

WAVECAST EIGHT



Nejnovější přírůstek do rodiny **WaveCAST** byl navržen pro větší pro-audio aplikace, tam, kde je vyžadována vysoká kvalita zvuku od streamování vícekanalového zvuku v reálném čase pro smartphony a / nebo tablety.

Systém **WaveCAST 8** je založen na hardwarové architektuře zvukového systému DSP, která zajišťuje optimalizaci systému pro dosažení nejvyšší kvality zážitku pro konkrétní dodávaný zvukový stream. WaveCAST 8 poskytuje jasnou srozumitelnost mluveného slova, vynikající hudební details, přehrávání hudby s vysokou věrností a je optimalizovaný i pro uživatele s nedoslýchavostí. Pro

specifické aplikace lze v systému využít vlastní předvolby nastavení. WaveCAST 8 bude nabízen ve variantě s osmi analogovými vstupy a ve variantě s **DANTE** konektivitou.

Řada **WaveCAST** je vůbec prvním Wi-Fi systémem poslechu s podporou kompatibility s ADA standardem, pro uživatele, kteří nechtějí instalovat aplikaci WaveCAST Listening App na jejich osobní mobilní zařízení nebo pro ty, kteří mají k dispozici vyhrazené přijímače prostřednictvím souladu s ADA. Poslechová aplikace nabízí jednoduchou obsluhu, digitální displej a výběr kanálu dotykové obrazovky, který automaticky vybírá dostupné kanály a dynamicky je zobrazuje.

WaveCAST 8 podporuje i multicast síťovou konfiguraci. Ke stejné síti **Wi-Fi** tak lze připojit až čtyři systémy WaveCAST 8, čímž nabídne více poslechových kanálů – s podporou až 1500+ uživatelů v multicast režimu. Nová aplikace WaveCAST poskytuje snadno použitelné a intuitivní uživatelské rozhraní a je k dispozici na operační systémy iOS nebo Android. Posluchači si po připojení k Wi-Fi síti mohou snadno vybrat kanál a individuální hlasitost.

Pro uživatele, kteří si do svého mobilního telefonu nechtějí, nebo nemohou nainstalovat bezplatnou aplikaci (WaveCAST Audio Reciever) nabízí Williams AV i samostatný stand-alone přijímač WF R1. Ten nabízí stejné možnosti, volbu kanálu a individuální nastavení hlasitosti. Tento přijímač je potom ideální volbou pro využití Wi-Fi systému jako poslechového systému pro nedoslýchavé, např. v divadlech, koncertních sálech, apod.

Parametry

- Audio presety – hudba, hlas, pro nedoslýchavé a uživatelský
- Profesionální audio DSP architektura
- Podpora 45 účastníků v unicast modu, nebo 1500+ uživatelů v multicast modu (v závislosti na konfiguraci sítě)
- Single-channel audio streaming přes Wi-Fi
- Pracuje s bezplatnou aplikací pro iOS nebo Android mobilní telefony
- Alternativní model s DANTE konektivitou
- 8x line level vstup na Phoenix konektorech (symetrické/nesymetrické)

Využití

- Společenské akce (hudební produkce, divadla, apod)
- Školství (posluchárny, učebny)
- Státní správa (soudní síně, městská zasedání, apod.)

Aplikace

- Systémy pro nedoslýchavé
- Tlumočnické systémy
- Audio výuka
- Prezentace
- Školství / tréninková centra