



EKRAN

Przekątna	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Typ ekranu	TFT LCD (bezpośrednie podświetlenie LED)
Współczynnik kształtu obrazu	16:9
Obszar wyświetlania	65" 4K: 1429 × 804 mm (56,3 × 31,7 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	65" 4K: 350 cd/m ² 75" 4K: 350 cd/m ² 86" 4K: 400 cd/m ²
Współczynnik kontrastu	4000:1
Czujnik światła otoczenia	Tak
Twardość szkła	7 w skali Mohsa, 9H (ołówki)
Typ szkła	Hartowane, antyodblaskowe

INTERAKTYWNOŚĆ

Sterowanie z przodu	Tak, z przyciskami zasilania, menu, kontroli dźwięku i wyboru źródła
Technologia ekranu dotykowego	Technologia pisania Vellum™
Ciągłe punkty dotyku	15
Rozdzielczość technologii dotykowej	32 768 × 32 768 pikseli
Czas reakcji	10 ms
Dokładność dotyku	1 mm
Tempo śledzenia	4 m/s
Tempo skanowania	100 Hz
Obsługa gestów i krawędzi	Obsługa systemu Windows®
Pisaki w zestawie	1
Typ pisaka	Pióro dotykowe bez baterii
Uchwyt na pisak	Zintegrowany otwór na całe pióro
Średnica końcówki pisaka	3 mm
Rozróżnianie pisaka i dotyku	Nie
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® od 8 do 10; OS X® od 10.8 do 10.11; acOS® 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)	1
Port USB-A 2.0 (przód)	1
Port USB z obsługą dotyku (Typ B) (tył)	1
Port USB z obsługą dotyku (Typ B) (przód)	1
Port USB-A 3.0 (szybszy transfer danych) (przód)	1 (OPS)
Wejście LAN (RJ45)	1 × 10/100 Mb/s
Wyjście LAN (RJ45)	1 × 10/100 Mb/s
RS-232	Tak
Wake-on-LAN	Tak
Moduł Wi-Fi*	Opcjonalnie, bezprzewodowa komunikacja w standardzie IEEE® 802.11a/b/g/n/ac, 2x2
Wejście VGA	1
Wejście VGA Audio	1
CVBS	1
Wejście mikrofonowe (3,5 mm)	1
Słuchawki	1

SPECYFIKACJA KOMPUTERA

System operacyjny	Android™ Oreo 8
Pamięć RAM	2 GB
Pamięć wewnętrzna	16 GB
Procesor	Czterordzeniowy procesor (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
Procesor graficzny	ARM Mali-G51 MP2
Zdalne aktualizacje w sieci bezprzewodowej	Tak
System zarządzania ekranami Promethean	Tak

AUDIO

Podwójne głośniki z przodu	2 × 15 W
----------------------------	----------

ENERGIA I ZASILANIE

Wymagania dotyczące zasilania	100-240 V AC
Maksymalne zużycie energii	65" 4K: 235 W 75" 4K: 380 W 86" 4K: 450 W
Pobór mocy (tryb uśpienia)	≤0,5 W
Bardzo cicha konstrukcja pozbawiona wentylatora	Tak

WARUNKI ŚRODOWISKOWE

Temperatura 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)
Wilgotność w miejscu przechowywania	Od 20% do 90% (bez stanu kondensacji)

CECHY FIZYCZNE

Wymiary ekranu	65" 4K: 1536 × 960 × 90 mm (60,5 × 37,8 × 3,5 cala) 75" 4K: 1767 × 1093 × 106 mm (69,6 × 43,0 × 4,2 cala) 86" 4K: 2018 × 1236 × 113 mm (79,4 × 48,7 × 4,4 cala)
Wymiary opakowania	65" 4K: 1720 × 1095 × 272 mm (67,7 × 43,1 × 10,7 cala) 75" 4K: 1880 × 1160 × 320 mm (74,0 × 45,7 × 12,6 cala) 86" 4K: 2140 × 1340 × 280 mm (84,3 × 52,8 × 11,0 cala)
Waga netto	65" 4K: 46 kg (101 lbs) 75" 4K: 64 kg (141 lbs) 86" 4K: 84 kg (185 lbs)
Waga z opakowaniem	65" 4K: 65.3 kg (144.0 lbs) 75" 4K: 88.7 kg (195.6 lbs) 86" 4K: 107.2 kg (236.3 lbs)
Wymiary mocowania ściennego	1010 × 720 × 52 mm (39,8 × 28,3 × 2,0 cala)
Otwory montażowe VESA	65" 4K: 600 × 400 mm (23,6 × 15,7 cala) 75" 4K: 600 × 400 mm (23,6 × 15,7 cala) 86" 4K: 700 × 400 mm (27,6 × 15,7 cala)

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I CERTYFIKATY

Certyfikaty wymagane przez prawo	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certyfikat Energy Star	65" 4K: Tak 75" 4K: Tak 86" 4K: Nie

LICENCJA NA OPROGRAMOWANIE EDUKACYJNE

Licencja ActivInspire® Professional dla W zestawie
jednego użytkownika

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Co jest w pudełku	(1) ActivPanel Nickel (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 (1) Pisak ActivPanel Nickel (1) Zapieczetowana torba antystatyczna (4) Śruby montażowe VESA (M6) (1) Miniwspornik na komputer ze śrubami (1) Szybki przewodnik instalacji
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.

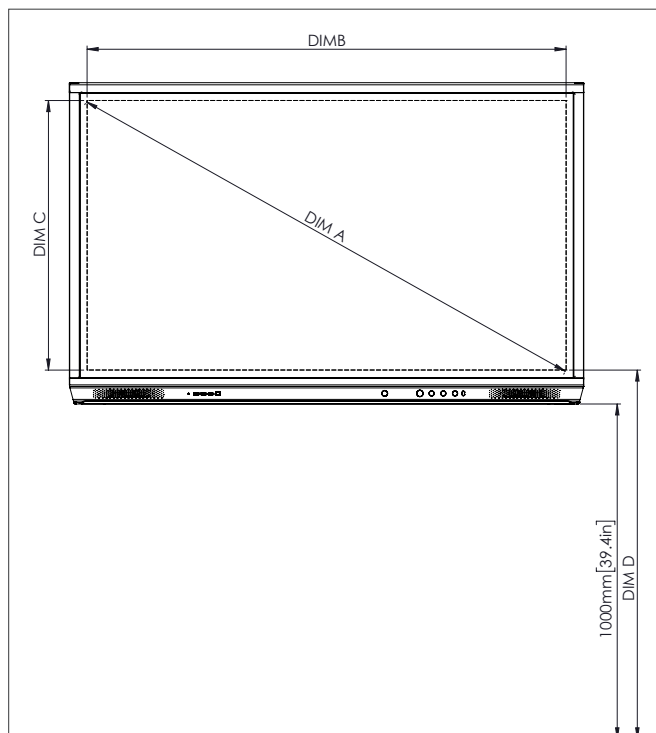
POMOC

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

RYSUNKI TECHNICZNE

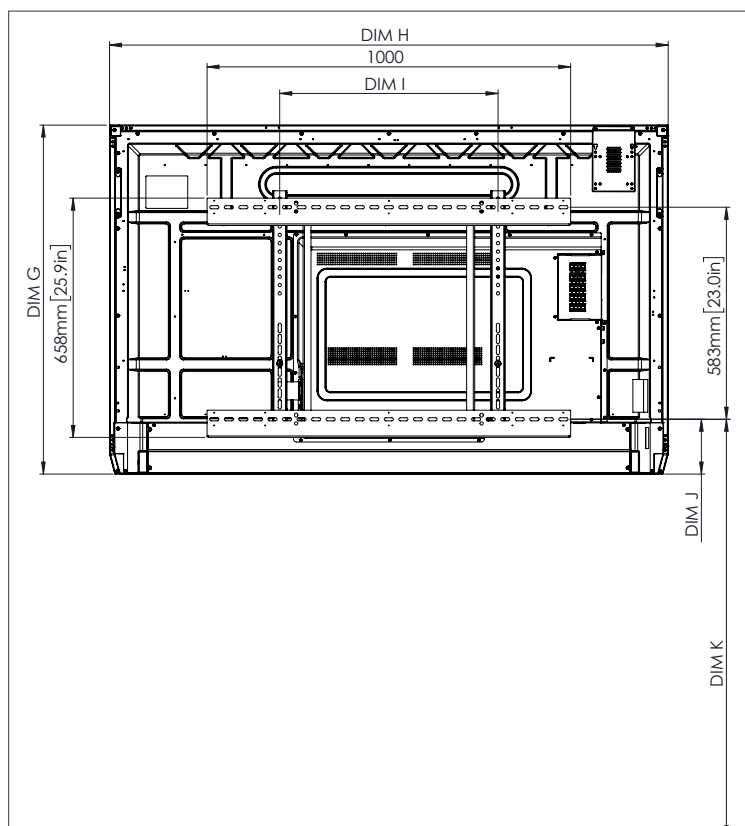
65" 4K

Przód

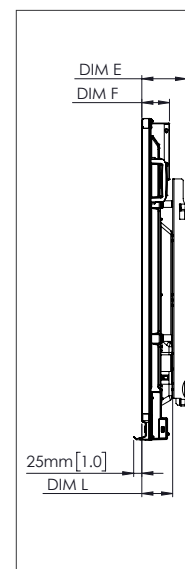


WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	1641	64,6
B	1430	56,3
C	805	31,7
D	1101	43,3
E	133	5,2
F	83	3,3
G	960	37,8
H	1536	60,5
I	600	23,6
J min.	151	5,9
J maks.	289	11,4
K min.	1151	45,3
K maks.	1289	50,7
L	90	3,5

Tył

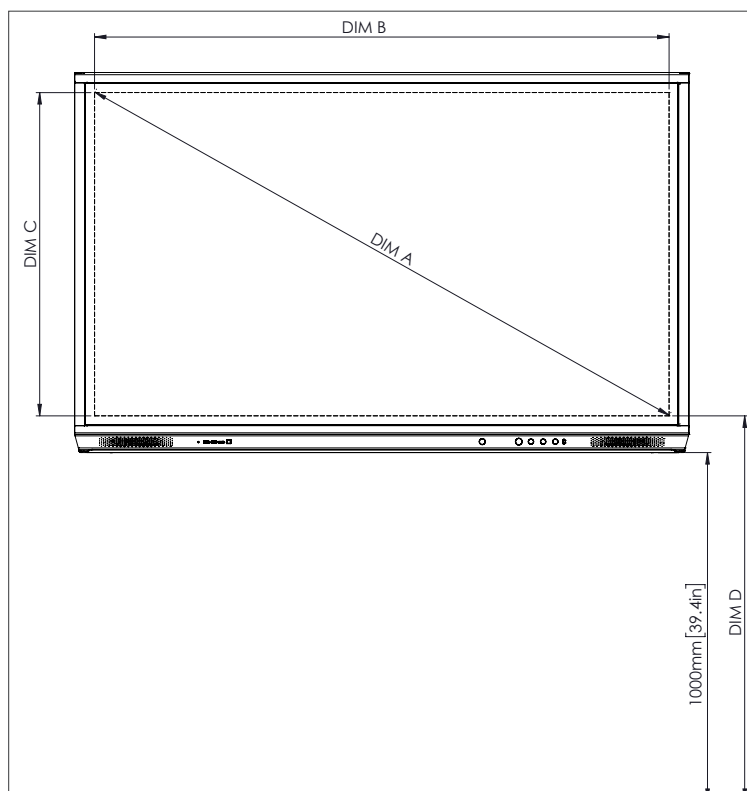


Bok

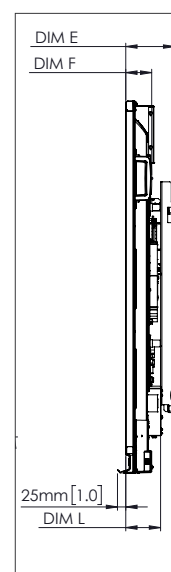
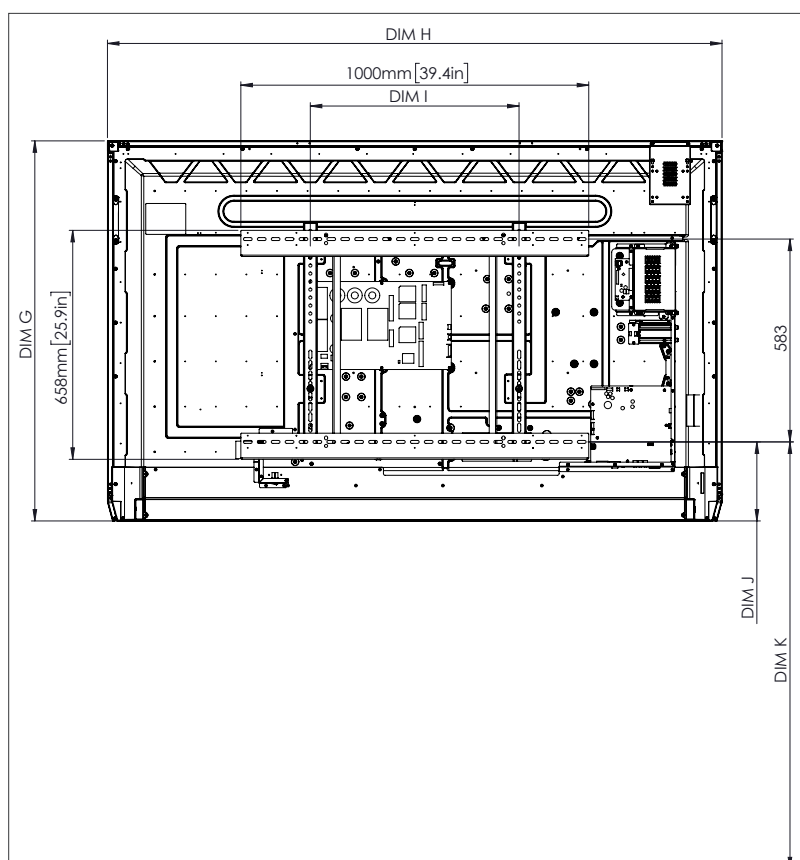


RYSUNKI TECHNICZNE

75"



WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	1895	74,6
B	1652	65,0
C	929	36,6
D	1105	43,5
E	144	5,7
F	76	3,0
G	1093	43,0
H	1767	69,6
I	600	23,6
J min.	228	9,0
J maks.	365	14,4
K min.	1228	48,3
K maks.	1365	53,7
L	106	4,2



ActivPanel 2019 Nickel SS 04/20 v2.3 PL-PL

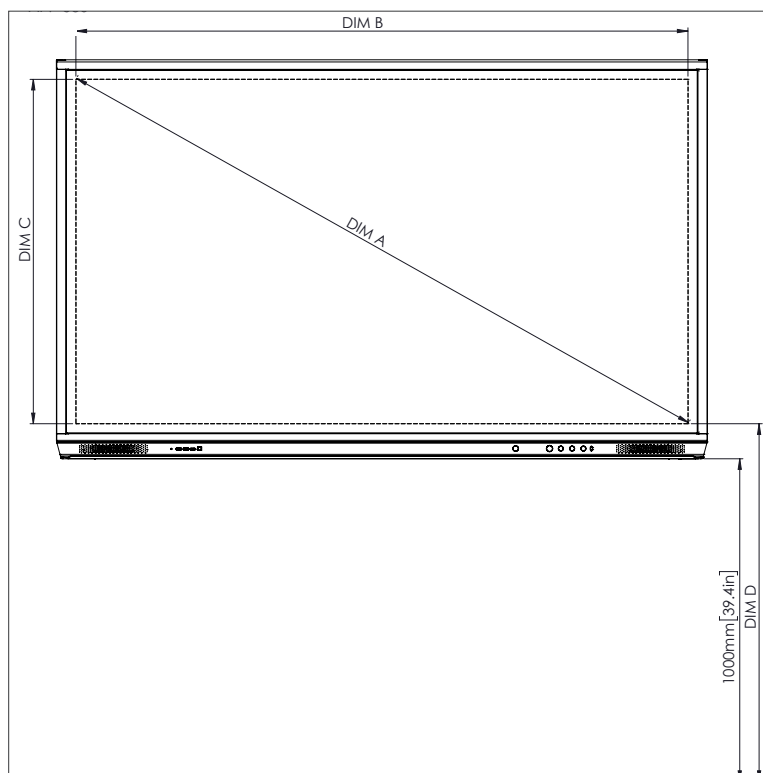
Strona 4

© 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, Nickel, 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. Obowiązujące postanowienia dotyczące gwarancji 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

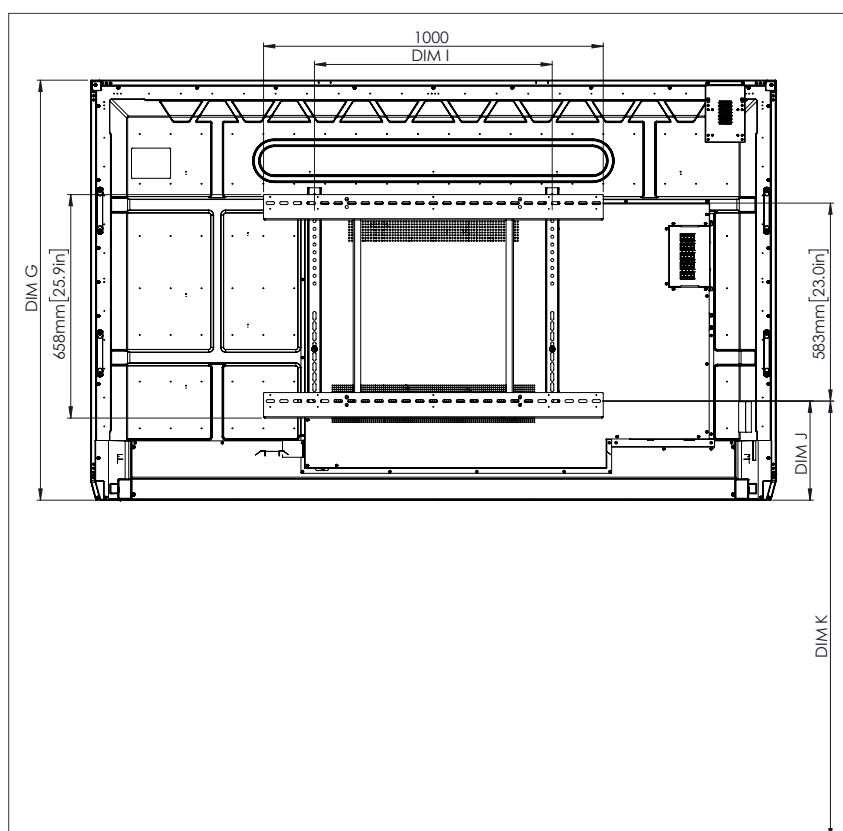
86"

Przód



WYMIAR	WYMIAR (MM)	WYMIAR (CALE)
A	2177	85,7
B	1897	74,7
C	1067	42,0
D	1107	43,6
E	155	6,1
F	78	3,1
G	1236	48,7
H	2018	79,4
I	700	27,6
J min.	292	11,5
J maks.	430	16,9
K min.	1292	50,9
K maks.	1430	56,3
L	113	4,4

Tył



Bok

