

Maspro DT330

HDTV – Hanya untuk Jepang

Maspro DT330 merupakan penerima kombinasi satelit dan terrestrial untuk layanan TV digital berformat ISDB di Jepang. Karena telah terikat untuk sistem ini dan tidak bisa digunakan untuk

layanan lainnya, seperti DVB atau siaran satelit berbasis MPEG2, tunernya hanya memerlukan sedikit pengaturan.



Pada sisi satelit hanya perlu mengatur koneksi antena. Receiver secara otomatis melacak saluran dan dalam beberapa saat telah dapat digunakan. Untuk siaran terrestrial pengguna perlu memilih kota terdekat dalam daftar dan menekan pemindaian. Receiver lalu mencari saluran yang tersedia dan secara otomatis menyimpannya dalam memori.

Saluran dalam memori secara otomatis dibagi dalam empat kategori utama berdasarkan platform siarannya: TR untuk saluran terrestrial, BS untuk saluran satelit DBS serta CS1 dan CS2 untuk siaran satelit non-DBS.

Penekanan tombol diperlukan untuk berpindah antar platform dan Anda tidak dapat mencampur saluran dari platform yang berbeda, contohnya, jika Anda menonton saluran satelit BD maka tombol atas/bawah hanya berfungsi untuk saluran BD tersebut, akan tetapi Anda harus menekan tombol platform untuk menonton saluran CS1. Tuner berfungsi dengan baik di Jepang. Tuner secara otomatis akan berpindah antara keluaran standar dan high-definition serta aspek rasio 4:3 dan 16:9 bergantung pada acara yang ditonton. Terdapat tiga keluaran video untuk dihubungkan ke monitor: keluaran video standar RCA, S-video dan konektor Jepang D4,

yang mendukung keluaran HDTV analog. Yang dapat diubah antara 525-i, 720-p dan 1125-i untuk menyesuaikan dengan monitor.

Menu tampilan di layar (OSD) dan pedoman elektronik (EPG) cukup sederhana namun mudah digunakan. Sayangnya sekali insinyur tidak merancang pedoman program HD untuk menggunakan resolusi lebih tinggi dari beberapa TV untuk mendaftar lebih banyak acara. Pengguna dengan perangkat HDTV melihat pedoman yang sama dengan pemilik TV biasa.

Receiver mempunyai tuner yang sensitif. Hal ini tidak begitu penting untuk siaran satelit karena layan DBS di Jepang mempunyai sinyal yang kuat, namun tuner terrestrial mampu menghasilkan gambar dari saluran lokal yang berdaya pancar rendah yang hampir bebas dari block noise. Sebuah TV referensi yang juga memiliki tuner digital terintegrasi, tidak sanggup menghasilkan gambar yang stabil dari saluran yang sama.

Satu hal yang hilang dari receiver ini adalah colokan Ethernet untuk hubungan ke internet broadband. Hal ini berarti tidak dapat

mengakses fungsi TV interaktif yang bergantung pada koneksi ke internet. Terdapat sebuah colokan

telpon untuk fungsi yang sama, seperti untuk pendaftaran TV-berbayar dan voting interaktif.

Gangguan termasuk kegagalan receiver untuk audio utama dari acara dwi-bahasa yang seringkali dimatikan. Untuk orang yang berbahasa Jepang hal ini tidak menjadi masalah besar, namun terjadi pada orang yang berbahasa Inggris, yang ingin mendengarkan bahasa Inggris pada audio kedua, selalu harus berpindah ke saluran audio ini setiap kali menyalakan receiver.

Kesimpulan

Receiver ini merupakan salah satu yang termurah yang saat ini tersedia untuk mendukung layanan HDTV satelit dan terrestrial. Terdapat sedikit perbedaan antara kebanyakan tuner sehingga membuat Maspro DT330 adalah pilihan memuaskan sebagai tuner utama atau sekunder.

Kesimpulan Ahli

+ Sangat mudah dalam pemasangan, dengan tuner yang sangat sensitif.

- Penggunaan perlu ditingkatkan.



Martyn Williams
TELE-satellite
Test Center
Japan

TECHNIC DATA



Vendor	Maspro Denkoh Corp.
Address	Asada, Nissin, Aichi, 470-0194, Japan
Phone	+81-52-802-2211
Fax	+81-52-802-2200
Email	boekie@maspro.co.jp
Internet	www.maspro.co.jp
Model	DT330
Function	Receiver digital terrestrial, BS satelit, CS satelit.
Channel memory	4,000
Input	Terrestrial: 70-990MHz Satellite: 1032-2071MHz
Video output	RCA x2, S-Video x2, D4 HDTV x1
Audio output	RCA x2
Power supply	AC100 volts 50/60Hz
Size	60mm x 275mm x 270mm
Weight	2.3 kgs

