



### Szczegółowa specyfikacja techniczna infokiosku

L.p.	Specyfikacja techniczna
<b>1. Parametry techniczne infokiosku Futura</b>	
1.1	<b>Kiosk informacyjny wewnętrzny</b> w obudowie wandaloodpornej, wersja stojąca (t.j. specjalny stojak ze stali malowanej proszkowo, pokryty specjalną antykorozyjną farbą, Kolorystyka kiosku szara.
1.2.	<b>Obudowa kiosku</b> – obudowa oparta na konstrukcji stalowej (całość wykonana ze stali malowanej proszkowo uniemożliwiająca niepowołany dostęp do jednostki sterującej; zamykana na 1 klucz na bocznej ścianie. 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. <b>Front obudowy</b> – wykonany ze stali malowanej proszkowo z miejscem na logo w części pod monitorem <b>Logo</b> - logo dostępne na wybranych elementach kiosku, dopasowane do powierzchni korpusu.
1.3	<b>Wymiary korpusu kiosku:</b> 1550(W) x 500(Sz) x 430(G) mm, stalowy, malowany proszkowo.
1.4	<b>Monitor-</b> LCD 19" o rozdzielczości 1280x1024; kontrast 800:1, odchyłony od pionu o ok. 15-17 stopni w kierunku od użytkownika, jasność 300cd/m2, czas reakcji: 5ms, trwale zamocowany, środek monitora na wysokości ok. 140 cm. <b>Ekran dotykowy-</b> Monitor wyposażony w ekran dotykowy zapewniający ok. 92% przejrzystości wykonany w technologii odpornej na zadrapania, porysowania, rozdzielczość ekranu dotykowego: dostosowana do monitora; połączony z komputerem poprzez interfejs. Ekran dotykowy uszczelniony od strony użytkownika ramką zabezpieczającą wykonaną z PMMA
1.5	<b>Instalacja elektryczna kiosku</b> – 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 zasilania kiosku dostępny wyłącznie dla obsługi. Wewnątrz kiosku na tylnej ścianie otwór przepustu kablowego gniazd .
1.6	<b>Jednostka sterująca kioskiem</b> – 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 <b>Obudowa jednostki sterującej</b> - jednostka sterująca kioskiem zamknięta w specjalnej, bezpiecznej obudowie wykonanej z aluminium, wyposażonej w otwór na wentylator.
<b>2. Oprogramowanie – system operacyjny jednostki sterującej</b>	
2.1.	<b>System operacyjny</b> Windows XP Home lub równoważny + nośniki instalacyjne.
<b>3. Oprogramowanie zarządzające – sterujące kioskiem, funkcjonalność:</b>	
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.

<b>L.p.</b>	<b>Specyfikacja techniczna</b>	
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.	
<b>Okres gwarancji na kiosk:</b> 24 miesiące		

**Artboro**

terminale internetowe

45-837 Opole tel. +48 77 423 04 41 - 43 www.web-kiosk.eu  
ul. Zbożowa 27 tel./fax +48 77 453 18 60 biuro @web-kiosk.eu

NIP:  
PL 9910344126