

# DAISY-Player

## Einzelne Produkte

Letzte vollständige Überarbeitung: Januar 2010

Hier finden Sie Informationen zu den in Deutschland erhältlichen DAISY-Playern. Die einzelnen Produkte sind in alphabetischer Reihenfolge sortiert. Die Produktbeschreibungen basieren auf Herstellerangaben (Prospektmaterial, Internetpräsentationen, Nachfragen von INCOBS).

Wir bemühen uns um Vollständigkeit, können diese aber nicht garantieren. Ergänzungen nehmen wir gerne entgegen: [info@incobs.de](mailto:info@incobs.de)<sup>1</sup>.

### ■ Welche Kriterien haben wir erhoben - und warum?<sup>2</sup>

An dieser Stelle führen wir aus, warum die von uns erhobenen Daten wichtige Kriterien für die Produktauswahl sind.

### ■ **Produktliste**

- Booksense XT
- Milestone 212 DAISY
- Milestone 312 DAISY
- Plectalk PTN2
- Plectalk PTR2
- Plector Pocket PTP1
- Tomboy
- Victor Reader Classic X
- Victor Reader Classic X +
- Victor Reader STREAM
- Max DaisyPlayer - DAISY-Abspielprogramm für den Computer

### ■ **Booksense XT**

- **Daten wurden erfasst am:**  
28.01.2010
- **Anbieter:**  
Büro für barrierefreie Bildung, Handy Tech Elektronik GmbH

- **Geräteart:**  
Mobiler DAISY-Player mit Speicherkarte
- **Aufnahmen erstellen:**  
MP3, Wave +
- **Maße (B x T x H):**  
4,7 x 10,8 x 1,85 cm
- **Gewicht:**  
115 g
- **Anschlüsse:**  
USB 2.0 Highspeed, Kopfhörer / Line-out, Mikrofon / Line-in (jeweils umschaltbar)
- **Karteneinschübe:**  
SD-Speicherkarten-Einschub: SD / SDHC, maximum 32 GB, 8 GB Karte wird mitgeliefert
- **Unterstützte Formate:**  
Wiedergabe: DAISY 2.02 und 3.0, ANSI / NISO Z39.86, Audiodateien ( MP3, AMR-WB+), Aufnahme: Wave (8 bis 44,1 KHz) Stereo, MP3 (11,5 bis 44,1 KHz) Stereo
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja, zwei Mini-Stereolautsprecher
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
12 Stunden Wiedergabe
- **Weiteres Zubehör:**  
USB-Kabel, Kopfhörer
- **Besonderheiten:**  
4 GB interner Speicher, Text to Speech Spieler - spielt auch Word- und HTML-Dokumente ab, Uhr, Wecker, Kalender, Sleep Timer, UKW-Radio. Das Booksense gibt es auch als "Booksense T50" ohne internen Speicher und UKW-Radio
- **Weitere INCOBS-Informationen:**  
Test Booksense XT

[zum Test Booksense XT](#)<sup>3</sup>

## ■ Milestone 212 DAISY

- **Daten wurden erfasst am:**  
27.01.2010
- **Anbieter:**  
[Ludwig Becker GmbH](#)<sup>4</sup>, [fluSoft Spezial Computer Technik](#)<sup>5</sup>, [Gaudio-Braille](#)<sup>6</sup>, [LHZ Dresden](#)<sup>7</sup>, [Vistac GmbH](#)<sup>8</sup>, [PABS Hilfsmittel](#)<sup>9</sup>
- **Geräteart:**  
Mobiler DAISY-Player mit Speicherkarte
- **Aufnahmen erstellen:**  
nicht möglich
- **Maße (B x T x H):**  
8,5 x 5,4 x 1,4 cm
- **Gewicht:**  
45 g
- **Anschlüsse:**  
USB 2.0, Kopfhörer
- **Karteneinschübe:**  
SD-Speicherkarten-Einschub für Karten bis 32 GB
- **Unterstützte Formate:**  
Wiedergabe: DAISY 2.02., DAISY 3.0, MP3, AAC, WAV, OGG, WMA
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
10 bis 15 Stunden
- **Weiteres Zubehör:**  
USB-Kabel, USB-Ladegerät, 2 GB SD-Karte
- **Besonderheiten:**  
Text to Speech Spieler - spielt auch Word-Dokumente ab, Sprachnotizfunktion, Sleep Timer
- **Weitere INCOBS-Informationen:**  
nicht vorhanden

## ■ Milestone 312 DAISY

- **Daten wurden erfasst am:**  
28.01.2010
- **Anbieter:**  
[Ludwig Becker GmbH](#) <sup>10</sup>, [fluSoft Spezial Computer Technik](#) <sup>11</sup>, [Gaudio-Braille](#) <sup>12</sup>,  
[LHZ Dresden](#) <sup>13</sup>, [Vistac GmbH](#) <sup>14</sup>
- **Geräteart:**  
Mobiler DAISY-Player mit Speicherkarte
- **Aufnahmen erstellen:**  
MP3, Sprachnotizen
- **Maße (B x T x H):**  
8,5 x 5,4 x 1,4 cm
- **Gewicht:**  
45 g
- **Anschlüsse:**  
USB 2.0, Kopfhörer oder Mikrofon
- **Karteneinschübe:**  
SD-Speicherkarten-Einschub
- **Unterstützte Formate:**  
Wiedergabe: DAISY 2.02., DAISY 3.0, MP3, AAC, WAV, OGG, WMA
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
bis zu 10 Stunden
- **Weiteres Zubehör:**  
USB-Kabel
- **Besonderheiten:**  
1 GB interner Flashspeicher, Text to Speech Spieler - spielt auch Word-Dokumente ab, Uhr, Wecker, Kalender und Sleep Timer. Zusätzlich wählbar sind: integrierter RFID Etiketten Leser (Speakout) inklusive Musteretiketten, Radio FM Tuner. Geplant sind als Zusätze (aufsteckbar) Farberkennungsgerät "Fame" und ein Stereomikrofon.
- **Weitere INCOBS-Informationen:**  
Test Milestone 312

[zum Einzeltest Milestone 312](#) <sup>15</sup>

## ■ Plectalk PTN2

- **Daten wurden erfasst am:**  
28.01.2010
- **Anbieter:**  
[Baum Retec AG](#) <sup>16</sup>, [Ludwig Becker GmbH](#) <sup>17</sup>, [Büro für barrierefreie Bildung](#) <sup>18</sup>,  
[Gaudio-Braille](#) <sup>19</sup>, [Handy Tech Elektronik GmbH](#) <sup>20</sup>, [LHZ Dresden](#) <sup>21</sup>, [Marland GmbH](#) <sup>22</sup>,  
[PABS Hilfsmittel](#) <sup>23</sup>, [F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG](#) <sup>24</sup>, [VzFB - Verein zur Förderung der Blindenbildung](#) <sup>25</sup>, [PABS Hilfsmittel](#) <sup>26</sup>
- **Geräteart:**  
Tischgerät
- **Aufnahmen erstellen:**  
nicht möglich
- **Maße (B x T x H):**  
22,5 x 18 x 6,3 cm
- **Gewicht:**  
1350 g
- **Anschlüsse:**  
Kopfhörer, Fernbedienung, USB 2.0 Highspeed
- **Karteneinschübe:**  
SD-Karten bis 32 GB
- **Unterstützte Formate:**  
DAISY 2.02 und 2.0, WAV, MP3, Audio-CDs, DAISY, MP3, AMR-WB+
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
5 Stunden
- **Weiteres Zubehör:**  
Netzteil
- **Besonderheiten:**  
Es wird eine Abdeckung mitgeliefert, so dass nur die wichtigsten Tasten zum Hören von Hörbüchern bedienbar sind und Fehlbedienungen vermieden werden können. kann von CD auf Speicherkarte oder USB-Gerät bzw. von SD-Karte auf USB-Teil oder umgekehrt kopieren, keine Aufnahme auf CD möglich.

- **Weitere INCOBS-Informationen:**  
nicht vorhanden

## ■ Plectalk PTR2

- **Daten wurden erfasst am:**  
28.01.2010
- **Anbieter:**  
[Baum Retec AG](#) <sup>27</sup>, [Ludwig Becker GmbH](#) <sup>28</sup>, <sup>29</sup>, [Büro für barrierefreie Bildung](#) <sup>30</sup>,  
[Gaudio-Braille](#) <sup>31</sup>, [Handy Tech Elektronik GmbH](#) <sup>32</sup>, [LHZ Dresden](#) <sup>33</sup>, [Marland GmbH](#) <sup>34</sup>, [F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG](#) <sup>35</sup>, [VzFB - Verein zur Förderung der Blindenbildung](#) <sup>36</sup>
- **Geräteart:**  
Tischgerät
- **Aufnahmen erstellen:**  
DAISY-Bücher
- **Maße (B x T x H):**  
16,7 x 20,5 x 5 cm
- **Gewicht:**  
940 g
- **Anschlüsse:**  
Kopfhörer, Stereo-Mikrofon, Line-Eingang, USB 1.1 Typ B
- **Karteneinschübe:**  
Flash-Speicherkarten-Einschub
- **Unterstützte Formate:**  
DAISY 2.02 und 2.0, WAV, MP3, OGG Vorbis, Audio-CDs
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
5 bis 8 Stunden
- **Weiteres Zubehör:**  
USB-Kabel, Schutztasche, Audiokabel (zum Überspielen von CD-Player, Kassettenrekorder etc.), 64 MB Compact-Flash-Karte
- **Besonderheiten:**  
Funktion zur Erstellung von DAISY-Hörbüchern, integriertes Mikrofon

- **Weitere INCOBS-Informationen:**  
Produktübersicht Plectalk PTR2

## ■ **Plector Pocket PTP1**

- **Daten wurden erfasst am:**  
28.01.2010
- **Anbieter:**  
[Baum Retec AG](#) <sup>37</sup>, [Ludwig Becker GmbH](#) <sup>38, 39</sup>, [Gaudio-Braille](#) <sup>40</sup>, [Handy Tech Elektronik GmbH](#) <sup>41</sup>, [LHZ Dresden](#) <sup>42</sup>, [Marland GmbH](#) <sup>43</sup>, [PABS Hilfsmittel](#) <sup>44</sup>, [F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG](#) <sup>45</sup>, [VzFB - Verein zur Förderung der Blindenbildung](#) <sup>46</sup>
- **Geräteart:**  
Mobiler DAISY-Player mit Speicherkarte
- **Aufnahmen erstellen:**  
DAISY-Bücher
- **Maße (B x T x H):**  
5,5 x 11,2 x 1,6 cm
- **Gewicht:**  
119 g
- **Anschlüsse:**  
USB 2.0 Highspeed, Kopfhörer / Line-out, Mikrofon / Line-in (jeweils umschaltbar)
- **Karteneinschübe:**  
SD-Speicherkarten-Einschub: SD / SDHC, maximum 32 GB
- **Unterstützte Formate:**  
Wiedergabe: DAISY 2.02 und 3.0, ANSI / NISO Z39.86, Audiodateien (MP3, AMR-WB+), Aufnahme: PCM Stereo (44,1 kHz), PCM Mono (22 kHz), MP3 Stereo (256 kbps, 128 kbps), MP3 Mono (64 kbps, 32 kbps)
- **Eingebauter Lautsprecher:**  
ja
- **Angaben zur Akkulaufzeit:**  
10 Stunden Wiedergabe, 8 Stunden Aufnahme im MP3-Format
- **Weiteres Zubehör:**  
USB-Kabel

- **Besonderheiten:**

Text to Speech Spieler - spielt auch Word- und HTML-Dokumente ab, Uhr, Wecker, Kalender, Sleep Timer

- **Weitere INCOBS-Informationen:**

Test PTP1

[zum Test PTP1](#) <sup>47</sup>

## ■ Tomboy

- **Daten wurden erfasst am:**

28.01.2010

- **Anbieter:**

[Marland GmbH](#) <sup>48</sup>

- **Geräteart:**

Mobiles DAISY-Abspielgerät

- **Aufnahmen erstellen:**

Wave

- **Maße (B x T x H):**

13,0 x 5,5 x 1,5 cm

- **Gewicht:**

96 g

- **Anschlüsse:**

USB 2.0 Highspeed, Kopfhörer / Line-out, Mikrofon / Line-in (jeweils umschaltbar)

- **Karteneinschübe:**

SD-Speicherkarten-Einschub: SD / SDHC, maximum 32 GB

- **Unterstützte Formate:**

Wiedergabe: DAISY 2.02 und 3.0, ANSI / NISO Z39.86, MP3, AAC, (PCM/ IMA ADPCM 4.1) Wave, Aufnahme: PCM Mono (11,5 kHz)

- **Eingebauter Lautsprecher:**

ja

- **Angaben zur Akkulaufzeit:**

12 Stunden Wiedergabe

- **Weiteres Zubehör:**



USB-Kabel

- **Besonderheiten:**

Text to Speech Spieler (zur Zeit nur TXT-Format), Uhr, Wecker, Kalender, Sleep Timer, Radio

- **Weitere INCOBS-Informationen:**

Test Tomboy

[zum Test Tomboy](#)<sup>49</sup>

## ■ Victor Reader Classic X

- **Daten wurden erfasst am:**

28.01.2010

- **Anbieter:**

[Büro für barrierefreie Bildung](#)<sup>50</sup>, [fluSoft](#)<sup>51</sup>, [Landeshilfsmittelzentrum Dresden](#)<sup>52</sup>, [Marland GmbH](#)<sup>53</sup>, [Papenmeier](#)<sup>54</sup>, [Vzfb](#)<sup>55</sup>

- **Geräteart:**

Tischgerät

- **Aufnahmen erstellen:**

nicht möglich

- **Maße (B x T x H):**

23,7 x 20,9 x 5,4 cm

- **Gewicht:**

1200 g

- **Anschlüsse:**

Kopfhörer

- **Karteneinschübe:**

nein

- **Unterstützte Formate:**

DAISY, MP3, OGG Vorbis, Audio-CDs

- **Eingebauter Lautsprecher:**

ja

- **Angaben zur Akkulaufzeit:**

10 Stunden

- **Weiteres Zubehör:**

Netzteil

- **Besonderheiten:**

austauschbarer Akku, Tasten mit starkem Kontrast, Resume-Funktion (ermöglicht Wiedergabe an zuletzt gehörter Stelle, auch wenn CD aus dem Gerät genommen wurde)

- **Weitere INCOBS-Informationen:**

nicht vorhanden

## ■ Victor Reader Classic X+

- **Daten wurden erfasst am:**

28.01.2010

- **Anbieter:**

[Büro für barrierefreie Bildung](#) <sup>56</sup>, [fluSoft](#) <sup>57</sup>, [Landeshilfsmittelzentrum Dresden](#) <sup>58</sup>, [Marland GmbH](#) <sup>59</sup>, [Papenmeier](#) <sup>60</sup>, [Vzfb](#) <sup>61</sup>

- **Geräteart:**

Tischgerät

- **Aufnahmen erstellen:**

nicht möglich

- **Maße (B x T x H):**

23,7 x 20,9 x 5,4 cm

- **Gewicht:**

1200 g

- **Anschlüsse:**

Kopfhörer

- **Karteneinschübe:**

nein

- **Unterstützte Formate:**

DAISY, MP3, OGG Vorbis, Audio-CDs

- **Eingebauter Lautsprecher:**

ja

- **Angaben zur Akkulaufzeit:**

10 Stunden

- **Weiteres Zubehör:**

Netzteil

- **Besonderheiten:**

eingebauter 16-Tasten-Nummernblock, austauschbarer Akku, Tasten mit starkem Kontrast, Resume-Funktion (ermöglicht Wiedergabe an zuletzt gehörter Stelle, auch wenn CD aus dem Gerät genommen wurde)

- **Weitere INCOBS-Informationen:**

nicht vorhanden

## ■ Victor Reader STREAM

- **Daten wurden erfasst am:**

28.01.2010

- **Anbieter:**

[Baum](#)<sup>62</sup>, [Ludwig Becker](#)<sup>63</sup>, [Büro für barrierefreie Bildung](#)<sup>64</sup>, [fluSoft](#)<sup>65</sup>,  
[Landeshilfsmittelzentrum Dresden](#)<sup>66</sup>, [Marland GmbH](#)<sup>67</sup>, [Papenmeier](#)<sup>68</sup>, [Vzfb](#)<sup>69</sup>

- **Geräteart:**

Mobiler DAISY-Player mit Speicherkarte

- **Aufnahmen erstellen:**

Sprachnotizen

- **Maße (B x T x H):**

11,7 x 6,6 x 2,2 cm

- **Gewicht:**

180 g

- **Anschlüsse:**

USB, Kopfhörer und Mikrofon

- **Karteneinschübe:**

SD- und SD-HC-Speicherkarten-Einschub

- **Unterstützte Formate:**

DAISY, HTML, MP3, OGG VORBIS, TXT, WAV

- **Eingebauter Lautsprecher:**

ja

- **Angaben zur Akkulaufzeit:**

15 Stunden

- **Weiteres Zubehör:**

Netz-/Ladegerät, Stereo-Kopfhörer, Tragetasche mit Gürtelclip

- **Besonderheiten:**

deutsche Sprachführung, Sprachausgabe, Sprachnotizen über internes oder externes Mikrofon

- **Weitere INCOBS-Informationen:**

Test Victor Reader STREAM

[zum Test Victor Reader STREAM](#)<sup>70</sup>

## ■ **Alternative: Max DaisyPlayer - DAISY-Abspielprogramm für den Computer**

- **Daten wurden erfasst am:**

02.03.10

- **Anbieter:**

[Dräger & Lienert](#)<sup>71</sup>, [Deutsche Zentralbücherei für Blinde zu Leipzig](#)<sup>72</sup>

- **Beschreibung:**

Für Privatnutzer steht das Programm auf den oben genannten Seiten zum kostenlosen Download zu Verfügung. Durch die Software Max DaisyPlayer können DAISY-Bücher über den PC gehört werden, die Bedienung erfolgt über die PC-Tastatur.

## ■ **Welche Kriterien haben wir erhoben - und warum?**

### **Produktname**

Hier erfahren Sie die genaue Produktbezeichnung und, sofern vom Hersteller angegeben, die Seriennummer.

### **Anbieter**

Die meisten Produkte werden von mehreren Anbietern vertrieben. Erkundigen Sie sich, zu welchen Konditionen und mit welchem Sonderzubehör die Produkte erhältlich sind.

### **Geräteart**

Handelt es sich um ein Tischgerät oder mobile DAISY-Player mit Speicherkarte?

### **Aufnahmen erstellen**

Können mit dem Gerät Aufnahmen erstellt werden, und wenn ja, in welchen Formaten ist dies möglich? Einige DAISY-Player bieten auch die Möglichkeit, DAISY-Bücher zu erstellen.

## **Maße**

Die Größe des Geräts angegeben in Breite x Tiefe x Höhe in cm.

## **Gewicht**

Das Gewicht ist - wie die Maße - relevant für den mobilen Einsatz des Geräts.

## **Anschlüsse**

Über welche Anschlussmöglichkeiten verfügt das Gerät? Ein Kopfhöreranschluss ist Standard, Rekorder verfügen zusätzlich über einen Anschluss für ein Mikrofon. Einige Geräte können per USB an den Computer angeschlossen werden. Ein Line-Eingang ermöglicht den Anschluss von Stereogeräten wie Radio oder Kassettenrekorder zur Aufnahme von Sendungen etc.

## **Speichermöglichkeit über Karte**

Rekorder bieten die Möglichkeit, Aufnahmen zu speichern. Dies geschieht über spezielle Speicherkarten. Ausführliche Informationen zu Speicherkarten finden Sie bei Wikipedia: [wikipedia.org/wiki/Speicherkarte](http://wikipedia.org/wiki/Speicherkarte)<sup>73</sup>.

## **Unterstützte Formate**

Welche Abspielformate werden unterstützt?. Standard ist MP3 und DAISY-Format. Außer dem Diktiergerät Milestone bieten alle Player die Möglichkeit Audio-CD`s abzuspielen. Einige Geräte unterstützen noch weitere Formate, z.B. WAV.

## **Eingebauter Lautsprecher**

Fast alle Geräte verfügen über eingebaute Lautsprecher. Ist dies nicht der Fall, muss ein externer Lautsprecher, z.B. Kopfhörer angeschlossen werden. Vorteil kann sein, dass diese Geräte kleiner und leichter sind und sich deshalb gut für den mobilen Einsatz eignen.

## **Angaben zur Akkulaufzeit**

Wie lange kann das Gerät netzunabhängig über Akkus betrieben werden? Dieses Kriterium ist relevant für den mobilen Einsatz.

## **Weiteres Zubehör**

Welches Zubehör gehört standardmäßig zum Lieferumfang? Z.B. zusätzliche Kabel, Tasche.

## **Besonderheiten**

Welche besonderen Funktionen oder Ausstattungsmerkmale weist das Gerät auf?

## ■ Links

1. <mailto:info@incobs.de>
2. <http://www.incobs.de/produktinfos/daisy/einzelprodukte.php#kriterien>
3. [http://incobs.info/produktinfos/daisy/test\\_2009/booksense.php](http://incobs.info/produktinfos/daisy/test_2009/booksense.php)
4. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>
5. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
6. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#gaudio>
7. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
8. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vistac>
9. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#pabs>
10. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>
11. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
12. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#gaudio>
13. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
14. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vistac>
15. [http://incobs.info/produktinfos/daisy/test\\_2009/milestone\\_312.php](http://incobs.info/produktinfos/daisy/test_2009/milestone_312.php)
16. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#baum>
17. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>
18. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#bbf>
19. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#gaudio>
20. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#handytech>
21. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
22. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
23. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#pabs>
24. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
25. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
26. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#pabs>
27. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#baum>
28. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>
29. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
30. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#bbf>
31. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#gaudio>
32. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#handytech>
33. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
34. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
35. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
36. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
37. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#baum>
38. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>

39. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
40. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#gaudio>
41. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#handytech>
42. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
43. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
44. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#pabs>
45. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
46. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
47. [http://incobs.info/produktinfos/daisy/test\\_2009/ptp1.php](http://incobs.info/produktinfos/daisy/test_2009/ptp1.php)
48. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
49. [http://incobs.info/produktinfos/daisy/test\\_2009/tomboy.php](http://incobs.info/produktinfos/daisy/test_2009/tomboy.php)
50. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#bbf>
51. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
52. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
53. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
54. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
55. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
56. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#bbf>
57. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
58. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
59. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
60. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
61. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
62. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#baum>
63. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lbecker>
64. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#bbf>
65. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#flusoft>
66. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#lhz>
67. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#marland>
68. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#papenmeier>
69. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#vzfb>
70. [http://incobs.info/produktinfos/daisy/test\\_2009/victor\\_stream.php](http://incobs.info/produktinfos/daisy/test_2009/victor_stream.php)
71. <http://incobs.info/infothek/adressen/anbieter.php#draeger>
72. <http://www.dzb.de/>
73. <http://de.wikipedia.org/wiki/Speicherkarte>