



- Gemeinsam günstiger bauen ■ Die Baustelle vorbereiten ■ Dachdeckungen im Vergleich ■
- Heizen mit Holz ■ Kino daheim: Die neue TV-Technik ■ Selbermachen: Möbel auffrischen ■

# der Bauherr

5/2010

september/  
oktober

D: € 3,50

A: € 4,05

L: € 4,10

E: € 4,20

CH: sFr. 6,90



DAS GROSSE HAUSBAU-MAGAZIN Mit Checklisten zum Sammeln

Oasen der Entspannung:  
Wohnbäder

Das vernetzte Haus:  
Mehr Sicherheit,  
mehr Komfort

Tolle Preise  
zu gewinnen

Energieeffizient:  
**Sonnen-  
und Passivhäuser**

Großes Special  
**Bau-  
finanzierung**





## Home-Entertainment



Foto: epiprot/FLEXX

# Großes Kino

Musikanlagen, DVD-Player, Plasmabildschirm und LCD-Projektoren, Kabelempfänger und Spielekonsole bequem von jedem Ort im Haus ansteuern zu können, und das mit nur einer Fernbedienung, ist längst keine Zukunftsmusik mehr. In Sachen Home-Entertainment hat sich in jüngster Zeit einiges getan. Passende Lösungen lassen sich für jeden Anspruch und jeden Geldbeutel finden.

**H**ome-Entertainment im weitesten Sinne war mit ein wenig technischem Verständnis und handwerklichem Geschick bereits zu Zeiten des guten alten Plattenspielers zu realisieren: Einfach einige Lautsprecher mehr im Haus aufgestellt und angeschlossen, und schon konnte man seine „Lieblingsscheibe“ auch beim Duschen oder Kochen genießen. Von Titelauswahl, automatischem Plattenwechsel oder gar Bewegtbildübertragung konnte der Technikbegeisterte allerdings nur träumen. Mittlerweile ist in Sachen Multimedia und Home-Entertainment (fast) alles möglich. **HTPC** (Home Theater Personal Compu-

ter) heißt das Zauberwort von heute. Der erstaunlich kleine, mobile Kasten basiert auf PC-Komponenten und soll die klassischen Hi-Fi-Geräte wie DVD- und CD-Player, DVB-Receiver oder diverse Rekorder komplett ersetzen.

### Multimedialer Alleskönner

Durch seinen modularen Aufbau ist er überraschend flexibel und lässt sich unkompliziert an wachsende Bedürfnisse anpassen: Je nach Ausstattung kann er Filme und Musik in allen gängigen Formaten abspielen, ebenso digitales Fernsehen, HD-TV und Web-TV. Wem

das noch nicht genug ist, der kann seinen Wohnzimmer-PC auch mit einem **IPTV**-Empfänger ausstatten. Ähnlich wie ein Festplattenrekorder ist der HTPC in der Lage, Radio- und Fernsehsendungen aufzunehmen und diese Aufnahmen zeitversetzt abzuspielen. Er verfügt über einen sogenannten Electronic Program Guide, eine digitale Programmzeitschrift, mit der das laufende und kommende Programm angezeigt werden kann. Mithilfe eines Media-Servers lassen sich bei Bedarf und entsprechender Leistungsfähigkeit auch andere im Haus verteilte Endgeräte mit Multimediadaten versorgen. Zudem kann der HTPC mit einer Videospielekonsole ausgestat-