

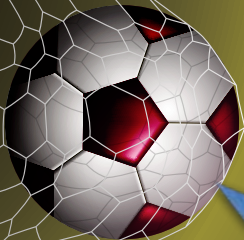
ISO 9001:2015

DVB-T2
DIGITAL VIDEO BROADCAST TERRESTRIAL
SET TOP BOX

Full HD
1080



TANAKA
TANAKA®



MODI



SUCOFINDO
SNI
PCS 01056.02 SNI 04-0253-2003
LSP-022-ADN
NIP 5-111-2072-105045



PERANGKAT PENERIMA SIARAN TELEVISI DIGITAL



Scan QR-CODE untuk
Download E-Manual Book

Cara Daftar E-Garansi Produk Tanaka

1. Scan Qr-Code pada produk
(<https://tanaka.co.id/e-garansi>)
2. Isi data diri dengan lengkap
3. Konfirmasi pendaftaran E-Garansi berhasil

NO. DEPERINDAG:
I.37.SDM7.01605.1217



Simbol ini mengindikasikan bahwa didalam alat ini terdapat tegangan yang berisiko menyebabkan sengatan listrik.



Simbol ini mengindikasikan bahwa produk ini disertai dengan petunjuk penggunaan dan perawatan yang penting di dalamnya.

Simbol ini mengindikasikan bahwa produk ini menggunakan insulasi ganda yang terdapat di antara tegangan listrik yang berbahaya dan menggunakan suku cadang yang terjangkau. Saat mengganti suku cadang, jangan gunakan suku cadang yang tidak identik atau sama.

Isi Produk

Sebelum pemasangan, silakan periksa isi paket.

Paket harus berisi item berikut ini:

- | | | |
|---|--------------------|----------|
| ① | Penerima TV DVB-T2 | x 1 Buah |
| ② | Remote kontrol | x 1 Buah |
| ③ | Kabel AV | x 1 Buah |
| ④ | Baterai | x 1 Buah |



DVB-T2



Remot



Kabel AV



Baterai

Panel Depan & Panel Belakang

1. Panel Depan



Tombol Power: Tombol ini dipakai untuk menghidupkan/mematikan sumber daya utama.

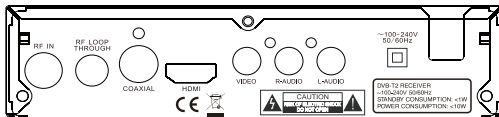
CHANNEL (-): Berguna untuk merubah nomor saluran

CHANNEL (+): Berguna untuk merubah nomor saluran
LED DISPLAY SCREEN : Untuk menampilkan nomor saluran atau waktu

SENSOR REMOTE: Digunakan untuk menerima sinyal dari Remote

USB: Untuk peningkatan perangkat lunak dan pemutaran media.

2. Panel Belakang



RF IN: Soket ini terhubung ke antena eksternal Anda.

RF LOOP THROUGH: Soket ini untuk mengumpankan sinyal RF ke TV Anda atau sistem video lainnya.

AV: Output untuk menghubungkan dengan TV.

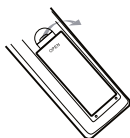
Coaxial: Soket ini mengeluarkan sinyal audio digital.

HDMI: Digunakan untuk menyambung ke perangkat HDMI

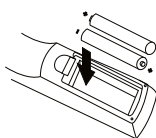
Memasang Baterai

Lepaskan penutup baterai dari bagian belakang Remote dan tempatkan baterai ukuran 2xAAA. Pastikan polaritas baterai sesuai dengan tanda polaritas di dalam tutup.

1. Buka tutup



2. Masukkan Baterai



3. Tutup Kembali



Menggunakan Remote Control

Untuk menggunakan Remote, arahkan ke depan Set Top Box Digital. Remote Control memiliki jangkauan hingga 7 meter dari Set Top Box dengan sudut hingga 60 derajat



The Remote Control will not operate if its path is blocked.

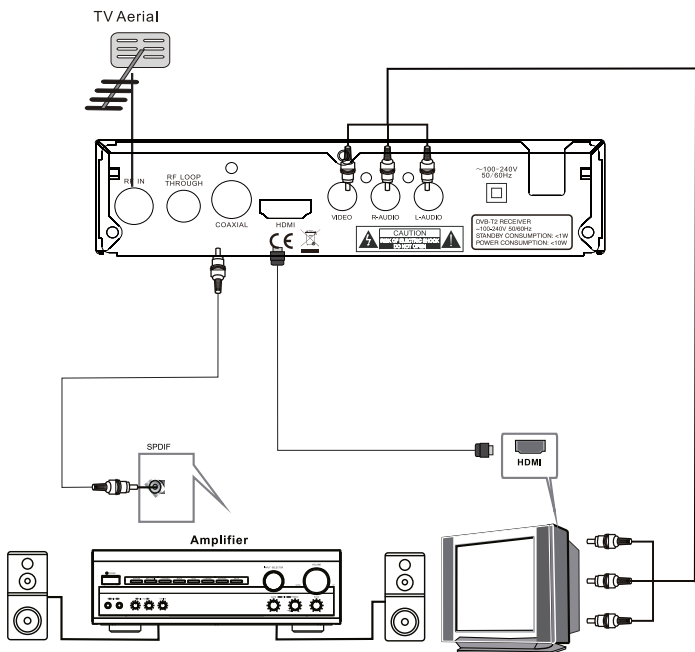


Sunlight or very bright light will decrease the sensitivity of the Remote Control.

sinar matahari atau cahaya yang sangat terang akan mengurangi sensitivitas remote control

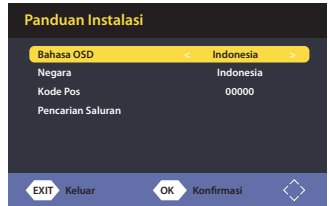
Sistem Koneksi

Untuk sambungan dari Set Top Box ke pesawat televisi, Anda dapat menggunakan kabel RCA. Untuk koneksi berkualitas lebih tinggi, gunakan koneksi HDMI langsung, seperti yang ditunjukkan di bawah ini. Menghubungkan Audio Amplifier menggunakan koaksial adalah opsional.



Instalasi Pertama Kali

Setelah semua sambungan telah dibuat dengan benar, hidupkan TV dan pastikan STB terhubung ke Daya Utama. Tekan tombol POWER untuk menghidupkan STB. Jika Anda menggunakan STB untuk pertama kali atau telah mengembalikan STB ke Pengaturan Default Pabrik, Menu Panduan Instalasi akan muncul di layar TV Anda.



[OSD Language] tekan tombol KANAN/KIRI untuk memilih bahasa.

[Country] tekan tombol KANAN/KIRI untuk memilih negara tempat tinggal Anda.

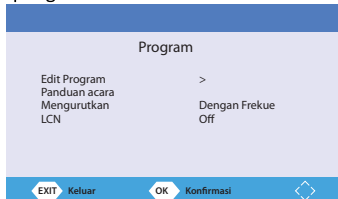
[Channel Search] tekan tombol KANAN atau OK untuk memulai pencarian saluran otomatis

Setelah penyetelan saluran selesai, Anda dapat mulai menonton program TV.

Pengoperasian dasar

(1). Pengaturan Kelola Program

Untuk mengakses Menu, tekan tombol MENU dan pilih [Program]. Gunakan tombol KANAN/KIRI untuk menavigasi menu. Menu menyediakan opsi untuk menyesuaikan Pengaturan Kelola Program. Pilih opsi dan tekan OK atau KANAN untuk menyesuaikan pengaturan. Tekan tombol EXIT untuk keluar dari Menu.



(a) Edit Program

Untuk mengedit preferensi program Anda (mengunci, melewatkan, memfavoritkan, memindahkan atau menghapus), Anda harus masuk ke Menu Edit Program. Menu ini memerlukan kata sandi untuk mengakses. Masukkan kata sandi default '000000'. Kata sandi buka kunci utama adalah '888888'



Setel Saluran Favorit

Anda dapat membuat daftar pendek program favorit yang dapat Anda akses dengan mudah.

Atur program TV atau Radio Favorit

1. Pilih saluran yang Anda inginkan kemudian tekan tombol FAVORIT. Simbol berbentuk hati akan muncul dan saluran ditandai sebagai favorit.
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk memilih saluran Favorit lainnya.
3. Untuk mengkonfirmasi dan keluar dari Menu, tekan tombol EXIT.

Nonaktifkan Saluran TV atau Radio Favorit

Pilih saluran Favorit dan tekan tombol Favorit pada remote control untuk membatalkan.

Lihat Saluran Favorit

1. Saat dalam mode tampilan normal, tekan tombol Favorit dan Menu Favorit akan muncul.
2. Tekan ATAS/BAWAH untuk menelusuri Saluran Favorit Anda.
3. Tekan OK untuk memilih saluran favorit Anda.

Hapus Program TV atau Radio

1. Pilih Program lalu tekan tombol BIRU. Pesan peringatan akan muncul. Tekan OK untuk menghapus saluran.
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk memilih lebih banyak saluran yang akan dihapus.

Lewati Saluran TV atau Radio

1. Pilih saluran yang ingin Anda lewati dan tekan tombol HIJAU. Simbol SKIP ditampilkan. Saluran ditandai sebagai SKIP.

2. Ulangi langkah sebelumnya untuk melewati lebih banyak saluran.
3. Untuk menyimpan pengaturan Anda dan keluar dari menu, tekan tombol EXIT.

Nonaktifkan fungsi Lewati Saluran:

Pilih saluran SKIP dan tekan tombol HIJAU pada remote control untuk membatalkan.

Pindahkan Program TV atau Radio

1. Pilih saluran yang diinginkan kemudian tekan tombol MERAH. Simbol MOVE akan muncul.
2. Tekan ATAS/BAWAH untuk memindahkan saluran.
3. Tekan OK untuk konfirmasi
4. Ulangi langkah di atas untuk memindahkan lebih banyak saluran.

Kunci Program

Anda dapat mengunci program yang dipilih untuk penayangan terbatas

Kunci saluran TV atau saluran Radio

1. Pilih saluran yang diinginkan kemudian tekan tombol KUNING. Simbol berbentuk kunci ditampilkan. Saluran sekarang ditandai sebagai terkunci
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk memilih saluran lainnya.
3. Untuk mengkonfirmasi pengaturan Anda dan keluar dari menu, tekan tombol EXIT
4. Tekan tombol KUNING untuk menonaktifkan fungsi saluran terkunci.
5. Untuk melihat saluran yang terkunci, Anda akan diminta untuk memasukkan kata sandi default '000000' atau kata sandi yang terakhir Anda buat. Kata sandi buka kunci utama adalah '888888'.

(b) EPG (Panduan Program Elektronik)

EPG adalah panduan TV di layar yang menampilkan program terjadwal tujuh hari sebelumnya untuk setiap saluran yang disetel. Tekan tombol EPG pada Remote Control untuk mengakses panduan.



Anda dapat menggunakan tombol ATAS/BAWAH untuk memilih program yang dirujuk. Jika terdapat lebih dari satu halaman informasi, gunakan tombol BIRU untuk halaman atas dan tombol KUNING untuk halaman bawah.

Anda dapat memilih EPG saluran lain dengan tombol KIRI/KANAN, melihat detail masing-masing acara EPG dengan tombol INFO atau menjadwalkan perekaman dengan tombol OK. (Silakan lihat halaman 13 dari panduan ini untuk rincian perekaman)

(c) Sortir

Sortir saluran Anda dari opsi berikut:

[Dengan LCN] - Urutkan saluran dalam urutan naik.

[Berdasarkan Nama Layanan] - Urutkan saluran dalam urutan abjad.

[Berdasarkan ID Layanan] - Urutkan saluran menurut stasiun.

[By ONID] - Urutkan saluran menurut ONID.

(d) LCN (Logical channel number)

set LCN hidup atau mati jika Anda ingin mengurutkan saluran secara manual.

(2). Pengaturan Gambar

Untuk mengakses Menu, tekan MENU lalu pilih [Gambar] menggunakan tombol KANAN/KIRI. Menu menyediakan opsi untuk menyesuaikan pengaturan video. Tekan ATAS/BAWAH untuk memilih opsi dan tekan KANAN/KIRI untuk menyesuaikan pengaturan itu. Tekan EXIT untuk keluar dari menu.



(a) Resolusi

Anda dapat mengubah pengaturan ini jika resolusi gambar tampaknya tidak benar. Pengaturan ini untuk mencocokkan pengaturan paling umum untuk HDMI.

[480i/480p]: untuk sistem TV NTSC.

[576i/576p]: untuk sistem TV PAL.

[720p/1080i/1080p]: untuk sistem TV NTSC atau PAL.

(b) Format TV

Jika gambar tidak tampak benar, Anda dapat mengubah pengaturan ini.

Ini harus sesuai dengan pengaturan paling umum untuk TV di negara Anda.

[NTSC]: untuk TV sistem NTSC.

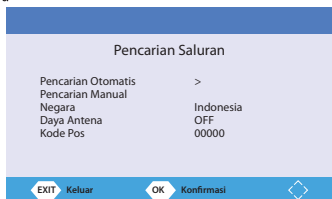
[PAL]: untuk TV sistem PAL.

(3). Pencarian Saluran

Untuk mengakses menu, tekan MENU dan pilih [Search Channel] menggunakan tombol KANAN/KIRI.

Menu ini menyediakan opsi untuk menyesuaikan pengaturan Saluran Pencarian.

Tekan ATAS/BAWAH untuk memilih opsi dan tekan KANAN/KIRI untuk menyesuaikan pengaturan. Tekan EXIT untuk keluar dari Menu



(a) Pencarian Otomatis

Opsi ini akan secara otomatis mencari saluran dan menyimpannya setelah pemindaian selesai. Semua saluran dan pengaturan yang disimpan sebelumnya akan dihapus.

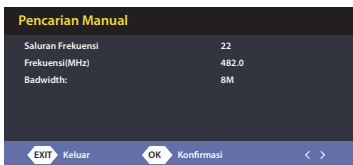
1. Pilih [Pencarian Otomatis] dan tekan OK atau KANAN untuk memulai pencarian saluran.
2. Untuk membatalkan pencarian saluran, tekan EXIT. Saluran apa pun yang ditemukan akan disimpan.



(b) Pencarian Manual

Opsi ini memungkinkan Anda untuk memindai saluran baru tanpa menghapus saluran dan pengaturan yang disimpan sebelumnya.

1. Pilih [Pencarian Manual] lalu tekan OK atau KANAN. Layar pencarian saluran akan muncul.



2. Tekan tombol KANAN/KIRI untuk memilih frekuensi saluran.

3. Tekan OK untuk mulai mencari saluran.

Jika saluran ditemukan, itu akan disimpan dan ditambahkan ke daftar saluran. Jika saluran tidak dapat ditemukan selama pencarian, pencarian akan keluar secara otomatis.

(c) Negara

Pilih negara tempat tinggal Anda.

(d) Daya Antena

Aktifkan Daya Antena jika antena aktif eksternal tersambung.

(4).Pengaturan Waktu

Untuk mengakses Menu, tekan MENU lalu pilih [Waktu] menggunakan tombol KANAN/KIRI. Menu menyediakan opsi untuk menyesuaikan pengaturan waktu.

Tekan ATAS/BAWAH untuk memilih opsi dan tekan KANAN/KIRI untuk menyesuaikan pengaturan. Tekan EXIT untuk keluar dari menu.



(a) Time Offset

Pilih otomatis atau manual untuk penyesuaian offset GMT

(b) Wilayah Negara

Pilih Wilayah Negara saat [Offset Waktu] diatur ke Otomatis.

(c) Zona Waktu

Pilih Time Zone Offset bila [Time Offset] diatur ke Manual.

(d) Sleep

Pilih waktu tidur. Unit akan memasuki mode siaga setelah waktu yang dipilih.

(5). Option

Untuk mengakses Menu, tekan MENU dan pilih [Option] menggunakan tombol KANAN/KIRI. Menu menyediakan opsi untuk menyesuaikan Bahasa OSD,

Bahasa Subtitle dan Bahasa Audio

Pilih opsi dan tekan KANAN/KIRI untuk menyesuaikan pengaturan.

Tekan EXIT untuk keluar dari Menu



(a) Bahasa OSD (On Screen Display)

Memilih bahasa OSD.

(b) Bahasa Subtitel

Pilih bahasa subtitle yang diinginkan.

(c) Bahasa Audio

Pilih bahasa audio yang disukai untuk menonton saluran TV

Jika bahasa tidak tersedia, bahasa program default akan digunakan.

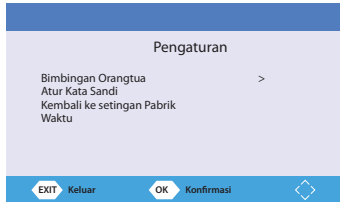
(d) Audio Digital

Jika tidak ada suara dari penguat audio yang terhubung ke koaksial, Anda dapat mengubah pengaturan ini.

(6). Pengaturan Sistem

Untuk mengakses Menu, tekan MENU dan pilih [Sistem] menggunakan tombol KANAN/KIRI. Menu menyediakan opsi untuk menyesuaikan pengaturan sistem.

Tekan tombol ATAS/BAWAH untuk memilih opsi dan tekan KANAN/KIRI untuk menyesuaikan pengaturan. Tekan EXIT untuk keluar dari Menu.



(a) Bimbingan Orang Tua:

Tetapkan usia untuk kontrol orang tua.

(b) Setel Kata Sandi

Setel atau ubah kata sandi untuk program yang dikunci. Masukkan kata sandi lama Anda atau kata sandi default '000000'. Anda kemudian akan diminta untuk memasukkan kata sandi baru Anda. Tekan tombol OK untuk mengonfirmasi kata sandi baru Anda.

Setelah dikonfirmasi, tekan EXIT untuk keluar dari Menu. Kata sandi buka kunci utama adalah '888888'.

(c) Kembalikan Default Pabrik

Setel ulang Set Top Box Anda ke Pengaturan Default Factory.

Dalam Menu Utama, pilih [Kembalikan Default Pabrik] menggunakan tombol KANAN/KIRI dan tekan OK atau KANAN untuk memilih. Masukkan kata sandi Anda atau kata sandi default '000000' dan tekan OK untuk konfirmasi. Opsi ini akan menghapus semua saluran dan pengaturan prasetel. Kata sandi master unlock adalah '888888'.

(d) Informasi

Lihat model, informasi perangkat keras dan perangkat lunak.

(7). Multimedia: Saat perangkat USB terpasang, Anda dapat memilih dari Pilihan Musik, Foto, Film atau PVR dalam menu ini menggunakan tombol RIGHT/KIRI dan OK untuk memilih. Jika perangkat USB tidak terhubung, pesan peringatan "NO USB device is Found" akan muncul.





(a) Konfigurasi foto:

- Slide Time: sesuaikan interval tayangan slide ke detik.
- Mode Slide: sesuaikan efek tayangan slide sebagai mode 0—59 atau acak.
- Rasio Aspek:
[Keep]: Memutar gambar dalam aspek aslinya.
[Buang]: Memutar gambar dalam mode layar penuh.

(b) Konfigurasi Film:

- Subjudul:

Pilih ukuran subtitle. Pengaturan yang tersedia adalah Kecil, Normal dan Besar.

- Subtitle BG:

Pilih warna latar belakang subjudul. Pengaturan yang tersedia adalah Transparan, Abu-abu, Kuning, Hijau dan Putih.

- Warna Huruf Subjudul:

Pilih warna font subtitle. Pengaturan yang tersedia adalah Putih, Hitam, Merah, Biru dan Hijau.

(c) Konfigurasi USB PVR:

- Rekam:

Menampilkan informasi perangkat penyimpanan USB yang terhubung.

- Format:

Memformat perangkat USB yang terhubung. (PERHATIAN AKAN MENGHAPUS SEMUA FILE!)

Fitur paling unik dari STB ini adalah kemampuannya untuk merekam siaran langsung TV. Ada dua cara yang bisa Anda lakukan. Yang pertama adalah cukup menghubungkan perangkat penyimpanan USB ke STB Anda dan tekan tombol rekam pada remote. Cara lainnya adalah dengan menjadwalkan program untuk merekam menggunakan tombol biru atau dari dalam menu EPG.

Untuk menjadwalkan perekaman ikuti langkah-langkah di bawah ini:

Tekan tombol biru pada remote.

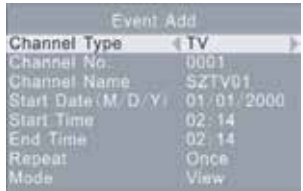
Tekan tombol merah untuk menambahkan jadwal.

Sesuaikan pengaturan sesuai dengan jadwal acara.

(Waktu Mulai-Berakhir, rekam/lihat, dll.)

Tekan tombol OK

Tekan tombol KELUAR



Event Add	
Channel Type	TV
Channel No.	0001
Channel Name	SZTV01
Start Date (M/D/Y)	01/01/2000
Start Time	02:14
End Time	02:14
Repeat	Once
Mode	View

Anda akan dapat memilih dari dua opsi berikut:

- Mode: Lihat atau Rekam

Jika sewaktu-waktu Anda ingin menghapus acara terjadwal, Anda dapat menekan tombol biru untuk melihat daftar acara terjadwal. Gunakan tombol panah pada remote untuk menyorot acara yang ingin Anda hapus, lalu tekan tombol biru untuk menghapusnya.

File rekaman dapat dihapus pada unit ini, Anda dapat pergi ke PVR, dan tekan tombol KUNING untuk menghapusnya. Program TV direkam ke file dalam format .PVR, yang dapat diputar ulang pada unit ini dan PC menggunakan pemutar yang sesuai.

Untuk merekam program TV definisi tinggi, versi (dan kecepatan) perangkat usb harus 2.0 atau lebih tinggi, jika tidak, unit mungkin tidak merekam program HD dengan benar.

Saat merekam ke flashdisk atau hard disk eksternal pada stb ini, Anda harus menunggu beberapa detik sebelum menekan rec. setelah media dimasukkan. Jika tidak, unit dapat membekukan sinyal. Jika itu terjadi, harap matikan daya dan sambungkan kembali untuk memperbaikinya.

Catatan:

- Kami tidak dapat menjamin kompatibilitas (operasi dan/atau daya bus) dengan semua perangkat penyimpanan Flashdisk dan tidak bertanggung jawab atas kehilangan data yang mungkin terjadi saat terhubung ke unit ini.
- Dengan data dalam jumlah besar, sistem mungkin memerlukan waktu lebih lama untuk membaca konten perangkat USB.
- Beberapa perangkat USB mungkin tidak dikenali dengan benar.
- Meskipun dalam format yang didukung, beberapa file mungkin tidak dapat diputar atau ditampilkan tergantung pada kontennya.
- Harap gunakan adaptor daya AC-DC eksternal jika konsumsi arus perangkat USB lebih besar dari 500mA.

(e) Time Shift



Tekan tombol [Timeshift/Pause] terlebih dahulu, kemudian kapan saja Anda dapat menekan tombol [Play], unit akan mulai memutar rekaman program dari awal.

Tekan [Goto] untuk memilih waktu pemutaran, waktu pemutaran tidak boleh melebihi waktu saat ini.

Tekan [Fast forward]/[Fast back] untuk menelusuri rekaman saat ini

Catatan: Timeshift hanya tersedia ketika HDD USB terhubung ke sistem dan kecepatan baca/tulis cukup tinggi untuk mendukungnya.

Tekan tombol [Stop] pertama kali untuk mengakhiri mode pemutaran. Unit akan terus merekam tetapi akan kembali ke waktu sekarang. Jika Anda menekan [Pause] pemutaran akan dimulai lagi dari awal perekaman. Tekan tombol [Stop] lagi untuk menghentikan perekaman

(f) Perekaman

Tekan tombol [REC] untuk merekam program saat ini ke disk USB. Tekan [REC] berulang kali untuk memilih waktu perekaman. Tekan tombol [INFO] untuk melihat informasi perekaman selama perekaman seperti di bawah ini:

INFO	
PVR Mode	RECORD
Disk Total Space	31.23GB
Disk Free Space	29.14GB
File System	FAT32
Cluster Size	16KB
File Name	1941V04-05162011-01
Max Record Size	20.11GB
Max Record Time	42:16:32
Record Bitrate	200 KB/S
Cur Play Size	0KB
Cur Record Size	37.00MB

Tekan tombol [PVR] untuk membuka daftar file PVR. Anda dapat memilih file yang direkam dan tekan [OK] untuk memutar file.