

TotemBOX 50``

marka: SENSONICS

model: TB-50

wolnostojący, wewnętrzny, przystosowany do pracy 24/7, zabezpieczony szybą hartowaną, obudowa wandaloodporna z blachy stalowej malowanej proszkowo zapewniająca właściwą temperaturę, jednostka sterująca, głośniki stereo.

Obudowa składa się z ramy i czterech paneli z blachy stalowej. W panelu przednim górnym zamontowany jest wielkoformatowy monitor w orientacji pionowej. Przedni dolny panel z podświetlanym logo.



CECHY SPRZĘTOWE:

Panel	Przekątna:	50"
	Rodzaj panelu:	AMVA3 z podświetleniem LED
	Rozdzielczość:	1920 x 1080
	Jasność:	400 cd/m ²
	Kontrast:	4000:1
	Proporcje ekranu:	16:9
	Czas reakcji:	6,5 ms
	Kąty widzenia:	178° H/ 178° V
Komunikacja	Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin
	Wejścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)
	Wejścia audio analogowe	2 x 3,5 mm jack
	Wejścia audio cyfrowe	1 x DisplayPort; 3 x HDMI
	Kontrola wejścia	przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit
	Wyjścia audio analogowe	3,5mm jack
	Kontrola wyjścia	jack 3,5 mm
Funkcje	Wbudowane głośniki: 2x10W	
	Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu	

Player (komputer)	Typu NUC, Intel Core i3, RAM: 4GB, Dysk: SSD 64GB, System Operacyjny
Godziny pracy	24/7
Obudowa	Hartowana szyba, obudowa metalowa wykonana z blachy stalowej, malowana proszkowo
Gwarancja	24 miesiące

CECHY PROGRAMOWE:

Digital Signage DINE	
Architektura, cechy ogólne	<ul style="list-style-type: none"> - Aplikacja uruchamiana na serwerze centralnym; - dostęp do aplikacji dla użytkowników wewnętrznych za pomocą przeglądarki www; - brak konieczności instalowania oprogramowania na komputerach administratorów - zarządzanie przez dowolną przeglądarkę internetową (Internet Explorer/Microsoft Edge, Chrome/Chromium, Mozilla Firefox, Opera, Safari); - Zarządzanie odbywa się przez stronę www w sposób prosty dla osoby nietechnicznej poprzez aplikacje/serwis www; - Interface użytkownika całkowicie w języku polskim; - Panel CMS w łatwej w użytku formie, podzielonej na logiczne kategorie i przejrzystej wizualnie, przystosowanej dla Użytkowników nie posiadających rozbudowanej wiedzy informatycznej; - Dostęp do serwisu odbywać się może przez stronę www z możliwością wykorzystania bezpiecznego protokołu HTTPS; - Praca pod kontrolą systemów operacyjnych GNU/Linux; - Komunikacja z urządzeniami odbywa się jednostronnie. Brak konieczności posiadania zewnętrznych, publicznych adresów IP przez urządzenia lub przekierowywania na nie portów; - Komunikacja z urządzeniami odbywa się za pośrednictwem dedykowanego Serwera – aktualizacja treści multimedialnych przez sieć IP (Ethernet, Internet, przy wykorzystaniu WiFi).
Moduł administracji	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość ustawienia parametrów pracy dla aplikacji zainstalowanych w pojedynczym urządzeniu lub w grupie urządzeń wraz z uwzględnieniem hierarchii węzłów. Realizacja przez system urządzeń wirtualnych, z których konfiguracja jest dziedziczona na poszczególne urządzenia fizyczne w zależności od przynależności do określonych węzłów struktury, w których znajduje się dane urządzenie wirtualne. - Dla każdego węzła logicznego istnieje możliwość określenia poziomu infrastruktury (np. Centralne, Grupowe, Lokalne, Urządzenie). - Dla każdego administratora istnieje możliwość przydzielenia poziomu infrastruktury (np. Centralne, Grupowe, Lokalne, Urządzenie). - Dla każdego węzła istnieje możliwość przypisania administratora do obsługi danego węzła i ew. wszystkich węzłów podpiętych do niego (w tym ograniczania ich dostępu do części systemu CMS oraz konkretnych grup bądź pojedynczych urządzeń). - Dla każdego węzła istnieje możliwość określenia węzła nadrzędnego. - Istnieje możliwość tworzenia dodatkowych kont administratorów.

	<ul style="list-style-type: none"> - Możliwość grupowania i tworzenia hierarchii kont i uprawnień Administratorów. - Dla każdego administratora istnieje możliwość podania loginu z hasłem oraz innych dodatkowych informacji np. nr telefonu, adresu e-mail, zdjęcie profilowe, dodatkowe komentarze i opisy itd.
Moduł urządzeń	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość przypisania dodatkowych parametrów dla urządzenia (np. nazwa, lokalizacja, numer, opis, itp.) ułatwiających ich identyfikację urządzenia w systemie. Informacja wyświetlana w formie przyjaznych dymków. - Każde urządzenie łączy się z serwerem centralnym i ściąga przeznaczone dla niego wygaszacze ekranu, konfigurację, przyciski menu itp. niezwłocznie po ich opublikowaniu. - Każde urządzenie co konfigurowalny interwał raportuje aplikacji zarządzającej na serwerze centralnym swój bieżący stan działania oraz statystyki aktywności użytkowników. - możliwość kontrolowania działania urządzeń - podstawowe zarządzanie działaniem urządzeń z poziomu panelu CMS (włączanie [tylko sieć lokalna], wyłączanie, resetowanie itd.); - prezentacja aktualnych informacji nt. poszczególnych urządzeń: nazwy systemu, wersji systemu i oprogramowania, aktywność połączeń sieciowych, wolnej przestrzeni dyskowej; - prezentacja aktualnych parametrów systemowych poszczególnych urządzeń: wykorzystanie mocy obliczeniowej CPU, wykorzystanie pamięci RAM, aktualny zrzut ekranu; - Istnieje możliwość sprawdzenia bieżącego stanu urządzenia (offline, online).
Moduł menu	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość definiowania menu jako przycisków na stronie startowej/główniej i w podstawowym oknie przeglądarki umożliwiając budowanie strony startowej z liniami do określonych zasobów np.: tablica ETi, strona organizacji, BIP. - Istnieje możliwość wyboru języka (polski, angielski, niemiecki, rosyjski, czeski) w którym wyświetlane będą informacje. - Istnieje możliwość edycji przycisku (rozmiaru, kolorystyki, czcionki) dla każdej pozycji menu. - Istnieje możliwość przypisania gotowej skórki dla każdej pozycji menu. - Istnieje możliwość, dla każdej pozycji menu, określenia wyświetlanej na przycisku nazwy powiązanej z dokonaniem wyborem wersji językowej. - Istnieje możliwość, dla każdej pozycji menu, określenia adresu URL powiązanego z dokonaniem wyborem wersji językowej. - Istnieje możliwość odwołania się z pozycji menu do plików off-line (plik DOC, PDF, HTML). - Istnieje możliwość podglądu zdefiniowanego menu startowego.
Moduł zarządzania interfacem	<p>Istnieje możliwość zmiany wyglądu poszczególnych elementów aplikacji urządzenia na podstawie zdefiniowanych skórek. Do podstawowych opcji zaliczyć można:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zmianę rozmiaru czcionki - Zmianę kroju czcionki - Zmianę koloru czcionki - Zmianę formatowania czcionki (pogrubienie, podkreślenia, pochylenie) - Zmianę koloru lub obrazka tła
Moduł linków	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość filtrowania adresów stron internetowych poprzez moduł edycji linków zabronionych i dozwolonych.

	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość bardziej zaawansowanego określania filtrów wykorzystując wyrażenia regularne. - Istnieje możliwość przypisywania komunikatów, które pojawią się w momencie wychwycenia linku zabronionego.
<p>Moduł harmonogramu zadań</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Istnieje możliwość cyklicznego wywoływania określonych zdarzeń (restart aplikacji, restart systemu, wyłączenia, itp.). - Istnieje możliwość dokładnego sprecyzowania czasu wykonania (minuta, godzina, dzień, miesiąc, rok, dzień tygodnia) konkretnego zadania np. włączenie o 8:00 w dni robocze i wyłączenie o 16:00.
<p>Moduł zarządzania Digital Signage</p>	<p>Moduł Digital Signage może być użyty jako wygaszacz w przypadku interaktywnej tablicy lub jako ekran główny w przypadku urządzeń nieinteraktywnych (ETi).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość wykonywania wszystkich podstawowych czynności związanych z konfiguracją kontentu za pomocą techniki drag&drop. - Możliwość konfiguracji: <ul style="list-style-type: none"> – Biblioteki mediów Playlist (scenariuszy odtwarzania) – Harmonogramów (dzień, miesiąc, rok) – Dowolny podział ekranów na strefy – Nieograniczona ilość szablonów/stref, playlist. - Harmonogramowanie wyświetlania umożliwiające: <ul style="list-style-type: none"> – Wybranie klipu, wstawienie jej do harmonogramu oraz wyświetlenie jej w dowolnym czasie i dowolnej strefie – Umożliwia ustanowienie harmonogramu na minuta/godzina/dzień/tydzień – Ustalanie rodzajów przejść pomiędzy elementami – dla całej listy bądź dla pojedynczych jej elementów. - Istnieje możliwość powiązania sposobu wyświetlania z określeniem poziomu infrastruktury (aby można było różnicować informacje np. wg terytorium). - Możliwość ustawiania kolorów tła i wypełnień w postaci plików graficznych dla całego ekranu oraz pojedynczych sekcji. - Możliwość zapisywania układów sekcji i schematów barw w gotowe do późniejszego wykorzystania (szablony). - Istnieje możliwość gromadzenia statystyk (data, godzina, ilość) emisji materiału. - Możliwość odtwarzania plików multimedialnych w formatach AVI, WMV, MOV, MKV, MP4; obrazy JPG, PNG, BMP, GIF; pliki audio MP3, WMA, WAV, prezentacje PowerPoint oraz Impress, dokumenty PDF, DOC, ODT, TXT, całe strony internetowe wykorzystujące technologię HTML5, CSS3. - Wspierane formaty: video (MPEG1/2/4, AVI, WMV, DivX, MOV, WEBM, FLV, MKV), obrazy (JPG, BMP, PNG, GIF), dźwięk (WMA, MP3, WAV, OGG), pakiet MS Office (XLS, XLSX, PPT, PPTX, DOC, DOCX), pakiet Libre Office (ODT, ODS, ODP) tekst (TXT, plansze tekstowe), kanały RSS (plansze tekstowe, ruchome paski informacyjne). - Wizualizacja treści multimedialnych w panelu CMS (w tym również list odtwarzania) w formie czytelnych graficznych miniatur zawartości plików (w przypadku filmów pierwszej klatki) oraz podgląd sposobu wyświetlania kontentu w urządzeniach, z uwzględnieniem podziału na sekcje, również przed ich udostępnieniem (tj. zanim zostaną zatwierdzone i uruchomione na urządzeniu lub w grupie urządzeń).