

## Dual USB Adapter

goobay®



- ermöglicht den Anschluss eines USB-Gerätes ohne den stationären USB-Anschluss z. B. am Notebook zu blockieren
- sehr kompakte Bauform
- USB 2.0 bis 480 Mbit/s Datentransfer
- abwärtskompatibel mit USB 1.1
- Windows und MacOS kompatibel

- enables the connection of a USB device without blocking the USB port
- slim line version
- USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer
- downwardly compatible with USB 1.1
- Windows und MacOS compatible

Seite | page 3

Dockingstationen   Docking stations	2
USB-Kabel   USB cables	3-5
WLAN-Zubehör   WLAN accessories	6
Ladetechnik   Chargers	7
Schutztaschen für iPhone 4S   Cases for iPhone 4S	8
Zubehör für iPhone/iPod/iPad   Accessories for iPhone/iPod/iPad	9
Mobiler Sound   Mobile sound	10
Bluetooth Transmitter & Receiver	11
LED-Leisten   LED strips	12
LED-Energiesparlampen   LED energy saving lamps	13
SAT-LNB   SAT-LNB	14-15

## Mini-WLAN Adapter



goobay®

- Der USB 2.0 Wireless LAN Adapter ermöglicht den Zugang zu drahtlosen Netzwerken.
- Durch den neuen IEEE 802.11n Standard, unterstützt er Brutto-Übertragungsraten bis zu 150 Mbit/s.
- Der Adapter ermöglicht ebenfalls den Zugang zu Netzwerken mit den älteren Standards IEEE 802.11b / g.

- The wireless LAN USB 2.0 adaptor allows you to access to wireless networks.
- The new IEEE 802.11n standard supports data rates up to 150 Mbps.
- The adaptor also supports the access to networks older wireless LAN standards IEEE 802.11b / g.

Seite | page 6

# Dockingstationen | Docking stations

goobay®



Lieferung ohne Festplatte | delivery without harddisk

Bestellnr.  
order code

Artikel  
item

**SATA Festplatten-Dockingstation USB 2.0 + eSATA Schnittstelle**

- SATA Docking Station zum Verbinden einer Festplatte mit dem PC USB oder eSATA-Port
- unterstützt einen Datentransfer bis zu 6 GB/s über eSATA und 480 Mbit/s über USB 2.0
- kann mit allen 2.5 und 3.5 SATA Festplatten und SSD betrieben werden
- USB 2.0 zweifach Verteiler (USB HUB)
- Hot-Swap fähig (Festplatten austauschen ohne Neustart des Rechners)
- inklusive Netzteil
- USB 2.0 und eSATA-Schnittstelle
- geeignet für Win 2000, XP, VISTA, 7

**SATA HDD docking station USB 2.0 + eSATA interface**

- SATA docking station to connect a HDD with an PC USB or eSATA port
- supports data transfer up to 6 GB/s over eSATA III and 480Mbps over USB 2.0
- compatible to all 2.5 and 3.5 SATA harddisks and SSD
- USB 2.0 HUB 2 port
- Hot-Swap (harddisks can be changed without reboot)
- including power supply
- USB 2.0 and eSATA interface
- suitable for Win 2000, XP, VISTA, 7

95728

HDD Docking Station USB 2.0/eSATA black

goobay®



Lieferung ohne Festplatte | delivery without harddisk

**SATA Festplatten Docking Station USB 3.0**

- SATA Docking Station zum Verbinden einer Festplatte mit dem PC USB Port
- unterstützt USB 3.0 und USB 2.0 Schnittstellen
- SATA I/II HDDs und SSDs
- kann mit allen 2.5 und 3.5 SATA Festplatten und SSD betrieben werden
- Hot-Swap Fähig (Festplatten können getauscht werden ohne Rechnerneustart)
- inklusive Netzteil
- USB 3.0 / 2.0 / 1.1 Schnittstelle
- USB 3.0 Datenübertragung bis max. 5 Gbps
- geeignet für Win 2000, XP, VISTA, 7

**SATA HDD docking station USB 3.0**

- SATA docking station to connect a HDD with an PC USB or eSATA port
- supports data transfer up to 6 GB/s over eSATA III and 480Mbps over USB 2.0
- compatible to all 2.5 and 3.5 SATA harddisks and SSD
- USB 2.0 HUB 2 port
- Hot-Swap (harddisks can be changed without reboot)
- including power supply
- USB 2.0 and eSATA Interface
- suitable for Win 2000, XP, VISTA, 7





95729

HDD Docking Station USB 3.0 black

	Bestellnr. order code	Artikel item
<p><b>goobay®</b></p> <p>A white USB cable with a white USB-A plug on one end and a white USB-A jack on the other. The jack is integrated into a white plastic housing with an orange accent. A USB Mini-B 5-pin connector is attached to the side of the housing.</p>	95730	<p><b>USB 2.0 Kabel mit HUB</b>            USB A-Stecker &gt; USB A-Buchse + USB Mini-B 5 pol.            • ermöglicht den Anschluss eines USB-Gerätes ohne den stationären USB-Anschluss zu blockieren            • sehr kompakte Bauform            • USB 2.0 bis 480 Mbit/s Datentransfer            • abwärtskompatibel mit USB 1.1            • Windows und MacOS kompatibel</p> <p><b>USB 2.0 cable with HUB</b>            USB A plug &gt; USB A jack + USB Mini B 5 pin            • enables to connect a USB device without blocking the USB port            • slim line version            • USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer            • downwardly compatible with USB 1.1            • Windows und MacOS compatible</p> <p><b>USB - Dual USB / Mini Adapter</b></p>
<p><b>goobay®</b></p> <p>A white USB cable with a white USB-A plug on one end and a white USB-A jack on the other. The jack is integrated into a white plastic housing with a green accent. A USB Micro B connector is attached to the side of the housing.</p>	95731	<p><b>USB 2.0 Kabel mit HUB</b>            USB A-Stecker &gt; USB A-Buchse + USB Micro B            • ermöglicht den Anschluss eines USB-Gerätes ohne den USB-Anschluss zu blockieren            • sehr kompakte Bauform            • USB 2.0 bis 480 Mbit/s Datentransfer            • abwärtskompatibel mit USB 1.1            • Windows und MacOS kompatibel</p> <p><b>USB 2.0 cable with HUB</b>            USB A plug &gt; USB A jack + USB Micro B            • enables the connection of a USB device without blocking the USB port            • slim line version            • USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer            • downwardly compatible with USB 1.1            • Windows und MacOS compatible</p> <p><b>USB - Dual USB / Micro Adapter</b></p>
<p><b>goobay®</b></p> <p>A white USB cable with a white USB-A plug on one end and a white USB-A jack on the other. The jack is integrated into a white plastic housing with a grey accent. A white Apple Dock connector is attached to the side of the housing.</p>	95733	<p><b>USB 2.0 Kabel mit HUB</b>            USB A-Stecker &gt; USB A-Buchse + Stecker für Apple            • ermöglicht den Anschluss eines USB-Gerätes ohne den stationären USB-Anschluss zu blockieren            • sehr kompakte Bauform            • USB 2.0 bis 480 Mbit/s Datentransfer            • abwärtskompatibel mit USB 1.1            • Windows und MacOS kompatibel</p> <p><b>USB 2.0 cable with HUB</b>            USB A plug &gt; USB A jack + plug suitable for Apple            • enables the connection of a USB device without blocking the USB port            • slim line version            • USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer            • downwardly compatible with USB 1.1            • Windows und MacOS compatible</p> <p><b>USB - Dual USB / Apple Dock Adapter</b></p>

	Bestellnr. order code	Artikel item	Farbe color	Länge length
 <div data-bbox="288 421 564 510" style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">  <b>6</b> verfügbar ab KW 6 available from week 6         </div> <div data-bbox="113 1137 284 1218" style="display: flex; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: 8px;">  shielded 2x         </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: 8px;">  copper 100%         </div> </div>	<p>95736 95735</p>	<p><b>USB-Verbindungskabel</b> A Stecker &gt; Micro-B Stecker  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innenleiter: 2 x AWG 28, 2 x AWG 28 Kupfer</li> </ul> <b>USB link cable</b>            A plug &gt; micro B plug  <ul style="list-style-type: none"> <li>• inner conductor: 2 x AWG 28, 2 x AWG 28 copper</li> </ul> <b>USB MICRO-B 015</b>  <b>USB MICRO-B 030</b></p>	<p>schwarz   black schwarz   black</p>	<p>0,15 m 0,30 m</p>
 <div data-bbox="113 1955 284 2036" style="display: flex; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: 8px;">  shielded 2x         </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; font-size: 8px;">  copper 100%         </div> </div>	<p>93228 93229</p>	<p><b>USB 2.0 Kabel</b> A Stecker &gt; Mini-B Stecker 5 pol.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innenleiter: 2 x AWG 28, 2 x AWG 28 Kupfer</li> </ul> <b>USB 2.0 cable</b>            A plug &gt; Mini B plug 5 pin  <ul style="list-style-type: none"> <li>• inner conductor: 2 x AWG 28, 2 x AWG 28 copper</li> </ul> <b>USB MINI-B 5 pin 015</b>  <b>USB MINI-B 5 pin 030</b></p>	<p>schwarz   black schwarz   black</p>	<p>0,15 m 0,30 m</p>

	Bestellnr. order code	Artikel item	Farbe color	Länge length
 	<p>95716 95717</p>	<p><b>USB 3.0 Kabel</b> A Stecker &gt; A Stecker <b>USB 3.0 cable</b> A plug &gt; A plug</p> <p><b>USB 3.0 AA 050</b> <b>USB 3.0 AA 100</b></p>	<p>schwarz   black schwarz   black</p>	<p>0,50 m 1,00 m</p>
 	<p>95721 95722</p>	<p><b>USB 3.0 Kabel</b> A Stecker &gt; B Stecker <b>USB 3.0 cable</b> A plug &gt; B plug</p> <p><b>USB 3.0 AB 025</b> <b>USB 3.0 AB 050</b></p>	<p>schwarz   black schwarz   black</p>	<p>0,25 m 0,50 m</p>
<p><b>goobay®</b></p> 	<p>95727</p>	<p><b>USB 3.0 aktive Verlängerung</b> USB-A Stecker &gt; USB-A Buchse</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-Verlängerung mit integriertem Verstärker</li> <li>• USB 3.0 bis 5 Gbps Datentransfer</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA und Windows 7 kompatibel</li> </ul> <p><b>USB 3.0 active extension cable</b> USB A plug &gt; USB A jack</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB extension cable with integrated repeater</li> <li>• USB 3.0 up to 5 Gbps data transfer</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA and Windows 7 compatible</li> </ul> <p><b>USB - EXTENSION REPEATER CABLE 5m USB3.0</b></p>	<p>schwarz   black</p>	<p>5,00 m</p>

	Bestellnr. order code	Artikel item
 	93356	<p><b>Wireless LAN USB Adapter, Mini-Version</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ermöglicht den Zugang zu drahtlosen Netzwerken</li> <li>• Bauform: USB 2.0 Wireless LAN Adapter</li> <li>• Verschlüsselung: WEP, WPA, WPA2</li> <li>• max. Übertragungsrate: 150 Mbit/s 1T1R</li> <li>• Standard: IEEE 802.11 b/g/n</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA und Windows 7 kompatibel</li> </ul> <p><b>Wireless LAN USB Adaptor, mini size</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• allows the access to wireless networks</li> <li>• model: USB 2.0 Wireless LAN adaptor</li> <li>• encryption: WEP, WPA, WPA2</li> <li>• max. transfer rate: 150 Mbps 1T1R</li> <li>• standard: IEEE 802.11 b/g/n</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA and Windows 7 compatible</li> </ul> <p>Antenne: integriert   antenna: integrated <b>NET WLAN USB 150Mbps Mini Size</b></p>
 	93374	<p><b>Wireless LAN USB-Adapter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ermöglicht den Zugang zu drahtlosen Netzwerken</li> <li>• Bauform: USB 2.0 Wireless LAN Adapter</li> <li>• Verschlüsselung: WEP, WPA, WPA2</li> <li>• max. Übertragungsrate: 300 Mbit/s 2T2R</li> <li>• Standard: IEEE 802.11 b/g/n</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA und Windows 7 kompatibel</li> </ul> <p><b>Wireless LAN USB adaptor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• allows the access to wireless networks</li> <li>• model: USB 2.0 Wireless LAN adaptor</li> <li>• encryption: WEP, WPA, WPA2</li> <li>• max. transfer rate: 300 Mbps 2T2R</li> <li>• standard: IEEE 802.11 b/g/n</li> <li>• Windows 2000, XP, VISTA and Windows 7 compatible</li> </ul> <p>Antenne: integriert   antenna: integrated <b>NET WLAN USB 300Mbps 2T2R</b></p>



	Bestellnr. order code	Artikel item
  	42924	<p><b>USB Ladeadapter 230 V -&gt; USB (1 A)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• idealer Reisebegleiter, der genug Leistung bietet, um Geräte wie z.B. ein iPhone zu laden</li> <li>• kleine, schmale Bauform</li> <li>• Ladefunktion über 100-240 V AC</li> <li>• Eingangsspannung: 100-240 V AC</li> <li>• Ausgangsspannung: DC 5,0 V</li> <li>• Ausgangsstrom: max. 1000 mA</li> </ul> <p><b>USB charger 230 V -&gt; USB (1 A)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• the small power adaptor is the ideal travelling companion with enough power to charge devices like the iPhone</li> <li>• small, slim housing</li> <li>• charge function by 100-240 V AC</li> <li>• input voltage: 100-240 V AC</li> <li>• output voltage: DC 5.0 V</li> <li>• output current: max. 1000 mA</li> </ul> <p><b>TRA USB - 230V 1A schwarz (mini)</b></p>
 	62257	<p><b>Zusatz-Akku (Schale+Akku) 9000 mAh</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzhülle und Akku in einem</li> <li>• an das iPad angepasste Bauweise (ideal für unterwegs)</li> <li>• einfach einsetzen und schon wird das iPad wieder vollständig aufgeladen</li> <li>• versorgt das iPad bei Bedarf mit Strom und kann über den Micro-USB-Anschluss an der Unterseite des Akkus mit dem beiliegenden USB-Kabel aufgeladen werden</li> <li>• Status-LEDs auf der Rückseite informieren jederzeit über den aktuellen Ladestand des Akkus</li> <li>• unterstützt die Sync-Funktion</li> <li>• Standby-Zeit: ca. 700 Std.</li> <li>• Nutzungsdauer: bis zu 10 Std.</li> <li>• MP3-Funktion: bis zu 70 Std.</li> <li>• 5 V / 9000 mAh / Li-Pol</li> <li>• Ausgang: 5 V DC / 2 mA</li> <li>• Abmessungen: 260 x 191 x 18,5 mm</li> <li>• Gewicht: 420 g</li> <li>• Lieferumfang: Powercase inkl. Ladekabel (micro USB), Bedienungsanleitung</li> </ul> <p><b>Powercase (case+battery pack) 9000 mAh</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protection case and battery pack in one</li> <li>• ideal on the go due to the adapted iPad-construction</li> <li>• simply insert the battery pack and the iPad will be charged</li> <li>• charges the iPad and can be refilled by the micro-USB connector on the downside of the battery pack by the USB connection cable</li> <li>• status-LEDs on the rearside give information about the actual battery status</li> <li>• supports the Sync-function</li> <li>• standby time: up to 700 hrs</li> <li>• working time: up to 10 hrs</li> <li>• MP3 function: up to 70 hrs</li> <li>• 5 V / 9000 mAh / Li-Pol</li> <li>• output: 5 V DC / 2 mA</li> <li>• dimensions: 260 x 191 x 18,5 mm</li> <li>• weight: 420 g</li> <li>• content: powercase incl. charging cable (micro USB), user manual</li> </ul> <p><b>Akku für for iPod/iPhone (Solar USB)</b></p>

# Schutztaschen | Cases

für iPhone 4S | for iPhone 4S

für for iPhone 4S	Bestellnr. order code	Artikel item	Farbe color
<p><b>goobay®</b></p>  <p>Abbildung ähnlich illustration similar</p>	<p>62511 62512</p>	<p><b>Silikon Bumper für iPhone 4S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• optimaler Schutz vor Stößen, Schmutz und Kratzern</li> <li>• einfache Montage</li> <li>• passgenau auf Lautsprecher, Mikrofon, Kamera etc.</li> <li>• alle Handy Funktionen werden unterstützt</li> </ul> <p><b>Silicon bumper for iPhone 4S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• optimal protection against scratches and dirt</li> <li>• simple assembly</li> <li>• fits perfectly on speaker, microphone etc.</li> <li>• support of all functions</li> </ul> <p><b>CASE für iPhone 4S (Silikon) Bumper</b> <b>CASE für iPhone 4S (Silikon) Bumper</b></p>	<p>schwarz   black weiß   white</p>
<p><b>goobay®</b></p>  <p>Abbildung ähnlich illustration similar</p>	<p>62513 62514 62515</p>	<p><b>TPU Bumper mit Soft-Touch Oberfläche für iPhone 4S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• das TPU Material bietet optimale Eigenschaften und vereint Flexibilität und Steifigkeit</li> <li>• zudem ist TPU enorm strapazierfähig und bietet eine hohe Abriebfestigkeit</li> <li>• die Wasserfestigkeit ist hierbei selbstverständlich</li> <li>• die Tasche (Bumper) passt sich optimal der Geräteform an und bietet zudem sicheren Halt</li> <li>• einfache Montage</li> <li>• alle Handy Funktionen werden unterstützt</li> </ul> <p><b>TPU bumper with Soft-Touch surface for iPhone 4S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• the TPU material offers best features and combine flexibility and rigidity</li> <li>• additionally TPU is a long lasting material and very resistant to abrasion</li> <li>• the waterproof characteristic is of course another feature of that material</li> <li>• the case (bumper) fits well to the form of the device and offers a safety position</li> <li>• simple assembly.</li> <li>• support of all functions</li> </ul> <p><b>CASE für iPhone 4S (soft TPU) Bumper</b> <b>CASE für iPhone 4S (soft TPU) Bumper</b> <b>CASE für iPhone 4S(soft TPU)Bumper</b></p>	<p>rauchgrau   smoke grey schwarz   black transparent</p>

	Bestellnr. order code	Artikel item	Farbe color
 <p>The image shows the goobay Desktopstand for iPhone/iPod. It includes the product's retail box, which is white with pink accents and features the goobay logo and product name. Next to the box is the white plastic stand itself, which has a central slot for a USB cable. An iPhone is shown docked in the stand, demonstrating its use. The goobay logo is also visible in the top left corner of the image area.</p>	62425	<p><b>Desktopstand für iPhone/iPod</b>                  Der smarte Desktopstand macht das Original Datenkabel zur Dockingstation. Hierzu muss lediglich das USB-Anschlusskabel durch den Halter geführt werden. Der Stecker arretiert sicher in der dafür vorgesehenen Mulde.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabelführung auf der Unterseite (Datenkabel nicht im Lieferumfang enthalten)</li> <li>• bietet uneingeschränkten Zugriff auf alle Funktionen</li> <li>• Nutzung auch für iPhone mit Schutzhülle, Backcover oder Bumper</li> <li>• einfach und elegant</li> <li>• klein und kompakt</li> <li>• ideal für Reisen</li> <li>• passend für: iPhone, iPhone 3, iPhone 3G, iPhone 4, iPhone 4S, iPod</li> </ul> <p><b>Desktopstand for iPhone/iPod</b>                  The Desktopstand turns your original data cable into a docking station. For that process, just put the USB connection cable through the stand. The connector will be fixed in the mould.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cable management on the backside (data cable not included)</li> <li>• offers a full access to all functions</li> <li>• enable to use the device with protection case, backcover or bumper</li> <li>• simple and elegant</li> <li>• small and compact</li> <li>• perfect for trips</li> <li>• suitable for: iPhone, iPhone 3, iPhone 3G, iPhone 4, iPhone 4S, iPod</li> </ul>	weiß   white
 <p>The image shows the goobay SIM-Kartenstanze (SIM card stamp). It includes the product's retail box, which is white with pink accents and features the goobay logo and product name. Next to the box is the silver metal stamp tool, which has a handle and a cutting edge. Two SIM cards are shown in front of the tool: a standard SIM card and a micro-SIM card. A red box with a calendar icon and the number '5' indicates that the product is available from week 5. The goobay logo is also visible in the top left corner of the image area.</p>	43052	<p><b>SIM-Kartenstanze (SIM auf Mirco-SIM)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• diese Stanze macht aus einer normalen SIM-Karte eine Micro-SIM Karte</li> <li>• die Mirco-SIM Karte wird z.B. im iPhone 4 oder im iPad verwendet</li> </ul> <p><b>SIM card stamp (SIM to mirco SIM)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• that stamp cuts a micro SIM card out of a normal SIM card</li> <li>• the micro SIM card is used by the iPhone 4 as well as by the iPad</li> </ul> <p><b>SIM Stanze (Kartenstanze)</b></p>	

	Bestellnr. order code	Artikel item	Farbe color
 <p><b>goobay®</b></p> <p>Earphone</p> <p>FOR iPhone FOR iPod FOR iPad</p>	43044	<p><b>InEar Kopfhörer mit Freisprechfunktion für iPhone</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multifunktions-Mikrofon mit iPhone-Unterstützung</li> <li>• Musik- und Video Steuerung, Play/Pause und Vor/Zurück</li> <li>• Aufnahmefunktion für Memos</li> <li>• Rufannahme und Beenden von Gesprächen</li> <li>• mit Flachkabel</li> <li>• Kabellänge: 1,2 m</li> </ul> <p><b>In Ear Headphone with handsfree function for iPhone</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multifunction Microphone with iPhone support</li> <li>• music and video control , including play/pause and next/previous</li> <li>• record voice memos on supported devices</li> <li>• answer and end calls</li> <li>• with flat cable</li> <li>• length of the cable: 1.2 m</li> </ul> <p><b>Kopfhörer für iPhone (Flat Handsfree)</b></p>	rot-schwarz-silber   red-black-silver
 <p><b>B-Speech®</b></p> <p>stereo headset</p> <p>Wireless Stereo Headset</p> <p>Bluetooth Headset stereo (Joggy)</p>	48982	<p><b>Bluetooth Stereo Headset (Joggy)</b></p> <p>Stereo-Headset B-Speech® Joggy mit BT-Version 2.1</p> <p>Das neue B-Speech® Joggy ist ein idealer Begleiter, vor allem bei sportlichen Aktivitäten. Mit diesem ergonomischen Headset können Sie Ihre Lieblingsmusik von Ihrem Bluetooth®-fähigen Handy hören und sind immer telefonisch erreichbar. Die in-ear Technologie bietet höchste Soundqualität beim Abspielen von Musik, beim Telefonieren oder dem Einsatz bei VoIP. Es lässt sich sehr kompakt zusammenfalten und passt praktisch in jede Tasche.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BT V. 2.1 / Klasse 2</li> <li>• Reichweite: bis 10 m</li> <li>• Profile: A2DP, AVRCP, Handsfree, Headset</li> <li>• Frequenz: 2.401 - 2.483 GHz</li> <li>• eingebautes Hochleistungsmikrofon</li> <li>• Sprechzeit: bis 6 Stunden</li> <li>• Standby-Zeit: bis 150 Stunden</li> <li>• Gewicht: 30 g</li> <li>• wiederaufladbarer Lithium-Polymer Akku</li> </ul> <p><b>Bluetooth Stereo Headset (Joggy)</b></p> <p>Stereo-Headset „B-Speech® Joggy“ BT Version 2.1</p> <p>B-Speech Joggy is your partner for sporty activities. With this ergonomically designed stereo Bluetooth® headset you can listen to your favourite music and be reachable through your Bluetooth® enabled mobile phone. The in-ear technology gives you the highest possible sound quality for music playback, Voice-over-IP and telephony. The headset can be easily folded to fit into every pocket and is the ideal gadget to be taken everywhere.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth V. 2.1 Class 2</li> <li>• range: up to 10 m</li> <li>• profile: A2DP, AVRCP, headset, handsfree</li> <li>• frequency: 2,401 - 2,483 GHz</li> <li>• built-in high performance microphone</li> <li>• talk/listening time: up to 6 hrs</li> <li>• standby time: up to 150 hours</li> <li>• weight: 30 g</li> <li>• rechargeable Li-Polymer battery</li> </ul> <p><b>Bluetooth Headset stereo (Joggy)</b></p>	schwarz   black

# Bluetooth Transmitter & Receiver

**B-Speech®**

**Sender + Empfänger  
transmitter + receiver**



43046

Bestellnr.  
order code

**Professioneller Bluetooth Transmitter und Receiver**

Das B-Speech® RTX1 bietet die Möglichkeit, Audiosignale von Geräten wie Stereoanlage, Fernseher, MP3, Mobiltelefonen oder anderen Geräten (z.B. kabelloses Bluetooth-Headset oder Adapter) innerhalb von 100 Metern an Bluetooth-Empfänger zu senden (Sendemodus) und über diese auszugeben. Im Empfangsmodus ist es in der Lage Audiodaten von Bluetooth-Quellen zu empfangen und in voller Qualität über Ihre üblichen Geräte auszugeben. Das B-Speech® RTX1 verfügt über RCA-Stecker und bietet zahlreiche weitere Anwendungsmöglichkeiten. Über USB wird das Gerät mit Strom versorgt.

- Bluetooth V. 2.1 (10 m)
- Bluetooth Stereoprofil: A2DP
- Frequenz: 2,4 GHz
- 3,5 mm und Chinch-Anschlüsse
- Stromversorgung: USB 5 V DC 500 mA Mini-USB
- Lieferumfang: B-Speech® RTX1, Antenne, Netzteil, Chinch-Kabel auf 3,5 mm Klinke, 3,5 mm Kabel auf 3,5 mm Klinke, mehrsprachige Bedienungsanleitung

**Professional Bluetooth transmitter and receiver**

The B-Speech® RTX1 offers the possibility to transmit audio signals via Bluetooth from devices such as hi-fi systems, TV, MP3, mobile phones or other output equipment to Bluetooth receivers within 100 meters (transmitter mode). Moreover, it is also able to play data received - via Bluetooth - in complete stereo quality using your customary devices (receiver mode).

The B-Speech® RTX1 has RCA plugs and offers numerous application possibilities.

The power is supplied by USB.

- Bluetooth V. 2.0, class 2.1 (10 m)
- Bluetooth stereo profile: A2DP
- frequency: 2.4 GHz
- RCA plugs and audio jacks
- power supply: USB 5 V DC 500 mA
- included in delivery: B-Speech® RTX1, antenna, power supply, RCA cable: 3.5 mm jack, cable: 3.5 mm - 3.5 mm jack, USB charging cable, multilingual users manual

**Bluetooth Transmitter-Receiver (RxT)**








**Transmitter**



**Receiver**

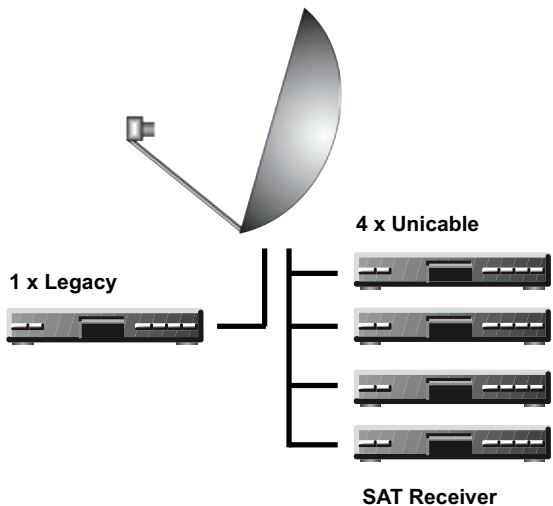


	Bestellnr. order code	Artikel item
 <div data-bbox="113 1146 197 1227" style="background-color: #333; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">12 V DC</div>	30403	<p><b>LED-Leiste flexibel IP44 mit 300 SMD LEDs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochflexibel, selbstklebend, vergossen und wasserresistent gemäß IP44</li> <li>• kürzbar alle 3 LEDs</li> <li>• Betrieb nur mit 12 V DC (2000 mA)</li> <li>• Länge der Leiste: 500 cm</li> <li>• Abmessungen LED: 8 x 3 mm</li> <li>• Farbe: warmweiß</li> <li>• Farbtemperatur: 3500 K</li> <li>• Lichtstrom: 1100 Lumen</li> </ul> <p><b>LED strip flexible IP44 with 330 SMD LEDs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high flexible, self adhesive, moulded, waterresistent according to IP44</li> <li>• cutable every 3 LEDs</li> <li>• operating only with 12 V DC (2000 mA)</li> <li>• length of the strip: 500 cm</li> <li>• dimension of the LED: 8 x 3 mm</li> <li>• color: warm white</li> <li>• color temperature: 3500 K</li> <li>• luminous intensity: 1100 lumen</li> </ul> <p><b>LED Leiste flex 300 SMDLC warm weiß</b></p>
 <div data-bbox="113 1966 197 2047" style="background-color: #333; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">12 V DC</div>	30404	<p><b>LED-Leiste flexibel IP44 mit 300 SMD LEDs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochflexibel, selbstklebend, vergossen und wasserresistent gemäß IP44</li> <li>• kürzbar alle 3 LEDs</li> <li>• Betrieb nur mit 12 V DC (2000 mA)</li> <li>• Länge der Leiste: 500 cm</li> <li>• Abmessungen LED: 8 x 3 mm</li> <li>• Farbe: weiß</li> <li>• Farbtemperatur: 6000 K</li> <li>• Lichtstrom: 1100 Lumen</li> </ul> <p><b>LED strip flexible IP44 with 300 SMD LEDs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high flexible, self adhesive, moulded, waterresistent according to IP44</li> <li>• cutable every 3 LEDs</li> <li>• operating only with 12 V DC (2000 mA)</li> <li>• length of the strip: 500 cm</li> <li>• dimension of the LED: 8 x 3 mm</li> <li>• color: white</li> <li>• color temperature: 6000 K</li> <li>• luminous intensity: 1100 lumen</li> </ul> <p><b>LED Leiste flex 300 SMDLC weiss</b></p>

	Bestellnr. order code	Artikel item	Spannung voltage	Farbe color	Lichtstärke luminous light	Farb- temperatur color temperature
  <p>Länge   length: 118 mm</p>  	30425	<p><b>LED Lampe R7s 118 Ambient Weiß dimmbar bestückt mit 30 SMD Chip LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>herkömmliche R7s Halogenstäbe können einfach durch diese LED-Strahler ersetzt werden</li> <li>geringere Wärmeentwicklung</li> <li>sehr hohe Energie-Effizienz</li> <li>sehr geringer Stromverbrauch</li> <li>Lebensdauer 3.500 h</li> <li>Leistung: 8 W ersetzt 118 mm Halogen</li> <li>LED-Aufbau: SMD 5050</li> <li>Abstrahlwinkel: 180°</li> <li>Maße: 27 x 78 x 118 mm</li> </ul> <p><b>LED lamp R7s 118 Ambient White dimmable component with 30 SMD chip LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>quite simple to replace with standard R7s halogen lamps</li> <li>low generation of heat</li> <li>high energy efficiency</li> <li>low current consumption</li> <li>operating time: 3,500 hrs</li> <li>power: 8 W replace 118 mm halogen</li> <li>LED assembling: SMD 5050</li> <li>viewing angle: 180°</li> <li>dimensions: 27 x 78 x 118 mm</li> </ul>	220-240 V AC	warmweiß   warm white	675 Lumen	4000 K
  <p>Länge   length: 11,5 mm</p> 	30470 30472	<p><b>Bauform: G4 mit 5 SMD LED 5050</b> Die neue Generation von LED-Chip Lampen!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lebensdauer: 35.000 h</li> <li>Leistungsaufnahme: 2 W ersetzt 15 W</li> <li>Anschlüsse: rückseitig</li> <li>Durchmesser: 28 mm</li> <li>Abstrahlwinkel: 180°</li> <li>Ausführung: geschlossener Cluster</li> </ul> <p><b>Construction: G4 with 6 SMD LED 5050</b> The new generation of LED chips!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>operating time: 35,000 hrs</li> <li>power input: 2 W replace 15 W</li> <li>connection: back side</li> <li>diameter: 28 mm</li> <li>viewing angle: 180°</li> <li>version: closed cluster</li> </ul>	10-18 V AC/DC 10-18 V AC/DC	warmweiß   warm white weiß   white	165 Lumen 175 Lumen	3000 K 6400 K

goobay®

5 verfügbar ab KW 5  
available from week 5



Bestellnr.  
order code

Artikel  
item

**Unicable (Einkabel-) LNB für 4 Teilnehmer in 1 Leitung**

- zur Versorgung von bis zu 4 Receivern über ein Kabel (Unterstützung des „Unicable Protocol“ erforderlich)
- stellt 4 verschieden umgesetzte Ausgangsfrequenzen zur Verfügung, die bei fast allen neuen Receivern vorprogrammiert sind und nur noch zugeordnet werden müssen
- zusätzlicher „legacy“ Standard Single-Ausgang für normale Receiver, die keine Unicabletechnik unterstützen
- perfekt, wenn aus Platzgründen nur 1 Kabel verlegt werden kann
- ideal zum Umrüsten von Kabelanschlüssen auf SAT-Betrieb
- 10 Jahre Garantie
- Rauschmaß 0,3 dB
- vergoldete F-Anschlüsse, Wetterschutz
- HDTV DVB-S2 kompatibel
- geringer Stromverbrauch, sehr hohe X-Polarisations Entkopplung
- große Frequenzstabilität
- Universal 40 mm LNB-Aufnahme
- Receiver müssen unicable-tauglich (EN 50494) sein
- nur eine Satposition, z.B. Astra 19,2° empfangbar (Schiel-/Multifeed-Lösungen sind nicht möglich)
- Ausgangsfrequenz Unicable (SCR, Single Channel Router):  
Kanal 1: 1210 MHz  
Kanal 2: 1420 MHz  
Kanal 3: 1680 MHz  
Kanal 4: 2040 MHz
- Verstärkung SCR Ausgang: typ. 65 dB, 58~70 dB
- Ausgangsfrequenz Legacy (Standard Single Ausgang): 950-2150 MHz
- Schaltsignale Legacy: 14/18 Volt, 22 kHz, DiSEqC 1.0
- Verstärkung Legacy Ausgang: typ. 60 dB, 55~68 dB
- L.O.F. (Low/High): 9,75/10,6 MHz

**Unicable LNB for 4 participants in one cable with additional single output, Weather protect**

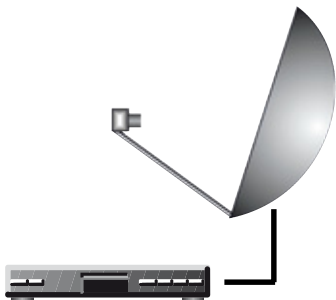
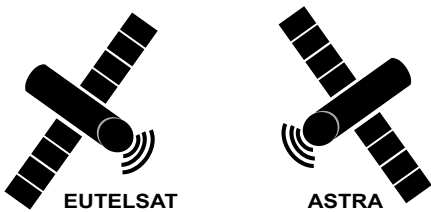
- this product is made for supplying up to 4 receivers by one cable („Unicable Protocol“ supporting is necessary)
- the LNB offers 4 different and moved output frequencies, these are already installed at most receivers and only have to be allocated
- an additional „legacy“ standard single output for normal receivers, not supporting unicable technique, is integrated
- perfect, if only one cable should be installed caused to less place
- perfect for retooling of cable connections from cable to SAT TV
- 10 years warranty
- noise factor 0.3 dB
- gold plated F-connectors, weather protection
- HDTV DVB-S2 compatible
- low power consumption, high X-polarization decoupling
- big frequency stability
- Universal 40 mm LNB connection
- the receivers must support unicable (EN 50494)
- only one SAT position can be received, e.g. Astra 19.2° (squint or multifeed solutions are not possible)
- output frequency Unicable (SCR, Single Channel Router):  
channel 1: 1210 MHz  
channel 2: 1420 MHz  
channel 3: 1680 MHz  
channel 4: 2040 MHz
- amplifying of SCR output: typ. 65 dB, 58~70 dB
- output frequency Legacy (standard single output): 950-2150 MHz
- Switch signal Legacy: 14/18 V, 22 kHz, DiSEqC 1.0
- amplifying Legacy output: typ. 60 dB, 55~68 dB
- L.O.F. (Low/High): 9.75/10.6 MHz

67173

SAT GOOBAY UNICABLE LNB (SCR)

goobay®

5 verfügbar ab KW 5  
available from week 5



SAT Receiver

Bestellnr.  
order code

Artikel  
item

**Monoblock 6,2° Single LNB**

- zum direkten Anschluss von 1 SAT-Receiver (ohne zusätzlichen Multischalter, Geräte etc.)
- zum gleichzeitigen Empfang von 2 Satelliten (Astra 19,2° und Hotbird 13°)
- HDTV tauglich
- Rauschmaß 0,1 dB
- vergoldete F-Anschlüsse
- Wetterschutzgehäuse
- sehr geringer Stromverbrauch
- sehr hohe X-Polarisations Entkopplung
- große Frequenzstabilität
- HDTV DVB-S2 kompatibel
- Universal 40 mm LNB Aufnahme
- Empfangsbereich Low Band: 10,7 ~ 11,7 GHz
- Empfangsbereich High Band: 11,7 ~ 12,75 GHz
- L.O. frequency Low Band: 9,75 GHz
- L.O. frequency High Band: 10,6 GHz
- IF output Low Band: 950 ~ 1950 MHz
- IF output High Band: 1100 ~ 2150 MHz
- Schaltposition A (1): EUTELSAT
- Schaltposition B (2): ASTRA

**Monoblock 6,2° Single LNB**

- for the direct connection of 1 SAT-Receiver (without additional multiswitch, devices etc.)
- for the simultaneous receipt of 2 satellites (Astra 19,2° and Hotbird 13°)
- HDTV compatible
- noise factor 0.1 dB
- gold plated F-connectors
- water-proofed
- low power consumption
- high X-polarization decoupling
- big frequency stability
- HDTV DVB-S2 compatible
- Universal 40 mm LNB connection
- Reception Range Low Band: 10.7 ~ 11.7 GHz
- Reception Range High Band: 11.7 ~ 12.75 GHz
- L.O. frequency Low Band: 9.75 GHz
- L.O. frequency High Band: 10.6 GHz
- IF output Low Band: 950 ~ 1950 MHz
- IF output High Band: 1100 ~ 2150 MHz
- switching position A (1): EUTELSAT
- switching position B (2): ASTRA

67175

SAT GOOBAY Monoblock Single LNB 6,2°