

# WIWA **H.265** **PRO**

## Návod k obsluze CZ



**H.265**  
**HEVC**

**DVB<sup>®</sup> T2**  
**TERRESTRIAL**

## Bezpečnostní pokyny

**Hlavní napájení:** Před uvedením do provozu, zkontrolujte provozní napětí jednotky. Zásadně používejte zdroj se kterým jste přijímač zakoupili. Při použití jiného zdroje můžete přijímač poškodit! Na zadní straně přijímače je uvedeno napájení 5V nebo 12V – toto musí souhlasit s hodnotou na adapteru! Adapter je vhodný pro zapojení do sítě 230 V 50 Hz. Nepokoušejte se nikdy adapter otevírat! Hrozí úraz elektrickým proudem.

**Přetížení:** Nepřetěžujte zásuvku, prodlužovací kabel nebo adaptér, ani nepoužívejte poškozený napájecí kabel nebo nedotýkejte se mokrou rukou, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

**Kapaliny:** Přijímač nesmí být vystaven kapající a stříkající vodě, ani na přijímač pokládat objekty naplněné vodou.

**Větrání:** Udržujte otvory na horní straně přijímače odhalené, aby byl dostatečný přísun vzduchu k jednotce. Nepokládejte přijímač na měkký nábytek nebo koberec. Nevystavujte přijímač přímému světlu nebo jej neumísťujte v blízkosti topení nebo ve vlhkém prostředí. Nepokládejte další elektronické zařízení na horní stranu přijímače.

**Čištění:** Před čištěním odpojte přijímač ze zásuvky. Vyčistěte přijímač měkkým hadříkem nebo jemným roztokem mycího prostředku (žádná rozpouštědla).

**Připojení:** Připojujte k elektrické síti až po připojení antény, HDMI kabelu, AV výstupu, apod. USB zařízení nesmí překročit odběr 500mA!

**Umístění:** Používejte přijímač v interiérech, aby nedošlo k zahřátí, dešti nebo slunečnímu záření.

**Rozbalení:** Neodstraňujte kryt, aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem. Kontaktujte kvalifikovaný a licencovaný servisní personál na opravu přijímače nebo kontaktujte svého prodejce.

**USB:** Maximální odběr USB je 5V / max. 500mA, pokud není jinak uvedeno.

**Ovladač -** doporučená vzdálenost je 5m, max 7m - při kvalitních bateriích. Je nutno mířit na přijímač, ne na televizi

Zařízení může využívat služby třetích stran, placené nebo bezplatné služby. Za funkčnost a stabilitu těchto služeb neneseme odpovědnost. Zařízení přehrává obvyklé multimediální, video audio soubory za kompatibilitu s nestandardními formáty, kodeky, kontejnery neneseme zodpovědnost.

Sledování Vysílání prostřednictvím Webového rozhraní vyžaduje podporovaný internetový prohlížeč schopný streamování dat a vybavený potřebnými kodeky.

Pomalé, nebo nestabilní připojení k internetu může vést k nestabilnímu příjmu streamu nebo k úplné nemožnosti jejího užívání.

Stabilita příjmu streamu může záviset na rozlišení, v němž jsou jednotlivé programy poskytovány (SD a HD). Za tyto důsledky připojení nesplňující minimální systémové požadavky nelze zařízení reklamovat.

Uživatel bere na vědomí, že užívání Služby prostřednictvím mobilního zařízení a mobilního internetového připojení může mít za důsledek rychlé vyčerpání maximálního měsíčního limitu dat a vznik povinnosti Uživatele hradit vyšší cenu za přenesená data. Poskytovatel neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou Uživateli v této souvislosti.

## Vlastnosti

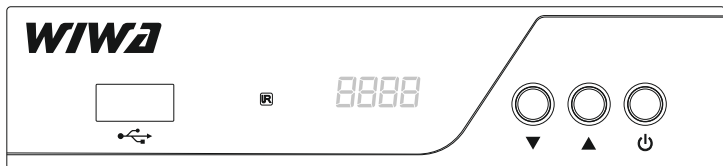
- Plně v souladu s DVB-T2 a H.264, AVC, H.265 / HEVC, MPEG4, MPEG2 Standardní
- HDMI (až 1080p) Výstup
- Podpora EPG
- PAL a NTSC Automatické přepínání
- Podpora VBI & OSD teletext, OSD titulků, LCN
- SCART a HDMI obrazový+zvukový výstup
- Multi-jazyková podpora
- Auto / Manual ladění
- 1000 kanálů
- Rodičovský zámek
- 4 místný displej LED
- Funkce Time Shift a PVR
- Podpora USB - Aktualizace softwaru / přehrávání multimédií

## Obsah balení

Před instalací výrobku, zkontrolujte, zda máte v držení následující.

- |                   |    |
|-------------------|----|
| ~ Přijímač        | x1 |
| ~ Dálkový ovladač | x1 |
| ~ Návod k použití | x1 |

## Přední panel



①

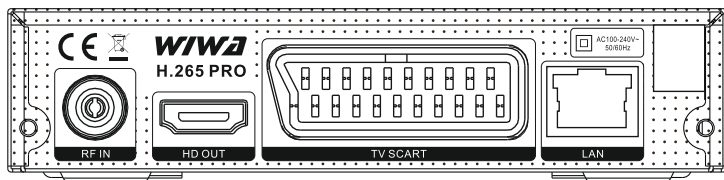
②

③

④

1. USB 2.0 Port: Zde vložte USB
2. 4 místný displej LED
3. VOL + / VOL - : Ovládání hlasitosti
4. Tlačítko POWER: Slouží k zapnutí / vypnutí hlavního napájení.

## Zadní panel



①

②


③

④

1. RF IN: Zde připojte anténu
2. HDMI: Zde zapojte televizi
3. TV SCART: Zde je možnost také zapojit televizi
4. LAN: Ethernet port pro připojení k internetu



## Dálkové ovládání

KLÍČ	FUNKCE	KLÍČ	FUNKCE
POWER	Vypnutí / Zapnutí	CH +, CH-	Přepínání kanálů a pohyb v menu
MUTE	Ztlumení zvuku	VOL +, VOL-	Ovládání hlasitosti, nebo pohyb v menu
0 ~ 9	Výběr kanálu podle čísla, nebo nastavení	PVR	Přístup k multimedialní a video tak dlouho, dokud je připojeno paměťové zařízení USB.
LIST	Zadá požadovanou hodnotu v libovolném vstupním režimu	TV CONTROL	U těchto tlačítek <b>TV CONTROL</b> lze nastavit podporu pro vybrané zařízení.
INFO	Zobrazení informací o aktuálním kanálu	◀◀	Přetáčení dozadu
AUDIO	Vybere jazyk zvuku nebo zvukový mód	▶▶	Přetáčení dopředu
PAUSE	Pozastaví přehrávání multimédií	●	Toto tlačítko začne nahrávat program
TXT	Teletext	▶	Spuštění nebo obnovení médií
SUB-T	Možnosti zobrazení titulků	■	Zastaví přehrávání médií
MENU	Otevře hlavní menu	TV/RADIO	Přepínání mezi TV a radiovým módem.
EPG	Elektronický programový průvodce		
FAV	Zobrazuje seznam oblíbených kanálů. Stiskněte FAV znovu pro přístup k ostatním seznamům oblíbených		
EXIT	Opustit		
	Různé funkce		

## Použití dálkového ovladače

Chcete-li použít dálkové ovládání, nasměrujte jej směrem k přední části přijímače.

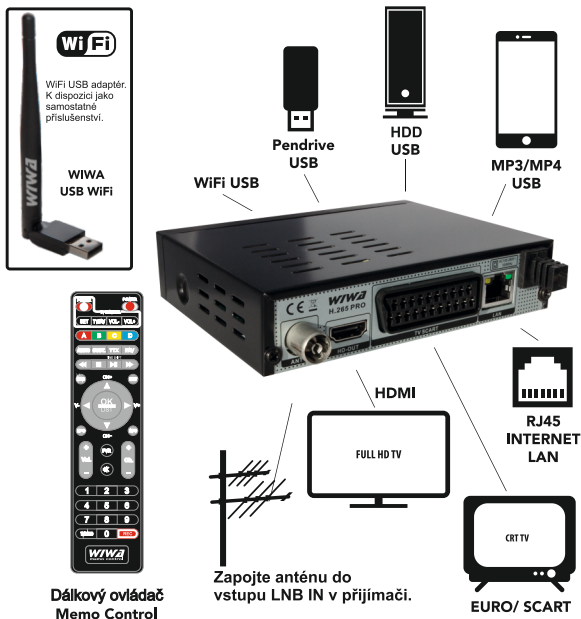
Dálkový ovladač má dosah až 7 metrů od přijímače pod úhlem až 60 stupňů.

Dálkový ovladač nemusí fungovat, pokud signálu něco stojí v cestě.



**Slunečnímu záření nebo velmi jasné světlo sníží citlivost dálkového ovladače.**

## Připojení k televizoru



## První spuštění

Poté, co bylo vše řádně připojeno, ujistěte se, že je přijímač zapojen do zásuvky a zapněte televizi. Stisknutím tlačítka napájení přijímač zapněte. Pokud přijímač používáte poprvé, nebo po updatu firmwaru, zobrazí se následující obrazovka:

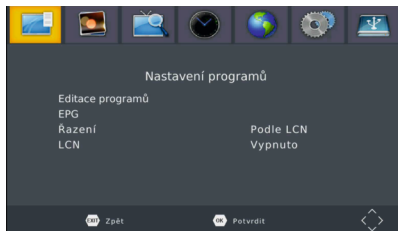


- (1), Vyberte jazyk [OSD Language]
- (2), Vyberte zemi
- (3), Vyberte funkci naladění kanálů → automatické lazení
- (4), Jakmile bylo naladění kanálů kompletní, jste připraveni se dívat na televizi

## Základní operace

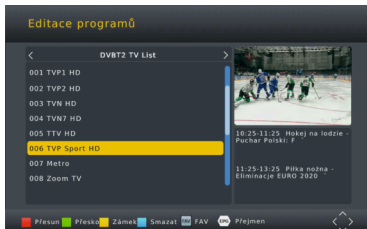
### 1. Program Správa nastavení

Pro přístup do menu stiskněte tlačítko MENU a vyberte položku [Program]. Menu umožňuje spravovat nastavení programu.



## 2. Editace programu

Chcete-li upravit své programové předvolby (zámek, přeskočit, oblíbený, přesunout nebo smazat) vstupte do položky „program edit“ (editace programů) Zadejte výchozí heslo ,000000‘.



### 2.1 Nastavit oblíbený program

Můžete vytvořit užší seznam oblíbených programů, které si můžete snadno otevírat.

(1), Vyberte položku pro přidání do seznamu a stiskněte tlačítko FAVORITE.

Zobrazí se symbol ve tvaru srdce a program je označen jako oblíbený

(2), Opakujte předchozí krok pro výběr více oblíbených programů.

(3), K potvrzení a opuštění menu stiskněte tlačítko EXIT

### 2.2 Zobrazit oblíbený program

(1), Stisknutím tlačítko FAV a zobrazí se seznam oblíbených

(2), Pomocí šipek nahoru a dolů vyberte vaše oblíbené programy

(3), Stisknutím tlačítka OK vyberte svůj oblíbený program.

### 2.3 Smazání televizního nebo rozhlasového programu

(1), Vyberte program a stiskněte modré tlačítko.

Objeví se zpráva. Stiskněte OK pro vymazání programu

(2), Opakujte předchozí krok pro výběr dalších programů, které chcete odstranit.

### 2.4 Přepnutí TV nebo rádiového programu

(1), Vyberte program, který chcete přeskočit a stiskněte ZELENÉ tlačítko. Zobrazí se symbol přeskočení. Program je označen pro přeskočení.

(2), Opakujte předchozí krok pro výběr více programů.

(3), K potvrzení a opuštění menu stiskněte tlačítko EXIT.

## 2.5 Přesunutí televizního nebo rozhlasového programu

- (1), Vyberte preferovaný program a poté stiskněte červené tlačítko.  
Objeví se symbol move
- (2), Stiskněte nahoru / dolů pro přesun programu
- (3), Stiskněte OK pro potvrzení
- (4), Opakujte výše uvedené kroky pro přesun více kanálů

## 2.6 Uzamknutí programu

Můžete uzamknout vybrané programy.

- (1), Vyberte preferovaný program a stiskněte ŽLUTÉ tlačítko. Zámek je zobrazen symbolem zámku. Program se následně označí jako zamknutý.
- (2), Opakujte předchozí krok pro výběr více programů
- (3), K potvrzení a opuštění nabídky stiskněte tlačítko EXIT
- (5), Chcete-li zobrazit zamknutý program, budete potřebovat zadat buď výchozí heslo ,000000' nebo naposledy nastavené heslo.

## 3. EPG (elektronický programový průvodce)

EPG je průvodce TV na obrazovce, který ukazuje plánované pořady 7 dní dopředu pro každý kanál. Stisknutím tlačítka EPG se dostanete do nabídky EPG.



Můžete použít tlačítko nahoru / dolů pro výběr preferovaného programu. Pokud existuje více než jedna strana informací, použijte modré a žluté tlačítko pro přepínání stran.

## 4. Třízení

Seřadit kanály můžete podle následujících možností:

- [LCN] - Seřadit kanály ve vzestupném pořadí
- [Název] - Seřadit kanály v abecedním pořadí
- [ID služby] - Seřadit kanály podle stanic

## 5. LCN (logické číslo kanálu)

LCN můžete zapnout nebo vypnout

## 6. Nastavení obrazu

Stiskněte tlačítko MENU a pak vyberte položku [Obraz]. Nabídka poskytuje možnosti pro úpravu nastavení videa. Stisknutím tlačítka nahoru / dolů vyberte volbu a stisknutím tlačítka vpravo / vlevo nastavíte toto nastavení. Stiskněte EXIT pro odchod z menu.



### (1). Poměr stran

Je nutné nastavit formát zobrazení buď 4: 3 Panscan 4: 3 Letter Box, 16: 9 Full Screen nebo Auto.

### (2). Rozlišení

V případě, že se video nezobrazuje správně, změňte nastavení. Toto nastavení odpovídá nejběžnějším nastavením pro HDMI.

[480i]: k televizoru se systémem NTSC.

[480P]: pro NTSC TV systém.

[576i] : na TV systému PAL.

[576p]: Pro TV systému PAL.

[720p]: pro NTSC nebo PAL TV.

[1080i]: pro NTSC nebo PAL TV.

### (3). Formát TV

V případě, že se video nezobrazuje správně, musíte změnit nastavení. To by mělo odpovídat nejběžnějším nastavením televizorů ve vaší zemi.

[NTSC]: k televizoru se systémem NTSC.

[PAL]: Pro TV systému PAL.

## 7. Vyhledávání kanálů

Pro přístup k menu stiskněte tlačítko MENU a vyberte [Search Channel]. Nabídka poskytuje možnosti pro změnu nastavení kanálů.

Vyberte volbu a stiskněte tlačítko vpravo / vlevo pro nastavení.

Stiskněte EXIT pro odchod z menu.



## 7.1 Automatické ladění

Vyhledává a automaticky zapisuje všechny kanály. Tato možnost přepíše všechny předvolby!

(1), Zvolte [Auto Search] a stiskněte tlačítko OK nebo vpravo pro spuštění vyhledávání kanálů.

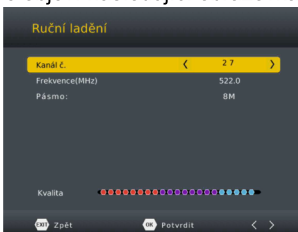
(2), Chcete-li zrušit vyhledávání kanálů, stiskněte tlačítko EXIT.



## 7.2 Manuální ladění

Vyhledávejte nové kanály ručně. Tato volba přidá nové kanály a nezmění přitom nastavení stávajících.

(1), Vyberte [Ruční vyhledávání] a stiskněte tlačítko OK nebo vpravo. Při vyhledávání kanálů se objeví následující obrazovka:



(2), Pomocí tlačítek doprava a doleva vyberte frekvenci a další nastavení  
 (3), Stiskněte tlačítko OK pro spuštění vyhledávání kanálů,

Pokud je nalezen kanál, je uložen a přidán do seznamu kanálů.  
Pokud nelze nalézt kanál, odejděte stisknutím tlačítka EXIT.

### (3) Stát

Vyberte svou zemi trvalého bydliště.

### (4) Napájení antény

Aktivujte napájení antény, pokud je připojena externí aktivní anténa.

## 8. Nastavení času

Stiskněte tlačítko MENU a pak vyberte [Time] (čas). Nabídka poskytuje možnosti pro úpravu nastavení času.

Stiskněte tlačítka nahoru / dolů pro výběr možností a stiskněte tlačítko doprava / doleva pro nastavení, stiskněte tlačítko EXIT pro odchod z menu.



### (1), Časový posun

Vyberte automatické nebo manuální pro GMT úpravy.

### (2), Stát Kraj

Vyberte zemi, region, když je časový posun nastaven na hodnotu Auto.

### (3), Časové pásmon

Vyberte Posun časového pásma, když je časový posun nastaven na Manual.

### (4), Funkce spánku

Pokud je toto nastavení vypnuto, tato funkce nefunguje. Pokud toto nastavení není vypnuté, zobrazí se vyskakující zpráva po preferovaném čase, aby vás informovala, že zařízení přejde do režimu spánku.

Funkci automatického vypnutí lze nastavit v rozmezí 0-12 hodin.

Standardní nastavení je 3 hodiny.

Stiskněte tlačítko STANDBY pro ukončení klidového režimu / režimu automatického vypnutí.



## 9. Volby

Pro přístup k menu, stiskněte tlačítko MENU a vyberte [Option]. Menu poskytuje možnosti pro nastavení OSD, titulků a zvuku.

Vyberte jednu z možností a pomocí tlačítek vpravo / vlevo upravte nastavení. Následně stiskněte EXIT pro opuštění menu,



### (1). OSD Language

Vyberte jazyk OSD

### (2). Audio Language

Vyberte preferovaný jazyk zvuku pro sledování televizních kanálů.

V případě, že jazyk není k dispozici, bude použit výchozí jazyk programu.

### (3). Subtitle Language

Vyberte preferovaný jazyk titulků.

### (4). Digital Audio

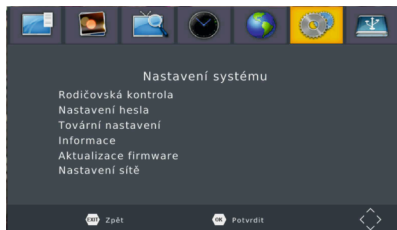
Zvolit režim digitálního zvukového výstupu.

## 10. Systémové nastavení

Pro přístup do menu stiskněte tlačítko MENU a vyberte [System]

Stisknutím tlačítka nahoru / dolů vyberte volbu a stiskněte tlačítko vpravo / vlevo pro úpravu nastavení.

Stiskněte EXIT pro odchod z menu.



### (1) Rodičovská kontrola

Můžete omezit přístup ke kanálům, které nejsou vhodné pro děti. Chcete-li omezit / zamknout kanál, bude nutné zadat buď výchozí heslo ,000000' nebo vaše vlastní heslo.

### (2) Nastavení hesla

Nastavte nebo změňte heslo pro uzamčené programy. Zadejte své staré heslo nebo výchozí heslo ,000000'. Poté budete vyzváni k zadání vašeho nového hesla. Pro potvrzení znovu zadejte své nové heslo. Jakmile je potvrzeno, stiskněte tlačítko EXIT pro odchod z menu.

### (3) Tovární nastavení

Obnovte svůj set-top box na výchozí tovární nastavení.

V hlavním menu vyberte položku [Restore Factory Default] a stiskněte tlačítko OK. Zadejte heslo nebo výchozí heslo ,000000' a stiskněte tlačítko OK pro potvrzení. Tato volba smaže všechny předvolby kanálů a nastavení!

### (4) Informace

Zobrazí model, informace o hardwaru a softwaru.

### (5) Aktualizace firmwaru

Toto menu slouží k aktualizaci přijímače.

### (6) Nastavení sítě

V tomto menu lze nastavit adresy a DNS servery.

## 11. USB

Přijímač je vybaven jednoduchým přehrazačem multimedií. Pomocí něj můžete poslouchat hudbu, prohlížet fotografie, sledovat filmy a především přehrávat vaše nahrávky. Přehrazač otevřete z menu nebo přímo po stisknutí tlačítka **USB** nebo **PVR**.

### Poradce při potížích

Problém	Potenciální Důvody	Co dělat
Nic se nezobrazuje	Přijímač není v napájení	Připojte napájení
	Přijímač není zapnut	Zapněte přijímač
Na obrazovce se ukazuje „Bez signálu“	DVB-T kabel / anténa není připojen a	Připojte kabel DVB-T / Anténu
	Nesprávné nastavení	Resetujte nastavení
Žádný zvuk z reproduktoru	Žádné nebo nesprávné spojení s audio kabelem	Připojte audio kabel správně
	Ztlumený zvuk	Vypněte ztlumení
	Nesprávná zvuková stopa	Zkuste použít jinou zvukovou stopu

Hraje pouze zvuk, nezobrazuje se obraz	Žádné nebo nesprávné spojení s AV kabel	Ujistěte se, že kabely jsou správně připojen y
	Je nastaven rádiový program	Stiskněte tlačítko <TV / RADIO>
Dálkové ovládání nereaguje	Baterie je vybitá	Vyměňte baterii
	Dálkové ovládání není dost blízko přijímači	Upravte polohu dálkového ovládání
Obraz se náhle zastavil nebo je v mozaice	Signál je příliš slabý	Posilte signál – upravte polohu antény, použijte zesilovač..

## Technické specifikace

Položka	Sub Item	Parametr
Tuner	vstupní frekvence	170 ~ 230MHz 470 ~ 860MHz
	Úroveň RF Input	-25 ~ -82dBm
	IF Bandwidth	7 MHz a 8 MHz
	Modulace	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Video	Decoder Format	<b>H.265/HEVC</b> , MKV, MOV, AVI, MP4, XVID, MPEG-4, AVC/H.264, TS, MOV, MPEG-2, VOB.
	Výstupní formát	576P, 720P, 1080i, PAL / NTSC
	Výstupní port	HDMI
Zvuk	Decoder Format	MP 3, AAC, M4A, Digital Sound DVB-T/T2
	Audio výstup	Digitální audio: HDMI Analogové stereo: SCART
Napájení	Napětí	100-240 ~ 50 / 60Hz
	Napájení	Max 7.5W

USB2.0	Fotografie	JPEG, BMP, PNG
	Zvuk	MP3, WMA, AAC, AC3
	Video	MKV, MOV, AVI, MP4, XVID, MPEG4, MPEG2, V0B.
Pohotovostní	spotřeba	≤ 1W

## O NÁVODU K OBSLUZE

Firma WIWA využívá všechny dostupné možnosti, aby zajistila nejaktuálnější informace o svých produktech. Firma WIWA neposkytuje žádné záruky související s obsahem tohoto návodu k obsluze a zřídá se veškerých domnělých záruk, týkajících se tržní hodnoty přístroje a jeho vhodnosti ke stanoveným účelům. Informace obsažené v návodu slouží pouze jako pokyny umožňující provoz a údržbu přístroje.

Firma WIWA si vyhrazuje právo provádět opravy, změny nebo překlady v tomto návodu k obsluze bez předchozího upozornění. Proto doporučujeme, abyste pro získání nejaktuálnějších informací pravidelně navštěvovali naše internetové stránky.

Nové verze firmwaru a další materiály naleznete zde:



MADE IN CHINA