



Szczegółowa specyfikacja techniczna infokiosku zewn.- wiszący

L.p.	Specyfikacja techniczna	
1. Parametry techniczne infokiosku Energo wiszący		
1.1	Kiosk informacyjny zewnętrzny w obudowie wandaloodpornej, wersja wisząca (t.j. specjalny stojak ze stali malowanej proszkowo, pokryty specjalną antykorozyjną farbą, Kolorystyka kiosku szara. Zadaszenie zabezpieczające przed opadami oraz zapewniające odpowiednie oświetlenie infokiosku za pomocą oświetlenia ledowego	
1.2.	Obudowa kiosku – obudowa oparta na konstrukcji stalowej (całość wykonana ze stali malowanej proszkowo uniemożliwiająca niepowołany dostęp do jednostki sterującej; zamykana na 1 klucz, wyposażona w dwa niezależne zamki umieszczone na bocznej ścianie – maskowane (np. elementem zakrywającym). Kiosk wyposażony w 6 zapadkowy zamek. Po otwarciu serwisowych drzwi rewizyjnych (otwieranie do przodu) administrator ma dostęp do części komputerowej oraz monitora; sposób wykonania obudowy zapewnia odpowiednią wentylację urządzeń w jej wnętrzu. Wnętrze obudowy wypełnione materiałem izolacyjnym celem utrzymania właściwych temperatur. Kiosk wyposażony w termostat regulujący temperaturę wewnątrz obudowy oraz nagrzewnicę pozwalająca na pracę w ujemnych temperaturach. Front obudowy – wykonany ze stali malowanej proszkowo z miejscem na logo w części pod oraz nad monitorem. Logo - logo dostępne na wybranych elementach kiosku, dopasowane do powierzchni korpusu.	
1.3	Wymiary korpusu kiosku: korpus:wymiary: 1200(W) x 570(Sz) x 210(G) mm (wys. x szer. x gł. - bez zadaszenia), stalowy, malowany proszkowo.	
1.4	Monitor- LCD 17" o rozdzielczości 1280x1024; kontrast 600:1, odchyłony od pionu o ok. 15-17 stopni w kierunku od użytkownika, trwale zamocowany, środek monitora na wysokości ok. 140 cm. Ekran dotykowy- Monitor wyposażony w ekran dotykowy zapewniający ok. 92% przejrzystości wykonany w technologii odpornej na zadrapania, porysowania, twardość co najmniej 7H w skali Mohsa, przystosowany do działania na zewnątrz budynków. Grubość ekranu co najmniej 8mm, rozdzielczość ekranu dotykowego: dostosowana do monitora; połączony z komputerem poprzez interfejs. Ekran dotykowy uszczelniony od strony użytkownika ramką zabezpieczającą wykonaną z PMMA	
1.5	Instalacja elektryczna kiosku – przystosowana do zasilania z sieci 230V/50Hz, wyposażonej w przewód ochronny, wykonana zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi bezpieczeństwa, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się do sieci zakłóceń od urządzeń, w które wyposażony jest kiosk. Włącznik główny z bezpiecznikiem zasilania kiosku dostępny wyłącznie dla obsługi. Wewnątrz kiosku na tylnej ścianie otwór przepustu kablowego gniazd .	
1.6	Jednostka sterująca kioskiem – typu PC, obudowa format ITX o parametrach: Procesor Intel Atom 1,6 GHz, pasywne chłodzenie procesora, 1 GB DDR RAM , 160GB SATA ,Napęd DVD,Interfejs sieciowy Ethernet 10/100/1000 na płycie, 4 x USB, WiFi 54Mbit ,karta graficzna zintegrowana z płytą główną, karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, głośniki stereo, USB. Wejście audio, mikrofon, 2 x USB na panelu frontowym Obudowa jednostki sterującej - jednostka sterująca kioskiem zamknięta w specjalnej, bezpiecznej obudowie wykonanej z aluminium, wyposażonej w otwór na wentylator.	
1.8	Kiosk wyposażony w programowalny układ chłodząco – grzewczy, zapewniający utrzymanie optymalnej temperatury wewnątrz urządzenia.	
2. Oprogramowanie – system operacyjny jednostki sterującej		
2.1.	System operacyjny Windows XP Home lub równoważny + nośniki instalacyjne.	

L.p.	Specyfikacja techniczna	
3. Oprogramowanie zarządzające – sterujące kioskiem, funkcjonalność:		
3.1	Zaprogramowanie ustawień kiosku przy starcie (rozdzielczość ekranu, liczba kolorów, wstępna głośność) oraz restarcie.	
3.2	Zabezpieczenie dostępu do ustawień i konfiguracji hasłem.	
3.3	Możliwość automatycznego wyłączenia komputera o określonej godzinie.	
3.5	Możliwość zablokowania klawiszy krytycznych dla pracy Windows takich jak: CTRL+ALT+DEL, Windows-Logo, ALT+TAB, Shift+F10, CTRL+ESC, ALT+ESC.	
3.6	Monitorowanie systemu operacyjnego (tzw. Software WatchDog), restart urządzenia w przypadku jego zawieszenia się oraz monitorowanie zajętości pamięci operacyjnej, wykonywanie restartów w przypadku przekroczenia limitu wolnej pamięci	
3.7	Kontrolowanie systemu okien w celu zablokowania okien określonego typu lub zamknięcia określonych okien, które znalazły się w tle.	
3.8	Współpraca z Internet Explorer (przeglądarka).	
3.9	Możliwość wymuszenia wyświetlenia wybranej strony WWW w przeglądarce przy starcie/restarcie kiosku multimedialnego.	
3.10	Możliwość blokowania dostępu do stron WWW dostępnych poprzez sieć i ograniczenia dostępu wyłącznie do określonych lokalnych dokumentów.	
3.11	Definiowanie ustawień wpływających na bezpieczeństwo pracy kiosku (ograniczanie dostępu do różnych rodzajów zasobów: filmy, skrypty).	
3.12	Definiowanie stron WWW i adresów dostępnych oraz zablokowanych do przeglądania.	
3.14	Definiowanie programów dostępnych do uruchomienia przez użytkownika kiosku	
3.15	Automatyczne zamykanie otwartych okien i programów w wypadku braku reakcji użytkownika przez zaprogramowany czas z możliwością uruchomienia pokazu slajdów zamiast wygaszacza ekranu w kolejności zdefiniowanej lub losowo.	
3.16	Klient poczty pop3/imap do przeglądania on-line podanej przez użytkownika skrzynki pocztowej (z wykluczeniem możliwości trwałego zapisywania zawartości skrzynki – treści poczty i załączników oraz uruchamiania jako programów załączników i ich treści).	
3.17	Możliwość definiowania wyszukiwarek internetowych pod przyciskiem „search”, „szukaj” itp.	
3.18	Możliwość przeglądania dokumentów MS Office i .pdf z pozycji przeglądarki	
3.19	Wirtualna klawiatura ekranowa z polskimi znakami diakrytycznymi	
3.20	Możliwość wyboru interfejsu i jego personalizacja oraz możliwość dołączenia swojego logo.	
Okres gwarancji na kiosk: 24 miesiące		

Artboro

terminale internetowe

45-837 Opole tel. +48 77 423 04 41 - 43 www.web-kiosk.eu NIP:

ul. Zbożowa 27 tel./fax +48 77 453 18 60 biuro @web-kiosk.eu PL 9910344126