

CS0900N1 - unikátní systém pro záznam soudních jednání - produktový list

O produktu

Zvukově záznamové systémy CS0900N1 se řadí do kategorie NIPEZ 32342450-1 - přístroje pro záznam hlasu. Zařízení bylo vyvinuto na míru ve spolupráci s vybranými soudy a je vyráběno v České republice. Krajský soud v Českých Budějovicích jej vyhodnotil na základě průzkumu trhu jako vítězný produkt pro výbavy civilních jednacích síní. Záznamové systémy CS0900 jsou již řadu let instalovány v desítkách civilních i trestních jednacích síních (dále jen JS) a počty jimi pořízených záznamů z jednání soudů se pohybují v řádech desetitisíců. Zařízení jsou dodávána v nabídkové ceně včetně základního příslušenství, instalace a zaškolení obsluhy v místě instalace bez navýšení nabídkové ceny. Není-li smluvně ujednáno jinak, záruční plnění probíhá obvykle 24měsíců v místě instalace s opravou do třech pracovních dnů od nahlášení požadavku. Vykazuje-li zařízení vadu, nemá tato skutečnost obvykle za následek nefunkčnost celého systému a plánované jednání není z důvodu poruchy nezbytné odročovat, neboť všechny klíčové komponenty jsou v zařízení osazeny dvakrát a zařízení současně pořizuje nezávislý hlavní i záložní záznam.



Hlavní důvody pro výbavy JS záznamovými systémy CS0900N1

Zákon vyžaduje soudní jednání zaznamenávat ve formě zvukových nebo obrazově-zvukových záznamů a tyto záznamy uchovávat jako součást spisu po dobu přiměřenou.

Základními požadavky soudů na provoz záznamových zařízení jsou vysoká spolehlivost, jednoduchá obsluha, dobrá kvalita a srozumitelnost pořízeného záznamu, snadná orientace v záznamu při jeho zpracování.

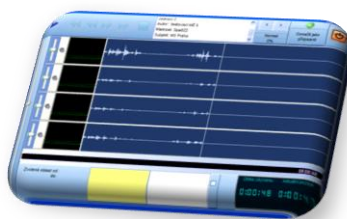
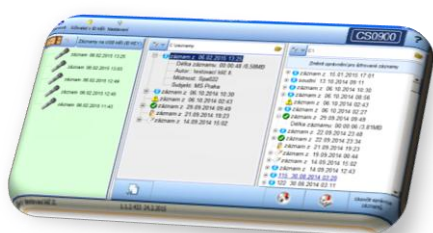
Po absolvování proškolení obsluhy zvládli pořídit záznam z jednání bez výjimky všichni samosoudci, i ti méně technicky zdatní se zařízení naučí bez větších problémů během chvilky ovládat. Zařízení nevyžaduje žádnou preventivní ani průběžnou kontrolu funkčnosti, nic se na něm před, při ani po pořízení záznamu nenastavuje. Ovládání je naprosto intuitivní a jednoduché.

Funkce systému:

- zařízení CS0900N1 je konstrukčně navrženo tak, aby bylo maximálně spolehlivé. Po zapnutí pořizuje současně dva nezávislé HW i SW oddělené zvukové záznamy z jednání (hlavní a záložní záznam). Po ukončení záznamu dojde k jeho automatickému uložení prostřednictvím počítačové sítě do složky konkrétního soudce nebo senátu, který záznam v jednací síni pořídil a současně může být záznam uložen na přenosný USB Flash disk (IDKEY) a do síťových složek určených k archivacím.
- zařízení je vybavené interní ochranou proti výpadku napájení (dvěma záložními zdroji UPS s nezávislými akumulátory). Dojde-li k delšímu výpadku napájení v průběhu jednání, dříve než dojde k vyčerpání kapacity

interních baterií, zařízení obsluhu o stavu informuje a pořízený záznam automaticky uloží. Kapacita interních baterií v nabitém stavu zajistí chod hlavního i záložního systému po dobu minimálně 30 ti minut souvislého výpadku externího napájení.

- nároky na obsluhu zařízení jsou minimální. Ovládání pořizování záznamu je jednoduché, zařízení se zapíná vložením identifikačního klíče (ID KEY) a pořizování záznamu se ovládá tlačítky REC a STOP na ovládacím panelu. Probíhající záznam je obsluze i účastníkům indikován rozsvícením červené signalizace na každém z instalovaných mikrofonů.
- výstup ze zařízení je v digitálním formátu čtyř synchronních zvukových souborů typu MP3 odděleně pro hlavní i záložní záznam. Jednotlivé MP3 stopy obsahují oddělené hlasové projevy senátu, žalobce, žalovaného a vypovídajícího svědka. Tyto oddělené stopy se následně zpracovávají prostřednictvím dodaného SW vybavení jako synchronní čtyřstopový záznam s možností zvýraznění poslechu konkrétní zvolené strany, která v určitém místě záznamu hovoří.
- zařízení pořizuje zvukový záznam ve vysoké kvalitě a srozumitelnosti, má nastavitelnou kompresi a volitelný limit délky jednotlivého záznamu (výchozí hodnota limitu délky jednotlivého záznamu je nastavena na 360min). Zařízení má funkci digitálního podepisování pořízených záznamů s možností ověření celistvosti a pravosti pořízeného záznamu.
- v průběhu pořizování záznamu má obsluha možnost jeho indexace (vlození grafické značky s číslem indexu přímo do záznamu), indexy jsou graficky zobrazovány na ovládacím panelu obsluhy v JS i při následném zpracování uloženého záznamu v PC. Značky usnadňují rychlé nalezení konkrétního indexem označeného místa v záznamu.
- po pořízení záznamu (v době, kdy je pořizování záznamu obsluhou přerušeno) má obsluha možnost zaznamenané pasáže v jedné síni poslechnout, účastníkům reprodukovat nebo je vypálit na CD/DVD nosiče a to vše přímo ze zařízení bez nutnosti použití stávající výpočetní techniky.
- zařízení je v základní ceně dodáváno s jedním kusem dynamického mikrofonu MIC0900. Dle velikosti jedné síně je možné na vstupní porty zařízení připojit až 40 ks kompatibilních mikrofonů MIC0900, na každou zvukovou stopu až 10 mikrofonů do kaskády. Mikrofon instalovaný na pozici předsedy senátu lze prostřednictvím vyvolávacího zařízení využít k vyvolávání účastníků z předsálí jedné síně (vyvolávací systém CS0900 je samostatným a na záznamovém systému nezávislým zařízením – vyvolávací systém není součástí základního příslušenství)
- se záznamovým systémem kompatibilní mikrofony MIC0900 pružně reagují na úroveň vstupního signálu a provádí optimální nastavení systému automatizovaně (bez nutnosti použití mixážního pultu). Nastavení úrovně vstupní hlasitosti je řízeno intenzitou mluveného projevu účastníků řízení. Mluvené slovo, které v jedné síni srozumitelně zazní, je systémem srozumitelně zaznamenáno a to bez ohledu na momentální postavení vypovídajících účastníků v JS. Audio signál pořízený mikrofony CS0900 je analogový diferenciální (odolný například proti rušení mobilními telefony).
- záznamové zařízení se zapne vložením identifikačního USB klíče (ID KEY). Každé záznamové zařízení je v základní ceně dodáváno s jedním kusem spouštěcího ID KEY. Klíče jsou kompatibilní pro aktivaci všech dodaných záznamových zařízení CS0900 v rámci jednoho subjektu. ID KEY definují cesty na konkrétní síťové úložiště jednotlivých senátů nebo soudců pro plně automatizované ukládání záznamů do příslušných síťových složek. ID KEY slouží i jako dočasná mobilní úložiště pořízených záznamů a obsahují SW aplikaci Audiomanager SA v českém jazyce pro zpracování pořízených záznamů z jednání. Veškerá dokumentace a návody k obsluze systému jsou dodávány v souladu s platnou legislativou v českém jazyce.
- pořízené záznamy z jednací síní lze následně zpracovat v počítači s operačními systémy Windows XP, 7 pomocí SW aplikace Audiomanager SA, jejíž obsluha je v českém jazyce. Tato aplikace podporuje ovládání poslechu záznamů prostřednictvím nožních pedálů značek Olympus a Philips. Při zpracování záznamů je možnost odděleného nastavení úrovně hlasitosti jednotlivých stop, zpomalení rychlosti poslechu záznamu, vypálení záznamů na CD/DVD média, indexace a mnoho dalších funkcí.



- Součástí dodávky každého záznamového zařízení CS0900N1 je následující základní příslušenství: vlastní záznamové zařízení, uzamykatelný rám, konfigurační klíč, 1ks klíče pro uzamčení zařízení k rámu, ovládací panel, I/O panel, 1ks ID KEY, 1ks MIC0900, napájecí kabel, sluchátka, návod k obsluze v č.j.

Technická specifikace produktu

Vstupní napětí: AC 100-240V

Vstupní kmitočet: 50-60Hz

Třída ochrany: I

příkon v pohotovostním režimu: 4W

provozní teplota: 5-40°C

pouzdro - kryt zařízení: ocelový plech 3mm, povrchová úprava lakováním černou matnou barvou, čelní mřížka nerezový plech, uzamykatelný rám má možnost instalace na nebo pod vodorovnou desku stolu.

Způsob ukládání záznamů je digitální, počet interních pevných disků: 2ks, (min. 2 x 250GB)

Počet interních baterií záložních zdrojů napájení: 2ks, typ baterií Pb Panasonic LC-P127R2P1 12V, 7,2Ah

Ovládací panel grafický monochromatický display s dotekovým odporovým ovládáním, pouzdro eloxovaný hliník + plexisklo, stojan ocelový plech 1mm, povrchová úprava stojanu lakováním černou matnou barvou
vnější rozměr zařízení včetně uzamykatelného rámu v (mm): v148 x š400 x h400, hmotnost 23kg.

Jmenovité napětí: AC 230V

Jmenovitý kmitočet: 50Hz

Max. proud: 2,4A

příkon v režimu pořizování záznamu: 80W

kompatibilní mikrofony: MIC0900 60Hz – 16kHz

Hlasově záznamový systém CS0900N1 včetně příslušenství je vyráběn v souladu s požadavky směrnic EU o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti.

Výrobce: IČ: 41757939, Jindřich Vála, Pohnertova 1119/9, 182 00 Praha 8, Czech Republic

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení:



Zařízení obsahuje olovené baterie

Tento symbol na výrobku nebo na dokumentu přiloženém k výrobku udává, že tento výrobek nepatří do směšného odpadu. Výrobek a veškeré komponenty, které tvoří jeho příslušenství, je po skončení životnosti nutné předat na

sběrném místě pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení.

Likvidace musí být provedena v souladu s místními předpisy o ochraně životního prostředí, které se týkají likvidace odpadu. V zemích evropské unie a jiných evropských zemích existují samostatné sběrné systémy pro shromažďování použitých elektrických a elektronických výrobků. Zajištěním jejich správné likvidace pomůžete prevenci vzniku potenciálních rizik pro životní prostředí a lidské zdraví, která by mohla vzniknout nesprávným zacházením s odpady.