



Tablica ActivBoard 500 Pro

NINIEJSZY DOKUMENT ZAWIERA SPECYFIKACJĘ

Tablica ActivBoard seria 500 Pro

OPIS

Tablica ActivBoard 500 Pro z pisakiem dla dwóch użytkowników i ekranem dotykowym jest dostępna w wersjach 78", 87" oraz 95" wraz ze zintegrowanymi głośnikami oraz wzmacniaczem, jak i oprogramowaniem ActivInspire Professional Edition, Promethean ActivOffice i Promethean Applications.

OMÓWIENIE SYSTEMU

Instalacja

Instalacja niniejszego produktu powinna być przeprowadzona przez instalatora certyfikowanego przez firmę Promethean. Dostarczone komponenty i określone minimalne specyfikacje zostały przetestowane i są wymagane do uzyskania optymalnych wyników. Użycie komponentów niedostarczonych przez firmę Promethean czy niespełniających minimalnych specyfikacji może wpłynąć na wydajność i gwarancję. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się ze swoim partnerem firmy Promethean lub odwiedź stronę www.PrometheanKB.com.

Gwarancja

Aby uzyskać informacje na temat gwarancji firmy Promethean, wejdź na stronę www.PrometheanWorld.com/Warranty

Pomoc techniczna

Pomoc techniczna online dotycząca wszystkich produktów firmy Promethean jest dostępna na stronie www.PrometheanKB.com

PODWYŻSZONY STANDARD I AKCESORIA

Skrzynka ścienna na kable

Skrzynka łącznościowa z wejściami na 2 w pełni okablowane złącza VGA (do obsługi kanału VESA DDC) i wejścia 3,5 mm stereo jack audio, wejście USB-B (dla ActivBoard), S-Video, wejścia zespolonego sygnału wizji i wejście pomocnicze audio jack, wejście Cat 5e Ethernet. Pozwala na dodatkową elastyczność w czasie instalacji, gdy komputer znajduje się z dala od systemu

Wskaźnik ActivWand 50

Bezprzewodowe urządzenie bez baterii i o przedłużonym dostępie do wejścia dla ActivBoard - 540 mm (21,2 cala) długości; „lewe kliknięcie”, kursor i aktywowanie, tak jak w myszce

Tablica **ActivBoard 500 Pro**

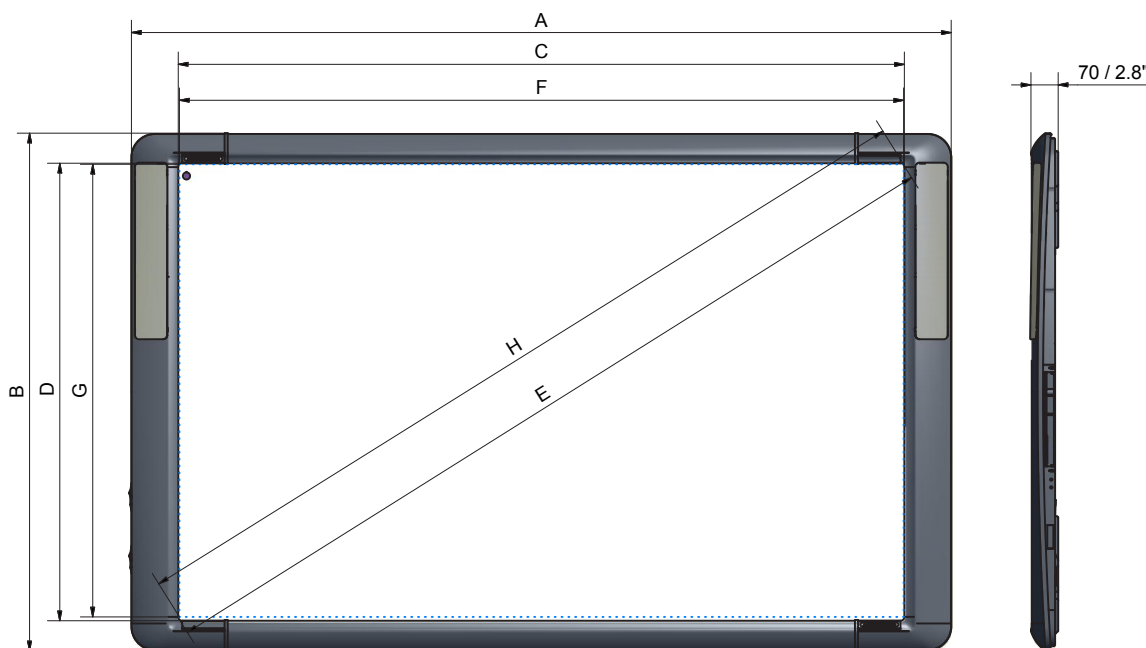
INTERAKTYWNY WYŚWIETLACZ

SPECYFIKACJA PRODUKTU

RYSUNEK TECHNICZNY

DIMENSION BOARD SIZE	A		B		C		D		E		F		G		H	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
78"	1868	73,5	1329	52,3	1623	63,9	1175	46,3	2394	78,7	1567	61,7	1175	46,3	1958	77,1
87"	2105	82,9	1329	52,3	1865	73,4	1175	46,3	2196	86,5	1860	73,2	1162,5	45,8	2193	86,4
95"	2336	92,0	1329	52,3	2095	82,5	1175	46,3	2000	94,3	2089	82,2	1175	46,3	2392	94,1

A: BOARD WIDTH
 B: BOARD HEIGHT
 C: ACTIVE AREA WIDTH
 D: ACTIVE AREA HEIGHT
 E: ACTIVE AREA DIAGONAL
 F: IMAGE AREA WIDTH
 G: IMAGE AREA HEIGHT
 H: IMAGE AREA DIAGONAL



AB500Pro 09/14 V1.1 PL

Strona 2

SPECYFIKACJA OGÓLNA TABLICY ACTIVBOARD

Model	ActivBoard — seria 500 Pro
Wewnętrzna rozdzielczość pisaka	2730 punktów (linii) na cal
Wyjściowa rozdzielczość pisaka	200 punktów (linii) na cal
Tempo śledzenia pisaka	200 cali na sekundę, co zapewnia szybką reakcję na komendy pisaka
Tempo wyjściowe pisaka	160 par współrzędnych na sekundę (pojedynczy użytkownik) 80 par współrzędnych na sekundę (dwóch użytkowników)
Wprowadzanie informacji przez użytkownika	Bezprzewodowy pisak bez baterii, z włącznikiem końcówki oraz włącznikiem bocznym dla pełnej funkcjonalności myszki (ActivPen) oraz opcja dotykowa
Rozdzielczość ekranu dotykowego	200 punktów (linii) na cal
Tempo wyjściowe ekranu dotykowego	80 par współrzędnych na sekundę
Tempo reakcji ekranu dotykowego	10 ms
Maksymalna liczba jednoczesnych dotknięć	2 z ActivInspire 4 z Windows 7
Technologia digitalizacji	Interfejs dotykowy pasywny elektromagnetyczny oraz pojemnościowy
Wymagania dotyczące zasilania	Sieć zasilania; zasilacz 18V
Podłączenie do komputera	USB, 1 x 3m USB — dostarczony kabel danych
Podłączenie do urządzeń peryferyjnych	2 x porty USB po lewej stronie
Powierzchnia ekranu	Melamina dająca niewielki błysk
Świadectwa	UL, CE, FCC
Zakres temperatury działania	0°C do +40°C (32°F do 104°F)
Zakres temperatury przechowywania	-20°C do +60°C (-4°F do 140°F)
Wilgoć w miejscu przechowywania	10% do 90% (bez stanu kondensacji)
Funkcjonalność dla dwóch użytkowników	Pisak: 1 ActivPen dla instruktora i 1 ActivPen dla uczestnika może być używany łącznie w trybie dla dwóch użytkowników podczas używania oprogramowania ActivInspire 1.5 Professional Edition i wyższego Pisak i opcja dotykowa: 1 ActivPen dla uczestnika i jednocześnie dodatkowe gesty dwudotykowe obsługiwane podczas używania oprogramowania ActivInspire 1.5 Professional Edition i wyższego
Funkcjonalność dla jednego użytkownika	Pisak: 1 ActivPen dla instruktora Opcja dotykowa: Dwudotykowy gest obsługiwany podczas używania oprogramowania ActivInspire 1.5 Professional Edition i wyższego
Zintegrowany dźwięk na USB	Dwa zintegrowane głośniki i wzmacniacz (ze sterowaniem, wejściem i wyjściem)
Lista zawartości opakowania	ActivBoard 578 Pro, ActivBoard 587 Pro lub ActivBoard 595 Pro, 2 pisaki ActivPen dla instruktorów, 2 pisaki ActivPen dla uczestników, 1 AMP PSU, podpory do montażu na ścianie, przewód użytkownika, dostęp do oprogramowania ActivInspire Professional Edition, Promethean ActivOffice i Promethean Applications z możliwością ich pobrania. (oprogramowanie ActivInspire Professional Edition jest również dostępne na życzenie na DVD), kabel danych USB 1 x 3m

Tablica ActivBoard 500 Pro

INTERAKTYWNY WYŚWIETLACZ

SPECYFIKACJA PRODUKTU

SPECYFIKACJE ZINTEGROWANEGO DŹWIĘKU USB

Wejście do zasilacza	20W na kanał RMS (<1% zniekształcenia)
Sterowanie	Głośność, basy, wysokie tony, wł./wył.
Reakcja na częstotliwość wzmacniacza	40Hz do 18kHz +/-3dB (przy 1W)
Dźwięk na USB	Dźwięk na USB obsługiwany przy określonych minimalnych wymaganiach systemowych
Łączność — wejścia (4)	Stereo PC, Stereo CD/DVD, wejście pomocnicze Mono, mikrofon podłączony do komputera osobistego (PC)
Łączność — wyjścia (2)	2 Stereo
Wymagania dotyczące zasilania	18 V 5 Amp

SPECYFIKACJE ACTIVBOARD

Model	Tablica ActivBoard 578 Pro	Tablica ActivBoard 587 Pro	Tablica ActivBoard 595 Pro
Rozmiar ActivBoard	78 cali	87 cali	95 cali
Rozdzielczość	12800 x 9200	14600 x 9200	17200 x 9200
Formaty ekranu	4:3	16:10	16:9
Ogólne wymiary	1868 mm x 1329 mm (973,5 cala x 52,3 cala)	2105 mm x 1329 mm (82,9 cala x 52,3 cala)	2336 mm x 1329 mm (92 cala x 52,3 cala)
Wymiary obszaru aktywnego	1628 mm x 1175 mm (64 cala x 46 cala)	1865 mm x 1175 mm (73,4 cala x 46,3 cala)	2095 mm x 1175 mm (82,5 cala x 46,3 cala)
Przekątna obszaru aktywnego	2000 mm (78,7 cala)	2196 mm (86,5 cala)	2394 mm (94,3 cala)
Przekątna obrazu rzeczywistego	1958 mm (77,1 cala)	2193 mm (86,4 cala)	2392 mm (94,2 cala)
Waga tablicy	37 kg (81,6 funta)	40 kg (88 funtów)	48 kg (106 funtów)
Waga brutto	52 kg (114,6 funta)	57 kg (126 funtów)	65 kg (143 funty)
Wymiary przy spakowaniu	2025 mm x 1500 mm x 110 mm (79,9 cala x 59 cali x 4,3 cala)	2270 mm x 1500 mm x 110 mm (89,4 cala x 59,1 cala x 4,3 cala)	2572 mm x 1495 mm x 110 mm (101,3 cala x 58,9 cala x 4,33 cala)

MINIMALNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE KOMPUTERA

Systemy operacyjne	Windows XP SP3 i wyższe (XP/Vista/7); Mac OSX 10.4.11 – 10.6.4 (Tiger/Leopard/Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.10 lub 10.04; Debian Lenny; Linex Colegios 2010; Linkat 3; ALT_Linux (Russia)
Komputer osobisty PC	2,0 GHz Intel Core 2 Duo lub szybszy do filmów wideo w jakości HD, wymagane 1 GB pamięci RAM, aby odtwarzać filmy wideo w jakości HD, rozdzielczość 1024 x 768, 1,5 GB wolnego miejsca na dysku
Komputer Mac	2,0 GHz Intel Core 2 Duo, 512 MB pamięci RAM, rozdzielczość 1024 x 768, 3,0 GB wolnej powierzchni na dysku
Linux	Procesor 2,0 GHz lub szybszy do filmów wideo w jakości HD, wymagane 1 GB pamięci RAM, aby odtwarzać filmy wideo w jakości HD, rozdzielczość 1024 x 768, 1,5 GB wolnego miejsca na dysku

AB500Pro 09/14 V1.1 PL

Strona 4