



+COM/UNIT

Traducción de las instrucciones de uso originales
Versión: 06/2019



Índice

Indicaciones relativas al manual y al fabricante	4
Tenga el manual siempre a mano.....	4
Características de diseño del presente manual.....	4
Derechos de autor.....	5
Dirección del fabricante.....	5
Seguridad	6
Uso previsto.....	6
Indicaciones de seguridad básicas.....	7
Evitar incendios, explosiones o descargas eléctricas.....	7
Evitar el fallo de un marcapasos o de otro implante.....	7
Características de diseño de los consejos.....	7
Descripción	8
Cuadro del volumen de suministro +COM/UNIT.....	8
Cuadro +COM/UNIT.....	9
Indicador de estado LED.....	10
Finalidad y funcionamiento.....	11
Datos técnicos.....	12
Desembalar el equipo y comprobar el volumen de suministro	13
Fijar y quitar la +COM/UNIT en el COMPIT	14
Ajustar inclinación	16
Cargar el smartphone mediante la +COM/UNIT	17
Cargar smartphone sin cable.....	17
Cargar smartphone con cable.....	19



Usar NFC.....	20
Cargar la +COM/UNIT y el smartphone a través del ordenador de a bordo de la bicicleta eléctrica.....	21
Eliminar errores.....	23
Cargar +COM/UNIT.....	24
Cuidar la +COM/UNIT.....	25
Accesorios	26
Desechar la +COM/UNIT	27
En Alemania.....	27
Fuera de Alemania.....	27
Declaración de garantía.....	28
Devolución al Servicio de Atención al Cliente.....	29

Indicaciones relativas al manual y al fabricante

Este manual le muestra cómo utilizar de forma segura la TCOM/UNIT.

Tenga el manual siempre a mano

- Este manual es parte integrante de la TCOM/UNIT.
- Conserve en todo momento este manual.
- Entregue este manual si vende el producto o si lo entrega de cualquier otra manera.

Características de diseño del presente manual

Algunos elementos de este manual disponen de características de diseño específicas. Podrá distinguir fácilmente los siguientes elementos:

Texto normal

- Enumeraciones
- Acciones

DESIGNACIONES DE PRODUCTOS

Derechos de autor

Este manual contiene información sujeta a derechos de propiedad intelectual. Sin el consentimiento previo por escrito de SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH no se puede copiar, imprimir, filmar, procesar, multiplicar o difundir este manual en ninguna forma, ya sea completo o secciones del mismo.

©2019 SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH

Reservados todos los derechos.

Dirección del fabricante

SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH

Zur Huberstushalle 4

D-59846 Sundern

Tel.: +49-2933-8310

Web: www.sks-germany.com

Seguridad

Uso previsto

La T-COM/UNIT ha sido diseñada para el uso particular.

La T-COM/UNIT se emplea para cargar smartphones con o sin función de carga Qi y se puede fijar al COMPIT.

El COMPIT es un soporte para smartphones que se fija en el manillar de la bicicleta.

El smartphone únicamente se puede emplear en la T-COM/UNIT con una cubierta no incluida en el volumen de suministro, consultar el apartado *Accesorios*, en la página 26.

El uso adecuado incluye también observar y respetar toda la información contenida en este manual, en especial las indicaciones de seguridad. Cualquier otro uso se considerará un uso inadecuado.

Indicaciones de seguridad básicas

Evitar incendios, explosiones o descargas eléctricas

Se pueden producir lesiones graves o incluso mortales por explosión, incendio o descarga eléctrica debidos a un uso indebido del producto.

- Compruebe que la tensión indicada en el adaptador de red se corresponde con la tensión de red de las instalaciones antes de conectar el adaptador a la red eléctrica.
- Utilice únicamente adaptadores de red autorizados.
- No utilice el adaptador de red, el COMPIT o la TCOM/UNIT si están dañados.
- No abra nunca la carcasa de la TCOM/UNIT. Las reparaciones únicamente deberán ser realizadas por personal técnico cualificado.
- No pegue etiquetas de metal ni otros objetos en la TCOM/UNIT.
- No utilice la TCOM/UNIT cerca de superficies calientes.
- No utilice cables de prolongación ni enchufes múltiples sobrecargados.
- Asegúrese de que los niños y las personas con discapacidad intelectual emplean la TCOM/UNIT siempre bajo supervisión.

Evitar el fallo de un marcapasos o de otro implante

Al utilizar la TCOM/UNIT se pueden producir fallos en marcapasos o en otros implantes.

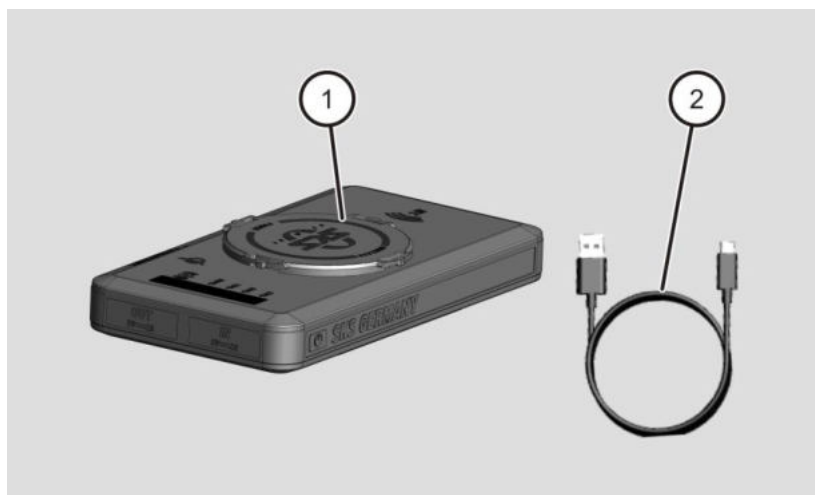
- Si lleva un marcapasos u otro tipo de implante, antes de usar la TCOM/UNIT consulte a su médico o al fabricante del implante.

Características de diseño de los consejos

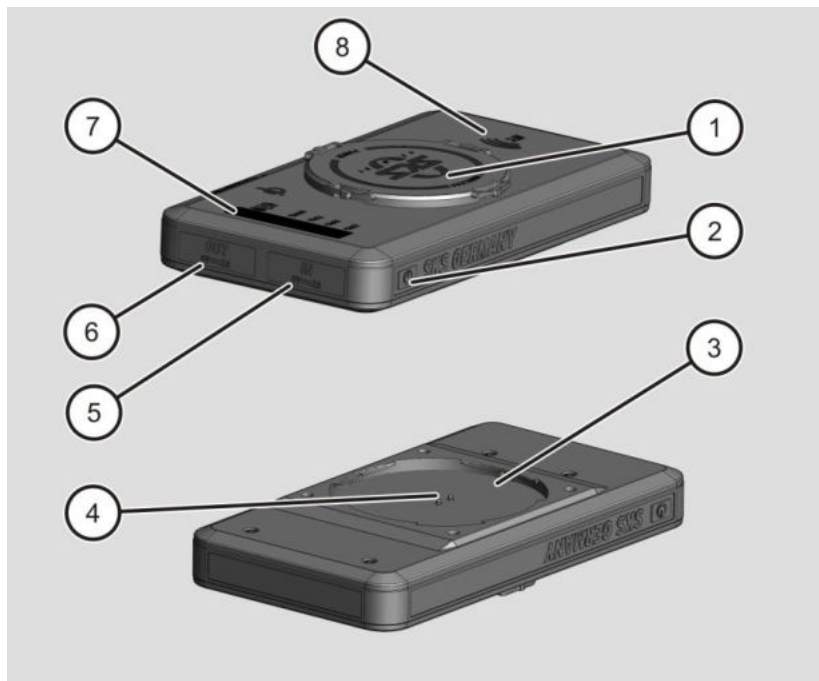
- ① Los consejos contienen información adicional.

Descripción

Cuadro del volumen de suministro +COM/UNIT

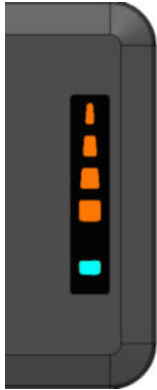


N.º	Denominación
1	+COM/UNIT
2	Cable USB

Cuadro +COM/UNIT


N.º	Denominación
1	Estación de acoplamiento Qi (carga inalámbrica) para fijar el smartphone con cubierta
2	Tecla de encendido y apagado
3	Estación de acoplamiento para fijar en el COMPIT
4	Entrada de carcasa (dos pines de contacto en la carcasa)
5	Entrada USB
6	Salida USB
7	Indicador de estado LED
8	Área de lectura NFC

Indicador de estado LED

+COM/UNIT	LED	Estado	Indicación
	Indicación del nivel de la batería	4 LED se encienden consecutivamente en naranja	+COM/UNIT se cargará
		1 LED se enciende	0%-25% de nivel de batería
		2 LED se encienden	25%-50% de nivel de batería
		3 LED se encienden	50%-75% de nivel de batería
	4 LED se encienden	75%-100% de nivel de batería	
	Indicador de carga inalámbrica	Azul	Modo de reposo o carga finalizada
		Azul parpadeante aprox. 1 x por segundo	Carga
Azul parpadeante rápido aprox. 5 x por segundo		Error durante la carga	

Finalidad y funcionamiento

La T-COM/UNIT sirve para cargar y para conectar el smartphone durante el desplazamiento en bicicleta. La unidad se puede instalar en el COMPIT. En smartphones con función de carga inalámbrica la carga se realiza colocando el smartphone sobre la estación de acoplamiento Qi. En smartphones sin función de carga Qi, esta se realiza mediante un cable USB opcional. La colocación se realiza mediante un giro en la estación de acoplamiento con ayuda de una cubierta que no está incluida en el volumen de suministro.

Gracias a la posición de inclinación se puede colocar la T-COM/UNIT en el COMPIT en la posición deseada.

La T-COM/UNIT dispone de un chip NFC (NEAR FIELD COMMUNICATION). Este puede ofrecer diferentes funciones (consultar la página 20).

La T-COM/UNIT se puede cargar con el cable USB incluido en el volumen de suministro.

Datos técnicos

+COM/UNIT	
Dimensiones	130 × 70 × 21,5 mm
Peso	~188 g
Entrada USB	CC 5 V/2 A
Salida USB	CC 5 V/2 A
Entrada de carcasa	CC 5–15 V/2 A
Potencia de transmisión inalámbrica	5 W
Eficacia inalámbrica	>70%
Frecuencia de funcionamiento	110 KHz–205 KHz
Salida inalámbrica	CC 5 V/1 A
Tipo de batería	Batería de polímero de litio
Capacidad de la batería	5000 mAh
Chip NFC	NTAG 216, 924 byte
Grado de protección	IP54
Temperatura de descarga	-10 ~ 60 °C
Temperatura de carga	0 ~ 45 °C

*Solo en combinación con COMPIT/E

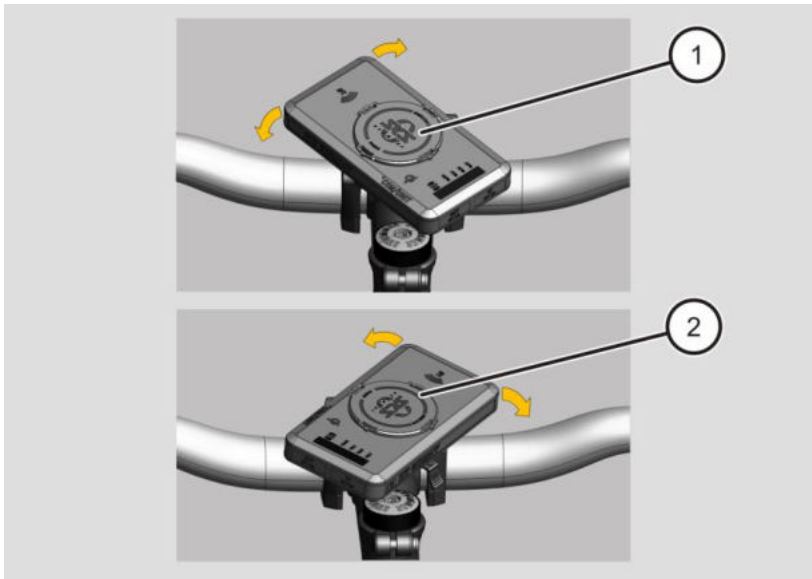
Desembalar el equipo y comprobar el volumen de suministro

- Saque el producto del embalaje.
- Conserve el embalaje original por si tuviera que enviarlo al Servicio de Atención al Cliente.
- Compruebe que el volumen de suministro es correcto y está íntegro (consultar a partir de la página 8).
- Compruebe que las piezas no tengan daños.
- En caso de diferencias, póngase inmediatamente en contacto con el fabricante o el distribuidor.

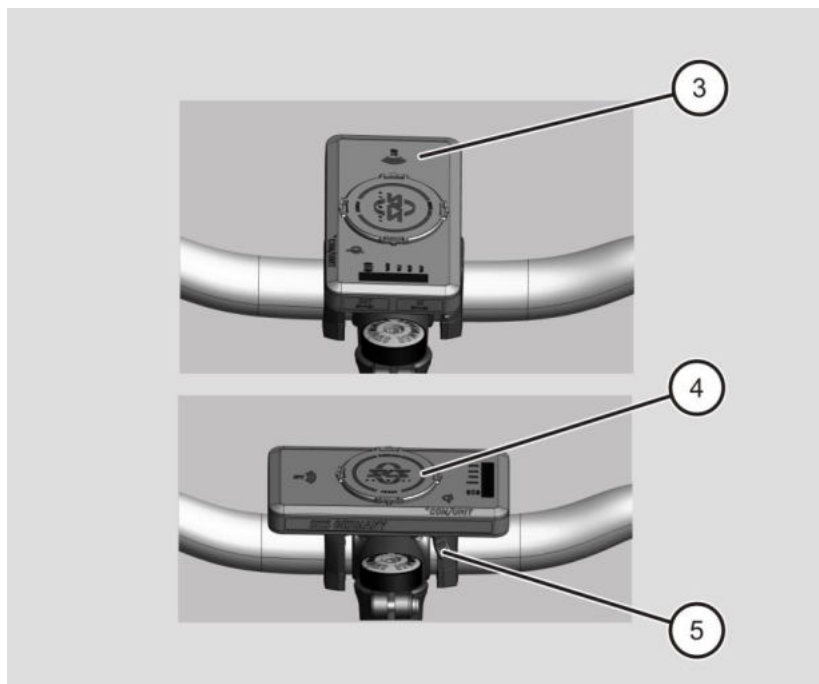
Fijar y quitar la +COM/UNIT en el COMPIT

Para fijar su -COM/UNIT al COMPIT, proceda como se indica a continuación:

- Coloque su -COM/UNIT sobre el COMPIT (como se muestra en 1 o 2) y gírela (unos 45 grados) hacia la derecha o hacia la izquierda sobre la estación de acoplamiento hasta que se escuche como encaja.



En función del sentido de giro, la +COM/UNIT estará fijada en vertical (3) o en horizontal (4). La palanca de seguridad (5) está cerrada.



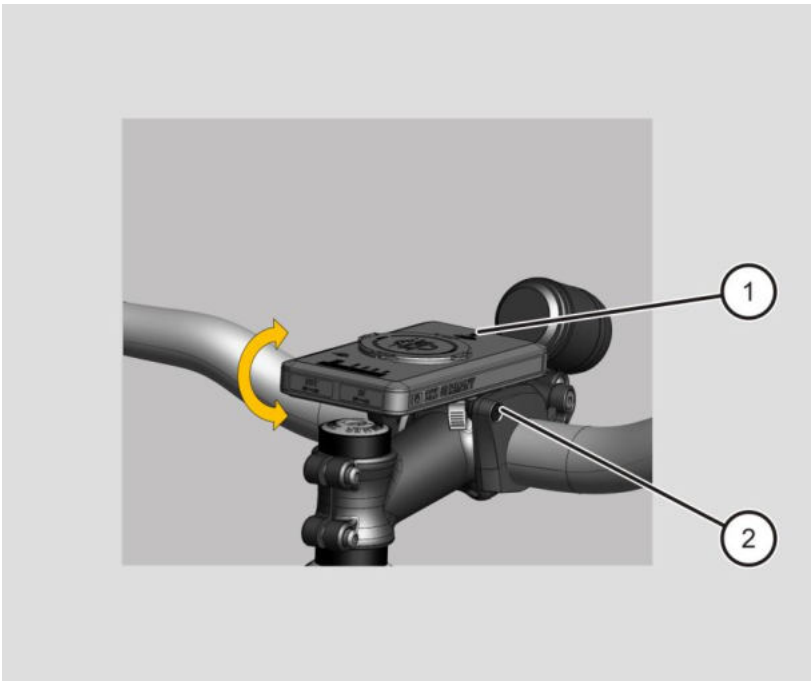
Para sacar la +COM/UNIT del COMPIT, proceda como se indica a continuación:

- Presione la palanca de seguridad (5) hacia abajo.
- Saque su +COM/UNIT del COMPIT con un giro (de unos 45 grados) de la estación de acoplamiento.

Ajustar inclinación

Puede colocar la $\bar{COM}/UNIT$ mediante el ajuste de inclinación en el COMPIT en la posición deseada. Para ajustar la inclinación, proceda de la siguiente manera:


- Presione hacia abajo o hacia arriba la $\bar{COM}/UNIT$ (1) en el COMPIT hasta alcanzar la posición deseada.
- Para fijar la posición de inclinación deseada, apriete el tornillo de inclinación (2).



Cargar el smartphone mediante la +COM/UNIT

Cargar smartphone sin cable

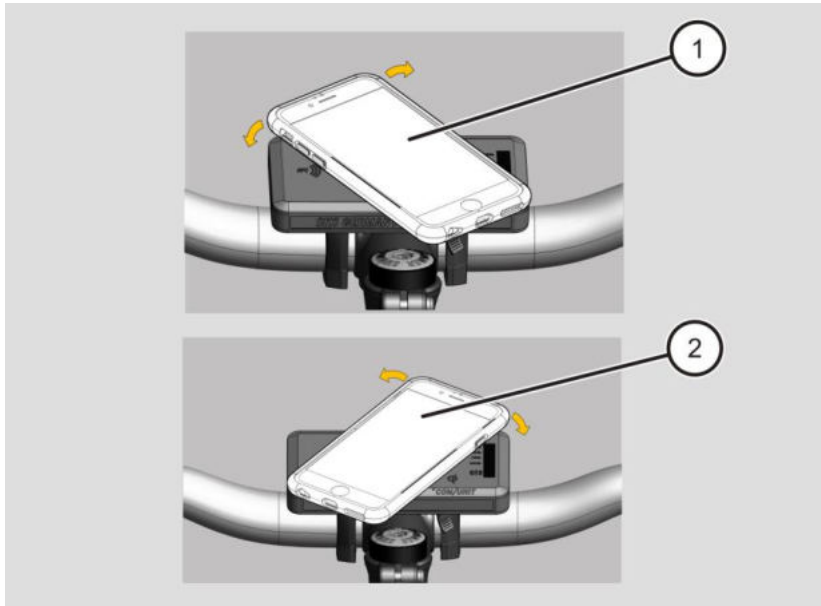
Si tiene un smartphone con función de carga Qi, puede cargarlo sin cable durante el trayecto mediante la +COM/UNIT. Para ello, proceda de la siguiente manera:

- Asegúrese de que la +COM/UNIT tiene suficiente carga (mín. 50%).
- En la +COM/UNIT presione la tecla  para encenderla.

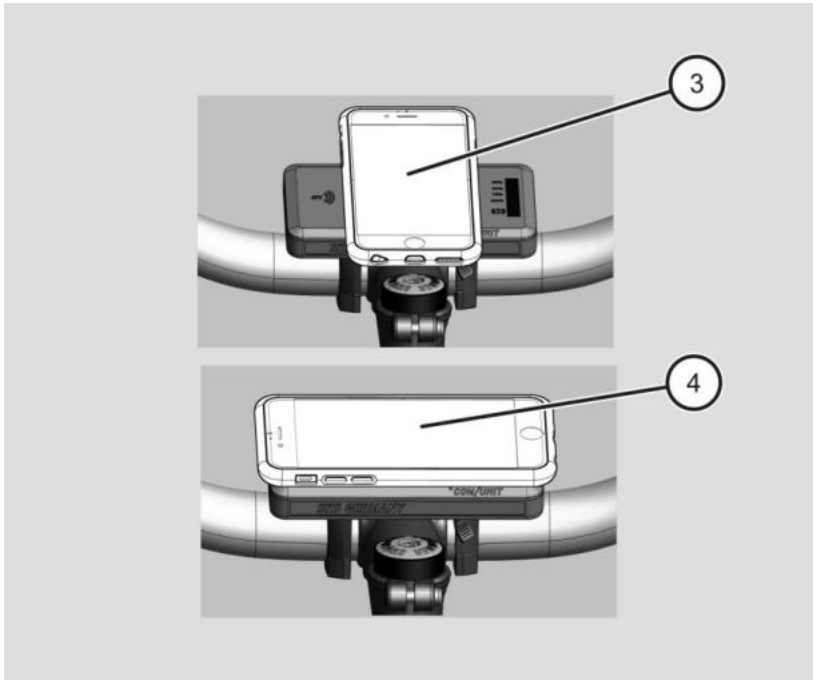
El LED inferior se enciende en azul y los LED de la batería en naranja. La +COM/UNIT estará ahora encendida.

- Coloque su smartphone sobre la estación de acoplamiento Qi (como en 1 o 2) de la +COM/UNIT y gírela (unos 45 grados) hacia la derecha o hacia la izquierda sobre la estación de acoplamiento Qi hasta que se escuche como encaja.


La carga del smartphone empieza automáticamente.



En función del sentido de giro, su smartphone estará fijado en vertical (3) o en horizontal (4).



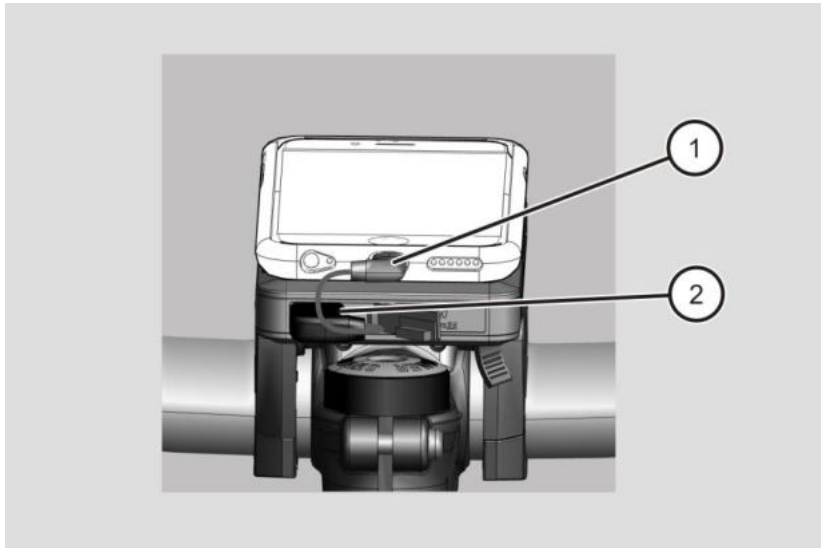
El LED de abajo parpadea en azul. El smartphone se carga.

- Para finalizar manualmente la carga y apagar la +COM/UNIT sin retirar el smartphone de la +COM/UNIT, pulse durante unos 2 segundos la tecla  para apagarla.
- ❶ Si no se colocara ningún smartphone para cargar durante al menos 30 segundos, la +COM/UNIT se apaga automáticamente.

Cargar smartphone con cable

Si tiene un smartphone sin función de carga Qi, puede cargarlo durante el desplazamiento con un cable USB opcional a través de la +COM/UNIT. Para ello, proceda de la siguiente manera:

- Asegúrese de que la +COM/UNIT tiene suficiente carga (mín. 50%).
- Conecte el cable USB opcional (2) a la toma de salida +COM/UNIT (2).
- Conéctelo ahora a su smartphone (1).



- Para cargar su smartphone, proceda como se indica en el apartado *Cargar smartphone sin cable*, consultar la página 17.

Después de cargar su smartphone, proceda de la siguiente manera:

- Desconecte el cable USB de su smartphone y de la +COM/UNIT.
- Saque su smartphone de la +COM/UNIT con un giro (de unos 45 grados) encima de la estación de acoplamiento Qi.
- Presione la palanca de seguridad y saque la +COM/UNIT del COMPIT igual que el smartphone.
- Cuando sea necesario, vuelva a cargar la +COM/UNIT, consultar la página 24.

Usar NFC

La T-COM/UNIT dispone de un chip NFC (NEAR FIELD COMMUNICATION). Hay numerosas posibilidades de uso del chip NFC integrado en la T-COM/UNIT.

El chip NFC puede tener contenidos muy variados que podrá leer con un smartphone con NFC. Estos contenidos pueden ser una URL, un texto o comandos y aplicaciones creados con una aplicación para escritura de chips NFC.

De esta forma se pueden modificar al mismo tiempo varios ajustes del smartphone al escanear el chip NFC de la T-COM/UNIT, así como iniciar automáticamente aplicaciones, como p. ej. la aplicación SKS MYBIKE.

Para poder utilizar NFC (NEAR FIELD COMMUNICATION) proceda de la siguiente manera:

- Active el NFC (NEAR FIELD COMMUNICATION) en su smartphone.
- Mantenga el smartphone cerca del chip NFC de la T-COM/UNIT (1 a 4 cm).

Se leerá el contenido del chip NFC y se ejecutará la función programada en el chip NFC.

Cargar la +COM/UNIT y el smartphone a través del ordenador de a bordo de la bicicleta eléctrica

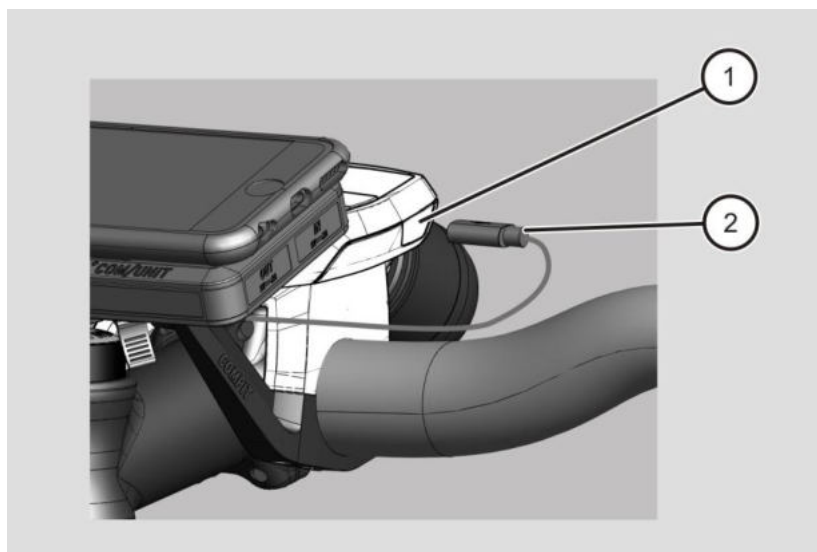
Si su bicicleta eléctrica tiene suministro de corriente por USB (5 V/min. 0,5 A) en el ordenador de a bordo, puede cargar la +COM/UNIT y su smartphone a través del ordenador de a bordo de la bicicleta eléctrica durante el desplazamiento.

Para la carga, proceda de la siguiente manera:

- Abra la toma de conexión (1) del ordenador de a bordo de la bicicleta eléctrica.
- Inserte el conector (2) del cable del COMPIT en la toma de conexión (1) del ordenador de a bordo de la bicicleta eléctrica.

La carga de la +COM/UNIT comienza inmediatamente al encender la bicicleta eléctrica. Los LED naranja parpadean consecutivamente. Para cargar el smartphone, proceda como se indica a partir de la página 17.

- ❗ Si el smartphone está acoplado, se cargará este primero. Cuando la carga haya concluido, se cargará la +COM/UNIT.



- ❗ No es posible una navegación continua con el smartphone en la bicicleta eléctrica cuando la +COM/UNIT está vacía. La energía de la que dispone la bicicleta eléctrica es demasiado baja para poder navegar con el smartphone. El nivel de la batería de la +COM/UNIT deberá ser de al menos el 50% para poder usar el smartphone para navegar.

Eliminar errores

Síntoma	Causa	Solución
El LED azul de la +COM/UNIT parpadea rápidamente.	Error al cargar el smartphone	➤ Quite el smartphone de la +COM/UNIT y corrija la posición. Asegúrese de que su smartphone reposa centrado sobre el logotipo SKS.

Cargar +COM/UNIT

Para cargar la +COM/UNIT proceda de la siguiente manera:

- Inserte el conector del cable USB incluido en el volumen de suministro en la toma de entrada USB (1) y conéctelo a un cargador adecuado.



Cuando la batería de la +COM/UNIT esté completamente cargada, se encienden los cuatro LED naranjas. El tiempo de carga previsto es de unas 6 horas (en función del cargador).



Cuidar la +COM/UNIT

Para cuidar la +COM/UNIT proceda de la siguiente manera:

- Limpie la +COM/UNIT por fuera en caso necesario con un paño humedecido.

Accesorios

Designación	Número de pedido
Cover iPhone 6/7/8	11538
Cover iPhone 6+/7+/8+	11539
Cover iPhone X	11540
Cover SAMSUNG S7	11576
Cover SAMSUNG S8	11577
Cover SAMSUNG S9	11578
Cover HUAWEI P20 PRO+	11579

Designación	Número de pedido
Adaptador de cubierta Dimensiones: 60 × 60 × 4 mm	11541

Designación	Número de pedido
Cable iPhone Lightning	11542
Cable Micro USB	11543
Cable tipo C	11544

Desechar la +COM/UNIT

En Alemania

- Separe los diferentes materiales del embalaje de la +COM/UNIT y deséchelos adecuadamente. Para ello, utilice las posibilidades locales de recogida de papel, cartón y envases ligeros.
- No deseche la +COM/UNIT con los accesorios en la basura doméstica. En su municipio o ayuntamiento le informarán sobre los puntos de recogida selectiva gratuita para productos usados.



Fuera de Alemania

- Deseche la +COM/UNIT y el embalaje conforme a las disposiciones locales aplicables.

Declaración de garantía

SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH GERMANY ofrece una garantía de fabricante de 2 años conforme a las normativas legales a partir de la fecha de compra (comprobante mediante ticket de compra) en todas las piezas incluidas en el volumen de suministro. Aquí se excluyen las piezas de desgaste, especialmente la unidad de la batería de la "COM/UNIT. SKS GERMANY ofrece para esta pieza una garantía contractual de 6 meses. Una manipulación indebida o un uso incorrecto excluirán a la empresa de la responsabilidad por defectos.

Devolución al Servicio de Atención al Cliente

Si determina daños en la T-COM/UNIT, proceda de la siguiente manera:

- Para su reparación envíe la T-COM/UNIT en su embalaje original con una descripción detallada de los daños a la siguiente dirección:

SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH
Zur Huberstushalle 4
D-59846 Sundern
Tel.: +49-2933-8310