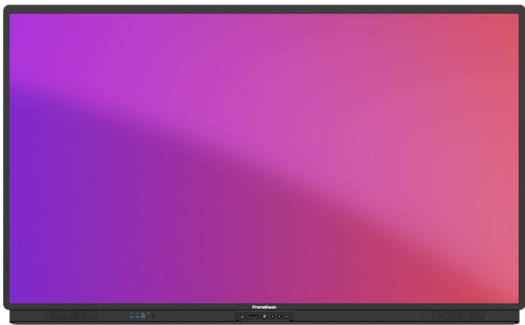


ActivPanel[®] 9



EKRAN

Rozmiar i rozdzielczość ekranu	65" 4K
	75" 4K
	86" 4K
Typ ekranu	TFT LCD (bezpośrednie podświetlenie LED)
Redukcja niebieskiego światła	Tak
Szkoło hartowane	Tak
Współczynnik kształtu obrazu	16:9
Obszar wyświetlania	65" 4K: 1429 x 804 mm (56,3 x 31,7 cala)
	75" 4K: 1652 x 930 mm (65 x 36,6 cala)
	86" 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9 cala)
Kąt widzenia ekranu LCD	178°
Czas reakcji LCD	8 ms
Częstotliwość odświeżania LCD (panel)	60 Hz
Żywotność LED	50 000 godzin
Współczynnik kontrastu	5000:1 Dynamiczny 1200:1 Statyczny
Jasność	400 cd/m2
Czujnik światła otoczenia	Tak
Twardość szkła	7 w skali Mohsa, 9H (ołówek)
Typ szkła	Hartowane, antyodblaskowe

INTERAKTYWNOŚĆ

Technologia ekranu dotykowego Vellum	Tak
Ciągłe punkty dotyku	20
Rozdzielczość technologii dotykowej	32 768 x 32 768 pikseli
Czas reakcji	10 ms
Dokładność dotyku	1 mm
Tempo śledzenia	4 m/s
Tempo skanowania	200 Hz
Obsługa gestów i krawędzi	Obsługa systemu Windows®
Unikalne identyfikatory pisaka	1
Rozróżnianie pisaka i dotyku	Tak
Wymazywanie dłonią	Tak
Funkcja "Palm Rejection"	Tak
Pisaki w zestawie	Tak, 2
Typ pisaka	Pisak bez baterii
Uchwyt na pisak	Zintegrowany otwór na cały pisak
Średnica końcówki pisaka	3 mm
Aplikacje niezbędne w klasie	W tym tablica interaktywna, notatki, timer, koło fortuny, zrzut ekranu, udostępnianie ekranu, przeglądarka, czytnik PDF oraz odtwarzacz multimedialny
Kompatybilność	Windows® od 7 do 11; Mac OS® od 10.8 do 10.11; macOS® Sierra 10.12.1 lub nowszy; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

SPECYFIKACJA KOMPUTERA

System operacyjny	OS ActivPanel
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć wewnętrzna	32 GB
Procesor	ARM CORTEX – A73 x 4
Procesor graficzny	ARM Mali-G71 MP3
Moduł Trusted Platform	Tak
Profile użytkowników w chmurze	Tak

AUDIO

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

ZŁĄCZA

Złącze OPS	1
Wejście HDMI® (tył)	2 (2.0)
Wejście HDMI (przód)	1 (2.0)
Wejście Display Port	1 (1.2)
Port USB-A 2.0 (tył)	1
Port USB-C 3.2 (tył)	1 (zasilanie 60 W)
Port USB-B 3.0 (z obsługą dotyku, przód)	1
Port USB-B 3.0 (z obsługą dotyku, tył)	3
Port USB-A 3.0 (przód)	2
Port USB-A 3.0 (tył)	2
Gniazdo MicroSD	Tak
Wejście LAN (RJ45)	1 Gb/s
Wyjście LAN (RJ45)	1 Gb/s
Wake-on-LAN	Tak
Wi-Fi (klient)*	Obsługa IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6 i dwóch pasm
Bluetooth*	5,0
HDMI Out	1 (2.0)
Wejście AV (3,5 mm)	1
Mikrofon (3,5 mm)	1
Audio Out (3,5 mm)	1
RS-232	1

* Nie jest częścią zestawu

ZARZĄDZANIE EKRANAMI

Aktualizacje bezprzewodowe (OTA)	Tak
Zarządzanie ekranami firmy Promethean	Tak

ActivPanel 9

ZASILANIE

Pobór mocy	100 – 240 V AC
Zużycie energii Energy Star	65" 4K: 128 W 75" 4K: 141 W 86" 4K: NIE DOTYCZY
Pobór mocy (tryb uśpienia)	<= 0,5 W
Ultracicha 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)

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

CECHY FIZYCZNE

Wymiary ekranu	65": 1509 × 946 × 113 mm (59,4 × 37,2 × 4,4 cala) 75": 1730 × 1070 × 113 mm (68,1 × 42,1 × 4,4 cala) 86": 1975 × 1208 × 113 mm (77,8 × 47,6 × 4,4 cala)
Wymiary opakowania	65": 1653 × 1027 × 215 mm (65,1 × 40,4 × 8,5 cala) 75": 1895 × 1142 × 215 mm (74,6 × 45,0 × 8,5 cala) 86": 2155 × 1322 × 215 mm (84,8 × 52,0 × 8,5 cala)
Waga netto ekranu	65": 43,2 kg (95,3 funta) 75": 55,3 kg (121,9 funta) 86": 69,6 kg (153,4 funta)
Waga z opakowaniem	65": 51,4 kg (113,3 funta) 75": 65,8 kg (145,1 funta) 86": 84,4 kg (186,1 funta)
Otworki montażowe VESA	65": 600 × 400 mm (23,6 × 15,7 cala) 75": 800 × 400 mm (31,5 × 15,7 cala) 86": 800 × 600 mm (31,5 × 23,6 cala)

LICENCJA NA OPROGRAMOWANIE EDUKACYJNE

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

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Co jest w pudełku	1 ActivPanel 9 Kabel HDMI o długości 3 m Kabel USB (A-B) o długości 3 m Kabel zasilający o długości 3 m odpowiedni dla regionu Kabel USB-C o długości 2 m Pilot 2 baterie do pilota 2 pisaki Zapieczetowana torba antystatyczna 8 środków suszących 4 śruby montażowe VESA (M6) Miniwspornik na komputer ze śrubami (2) 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](https://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](https://support.prometheanworld.com/warranty).

POMOC

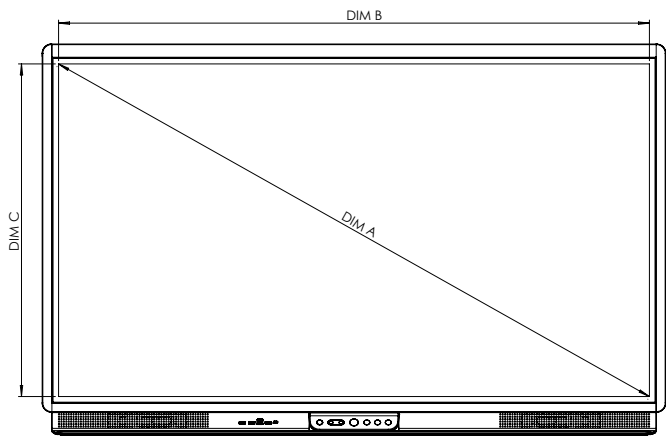
Informacje o wszystkich produktach Promethean można znaleźć na stronie [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

ActivPanel 9

RYSUNKI TECHNICZNE

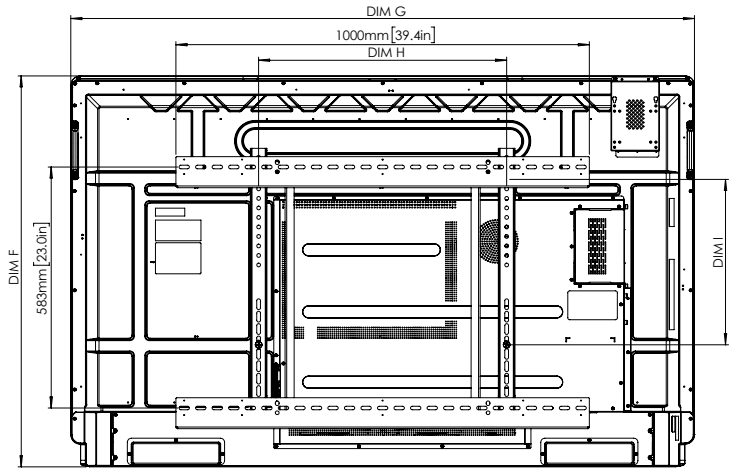
65"

Przód

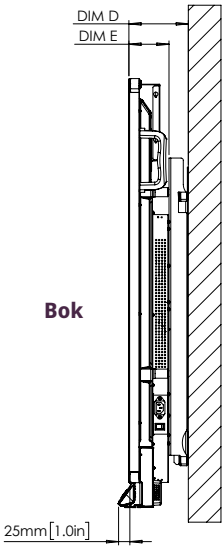


WYMIAR	WYMIARY (MM)	WYMIARY (CAL)
A	1640	64,6
B	1429	56,3
C	805	31,7
D	131	5,2
E	88	3,5
F	946	37,2
G	1509	59,4
H	600	23,6
I	400	15,7

Tył



Bok

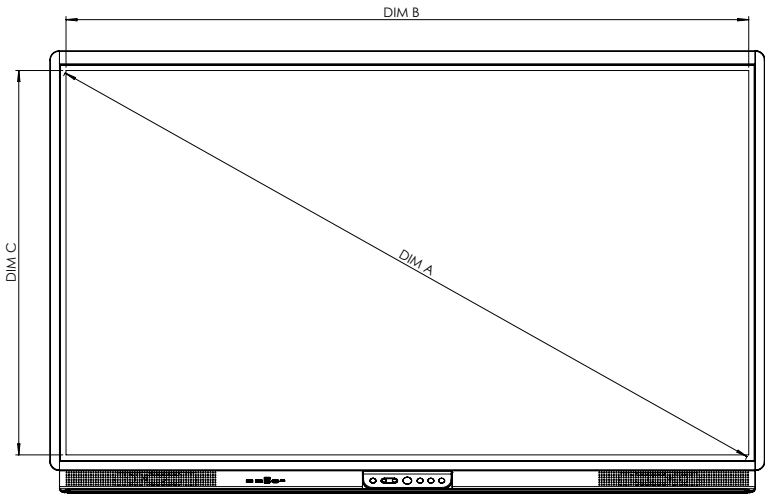


ActivPanel 9

RYСУNKI TECHNICZNE

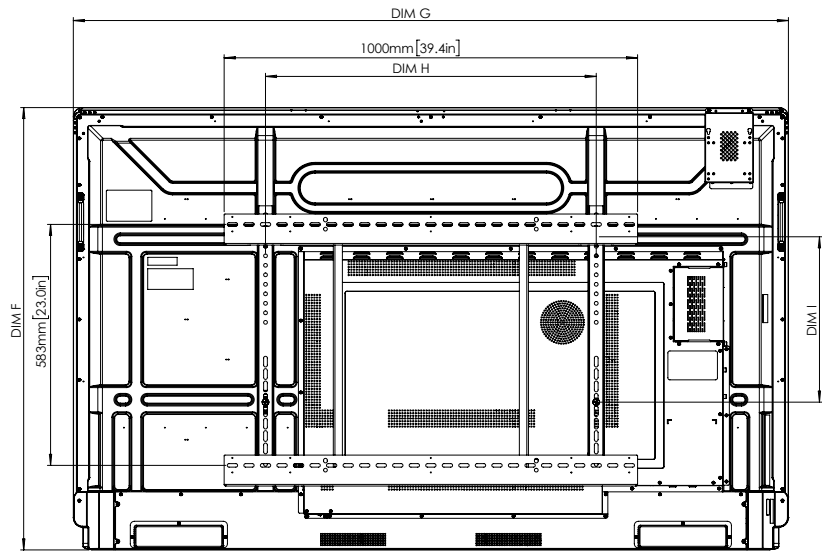
75"

Przód

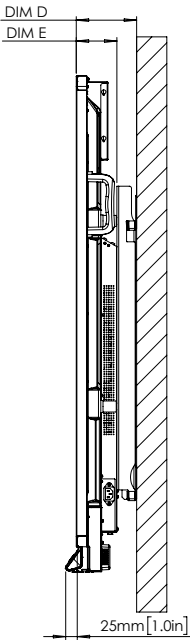


WYMIAR	WYMIARY (MM)	WYMIARY (CALE)
A	1897	74,7
B	1652	65,0
C	930	36,6
D	130	5,1
E	88	3,5
F	1070	42,1
G	1730	68,1
H	800	31,5
I	400	15,7

Tył



Bok

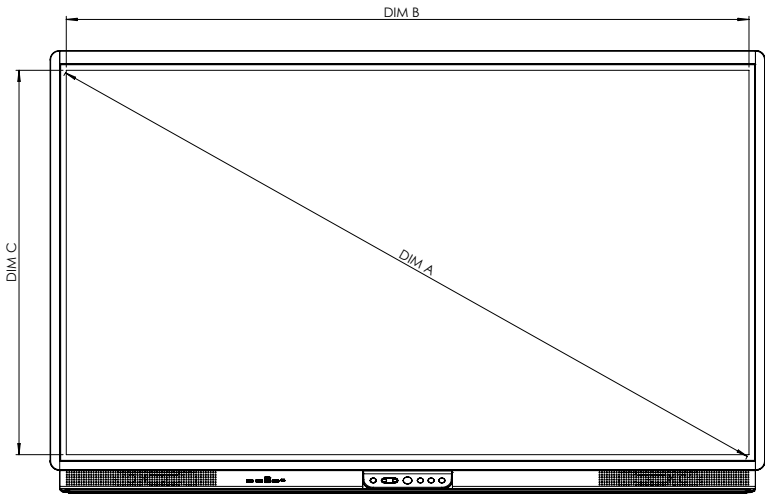


ActivPanel 9

RYСУNKI TECHNICZNE

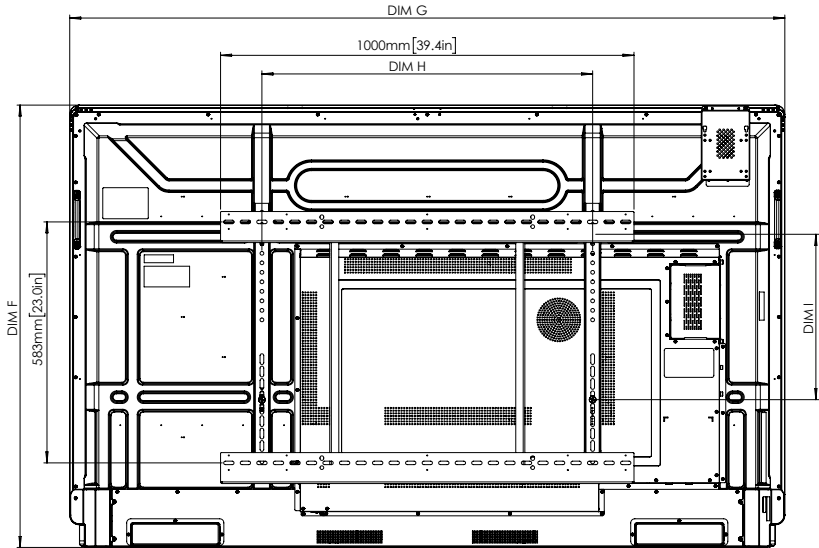
86"

Przód



WYMIAR	WYMIARY (MM)	WYMIARY (CALE)
A	2177	85,7
B	1897	74,7
C	1068	42,0
D	132	5,2
E	88	3,5
F	1208	47,6
G	1975	77,8
H	800	31,5
I	600	23,6

Tył



Bok

