ZÁRUČNÍ LIST

na výrobek

DVB-T PŘIJÍMAČ **□ Strong SRT 5220**

……..
Výrobní íslo

……..
Datum prodeje

……..
Razítko a podpis prodejce

ZÁRU NÍ PODMÍNKY

1. ZÁRUČNÍ DOBA
Na tento výrobek poskytuje firma Strong záruku po dobu 24 m síc od data zakoupení výrobku spot ebitelem. Doba záruky se prodlužuje o dobu, po kterou byl výrobek v záru ní oprav anebo nemohl být v dob trvání záruky používán, jestliže charakter poruchy bránil jeho použití. **Záruka se vztahuje pouze na závady způsobené chybou výroby nebo vadou materiálu !!!**

2. ZÁRUČNÍ LIST
Bezplatný záru ní servis je poskytován pouze v p ípad p edložení dokladu o zakoupení výrobku (ú tenky) a správn vypln ného záru ního listu - musí obsahovat výrobní íslo, datum prodeje a razítko prodejny (montážní firmy). **Na kopie a nesprávné vyplněné záruční listy nebude brán zřetel !!**

3. OPRAVY V ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ DOBĚ
Záru ní servis lze uplat ovat u organizace, kde byl výrobek zakoupen nebo u montážní firmy, která provedla instalaci.

4. ROZSAH PLATNOSTI ZÁRUKY
Záruka je neplatná, jestliže je závada zp sobena mechanickým poškozením (v etn poškození v pr b hu p epravy) , nesprávným používáním, nepozorností, neodvratnou událostí (živelná pohroma), byl-li výrobek p ipojen na jiné napájecí nap tí než je uvedeno v jeho technické specifikaci, a také v p ípad úprav nebo oprav provedených mimo servis firmy Strong. Záruka nem že být také uplatn na v p ípad , vyžaduje-li spot ebitel modifikace nebo adaptace k rozší ení funkcí výrobku (nebo systému sestaveného z n kolika komponent) oproti výrobcem standardnímu provedení.

Zápis záručních oprav

	Datum oznámení	Datum provedení	. montáž. Listu / komentá	Podpis

DigitÆlní Pozemní Twin Tuner Přijímač SRT 5220

U ivatelskÆ příručka

1.0 PŘEDMLUVA

1.1 Bezpečnostní pokyny

NEUMISŤUJTE PŘIJ˝MAČ:

- Do uzavřených nebo málo větraných prostorů; zejména na nebo pod jiná zařízení; na plochy které jsou opatřeny větracími otvory

NEVYSTAVUJTE PŘIJ˝MAČ ANI JEHO PŘ˝SLU ENSTV˝:

- Přímému slunečnímu záření nebo blízkým zdrojům tepla; dešti nebo vlhkosti; nadměrným vibracím a nárazům, které mohou způsobit trvalé poškození zařízení nebo magnetickým předmětům jako reproduktory, transformátory atd.
- Nepou ívejte poškozenou napájecí š ňůru. Mů e zp ůsobit po ár nebo úraz elektrickým proudem. Nedotýkejte se napájecí šňůry vlhkýma rukama. Mů ete dostat zásah elektrickým proudem.
- Nikdy neodstraňujte kryty. Je velmi nebezpečné dotýkat se vnitřních částí přístroje, které jsou pod vysokým napětím a mohou způsobit úraz elektrickým proudem. Odstraněním krytu přístroje zcela ztrácíte záruku.
- Pokud nebudete přijímač delší dobu pou ívat, vypojte napájecí š ňůru ze zásuvky.
- Nepou ívejte alkoholové a čpavkové tekutiny k čištění. Pro čistění pou ívejte m ěkký hadřík navlhčený v mýdlové vodě. Před čištěním přijímač vypojte ze zásuvky. Ujistěte se, e ve ventila čních mří kách nejsou ádné cizí p ředměty, které mohou způsobit po ár nebo elektrický úraz.
- Neumisťujte ádné p ředměty na přijímač, proto e mohou zp ůsobit špatné chlazení přístroje.

BEZPEČNOSTN˝ POKYNY

- Nikdy neodstraňujte kryty. Je velmi nebezpečné dotýkat se vnitřních částí přístroje, které jsou pod vysokým napětím a mohou způsobit úraz elektrickým proudem. Odstraněním krytu přístroje zcela ztrácíte záruku. Veškerou údr bu a op ravy nechte kvalifikovaným pracovníkům.
- Pokud připojujete nějaké kabely do přijímače, přijímač musí být vypnutý ze zásuvky. Počkejte několik sekund po vypnutí přijímače a pak mů ete p řesunout přijímač nebo odpojit připojená zařízení.
- Je nezbytné pou ívat pouze schválená za řízení a kompatibilní připojení s parametry proudu po adovanými pro instalované za řízení. Prosím zkontrolujte jestli se parametry elektrické sítě shodují s parametry uvedenými na štítku na zadní straně přijímače.

Pokud přijímač nepracuje normálně i kdy jste p řesně dodr eli pokyny uvedené v této u ivatelské příručce, kontaktujte vašeho prodejce.

1.2 Umístění

Váš přijímač a jeho příslušenství musí být skladováno a přemisťováno zabalené, chráněné proti poškození a vlhkosti. Po rozbalení se ujistěte, e nechybí ádné p říslušenství. Rozbalujte mimo dosah dětí. Při přemisťování zařízení nebo jeho vracení v záruční době se ujistěte, e balení obsahuje všechny části. Pokud balení nebude úplné, záruka nemů e být uznána.

1.3 Nastavení zařízení

STRONG DIGITAL TV

Opakování: Můžete nastavit opakování timeru (jednou, denně, týdně).
Start Date: Nastavíte začátek timeru.
Start Time: Nastavíte začátek timeru.
End Time: Nastavíte konec timeru.
Channel Type: Vyberte mezi TV a Radio.
Channel Name: Stiskněte **Right** pro zobrazení seznamu kanálů a vyberte navigačními tlačítky zobrazovaný kanál 2. tuneru.

5.5 Hry

V přijímači je kalendář a 3 hry (Miny, Tetris a Gomoku). Vyberte hru a stiskněte **OK**.

6.0 OSTATN˝ OVL ` D ` N˝

6.1 Mozaika

Mimo menu stiskněte **MOSAIC**. Na obrazovce se zobrazí devět obrazů.

- Stiskněte **UP** / **DOWN**/ **LEFT** / **RIGHT** pro volbu zobrazeného programu
- Stiskněte **P+** / **P-** pro zobrazení dalších devíti programů
- Stiskněte **OK** pro návrat do normálního přehrávání zvoleného programu
- Stiskněte **EXIT** pro návrat do normálního přehrávání bez změny programu

6.2 EPG

EPG (Elektronický Programový Průvodce) přenáší informace poskytovatele o programu.

Mimo menu stiskněte **EPG**, zobrazí se menu *EPG*:

Stiskněte **UP** / **DOWN** pro výběr kanálu. Stiskněte **RIGHT** pro vstup do rozvrhu EPG aktuálního kanálu.

1. V *EPG schedules* menu:
   Stiskněte **UP** / **DOWN** pro volbu polo ky. Stiskn ěte **P+** / **P-** pro další / předchozí den. Stiskněte **LEFT**/**EXIT** pro návrat do *EPG* Menu. Stiskněte **OK**/**RIGHT** pro zobrazení podrobností.
2. V *EPG schedule details*:
   Stiskněte **P+** / **P-** pro další / předchozí stranu. Stiskněte **LEFT**/**EXIT** pro návrat do *EPG schedule* Menu. Mů ete nastavit timer stisknutím **OK** v *EPG schedule details* nebo *EPG schedule*.
3. Pro nastavení timeru:
   Stiskněte **UP**/**DOWN** pro přesun kurzoru na polo ku, které chcete p řidat timer. Stiskněte **OK** pro předání timeru. Pro ukončení nastavení timeru stiskněte **EXIT**.

6.3 Teletext

Mimo menu stiskněte **TEXT**. Stiskněte **UP** / **DOWN** pro listování po stránkách. Stiskněte numerická tlačítka pro zadání strany. Pokud aktuální program nemá Teletext, zobrazí se "*Teletext no data – Press any key to exit*". Stiskněte nějakou klávesu.

6.4 Titulky

Mimo menu stiskněte **SUB**. Stiskněte **LEFT**/**RIGHT** pro výběr mezi teletext a dvb titulky. Pou ijte **UP**/**DOWN** pro výběr jazyka. Potvrďte stiskem **OK**.

6.5 Informace

Pokud stisknete **INFO** dvakrát mimo menu, zobrazí se informace o aktuálním kanálu.

V tomto menu mů ete nastavit zámek kanál ů *Channel Lock* (*ON* nebo *OFF*), zámek menu *Menu Lock*, rodičovskou ochranu *Parental Setting* a změnit PIN kód.
Zækladní PIN kód je 0000.

5.3.3.1 Zæmek kanælů
Nastavte *Channel Lock* na *ON* nebo *OFF* pokud chcete nebo nechcete zamknout kanál. Pokud vyberete *ON*, budete zadávat PIN před sledováním zamčeného kanálu.

5.3.3.2 Zæmek menu
Vyberte *YES* nebo *NO*, pokud chcete nebo nechcete zamknout menu a stiskněte **OK**. Pokud zamknete menu, budete zadávat PIN pro hledání kanálů a továrním nastavení.

5.3.3.3 Rodičovskæ ochrana
Nastavte některé programy jako zamčené. Pokud je program zamčený, pro jeho sledování musíte zadat PIN kód. Pou ijte **UP**/**DOWN** pro výběr kanálu pro zamčení a stiskněte **OK**.

5.3.3.4 Změna PIN
PIN je osobní identifikační číslo. Pro změnu vlo te aktuální PIN, nový o 4 znacích a nový ještě zopakujte.

5.3.4 Systømovø informace
Zobrazí informace o verzi software. Stiskněte **OK**/**EXIT** pro návrat.

5.3.5 Aktualizace přes PC do STB

1. Připojte PC k přijímači (přijímač musí být vypnutý) pomocí 9-pinového kří eného kabelu (dvě samičky)
2. Stáhněte specifický STBload pro SRT 5220 z webu www.strong.tv.
3. Řiďte se instrukcemi jak nahrát nový software do přijímače.

POZN`MKA: NESPR`VNÝ POSTUP MŮ E ZPŮSOBIT PO KOZEN˝ PŘIJ˝MAČE.

1. Nikdy nepou ívejte HyperTerminal pro stahování soft ware.
2. NEVYPÍNEJTE PŘIJÍMAČ BĚHEM STAHOVÁNÍ. Počkejte na zobrazení "Burn **OK**".
3. NEPŘIPOJUJTE A NEODPOJUJTE RS232 ROZHRANÍ POKUD JE PŘIJÍMAČ ZAPNUTÝ.

5.4 Časovač

Funkce časovače TIMER lze ovládat jen na VCR SCART výstupu/ 2. tuner. TV SCART výstup/ 1. tuner je volný "Free" pro pou ití b ěhem funkce Timer.
Timer spustí 2. tuner pokud je Stand-by re im.

Pou ijte **UP**/**DOWN** pro výběr timeru. Stiskněte **LEFT**/**RIGHT** pro aktivování/vypnutí aktuálního timeru. Stiskněte **OK** pro vlo ení nastavení vybraného timeru.
Mů ete vybrat z následujících funkcí:
"*Power On*": 2. tuner se zapne v nastaveném datu a čase. (bez zobrazení na čelním panelu, jen v re imu standby)
"*Time interval*": 2. tuner se zapne v nastaveném datu a čase, zobrazí kanál a vypne se v nastaveném datu a čase (v nastaveném konečném čase).
"*Power Off*": 2. tuner se vypne v nastaveném datu a čase.

Doporučujeme se s instalací poradit s profesionálním pracovníkem. Jinak pozorně pou ijte následující postup:

- Pročtěte u ivatelskou p říručku naší TV a vaší antény.
- Ujistěte se, e SCART kabel a vn ější komponenty jsou v dobrém stavu a SCART konektory jsou dobře stíněné.

Tato u ivatelská p říručka poskytuje plné pokyny pro instalaci a pou ívání přijímače. Následující symboly znamenají toto:

Varovæní Značí varovnou informaci.

Tip Značí další zajímavé nebo nápomocné informace.

MENU Označuje tlačítko dálkového ovladače nebo přijímače
Move to Označuje polo ku menu na obrazovce

1.4 Funkce a příslu enství

- Pro všechny digitální Free-To-Air TV a Radio programy (s venkovní nebo vnitřní* anténou)
- Twin Tuner Technology: Sledování jednoho programu a současné nahrávání jiného na vašem DVD nebo videorekordéru
- 1 000 kanálů paměť
- Display zobrazující číslo kanálu a čas
- Seznam oblíbených pro TV a Radio programy
- Rychlá a snadná instalace a přehledné menu
- Mozaika: 9 TV kanálů na obrazovce
- Výborná kvalita obrazu a zvuku
- Digitální zvuk přes koaxiální výstup (S/PDIF)
- Průvodce nastavením při prvním spuštění
- Elektronický Programový Průvodce (EPG) pro současné / následující události a zobrazení programu a na 7 dní
- Pokročilé časové funkce – snadné nahrávání vašich oblíbených TV a Radio programů jednou, denně, týdně
- Podpora Teletextu přes OSD a VBI
- Vícejazyčné titulky a zvukové stopy
- Vícejazyčné OSD menu na obrazovce
- Rodičovský zámek pro menu a zvolené kanály
- Velmi rychlé přepínání kanálů
- Automatické a ruční hledání kanálů
- Přehledný dálkový ovladač
- Nízká spotřeba proudu
- Oddělený vypínač napájení
- RS-232 port pro aktualizaci software
- Hry (Miny, Tetris, Gomoku)
- Vyhovující pro DVB-T, UHF/ VHF Tuner s funkcí smyčky
- Podpora aktivní antény výstupem 5 V
- **Konektory**: ANT IN, LOOP IN, LOOP OUT, TO TV, 2 SCART (TV/ VCR), S/PDIF, S-VIDEO, Serial Port RS-232, Vypínač napájení

Příslušenství: U ivatelská p říručka, Dálkový ovladač, 2x baterie (AAA), Krátký RF (koaxiální) kabel

* Závislé na parametrech místního vysílání

POZN`MKA: Baterie nedobíjejte, nerozebírejte, nezkratujte nebo nekombinujte různé typy

2.0 PŘIPOJEN˝

2.1 Připojení k pozemní antØně

Pro příjem vysílaného signálu připojte kabel pozemní antény do ANT IN konektoru na zadní straně vaše]TJ /R44 8.02644 Tf 8( )-4.9444(agP)-5.424611Ť4.9444(agP.02644 Tf 8( )-4.944454 Tf 8( )-4.(6.8876

8. **RS-232 Serial Port**
   Připojení PC k vašemu přijímači pro aktualizaci nového software.
9. **S-VIDEO**
   Pro připojení přijímače s vaší TV
10. **Hlavní spínač napÆjení**
11. **NapÆjecí kabel**
    Váš přijímač pracuje s proudem 90 ~ 240 V AC (automaticky), 50 ~ 60Hz ±-5%.
    Překontrolujte parametry elektrické sítě před připojením do stěnové zásuvky.

3.3 DÆlkový ovladač

⏻	Přepíná přijímač do Zap./Stand by.
🔇	Vypne zvukový výstup přijímače.
PAUSE	Zmrazí obraz.
AUDIO	Zobrazí seznam dostupných jazyků sledovaného kanálu. Dodatečně nastavuje zvuk aktuálního kanálu na stereo (•), levé-mono (• nebo pravé-mono •).
MENU	Otevře hlavní menu.
A->B	Přesune vybrané programy mezi 1. a 2. tunerem (např. pro nahrávání a sledování dalšího programu na 1. tuneru)
A/B	Pro přepnutí mezi 1. a 2. tunerem. Zobrazí sledovaný program na TV SCART výstupu a VCR SCART / 2. tuner. (pokud je tento re im aktivní nefungují ostatní tla čítka)
INFO	Zobrazí informace o aktuálním kanálu.
P+ / P-	Další a předchozí stránka při listování v seznamu menu.
EXIT	Opustí menu nebo podmenu a ukončí pou ívanou funkci.
CHANNEL ▲▼	Mimo Menu: Změní aktuální program na předchozí/další. V Menu: Přesune kursor nahoru/dolů.
◄►	Mimo Menu: Zvýší/Sní í hlasitost zvuku. V Menu: Změní nastavené hodnoty ve vybrané polo ce menu.
V+ / V-	Pou ijte pro zvýšení nebo sní ení hlasitosti zvuku přijímače.
OK	Aktivuje zvýrazněnou polo ku menu. Zobrazí seznam kanálů podle TV /Radio re imu.
TEXT	Zobrazí aktuální Teletext na OSD.
SUB	Zobrazí seznam titulků, které podporuje aktuální kanál.
RCL	Přepne zpět na předchozí kanál.
FAV	Zobrazí re im oblíbených program ů.
TV/R	Přepíná mezi TV nebo RADIO re imem.

EPG	Zobrazí EPG (Elektronický Programový Průvodce) pouze mimo menu.
0 ~ 9	Výběr kanálu a zadávání číselných údajů.
MOSAIC	Zobrazí devět kanálů na obrazovce (pokud to podporuje poskytovatel)
AV	Přepíná mezi TV a AV re imem.

4.0 PRVN´ SPU TĚN´

Zajistěte, aby váš pozemní přijímač byl správně připojený k vaší televizi a pozemní anténě a aby váš signál měl dobrou kvalitu. (Pokud si nejste jisti, kontaktujte svého prodejce, aby vám zkontroloval instalaci a kvalitu signálu.)

Zkontrolujte jestli je napájecí šňůra připojena do stěnové zásuvky. Zapněte přijímač.

Je doporučeno v první instalace následovat Průvodce instalací krok za krokem (SET-UP WIZARD). Pomů e vám k snadn ějšímu nastavení a ulo ení zm ěn a instalaci kanálů. Pokud jste zkušený u ivatel, m ů ete p řeskočit Průvodce instalací stisknutím tlačítka **EXIT** a nastavit kanály pomocí menu *Channel Search*.

1. Budete dotázáni na výběr jazyka. Vyberte z menu tlačítky **UP/DOWN** a potvrďte **OK**.

2. Zobrazí se *Preference Menu*.
   Vyberte vaší zemi *Country*, napájení antény *Antenna Power mode* a číslování kanálů *Channel numbering*. Stiskněte **UP/DOWN** pro výběr polo ek, **RIGHT/LEFT** pro změnu hodnoty. Pokud vyberete zpět *BACK*, vrátíte se do předchozího menu. Pro potvrzení **OK**.

3. Vstoupíte do menu *Adjust antenna* menu.
   Stiskněte **LEFT/ RIGHT** pro výběr čísla kanálu *Channel No*, nastavte směr a polohu antény (pokud je to nutné) pro získání nejlepší kvality signálu podle ukazatele.
   Mů ete se řídit prodejcem, který vám poradí jaké jsou ve vaší lokalitě dostupné pozemní vysílané kanály. Přesuňte kurzor na hledat *Scan*, stiskněte **OK.** Zobrazí se automatické hledání *Automatic Search*. Po dokončení hledání přijímač ulo í nalezené informace a vrátí se do přehrávání.

5.0 HLAVN´ MENU

Všechna důle itá nastavení a vlastnosti vašeho p řijímače mů ete m ěnit z Hlavního menu. Menu zobrazíte stisknutím **MENU**. Hlavní menu se skládá z pěti podmenu jako jsou: Správce kanálů "*Channel Organiser*", Hledání kanálů "*Channel Search*", Instalace "*Installation*", Časovač "*Timer*" a Hry "*Game*".

5.1 SprÆvce kanÆlů

Při zobrazení *HLAVNÍHO MENU*, stiskněte **UP/DOWN** pro přesun ukazatele na polo ku *Správce kanálů* a stiskněte **OK** pro vstup do menu *Správce kanálů*.