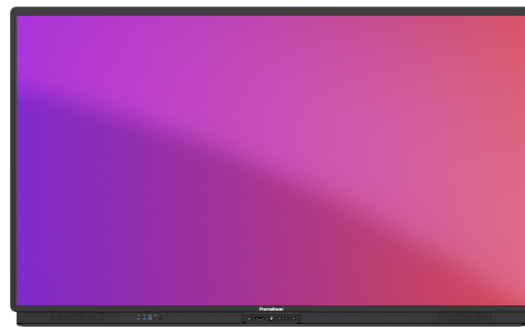


ActivPanel 9



DISPLEJ

Velikost a rozlišení obrazovky	65" 4K 75" 4K 86" 4K
Typ obrazovky	TFT LCD (přímé podsvícení LED)
Redukce modrého světla	Ano
Lepené sklo	Ano
Poměr stran	16 : 9
Oblast zobrazení	65" 4K: 1 429 x 804 mm (56,3 x 31,7 palce) 75" 4K: 1 652 x 930 mm (65 x 36,6 palce) 86" 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9 palce)
Pozorovací úhel displeje LCD	178°
Doba odezvy LCD	8 ms
Obnovovací frekvence LCD (panel)	60 Hz
Životnost LED	50 tisíc hodin
Kontrastní poměr	Dynamický 5 000:1, statický 1 200:1
Jas	400 cd/m2
Snímač okolního světla	Ano
Tvrdość skla	9H (tužka), 7 (podle Mohsovy stupnice)
Typ skla	Tepečně tvrzené, s potlačením odlesků

INTERAKTIVNÍ FUNKCE

Dotyková technologie Vellum	Ano
Souvislé dotykové body	20
Rozlišení dotykové obrazovky	32 768 x 32 768 pixelů
Doba odezvy	10 ms
Přesnost dotyku	1 mm
Rychlost sledování	4 m/s
Rychlost snímání	200 Hz
Gesta a potažení prstem od okraje obrazovky	Podporované systémem Windows®
Unikátní ID pera	1
Rozlišení mezi perem a dotykem	Ano
Mazání dlaní	Ano
Detekce dlaně	Ano
Pera v rámci balení	Ano, 2
Typ pera	Pero bez baterie
Držák na pero	Integrovaný zásobník per plné délky
Průměr hrotu pera	3 mm
Základní aplikace pro výuku	Obsahuje aplikaci Tabule, Anotování, Časovač, Otáčivé kolo, Zachycení obrazovky, Sdílení obrazovky, Prohlížeč, Prohlížeč souborů PDF, přehrávače médií.
Kompatibilita	Windows® 7 až 11; Mac OS® 10.8 až 10.11; macOS® Sierra 10.12.1 nebo novější; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

VÝPOČETNÍ PROSTŘEDKY

Operační systém	ActivPanel OS
Paměť RAM	4 GB
Vnitřní úložiště	32 GB
Procesor (CPU)	4x ARM CORTEX – A73
Grafický procesor (GPU)	ARM Mali-G71 MP3
Čip Trusted Platform Module	Ano
Cloudové uživatelské profily	Ano

ZVUK

Duální přední reproduktory	2x 15 W
----------------------------	---------

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Slot OPS	1
Vstup HDMI (vzadu)	2 (2.0)
Vstup HDMI (vpředu)	1 (2.0)
Vstup DisplayPort	1 (1.2)
USB-A 2.0 (vzadu)	1
USB-C 3.2 (vzadu)	1 (napájení 60 W)
USB-B 3.0 (dotykové ovládání, vpředu)	1
USB-B 3.0 (dotykové ovládání, vzadu)	3
USB-A 3.0 (vpředu)	2
USB-A 3.0 (vzadu)	2
Slot microSD	Ano
Vstup LAN (RJ45)	1 Gb/s
Výstup LAN (RJ45)	1 Gb/s
Wake-on-LAN	Ano
Wi-Fi (klient)	Podpora IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6 a dvou pásem
Bluetooth	5.0
Výstup HDMI	1 (2.0)
AV-In (3,5 mm)	1
Mikrofon (3,5 mm)	1
Zvukový výstup (3,5 mm)	1
RS-232	1

SPRÁVA PANELŮ

Aktualizace OTA	Ano
Aplikace Správa panelů Promethean	Ano

ActivPanel 9

NAPÁJENÍ

Požadavky na napájení	100–240 V (stř.)
Spotřeba energie podle normy Energy Star	65" 4K: 128 W 75" (4K): 141 W 86" (4K): není k dispozici
Spotřeba energie (pohotovostní režim)	<= 0,5 W
Velmi tiché provedení bez ventilátorů	Ano

OKOLNÍ PROSTŘEDÍ

Provozní teplota	0–40 °C (32–104 °F)
Skladovací teplota	-15–55 °C (-5–131 °F)
Provozní vlhkost	Nekondenzující vlhkost 20–80 %
Skladovací vlhkost	Nekondenzující vlhkost 20–90 %

SHODA A CERTIFIKACE

Certifikace podle norem	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certifikace Energy Star	65" 4K: Ano 75" (4K): Ano 86" (4K): Ne

FYZICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry panelu	65": 1509 x 946 x 113 mm (59,4 x 37,2 x 4,4 palce) 75": 1730 x 1070 x 113 mm (68,1 x 42,1 x 4,4 palce) 86": 1975 x 1208 x 113 mm (77,8 x 47,6 x 4,4 palce)
Rozměry balení	65": 1660 x 1045 x 220 mm (65,4 x 41,1 x 8,7 palce) 75": 1900 x 1160 x 225 mm (74,8 x 45,7 x 8,9 palce) 86": 2160 x 1310 x 225 mm (85 x 51,6 x 8,9 palce)
Čistá hmotnost panelu	65": 43,2 kg (95,3 libry) 75": 55,3 kg (121,9 libry) 86": 69,6 kg (153,4 libry)
Hmotnost balení	65": 51,4 kg (113,3 libry) 75": 65,8 kg (145,1 libry) 86": 84,4 kg (186,1 libry)
Montážní bod VESA	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 palce) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 palce) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 palce)

LICENCE NA VÝUKOVÝ SOFTWARE

ActivInspire® Professional pro jednoho uživatele	Je součástí
--	-------------

OBSAH BALENÍ

Co najdete v krabici s produktem	1× ActivPanel 9 1 kabel HDMI s délkou 3 m 1 kabel USB s délkou 3 m (A-B) 1 napájecí kabel odpovídající místnímu standardu s délkou 3 m 1 kabel USB-C s délkou 2 m 1 dálkový ovladač 2 baterie pro dálkový ovladač 2 pera 1 uzavřený antistatický sáček 8 sáčků s vysoušedlem 4 šrouby pro držák VESA (M6) 1 držák pro mini počítač se 2 šrouby 1 modul Promethean Wi-Fi / Bluetooth 3 antény 1 nástěnný držák
----------------------------------	---

INSTALACE

Instalace tohoto produktu vyžaduje osobu s příslušnou kvalifikací. Použití součástí nedodaných společností Promethean nebo nesplňujících minimální specifikace může mít vliv na funkčnost, bezpečnost a záruku produktu. Další informace najdete na stránce Support.PrometheanWorld.com.

ZÁRUKA

Délka záruky a možnosti upgradu se liší podle oblasti. Další informace získáte od místního prodejce nebo distributora a také na stránce PrometheanWorld.com/Warranty.

PODPORA

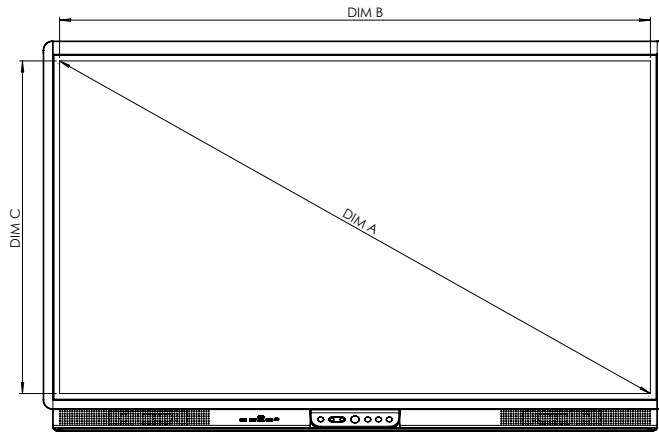
Podporu pro všechny produkty společnosti Promethean najdete na stránce Support.PrometheanWorld.com.

ActivPanel[®] 9

TECHNICKÉ VÝKRESY

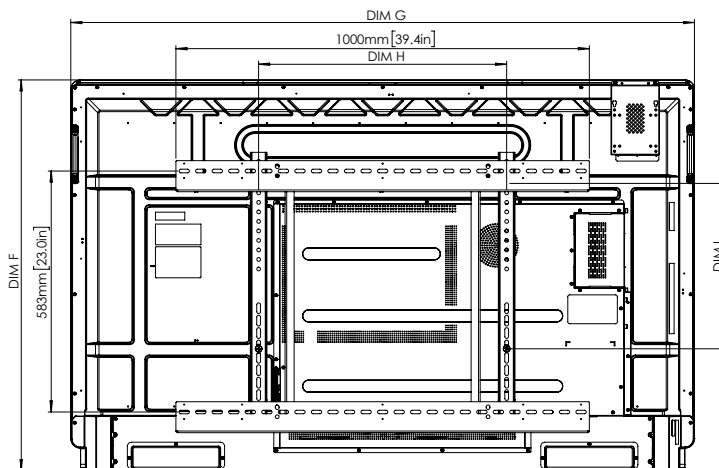
65"

Pohled
zepředu

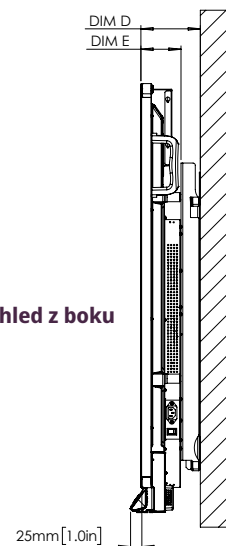


ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
A	1640	64,6
B	1429	56,3
C	805	31,7
D	131	5,2
E	88	3,5
F	946	37,2
G	1509	59,4
H	600	23,6
I	400	15,7

Pohled
zezadu



Pohled
z boku

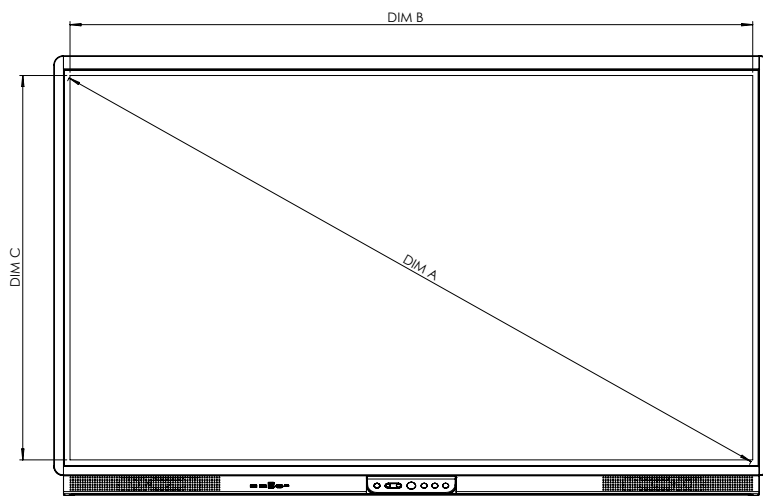


ActivPanel 9

TECHNICKÉ VÝKRESY

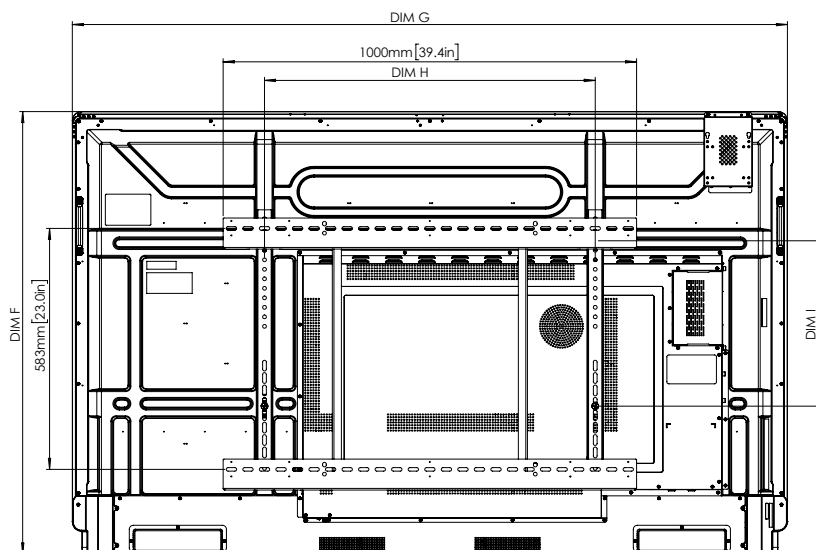
75"

Pohled
zepředu

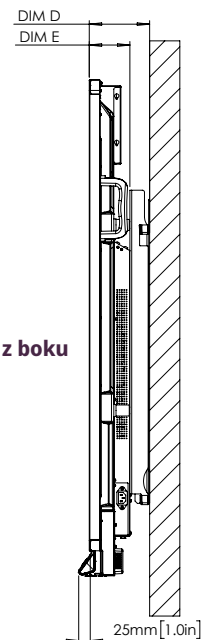


ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
A	1897	74,7
B	1652	65,0
C	930	36,6
D	130	5,1
E	88	3,5
F	1070	42,1
G	1730	68,1
H	800	31,5
I	400	15,7

Pohled
zezadu



Pohled
z boku

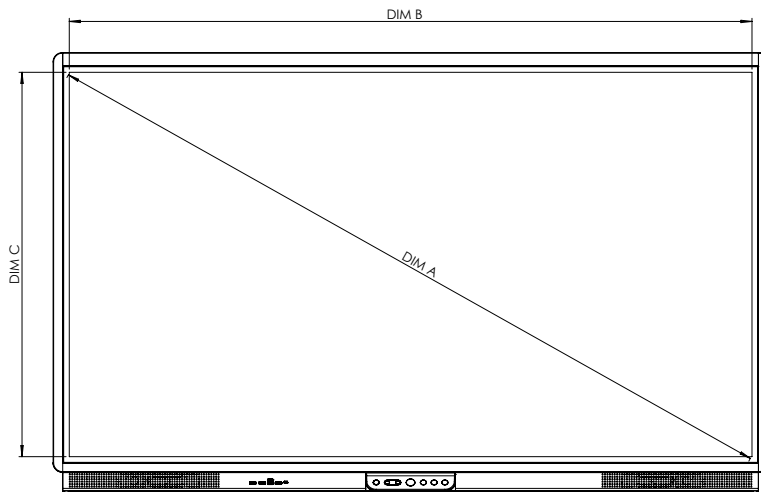


ActivPanel[®] 9

TECHNICKÉ VÝKRESY

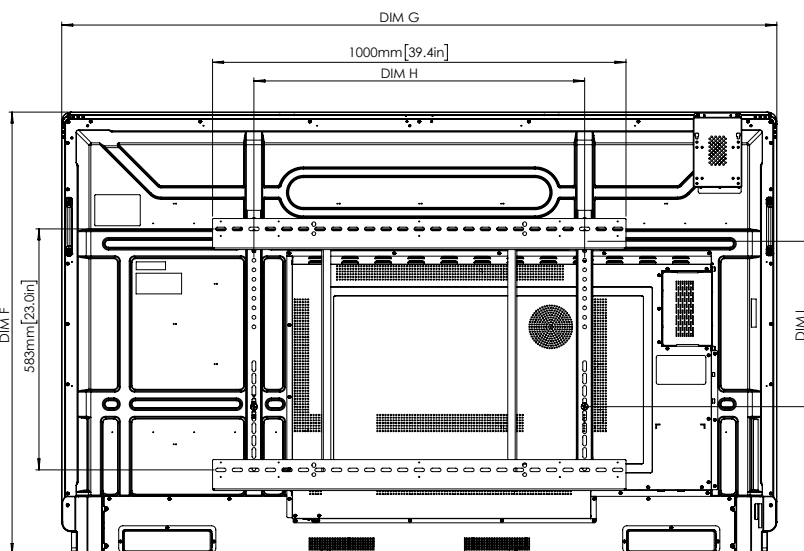
86"

Pohled
zepředu



ROZMĚR	ROZMĚR (MM)	ROZMĚR (PALCE)
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

Pohled
zezadu



Pohled
z boku

