



UniKomp.pl
Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

EKRAN

Przekątna	70" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Typ ekranu	TFT LCD (bezpośrednie podświetlenie LED)
Współczynnik kształtu obrazu	16:9
Obszar wyświetlania	70" 4K: 1541 × 868 mm (60,7 × 34,2 cala) 75" 4K: 1652 × 930 mm (65 × 36,6 cala) 86" 4K: 1895 × 1066 mm (74,6 × 41,9 cala)
Paleta kolorów	1,07 miliarda
Rozdzielczość	4K UHD (3840 × 2160 przy 60 Hz)
Czas reakcji	8 ms
Częstotliwość odświeżania panelu	60 Hz
Żywotność LED	50 000 godzin
Kąt widzenia ekranu LCD	178°
Jasność	70" 4K: 380 cd/m² 75" 4K: 380 cd/m² 86" 4K: 400 cd/m²
Współczynnik kontrastu	4000:1
Czujnik światła otoczenia	Tak
Twardość szkła	7 w skali Mohsa, 9H (otówek)
Typ szkła	Hartowane, antyodblaskowe

INTERAKTYWNOŚĆ

Pochylona konsola centralna	Tak, z przyciskami zasilania, kontroli dźwięku, menu, zatrzymania, wyłączenia obsługi
Technologia ekranu dotykowego	dotykowej i wyboru źródła Technologia pisanie Vellum™
Ciągłe punkty dotyku	20
Rozdzielczość technologii dotykowej	32 768 × 32 768 pikseli
Czas reakcji	≤5 ms
Dokładność dotyku	1 mm
Tempo śledzenia	6 m/s
Tempo skanowania	200 Hz
Obsługa gestów i krawędzi	Obsługa systemu Windows®
Gumki w zestawie (gumki do mazania)	1
Pisaki w zestawie	4 z funkcją wymazywania
Typ pisaka	Pióro dotykowe bez baterii
Uchwyt na pisak	Zintegrowany otwór na całe pióro
Średnica końcówki pisaka	3 mm
Rozróżnianie pisaka i dotyku	Tak
Rozróżniane pisaki	2
Wykrywanie dłoni	Tak
Dodawanie notatek do dowolnego źródła	Tak
Aplikacje niezbędne w klasie	W tym tablica interaktywna, notatki, timer, koło, zdjęcie ekranu, udostępnianie ekranu, przeglądarka, czytnik PDF oraz odtwarzacz multimedialne
Kompatybilność	Windows® 8-10; OS X® 10.8-10.11 macOS® Sierra 10.12.1 lub nowszy; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS; Chrome OS™

ZŁĄCZA

Złącze OPS	1
Wejście HDMI* (tył)	2 (2.0)
Wejście HDMI (przód)	1 (2.0)
Port USB-A 2.0 (tył)	2
Port USB z obsługą dotyku (Typ B) (tył)	3
Port USB z obsługą dotyku (Typ B) (przód)	1
Port USB-A 3.0 (szybszy transfer danych) (tył)	2
Port USB-A 3.0 (szybszy transfer danych) (przód)	2
Wejście LAN (RJ45)	1 × 10/100/1000 Mb/s
Wyjście LAN (RJ45)	1 × 10/100/1000 Mb/s
RS-232	Tak
Wake-on-LAN	Tak
Moduł Wi-Fi*	W zestawie, bezprzewodowa komunikacja w standardzie IEEE® 802.11a/b/g/n/ac, 2x2
Bluetooth*	Tak (4.2)
Wejście DP	1 (1.2)
Wyjście HDMI	1 (2.0)
Wejście VGA	1
Wejście VGA Audio	1
CVBS	1
Wejście mikrofonowe (3,5 mm)	1
Słuchawki	1
Czujnik zbliżeniowy do wtórnego uruchomienia systemu	Tak

SPECYFIKACJA KOMPUTERA

System operacyjny	Android™ Oreo 8
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć wewnętrzna	64 GB (32 GB × 2)
Procesor	Czterordzeniowy procesor (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
Procesor graficzny	ARM Mali-G51 MP4
Zdalne aktualizacje w sieci bezprzewodowej	Tak
System zarządzania ekranami Promethean	Tak

AUDIO

Dwa głośniki z przodu o wzmacnionym basie	70" 4K: 2 × 15 W 75" 4K: 2 × 15 W 86" 4K: 2 × 20 W
---	--

ENERGIA I ZASILANIE

Wymagania dotyczące zasilania	100-240 V AC
Maksymalne zużycie energii	70" 4K: 215 W 75" 4K: 280 W 86" 4K: 370 W
Pobór mocy (tryb uśpienia)	≤0,5 W
Bardzo cicha konstrukcja pozbawiona wentylatora	Tak

WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Temperatura w miejscu pracy	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Temperatura przechowywania	Od -15°C do 55°C (od -5°F do 131°F)
Wilgotność powietrza w miejscu pracy	Od 20% do 80% (bez stanu kondensacji)
Wilgość w miejscu przechowywania	Od 20% do 90% (bez stanu kondensacji)

CECHY FIZYCZNE

Wymiary ekranu	70" 4K: 1668 × 1033 × 95 mm (65,7 × 40,7 × 3,7 cala) 75" 4K: 1764 × 1089 × 109 mm (69,4 × 42,9 × 4,3 cala) 86" 4K: 2014 × 1231 × 109 mm (79,3 × 48,5 × 4,3 cala)
Wymiary opakowania	70" 4K: 1796 × 1145 × 278 mm (70,7 × 45,1 × 11,0 cala) 75" 4K: 1895 × 1200 × 278 mm (74,6 × 47,2 × 11,0 cala) 86" 4K: 2140 × 1350 × 278 mm (84,3 × 53,1 × 11,0 cala)
Waga netto	70" 4K: 53 kg (117 lbs) 75" 4K: 60 kg (132 lbs) 86" 4K: 75 kg (165 lbs)
Waga z opakowaniem	70" 4K: 75.5 kg (166.4 lbs) 75" 4K: 85.5 kg (188.5 lbs) 86" 4K: 101.6 kg (224.0 lbs)
Wymiary mocowania ściennego	1010 × 720 × 52 mm (39,8 × 28,3 × 2,0 cala)
Otwory montażowe VESA	70" 4K: 600 × 400 mm (23,6 × 15,7 cala) 75" 4K: 800 × 400 mm (31,5 × 15,7 cala) 86" 4K: 800 × 400 mm (31,5 × 15,7 cala)

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I CERTYFIKATY

Certyfikaty wymagane przez prawo	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certyfikat Energy Star	70" 4K: Tak 75" 4K: Tak 86" 4K: Nie

LICENCJA NA OPROGRAMOWANIE EDUKACYJNE

Licencja ActivInspire® Professional dla jednego użytkownika	W zestawie
---	------------

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Co jest w pudełku	(1) ActivPanel Titanium (1) Kabel HDMI, 3 m (1) Kabel USB, 3 m (A-B) (1) Odpowiedni w regionie kabel zasilania, 3 m (1) Pilot (2) Baterie do pilota (4) Pisaki ActivPanel Titanium (1) Gumka do mazania (1) Zapieczętowana torba antystatyczna (4) Śruby montażowe VESA (M6) (1) Miniwspornik na komputer ze śrubami (1) Szybki przewodnik instalacji (1) Moduł Promethean Wi-Fi/Bluetooth (Ti) (2) Anteny (1) Moduł Promethean Wi-Fi/Bluetooth (Ti) Instrukcja obsługi (1) Mocowanie ścienne
-------------------	---

INSTALACJA

Instalację tego produktu powinien przeprowadzić wykwalifikowany instalator. Użycie części innych niż dostarczone przez Promethean lub niespełniających minimalnych wymogów może negatywnie wpłynąć na działanie i bezpieczeństwo oraz unieważnić gwarancję. Więcej informacji znajduje się na stronie Support.PrometheanWorld.com.

GWARANCJA

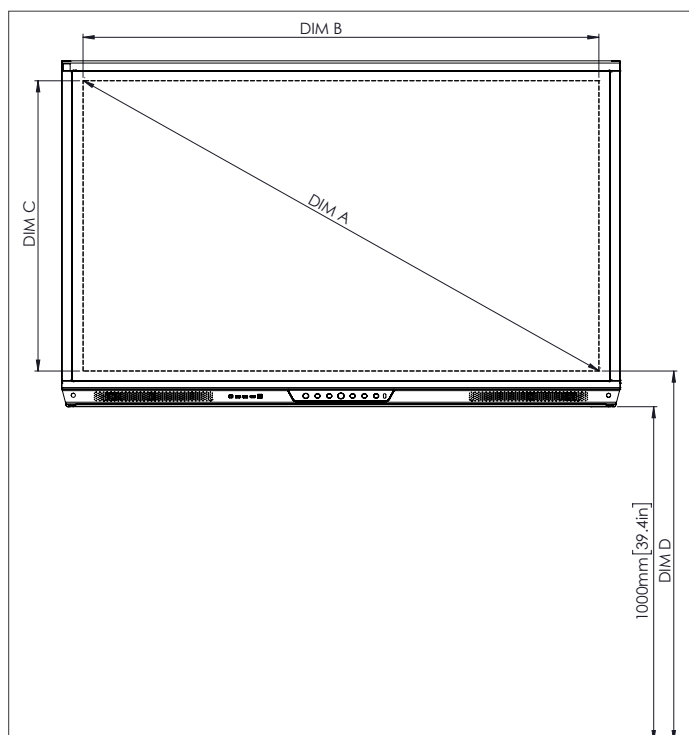
Warunki gwarancji i opcje ulepszenia różnią się w zależności od regionu. Aby uzyskać informacje, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub dystrybutorem i odwiedź stronę PrometheanWorld.com/Warranty.

POMOC

Informacje o wszystkich produktach Promethean można znaleźć na stronie Support.PrometheanWorld.com.

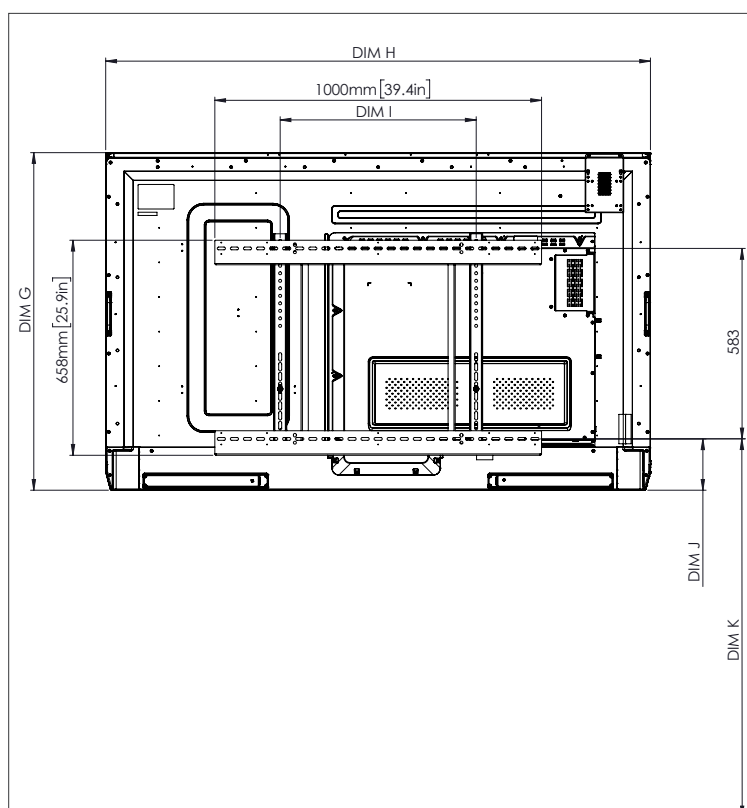
RYSUNKI TECHNICZNE

70"

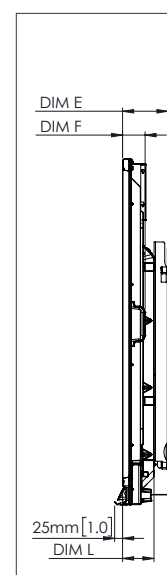


Przód

WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	1768	70,0
B	1541	60,7
C	867	34,1
D	1107	43,6
E	136	5,4
F	67	2,6
G	1033	40,7
H	1668	65,7
I	600	23,6
J min.	157	6,2
J maks.	295	11,6
K min.	1157	45,6
K maks.	1295	51,0
L	95	3,7



Tył



Bok

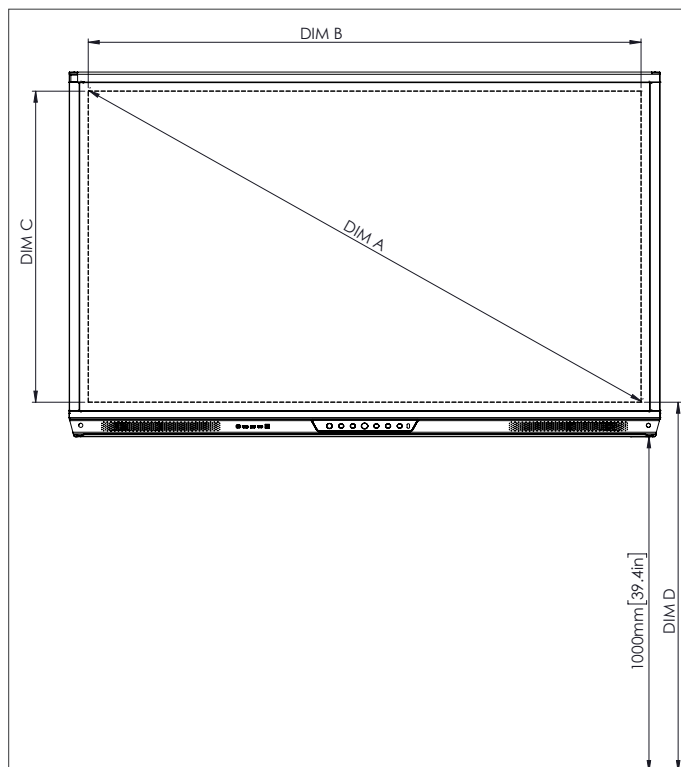
ActivPanel 2019 Titanium SS 04/20 v2.2 PL-PL

Strona 3

© 2020 Promethean Limited. Wszelkie prawa zastrzeżone. Promethean Ltd. jest właścicielem wielu znaków towarowych w kilku systemach prawnych na całym świecie. Należą do nich między innymi Promethean, logo Promethean, ActivPanel, Titanium, Vellum, oraz ActivSoundBar. Wszystkie znaki towarowe firm trzecich (w tym logo i ikony), do których odnosi się Promethean pozostają własnością ich właścicieli. Jeśli nie zostało to odpowiednio stwierdzone, użycie znaków towarowych firm trzecich przez Promethean nie oznacza żadnego powiązania między Promethean a właścicielami tych znaków towarowych. Nie oznacza też sponsorowania ani reklamowania przez Promethean. Odpowiednie warunki licencji i pomocy technicznej można znaleźć na stronie PrometheanWorld.com/Warranty. Wszelkie masy i wymiary są wartościami przybliżonymi. Specyfikacja produktu może się zmienić bez powiadomienia. PrometheanWorld.com.

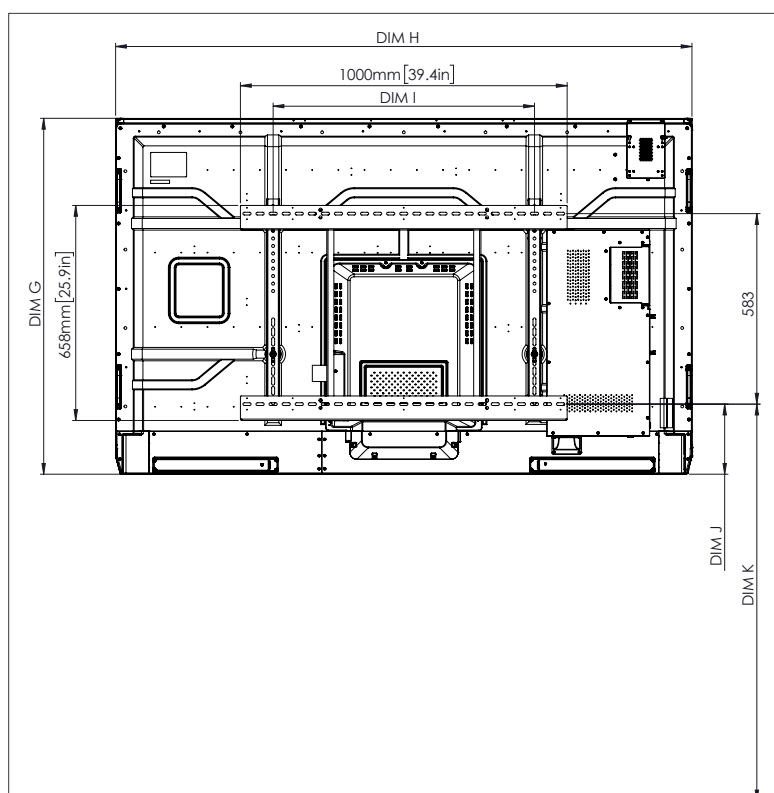
RYSUNKI TECHNICZNE

75"

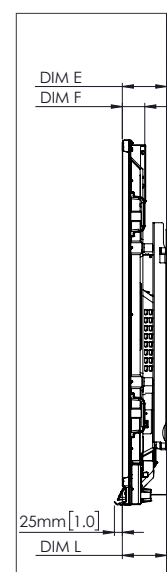


Przód

WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	1894	75,6
B	1651	65,0
C	928	36,5
D	1103	43,4
E	133	5,2
F	67	2,6
G	1089	42,9
H	1764	69,4
I	800	31,5
J min.	214	8,4
J maks.	352	13,9
K min.	1215	47,8
K maks.	1353	53,3
L	109	4,3



Tył



Bok

ActivPanel 2019 Titanium SS 04/20 v2.2 PL-PL

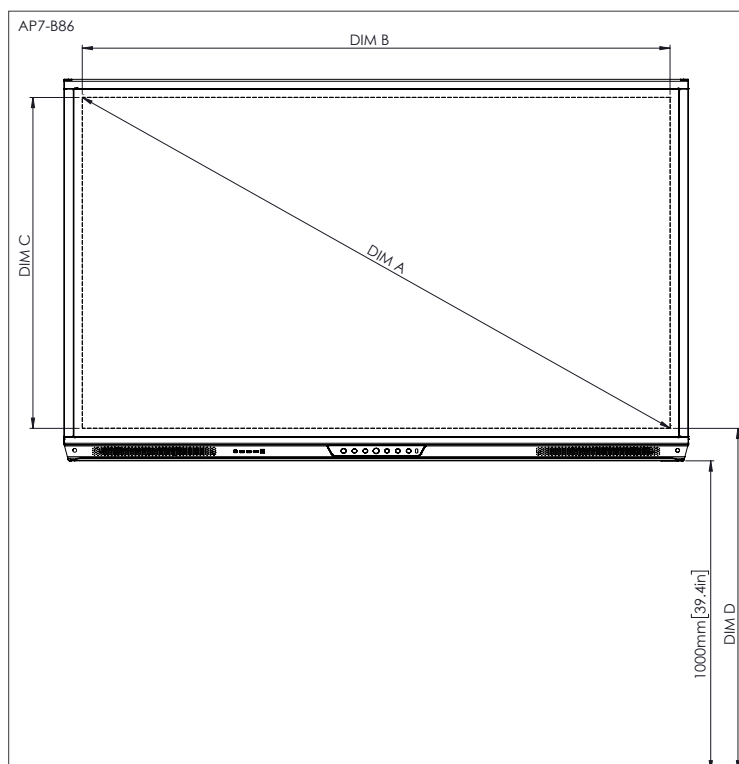
Strona 4

© 2020 Promethean Limited. Wszelkie prawa zastrzeżone. Promethean Ltd. jest właścicielem wielu znaków towarowych w kilku systemach prawnych na całym świecie. Należą do nich między innymi Promethean, logo Promethean, ActivPanel, Titanium, Vellum, oraz ActivSoundBar. Wszystkie znaki towarowe firm trzecich (w tym logo i ikony), do których odnosi się Promethean pozostają własnością ich właścicieli. Jeśli nie zostało to odpowiednio stwierdzone, użycie znaków towarowych firm trzecich przez Promethean nie oznacza żadnego powiązania między Promethean a właścicielami tych znaków towarowych. Nie oznacza też sponsorowania ani reklamowania przez Promethean. Odpowiednie warunki licencji i pomocy technicznej można znaleźć na stronie PrometheanWorld.com/Warranty. Wszystkie masy i wymiary są wartościami przybliżonymi. Specyfikacja produktu może się zmienić bez powiadomienia. PrometheanWorld.com.

RYSUNKI TECHNICZNE

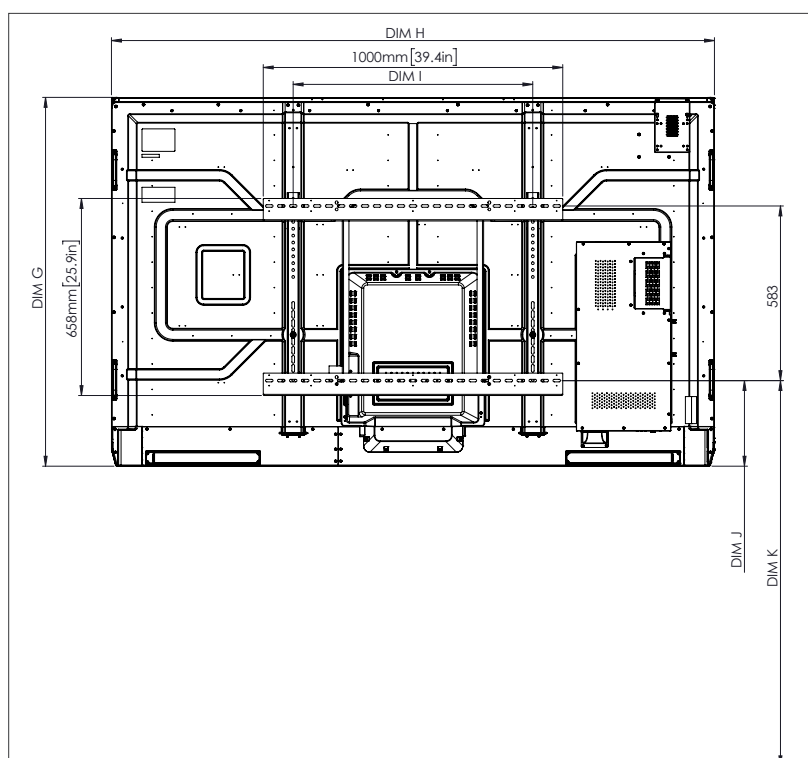
86"

Przód



WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	2176	85,6
B	1896	74,7
C	1067	42,0
D	1107	43,6
E	134	5,3
F	67	2,6
G	1231	48,5
H	2014	79,3
I	800	31,5
J min.	286	11,3
J maks.	424	16,7
K min.	1286	50,6
K maks.	1424	56,1
L	109	4,3

Tył



Bok

