

IT INDEX NEWS

SCHWACHE FÜRS AUTO
BFL FÜR IT

ENTWICKLUNG DER LEISTUNGSPARAMETER VON NOTEBOOKS

AKTUELLE MARKTANALYSE ZEIGT DIE ENTWICKLUNG DER LEISTUNGSPARAMETER VON NOTEBOOKS AM NEU- UND GEBRAUCHTMARKT + DAS AKTUELLE HERSTELLER-RANKING FÜR DAS 1. QUARTAL +

EDITORIAL



Liebe Interessenten des BFL IT INDEX,

die aktuelle Marktanalyse des Newsletters im Mai zeigt die Entwicklung von Notebooks am Neu- und Gebrauchtmakrt auf Basis folgender Parameter: Größe des Arbeitsspeichers, Festplattengröße, Prozessortaktfrequenz und Preis. Die fol-

genden Darstellungen zeigen die Entwicklung zwischen 2006 und heute auf Quartalsbasis. Die zugrunde gelegten Daten beziehen sich im Neumarkt auf die im Internet angebotenen Notebooks und im Gebrauchtmakrt auf tatsächlich verkaufte Geräte.

Die Auswertung dieser Analyse und das Ranking finden Sie wie gewohnt im Analyseteil ab Seite 5 oder auf www.bfl-it-index.de.

Viel Spaß bei Ihrem BFL IT INDEX Newsletter!

Beste Grüße
Christian Hammamy

IT-MARKT IM APRIL 2010

Personal Computer

Gebraucht	△ 0,2 %
Neu	▽ 0,4 %

Notebooks

Gebraucht	▽ 6,1 %
Neu	▽ 9,3 %

TFTs

Gebraucht	▽ 4,0 %
Neu	▽ 1,5 %

INHALT

MARKTPREISE

Personal Computers	Seite 2
Notebooks	Seite 3
TFT-Monitore	Seite 4

WERTVERLÄUFE

Personal Computers	Seite 2
Notebooks	Seite 3
TFT-Monitore	Seite 4

AKTUELLE ANALYSEN

Notebook-Einflussgrößen	Seite 5
Hersteller-Ranking	Seite 7

DIE IT INDEX BIBLIOTHEK



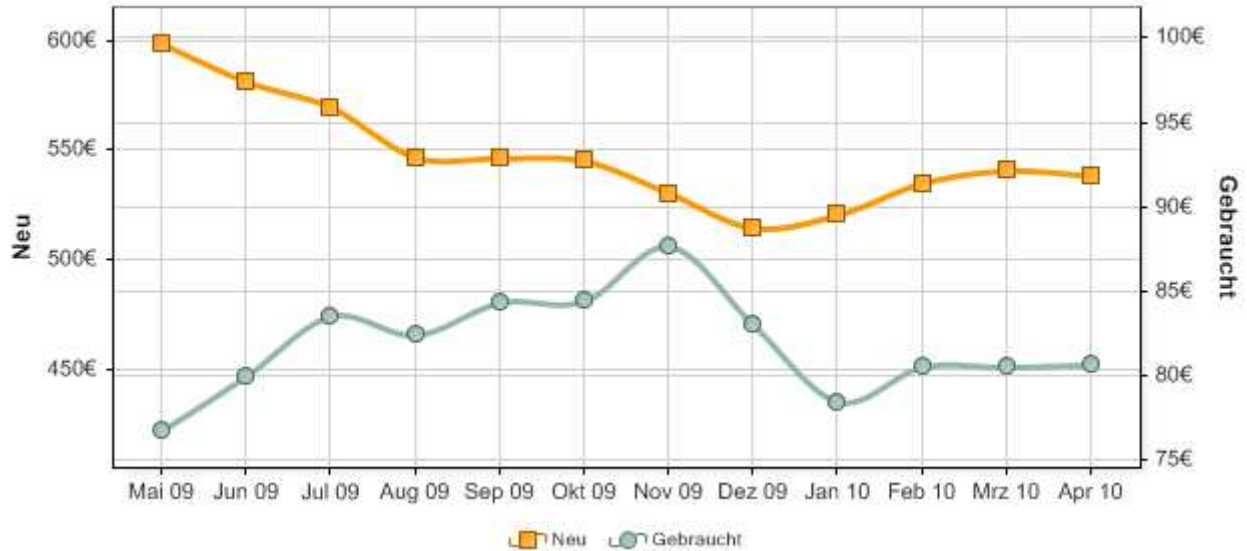
Die BFL IT INDEX Bibliothek finden Sie unter:

<http://www.bfl-it-index.de/LibraryOverview.aspx>

Mit der **Bibliothek** stellt der BFL IT INDEX seinen Lesern weitere spannende Marktanalysen und vergangene Newsletter kostenlos und ohne Anmeldung zur Verfügung.

AKTUELLE WERTVERLÄUFE UND MARKTPREISE FÜR NEUE UND GEBRAUCHTE PERSONAL COMPUTERS

PCs Jahresverlauf

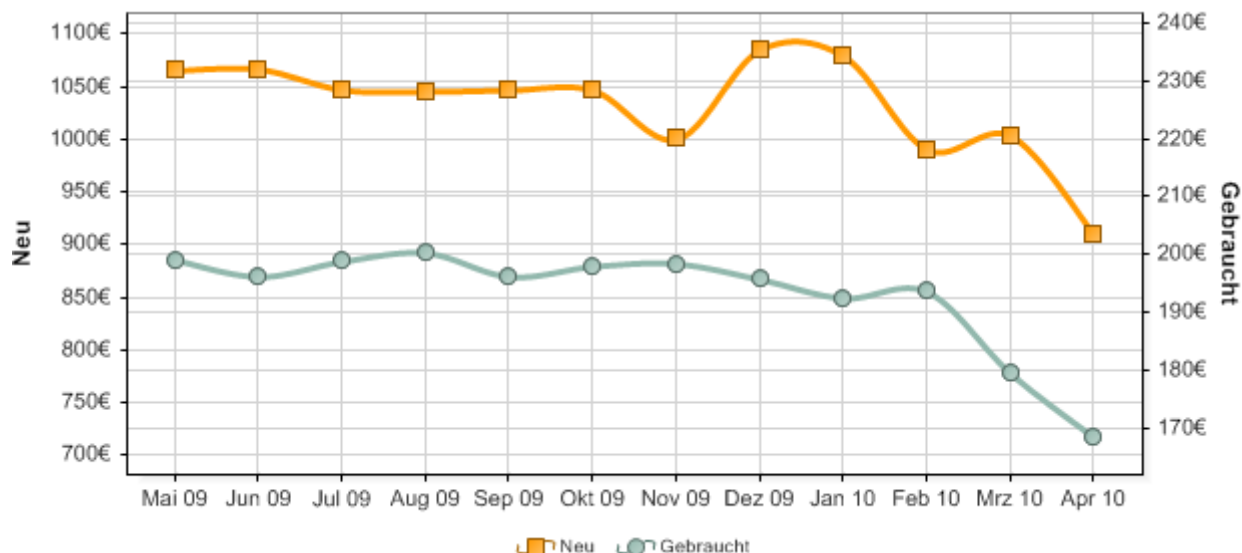


PCs Marktpreise

Art	CPU	MHz	RAM	HDD	LW	EK	VK/Auk	Tend.
Neu	Core 2 Duo	2800-3160	2048	80-250	DVD	- / -	618 €	▼
Neu	Core 2 Duo	2000-2666	2048	80-250	DVD	- / -	541 €	▲
Neu	Pentium Dual Core	1800-2600	1024	80-160	DVD	- / -	569 €	▲
Gebraucht	Core 2 Duo	2660-3000	2000-2048	80-250	DVD	94 €	198 €	▲
Gebraucht	Core 2 Duo	1800-2000	2000-2048	80-250	DVD	74 €	157 €	▼
Gebraucht	Pentium 4	3000-3400	1000-1024	40-160	DVD	34 €	76 €	▲
Gebraucht	Pentium 4	2200-2800	512	40-120	DVD	18 €	44 €	▼
Gebraucht	Pentium 4	1500-2000	512	40-80	DVD	13 €	34 €	▼
Gebraucht	Pentium 3	800-1000	256	10-40	CD	5 €	18 €	▼
Gebraucht	Celeron	2400-3000	512	20-80	DVD	18 €	43 €	▲
Gebraucht	Celeron	1700-2200	256	20-40	CD	10 €	27 €	▲
Neu	Athlon 64 X2	4400-5600	2048	80-250	DVD	- / -	675 €	▲
Gebraucht	Athlon 64	2800-3500	1000-1024	40-160	DVD	30 €	67 €	▲
Gebraucht	Athlon XP	1500-2400	512	20-80	DVD	12 €	32 €	▼
Neu	Intel Atom	1600-1600	1024	160-320	n.a.	- / -	321 €	▼

AKTUELLE WERTVERLÄUFE UND MARKTPREISE FÜR NEUE UND GEBRAUCHTE NOTEBOOKS

Notebooks Jahresverlauf



Notebooks 14-19inch Marktpreise

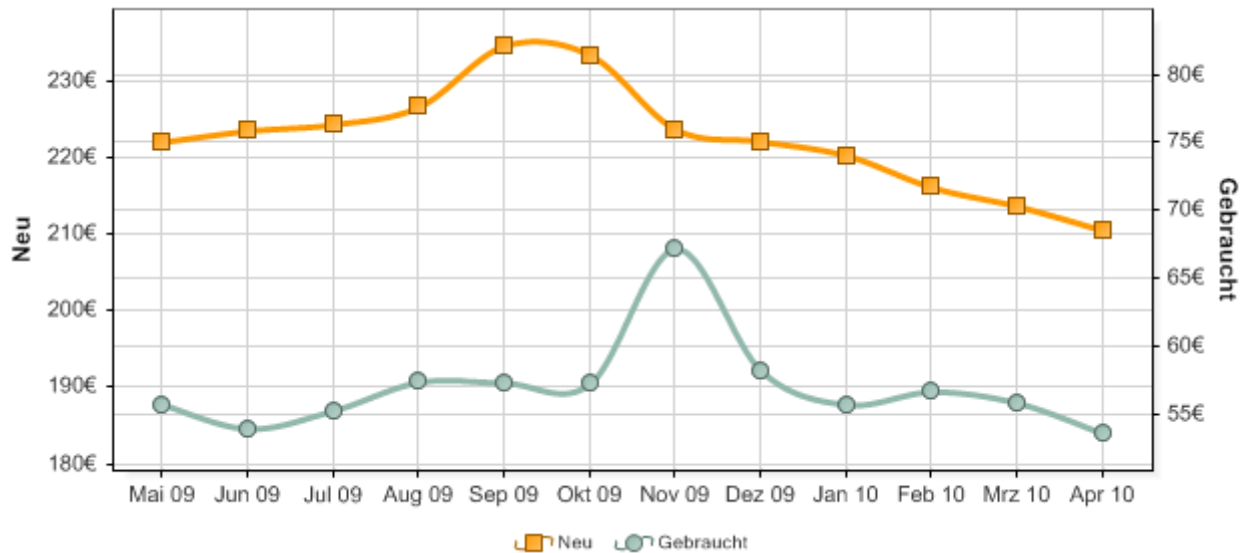
Art	CPU	MHz	RAM	HDD	LW	EK	VK/Auk	Tend.
Neu	Core 2 Duo	2100-2800	2048	80-160	DVD	- / -	1.185 €	▼
Neu	Core 2 Duo	1500-2000	1024	80-160	DVD	- / -	987 €	▼
Neu	Core Duo	1600-2000	1024	80-250	DVD	- / -	911 €	▼
Neu	Pentium Dual Core	1860-2160	2048	80-250	DVD	- / -	498 €	▼
Neu	Intel Celeron M	1860-2200	2048	80-160	DVD	- / -	330 €	▼
Gebraucht	Core 2 Duo	2000-2530	2048	80-160	DVD	195 €	327 €	▲
Gebraucht	Core 2 Duo	1500-2000	1024	80-160	DVD	117 €	212 €	▲
Gebraucht	Pentium M Centrino	1700-2100	2048	40-160	DVD	138 €	242 €	▲
Gebraucht	Pentium M Centrino	1200-1660	512	20-80	DVD	51 €	115 €	▼
Gebraucht	Pentium 4	2400-3200	512	40-120	DVD	50 €	112 €	▼
Gebraucht	Pentium 4	1400-2200	512	20-40	DVD	47 €	108 €	▲
Gebraucht	Pentium 3	700-1200	256	10-40	DVD	23 €	73 €	▼
Gebraucht	Intel Celeron M	1400-2200	1024	40-80	DVD	79 €	155 €	▲
Neu	Athlon 64 X2	4000-4200	2048	160-320	DVD	- / -	381 €	▲
Neu	Turion 64 X2	1800-2300	2048	80-250	DVD	- / -	650 €	▼
Gebraucht	Athlon 64	2800-3500	512	20-80	DVD	47 €	109 €	▲
Gebraucht	Athlon XP	2500-3500	512	20-80	DVD	46 €	106 €	▲
Gebraucht	Turion 64 X2	1600-2200	2048	40-160	DVD	110 €	202 €	▲

Notebooks 8-13inch Marktpreise

Art	CPU	MHz	RAM	HDD	LW	EK	VK/Auk	Tend.
Neu	Core 2 Duo	1200-2400	2048	80-250	DVD	- / -	1.435 €	▲
Gebraucht	Core 2 Duo	1200-2400	2048	80-250	DVD	264 €	428 €	▲
Neu	Intel Atom	1330-1600	1024	80-160	n.a.	- / -	285 €	▼
Gebraucht	Intel Atom	1330-1600	1024	80-160	n.a.	91 €	173 €	▼

AKTUELLE WERTVERLÄUFE UND MARKTPREISE FÜR NEUE UND GEBRAUCHTE TFT-MONITORE (FLACHBILDSCHIRME)

TFT-Monitore Jahresverlauf



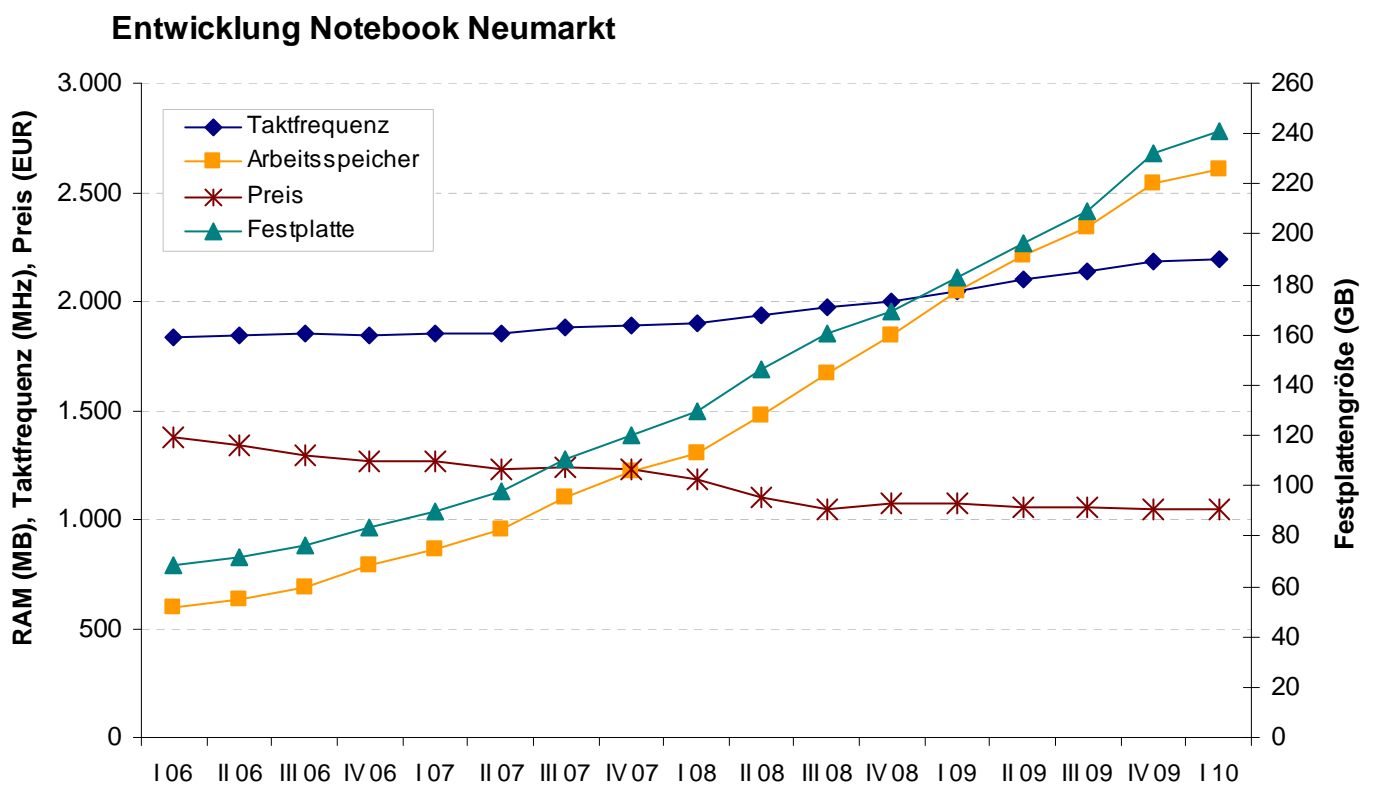
TFT-Monitore Marktpreise

Art	Größe (Zoll)	EK	VK/Auk	Tend.
Neu	18-19	- / -	172 €	▼
Neu	17	- / -	214 €	▲
Neu	15	- / -	224 €	▼
Gebraucht	18-19	24 €	47 €	▼
Gebraucht	17	17 €	32 €	▲
Gebraucht	15	11 €	22 €	▼

AKTUELLE MARKTANALYSEN

WIE HABEN SICH DIE VERSCHIEDENEN LEISTUNGSPARAMETER VON NOTEBOOKS ENTWICKELT?

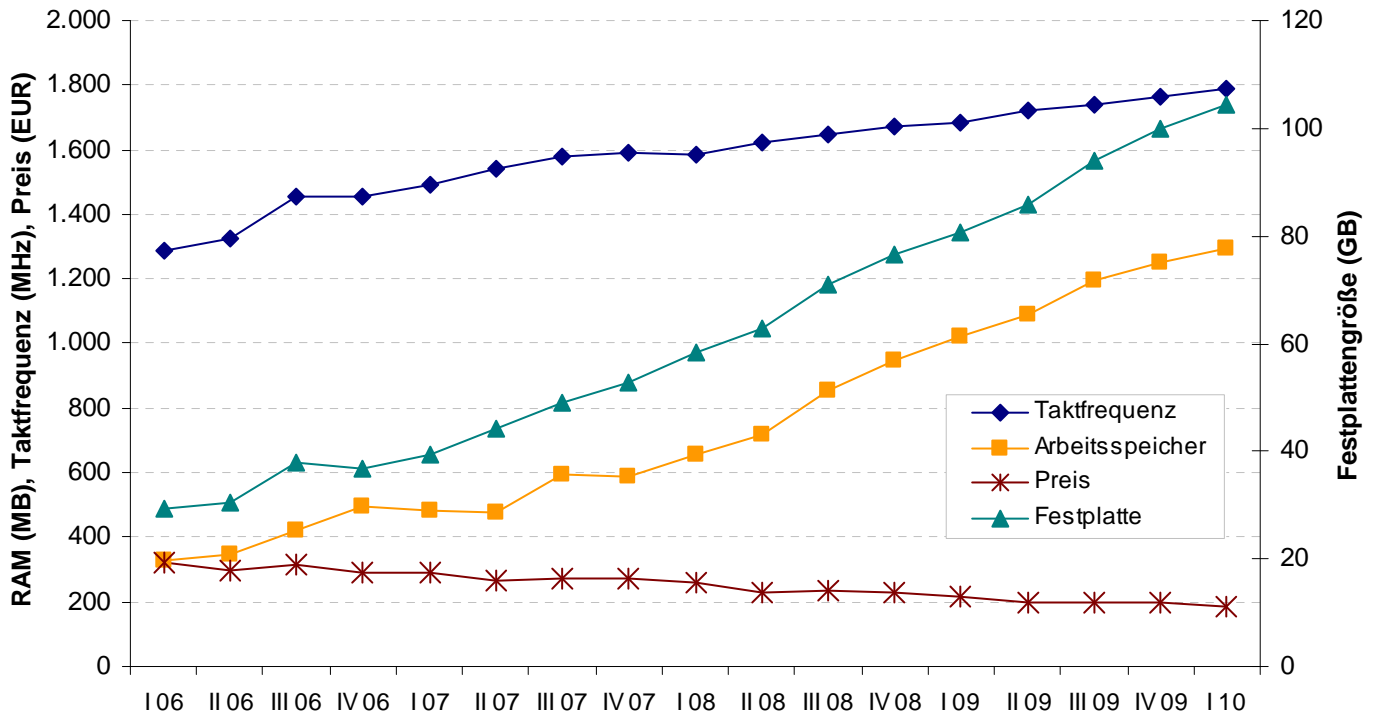
Die aktuelle Marktanalyse betrachtet die Entwicklung von Notebooks am Neu- und Gebrauchtmarkt auf Basis folgender Parameter: Größe des Arbeitsspeichers, Festplattengröße, Prozessortaktfrequenz und Preis. Die folgenden Darstellungen zeigen die Entwicklung zwischen 2006 und heute auf Quartalsbasis. Zugrunde gelegte Daten beziehen sich im Neumarkt auf die im Internet angebotenen Notebooks und im Gebrauchtmarkt auf tatsächlich verkaufte Geräte. Noch ein kurzer Hinweis zu den Diagrammen: Arbeitsspeichergröße, Taktfrequenz und Preis entnehmen Sie bitte der linken, sowie Festplattengröße der rechten y-Achse.



Bei Betrachtung des ersten Diagramms fallen besonders die stark ansteigenden Kurven der Arbeitsspeicher- und Festplattengröße auf. Seit 2006 ist der durchschnittliche Notebookarbeitsspeicher in Neugeräten um das 5-fache gestiegen. Analog hat auch die Festplattengröße deutlich zugenommen. Jeder heute angebotene Laptop verfügt im Schnitt über 240 GB Speicherplatz.

Die Taktfrequenz der Prozessoren hat um 20 Prozent zugelegt. Man beachte dabei, dass nur die vom Hersteller angegebene Taktfrequenz zugrunde gelegt - nicht die Anzahl der Prozessorkerne.

Entwicklung Notebook Gebrauchtmarkt



Analog zum Neumarkt ist auch bei gebrauchten Notebooks der Arbeitsspeicher um das 4-fache gestiegen. Jedes verkaufte Notebook enthielt im ersten Quartal 2010 durchschnittlich 1300 Megabyte RAM. Übereinstimmend mit dem Neumarkt ist die Festplattengröße bei gebrauchten Laptops um das 3,5-fache gestiegen. Der Durchschnittspreis der verkauften Notebooks ist um 40 Prozent gefallen und liegt im ersten Quartal 2010 bei rund 185 € pro Notebook.

HERSTELLER-RANKING

Gebrauchte IT-Objekte mit gleicher Konfiguration und Alter haben unterschiedliche Wiederverkaufspreise am Markt – hierbei spielt der Faktor "Marke" eine wichtige Rolle. Das Ranking des BFL IT INDEX zeigt welcher Hersteller die wertbeständigsten Geräte stellt.

Zeitraum: 1. Quartal 2010

PERSONAL COMPUTER

Rang	Hersteller
1	Sony
2	Acer
3	HP/Compaq
4	Dell
5	Fujitsu

NOTEBOOK

Rang	Hersteller
1	IBM/Lenovo
2	Dell
3	Sony
4	HP/Compaq
5	Fujitsu

TFT-MONITOR

Rang	Hersteller
1	Eizo
2	IBM/Lenovo
3	Dell
4	HP/Compaq
5	LG