

TV như bạn mơ ước: tính năng mới trong chiếc hộp cũ

TV tương tác, TV cao cấp hay ITV, dù gọi bằng tên gì thì đó cũng là sản phẩm đáng mơ ước: nó cho phép bạn gửi e-mail, đặt món ăn và xem phim bất kỳ của diễn viên nào mà bạn ưa thích.

Chi tiết và độ ưu tiên tùy vào dịch vụ: ví dụ AOLTV chú trọng đến tin nhắn tức thời và dịch vụ trực tuyến. TiVo và Replay tăng cường dịch vụ ghi video kỹ thuật số (DVR-digital video recorder) hiện có để bạn có thể xem những gì mình thích vào bất kỳ lúc nào. Tuy nhiên, dù dùng dịch vụ nào thì giá cũng không rẻ: bạn phải mua hộp nhận tín hiệu khoảng 300 USD hay hơn và trả thêm một khoản phí.

Bạn phải tự quyết định loại dịch vụ muốn có. UltimateTV của Microsoft sẽ làm việc với những dịch vụ kỹ thuật số, chỉ có với dịch vụ vệ tinh DirecTV.

Nhiều dịch vụ khác chỉ cho phép truy cập Internet qua modem 56kbps và đường điện thoại. Bạn cũng phải có màn hình khá lớn để có thể dùng tính năng hình trong hình cho các Web site và menu thả xuống.

Trong số những khởi xướng về TV tương tác, có lẽ tham vọng nhất là UltimateTV của Microsoft, kết hợp DVR toàn tính năng với khả năng Internet như WebTV.

Sơ diễn của Microsoft

UltimateTV đòi hỏi bạn phải mua hộp nhận tín hiệu 399 USD; Thomson/RCA và Sony là những nhà sản xuất đầu tiên. Khả năng DVR khá ấn tượng: bạn có thể ghi 35 giờ chương trình và có thể chọn lựa bằng trình duyệt hay tìm theo hướng dẫn. Khi muốn xem chương trình đã ghi, bạn chỉ việc nhấn vào tùy chọn My Shows trong menu xuất hiện khi



Menu của UltimateTV cho phép bạn chọn xem chương trình truyền hình đang phát hay những gì bạn đã ghi lại.

bạn bật máy. UltimateTV chỉ làm việc với các dịch vụ dùng kỹ thuật số và Microsoft cho rằng chất lượng sẽ hơn hẳn các dịch vụ TV dùng tín hiệu tương tự. Bạn cũng có thể ghi một chương trình trong khi đang coi một

chương trình thứ hai.

AOL: xem trên TV

AOLTV cho phép người dùng AOL tán gẫu, gửi tin nhắn tức thời và theo dõi e-mail trong khi đang xem ti vi. AOLTV cũng có kế hoạch giới thiệu nội dung Web và phòng tán gẫu theo kiểu TV cùng một chương trình hướng dẫn để sắp xếp các kênh theo chủ đề như phim, tin tức, thể thao.

Để dùng dịch vụ này người dùng phải mua hộp nhận tín hiệu 250 USD. Một trong những điểm mạnh của AOLTV là nó có thể làm việc với bất kỳ dịch vụ nào. Tuy nhiên, AOLTV lại không có khả năng DVR nên không khác gì WebTV. AOLTV có ý định đưa ra thiết bị có cả tính năng ghi kỹ thuật số TiVo và họ đang thực hiện trên DirecTV.

TRUYỀN HÌNH TƯƠNG TÁC: CHỌN LỰA THEO YÊU CẦU

Dịch vụ tương tác	Thiết bị nhà sản xuất giá	Ghi video số (DVR)	Truy cập Internet
AOLTV	Philips / 250 USD	Không	Có
	TiVo / không có	Có	Có
	Hughes / không có	Không	Có
ReplayTV	Panasonic, Replay / 400 đến 700 USD	Có	Không
	Motorola (bao gồm hộp cáp)	Có	Không
TiVo	Philips, Sony / 250 đến 400 USD	Có	Không
	Philips / 400 USD	Có	Không
UltimateTV	RCA, Sony / 399 USD	Có	Có
WebTV	Philips, Sony, RCA / 100 hoặc 200 USD	Không	Có
	EchoStar / 400 USD	Có	Có
Wink	Varie	Không	Không

Đĩa cứng cho TV

Vào tháng Giêng, EchoStar giới thiệu họ sản phẩm mới về ghi video số dựa trên hệ điều hành OpenTV. Sản phẩm của EchoStar sẽ không có tính năng e-mail hay duyệt Web. Thay vào đó, tất cả sẽ dựa vào dịch vụ tương tác theo chuẩn riêng có tên là Wink, thông qua kết nối modem.

Nhà tiên phong DVR là TiVo đã hợp tác với DirecTV để sản xuất một thiết bị có khả năng ghi lại 35 giờ chương trình phát qua vệ tinh và cho phép tìm kiếm truyền hình của hai tuần tới theo chủ đề, nghệ sỹ hay đạo diễn.

Đối thủ của TiVo là ReplayTV đang bổ sung thêm tính năng

My ReplayTV để khách hàng có thể lập trình DVR thông qua bất kỳ thiết bị có tính năng Web nào. Người dùng cũng có thể đưa yêu cầu lên trang Web MyReplayTV.com và modem có trong hộp nhận tín hiệu ReplayTV sẽ lấy về những chương trình được yêu cầu bằng cách kết nối vào Net một số lần trong ngày.

Hình ảnh lớn cho màn hình nhỏ

Ti vi tương tác không phải là sự hợp nhất giữa máy tính cá nhân và truyền hình, cũng như khác với những đồ dùng Internet gần đây, được thiết kế để dùng trong nhà bếp hay phòng ngủ. Dịch vụ truyền hình tương tác



AOLTV cho phép đăng nhập vào Internet trong khi đang xem chương trình truyền hình

định hướng rõ ràng vào ti vi; chúng dùng công nghệ Internet và kỹ thuật số để tăng cường khả năng giải trí mà bạn mong ước khi ngồi trước màn ảnh nhỏ.

Chọn lựa như thế nào? Replay và TiVo dành cho những

người thích tìm kiếm các chương trình truyền hình, ghi lại và thưởng thức sau. Nếu bạn quan tâm đến các dịch vụ Internet bổ sung, hãy chọn DirecTV hay UltimateTV. AOLTV hấp dẫn người dùng của AOL. ●

PC World Mỹ 1/2001