

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 vybavy 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 dní 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 pořizuje současně hlavní i záložní záznam.



Hlavní důvody pro vybavy 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.

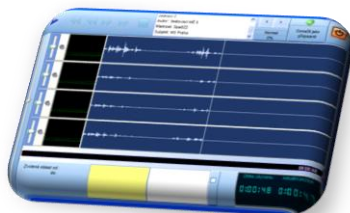
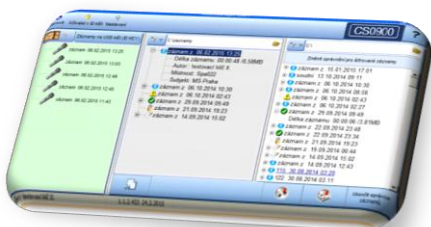
Po absolvovaném proškolení obsluhy zvládají pořídít záznam z jednání bez výjimky všichni samosoudci, i ti méně technicky zdatní se zařízení naučí bez větších problémů během chvilky ovládat. Zařízení nevyžaduje žádnou preventivní ani průběžnou kontrolu funkčnosti, nic se na něm před, při ani po pořízení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

Funkce systému:

- záznamové 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).
- zařízení je vybavené interní ochranou proti výpadku napájení (dvěma záložními zdroji UPS s nezávislými akumulátory). 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 a ovládání je velmi jednoduché. Zařízení se zapne vložením identifikačního USB klíče (ID KEY) a tlačítka REC a STOP na ovládacím panelu se označují „nahrávané“ a „nenahrávané“ části jednání. Při pořizování „nahrávané pasáže“ je tento stav signalizován svícením červené LED signalizace na všech k zařízení připojených mikrofonech, ve stavu „nenahrávané“ části jednání svítí LED indikace mikrofonů zeleně.
- zařízení od doby zapnutí, do doby vypnutí, pořizuje kontinuální zvukový záznam. Dílčí pasáže jednání označené obsluhou v průběhu jednání jako „nahrávané“ se po skončení jednání automatizovaně spojí do digitálního souboru, který je vyexportován vně zařízení. Pasáže označené jako „nenahrávané“ zůstávají minimálně po dobu 40ti dní uvnitř zařízení (standardně nedostupné) a následně jsou přepsány. Aktivuje-li správce systému funkci „MUTE“ (funkce „MUTE“ je dostupná od verze firmware 03/2016), je v době pořizování „nenahrávané“ pasáže nastavena vstupní úroveň hlasitosti všech zvukových kanálů na nulovou úroveň. Po aktivaci funkce „MUTE“ v době svícení zelené signalizace, je interně zaznamenáváno ticho.
- 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 čtyřstopý 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 možnost digitálního podepisování pořizovaných záznamů s možností ověření celistvosti a pravosti pořizovaného záznamu.
- v průběhu pořizování záznamu má obsluha možnost jej indexovat (vložit grafickou značku s číslem indexu do aktuální pozice záznamu), místa označená indexy jsou pak graficky zobrazována na ovládacím panelu obsluhy v JS i při následném zpracování uloženého záznamu v PC. Značky usnadňují rychlé nalezení konkrétního indexem označeného místa v záznamu (např. začátku výpovědi svědka).
- v době, kdy je pořizování záznamu přerušeno, má obsluha možnost zaznamenané pasáže v jednacím sále poslechnout, účastníkům reprodukovat nebo je vypálit na CD/DVD nosiče a to vše přímo ze zařízení bez nutnosti použití stávající výpočetní techniky.
- 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 jednacím sále srozumitelně zazní, je systémem srozumitelně zaznamenáno a to bez ohledu na momentální postavení vypovídajících účastníků v JS. Audio signál pořizovaný mikrofony CS0900 je analogový diferenciální (odolný například proti rušení mobilními telefony).
- mikrofon instalovaný na pozici předsedy senátu lze prostřednictvím doplňku využít i k vyvolávání účastníků z předsálí jednacích sál (vyvolávací systém VyZaCS0900 je samostatným a na záznamovém systému nezávislým zařízením – vyvolávací systém není součástí základního příslušenství záznamového systému)
- záznamové zařízení se zapne vložením identifikačního USB klíče (ID KEY). Každé záznamové zařízení je v základní ceně dodáváno s jedním kusem spouštěcího ID KEY. ID klíče jsou kompatibilní pro aktivaci všech dodaných záznamových zařízení CS0900N1 v rámci jednoho subjektu (soudu). Správce záznamového systému může konkrétnímu uživateli (v civilním úseku soudci, v trestním úseku obvykle zapisovatelce) do jeho ID klíče nastavit cestu odkazující k jeho síťové složce na server. Síťové cesty nastavené v identifikačních klíčích uživatelů (ID KEY) slouží pro plně automatizované ukládání pořizovaných záznamů do příslušných síťových složek jednotlivých soudců nebo senátů. ID klíče slouží i jako dočasná mobilní úložiště pořizovaných záznamů a obsahují SW aplikaci Audiomanager SA umožňující zpracování pořizovaných záznamů z jednání. Veškerá dokumentace, SW aplikace Audiomanager SA a návody k obsluze systému jsou dodávány v souladu s platnou legislativou v českém jazyce.

- SW aplikace Audiomanager SA slouží pro následné zpracování pořízených záznamů v PC. Je dodávána jako licenční souhlas s jejím použitím, který je nedílně svázaný s konkrétním HW USB klíčem (nebo ID klíčem), ze kterého lze aplikaci po připojení k PC spustit. Aplikace Audiomanager SA se do PC neinstaluje, je přenosná, kompatibilní s PC s instalovaným OS MS Windows XP nebo MS Windows 7. Aplikace podporuje ovládání poslechu záznamů prostřednictvím vybraných nožních pedálů značek Olympus a Philips. Při poslechu 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 českém jazyce.

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

Jmenovité napětí: AC 230V

Jmenovitý kmitočet: 50Hz

Max. proud: 2,4A

příkon v režimu pořizování záznamu: 80W

kompatibilní mikrofony: MIC0900 50Hz – 16kHz

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.

Hlasově záznamový systém CS0900N1 včetně příslušenství je vyráběn v souladu s požadavky směrnice 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 olověné 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.