde el adaptador a Crabat. Una vez asegurado que su TV está encendida y activada (algunas TVs se pueden encontrar en estado "stand-by" o "dormido"), su蟹at estará funcionando.

■ Asegúrese que el cable desde el adaptador de CA está conectado en el conector de la derecha de su Crabat, el cual tiene dos conectores. Este conector es hembra y tiene un pequeño pin en el centro. Conectando el cargador en el conector equivocado no dañará Crabat, pero no funcionará hasta que se conecte el cable en el conector adecuado.

Cada vez que su Crabat es alimentado, se encenderá y empezará a funcionar automáticamente. En su TV aparecerá una imagen y se oirá una música de bienvenida. De este modo puede comprobar fácilmente que tanto la imagen y el sonido están funcionando correctamente en su producto.

■ Durante la reproducción del MP3, la pantalla de TV se hará negra. Esto ocurre para reservar todos los recursos del procesador para conseguir la máxima calidad en la reproducción de la música MP3.

Observa que durante la reproducción la conexión Bluetooth entre el equipo y Crabat permanece activa. Esto previene que otros equipos accedan Crabat. Si rompes la conexión via radio Bluetooth porque te desplazas demasiado lejos de Crabat o porque simplemente la cancelas, Crabat parará de reproducir la música y volverá a su estado normal.

La mayoría de las TVs detectarán automáticamente la presencia de Crabat cuando se conecta al euroconector. Sin embargo, algunas TVs no soportan esta función.

Consulta la guía del usuario de tu TV/video para encontrar información de como seleccionar los distintos canales de entrada. El canal de entrada de video que se usa normalmente se encuentra desde el canal cero hacia abajo.

■ ENVIO DE IMAGENES
Crabat acepta imágenes desde cualquier equipo cercano con conexión Bluetooth que soporte los siguientes perfiles:

- OBEX Object push
- FTP File Transfer

El procedimiento exacto para enviar imágenes puede variar de un equipo a otro equipo. Para más información, tendrá que leer la guía del usuario de su equipo.

Crabat no necesita ninguna autenticación para aceptar ficheros desde un equipo que intenta enviarle algún fichero.

Si su equipo necesita autenticación para establecer conexión ("pairing"), el código por defecto de Crabat es 1234.

■ La imagen enviada debe estar en formato JPEG. La resolución de la imagen debería ser de 800x600 pixels (SVGA) o más pequeña. La resolución óptima es 640x480 (VGA). Imágenes pequeñas son centradas y escaladas proporcionalmente hasta ocupar toda la pantalla. Imágenes más grandes que el tamaño SVGA producirán un mensaje de error Invalid Media Format (mira debajo) en la pantalla y un sonido beep, pero no dañará ni la TV ni Crabat. Envíando un fichero corrupto o con un formato distinto también generará el mismo mensaje de error en la pantalla. El mensaje de error permanece en la pantalla aproximadamente 10 segundos.

La imagen enviada permanecerá en la pantalla de la TV hasta que se envíe otra imagen o se canvие a otro canal. Despues de 5 minutos de inactividad, Crabat libera el canal de A/V y se resetea para mostrar otra vez la pantalla nebulosa.

Si más de una persona o equipo intenta enviar simultáneamente imágenes a Crabat, solamente se mostrará la imagen del más rápido. Tan pronto como la imagen esté mostrada en la pantalla, Crabat estará libre otra vez para aceptar una imagen nueva desde otro equipo.

Si la televisión es utilizada para ver canales ordinarios de video/TV, Crabat no

activará el canal de Audio/Video hasta la recepción de un próximo fichero en un formato media conocido.

ENVIANDO SONIDO

Cuando Crabat está conectado al euroconector, Crabat soporta sonido estéreo. Si su televisión no tiene euroconector, usted puede usar Crabat conectandolo a uno de los euroconectores libres de su reproductor DVD o video VHS, asumiendo que este conectado adecuadamente a su TV. Opcionalmente usted puede utilizar un cable mini-Jack-RCA para llevar la señal de Crabat a su TV, utilizando las entradas auxiliares de video y audio. Este cable se encuentra disponible en la tienda como accesorio.

Los conectores RCA suelen estar coloreados:

- Amarillo = Video
- Blanco/Negro = Canal de Audio Izquierdo

Si embargo, este estandar es no de-hecho y los colores podrían cambiar de una fabricante a otra. Un cable miniJack-RCA puede comprarse en cualquier tienda de electrodomésticos.

Crabat soporta audio streaming utilizando ficheros de música MP3. El formato del fichero MP3 es recomendado que tenga una velocidad de 128Kb/s a una frecuencia de 44 Hz y con un muestreo de 16 bit estereo. La música se envía de la misma manera que se envía una imagen (mira ENVIO DE IMAGENES). La principal diferencia es que el fichero MP3 tiene un tamaño de varios megabytes, y Crabat empieza a reproducir la música MP3 aproximadamente después de 10 segundos de buffering. Esto es conocido como audio streaming. Durante buffering, Crabat muestra una pantalla dando información sobre la canción MP3.

■ Durante la reproducción del MP3, la pantalla de TV se hará negra. Esto ocurre para reservar todos los recursos del procesador para conseguir la máxima calidad en la reproducción de la música MP3.

La mayor parte de las TVs scoprono automaticamente la presenza di Crabat quando collegate alla presa SCART. Comunque, alcune TV non sostengono questa caratteristica.

Consultare il manuale d'uso della Sua TV/video per informazioni su come scegliere i vari canali d'entrata. Il canale d'entrata del video (A/V) che si usa normalmente si trova da canale zero in giù.

INVIARE FILE DI IMMAGINI

Crabat accetterà' immagini dai qualunque dispositivo munito di Bluetooth sostenuto dai seguenti profili:

- OBEX Object Push
- FTP File Transfer

La procedura esatta per l'invio delle immagini puo' variare da un dispositivo ad un altro. La preghiamo di leggere il manuale d'uso del Suo dispositivo.

Crabat non ha bisogno di alcun tipo di identificazione per accettare file da qualunque dispositivo che cerca di trasmettergli un file.

Se il Suo dispositivo richiede identificazione, il codice pin per Crabat, in assenza di disposizioni specifiche, e' 1234.

■ Le immagini inviate devono essere JPEG. La dimensione dei file deve essere 800x600 (SVGA) o meno. La dimensione ottimale e' 640x480 (VGA). Immagini più piccole di VGA renderanno un'immagine centrata sullo schermo della TV, proporzionalmente scalate senza riempire la TV. Immagini più grandi di SVGA produrranno un messaggio di errore Invalid Media Format (vedi sotto) ed un tono acustico senza però danneggiare né Crabat né la Sua TV. L'invio di un file corrotto o sconosciuto produrrà lo stesso messaggio di errore sullo schermo della TV. Il messaggio di errore rimane sullo schermo per ca. 10 secondi.

L'immagine rimane sullo schermo della Sua TV finché si invia un'altra immagine o cambia canale televisivo. Dopo 5 minuti di inattività, Crabat libererà il canale A/V e ripristina il salva-schermo.

Se più di una persona o più di un dispositivo contemporaneamente cercano di trasmettere immagini a Crabat si vedrà l'immagine più veloce. Una volta visualizzata un'immagine, Crabat e' di nuovo pronto per ricevere nuove immagini da qualiasi altro dispositivo. Se la TV e' utilizzata per la visione di normali canali televisivi/video, Crabat non attiverà il canale A/V affinché non riceva il prossimo file da una formazione conosciuta.

MANUALE DELL' UTENTE (IT)

COMINCIARE

Per prima, collegare Crabat a qualsiasi presa SCART femminile sulla Sua TV. Essa si trova di solito sul retro della TV. Se la Sua TV non dovesse essere fornita da una presa SCART, o in caso non esistono prese SCART libere, può alternativamente collegare Crabat ad una presa SCART libera sul Sua appoggia-DVD o VHS, assumendo che questi ultimi siano a loro volta connessi

correttamente alla Sua TV. Facoltativa-mente puo' anche utilizzare una presa mini-jack RCA per la trasmissione dei segnali alla Sua TV utilizzando la presa auxiliaria per immagini e suono. Questa presa puo' essere acquistata dal Suo fornitore come un accessorio.

Prese fono (RCA) normalmente sono colorati

- Giallo = video
- Bianco/nero = Canale Audio Sinistro

Comunque, questo standard non e' de-facto ed i colori sono soggetti a variazioni da un produttore ad un altro. Un filo miniJack RCA puo' essere acquistato in qualunque ferramenta fornito di elettrodomestici.

Crabat sopporta audio streaming utilizzando file di musica MP3. E' consigliato che i file MP3 abbiano le seguenti caratteristiche: 128Kb/s, 44 KHz, sampling 16 bit stereo. Si invia un file di musica esattamente allo stesso modo che si invia un file di immagini. (Vedi INVARE FILE DI IMMAGINI).

La maggiore differenza e' che i file MP3 spesso contengono molti megabyte e Crabat comincia a suonare la musica dopo circa 10 secondi di buffering. Questo e' conosciuto come Audio Streaming. Durante l'operazione di buffering Crabat visualizza un'immagine dando informazioni sulla canzone MP3.

■ Durante playback lo schermo della TV sarà nera. Ciò accade per conservare l'elettricità in un processo per ottimizzare la qualità della musica.

Osservare che la connessione Bluetooth tra il Suo dispositivo e Crabat rimane attiva durante playback. Questo impedisce ad altri dispositivi di accedere a Crabat. Se interrompe la connessione radio Bluetooth allontanandosi da Crabat oppure premendo il pulsante Cancella (Cancel) Crabat interrompe la trasmissione e ripristina la funzione normale dello schermo.

■ Come con qualsiasi altro dispositivo audio puo' sentire un suono allo sfondo se il ricevimento del Bluetooth e' cattivo.

■ Il formato dei file di suono AMR non e' streamed ed e' limitato in dimensione a non superare le limitazioni massime MMS di 30 Kbyte.

■ INVIARE MMS
Dato che pochi telefoni cellulari permettono di inviare messaggi MMS direttamente tramite Bluetooth, puo' occorrere installare software pertinente al Suo telefono cellulare per la trasmissione di messaggi MMS completi a Crabat. Detto software puo' essere scaricato dal sito web www.crabat.com.

■ RICERCA DI GUASTI
Se dovesse incontrare problemi o difficoltà utilizzando Crabat La preghiamo di visitare la sezione manutenzione (support) sul sito web Crabat: www.crabat.com/support.

■ MANUTENZIONE E RIPARAZIONI
Se, per qualsiasi motivo, il Suo Crabat dovesse avere bisogno di manutenzione o riparazioni, La preghiamo di restituirlo nella confezione originale al Suo fornitore insieme alla ricevuta d'acquisto per riconoscimento della garanzia.

■ Non esistono pezzi di ricambio utili per il cliente all'interno di Crabat. Sforzi di aprire, modificare o riparare l'unità cancelleranno la Sua garanzia. Crabat ha una garanzia di 60 giorni contro possibili difetti di produzione, se non diversamente specificato nella legge locale.

Declaration of conformity.

We, Spagat AS of Tonne Huitfeldts plass2, 1767 Halden, Norway, declare under sole responsibility that our product Crabat 50018, to which this declaration is in conformity with the appropriate standards EN 301 489-17 and EN 60950, following the procedures of EMC directive 89/336/EEC and Low voltage directive 73/21/EEC.

December 2003,
Spagat AS
Lars Svennerud, CEO (sign.)

FCC Statement.

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC ID: RW7CRABAT

Crabat
MOBILE MULTIMEDIA VIEWER
User's Guide (GB)
Bruksanvisning (SE)
Gebrauchsweisung (DE)
Mode d'emploi (FR)
Guía del usuario (ES)
Manuale dell'utente (IT)