



ActivPanel™ i-Series

INTERAKTIVNÍ PLOCHÉ OBRAZOVKY

65" HD, 75" 4K

Panel ActivPanel i-Series je nepostradatelný interaktivní panel pro zákazníky, kteří chtějí nahradit své systémy s projektory dlouhodobě spolehlivým řešením. Nabízí obrazovku s vysokým rozlišením, která je mnohem jasnější než obraz z projektoru. Přináší flexibilitu při volbě počítačových technologií a nabízí mnoho možností montáže v závislosti na potřebách školy.

Nepostradatelný interaktivní panel do třídy

Jednodušší a lepší řešení pro třídu



Panel ActivPanel i-Series se snadno používá. Zapnete jej jedním tlačítkem. Přední porty umožňují rychlé připojení k laptopu učitele. Jeho integrované přední reproduktory s výkonem 15 wattů dodají multimediálním hodinám dokonalý zvuk. Na rozdíl od systémů s projektory nevznikají žádné stíny, žádné odlesky ani není třeba zatahovat rolety.

Nižší celkové provozní náklady



Panel ActivPanel i-Series prakticky nevyžaduje údržbu. Na rozdíl od systémů s projektory není třeba přerušovat výuku kvůli kalibraci a nevznikají další náklady, například při výměně lampy.

Software k realizaci výuky ve třídě



Realizujte interaktivní multimediální hodiny v režimu offline nebo online. Vybrat si můžete z několika vzdělávacích softwarových produktů společnosti Promethean. Software ClassFlow™ i ActivInspire™ je zdarma a je standardně dodáván s panelem ActivPanel. Další informace najdete na stránce PrometheanWorld.com/Software.

Obrazovky s rozlišením Full HD až 4K Ultra HD
Nabízí ostré detaily a jasné barvy.

Technologie využívající infračervené záření
Až 10 simultánních dotykových bodů

Slot OPS
Vyberte si zobrazení založené na modulu systému Android™ nebo Windows®.

Integrovaný zvuk
Výkonné duální přední stereofonní reproduktory 15 W

Snadné připojení zařízení
Přístupné porty pro rozhraní HDMI® a USB



Špička ve svém oboru



4K Ultra HD*



10 dotykových bodů*



Pero a dotykové funkce



Antireflexní sklo



Obsahuje software



Přední porty HDMI a USB



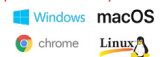
Komplexní záruka



Přední reproduktory



Zařízení kompatibilní s operačním systémem



Flexibilní konfigurace ve třídě



Chcete-li pracovat v prostředí podobném tabletu, a to s přístupem k internetu, s funkcí bílé tabule, zrcadlením a dalšími možnostmi, doporučujeme využívat modul systému Android. Chcete-li využívat komplexní velkoformátové zobrazení systému Windows, je k dispozici OPS modul se systémem Windows.



Vyberte si z různých možností montáže*. Vybírat můžete z pevného nástěnného držáku, nástěnného držáku s nastavitelnou výškou, mobilního stojanu s nastavitelnou výškou a mobilního stojanu s pevnou výškou.



Pomocí zařízení ActivSoundBar, které disponuje hlubokými basy a svým zvukem vyplní celou místnost, dosáhnete lepšího zvuku ve třídě.

*Závisí na příslušném modelu a oblasti.

ActivPanel i-Series 2018 SS 01/18 v3.3 CS

Strana 2

KÓD PRODUKTU

VTP-65	ActivPanel i-Series (65" HD)
VTP2-75-4K	ActivPanel i-Series (75" 4K)

Poznámka: Místní skladové položky mohou mít odlišnou příponu kódu země.

OBRAZOVKA

Velikost úhlopříčky	K dispozici ve velikostech 65" HD, 75" 4K
Typ obrazovky	TFT LCD (přímé podsvícení LED)
Poměr stran	16:9
Plocha zobrazení	65" HD: 1429 x 804 mm (56,2 x 32,6 palců) 75" 4K: 1650 x 928 mm (65 x 36,5 palců)
Rozlišení	65" HD (1920 x 1080 px při 60 Hz) 75" 4K (3840 x 2160 px při 60 Hz)
Doba odezvy	8 ms
Obnovovací frekvence	60 Hz
Zobrazené barvy	1,07 miliard
Kontrastní poměr	4000:1
Jas	350 cd/m ² , typická hodnota
Tvrdość skla	7 podle Mohsovy stupnice, tvrdość 9H – tužka
Typ skla	Temperované teplem, neoslňující
Pozastavení obrazovky	Ano
Prázdná obrazovka	Ano

PŘIPOJENÍ

Vstup HDMI	3x
USB (dotykové ovládání)	2x
Vstup VGA	1x
Zvukový vstup VGA	1x
YPbPr	1x
CVBS	1x
Vstup mikrofonu (3,5 mm)	1x
Sluchátka	1x
USB 2.0	2x
RS232, sériový	1x
Slot OPS	1x (se dvěma vyhrazenými předními konektory USB 2.0)

ZVUK

Reproduktory	Přední stereofonní reproduktory
Výkon	2 x 15 W

NAPÁJENÍ

Požadavky na napájení	100 V až 240 V (stř.)
Spotřeba energie (normální režim)	65" HD: 120 W; 75" 4K: <= 300 W
Spotřeba energie (pohotovostní režim)	<= 0,5 W

OKOLNÍ PROSTŘEDÍ

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

INTERAKTIVNÍ FUNKCE

Souvislé dotykové body	Až 10
Gesta a potáhnutí prstem od okraje obrazovky	Podpora systému Windows®
Dotyková technologie	Infračervená
Dotykové rozlišení	32768 x 32768 px
Přesnost dotykového ovládání	+2 mm
Maximální doba odezvy dotykového ovládání	15 ms
Rychlost sledování	65" HD = 3 m/s; 75" 4K = 5 m/s
Rychlost snímání	65" HD = 6 ms; 75" 4K = 7 ms
Kompatibilita*	Windows® 7 až 10 OS X® 10.8 až 10.11 macOS® Sierra 10.12.1 nebo novější Linux® Ubuntu 16.04 LTS Chrome OS™

PERO

Obsažená pera	1x
Pero	Bez baterie
Držák na pero	Držák na pero připojený k panelu ActivPanel
Průměr hrotu pera	8 mm

OBSAH BALENÍ

Obsah balení	1x panel ActivPanel i-Series, 1x pero, 1x dálkový ovladač, 2x baterie AAA do dálkového ovladače, napájecí kabel (3 m / 9,8 stop), počet dle skladové položky), 1x kabel HDMI (3 m / 9,8 stop), 1x kabel USB (3 m / 9,8 stop), 1x příručka rychlé instalace, software ClassFlow a ActivInspire Professional
--------------	--

VOLITELNÉ STOJANY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pevný nástěnný držák (Vesa)	K dispozici na všech trzích
Nástěnný držák s nastavitelnou výškou	K dispozici na konkrétních trzích
Mobilní stojan s nastavitelnou výškou	K dispozici na konkrétních trzích
Mobilní stojan s pevnou výškou	K dispozici na všech trzích
ActivSoundBar	Doplňkový výkonný, vysoce kvalitní zvukový panel
Modul systému Android	K dispozici na konkrétních trzích; obsahuje systém Android 6.0 Marshmallow, čtyřjádrový procesor Realtek RTD1295 až 1,4 GHz, grafický procesor ARM T820, až 4K při 60 Hz, 2 GB paměti DDR4, vnitřní paměť 16 GB
Modul systému Windows	K dispozici na konkrétních trzích; duální procesor Intel® Core™ i5, 8 GB paměti DDR4, 256 GB SSD, Wi-Fi® 802.11 AC (2x2), 4K při 60 Hz K dispozici jsou dvě možnosti: 1. předinstalovaný systém Windows 10 IoT; 2. žádný nainstalovaný operační systém. Obě možnosti obsahují externí systém Android (ActivConnect G) s přednačteným softwarem. U obou modelů je vyžadováno minimální množství objednávků.

FYZICKÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

65" HD (bez montáže)	
Rozměry produktu	1544 x 939 x 99 mm (61 x 37 x 3,9 palců)
Rozměry balení	1710 x 1350 x 540 mm (67 x 53 x 21 palců)
Čistá hmotnost	45 kg (99,2 liber)
Hmotnost balení	57 kg (126 liber)
75" 4K (bez montáže)	
Rozměry produktu	1768 x 1066 x 114 mm (69,6 x 42 x 4,48 palců)
Rozměry balení	1918 x 1195 x 280 mm (75,5 x 47 x 11 palců)
Čistá hmotnost	59 kg (130 liber)
Hmotnost balení	75,9 kg (167,3 liber)

* ActivInspire je počítačová aplikace pro operační systémy Windows, Mac a Linux. ClassFlow je cloudová aplikace pro prohlížeče Chrome, Safari® a Microsoft Edge/Internet Explorer.

ActivPanel i-Series 2018 SS 01/18 v3.3 CS

© 2018 Promethean Limited. Všechna práva vyhrazena. Společnost Promethean Ltd. je vlastníkem řady ochranných známek v mnoha jurisdikcích po celém světě. Všechny uvedené názvy jiných produktů a společností slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Platné smluvní podmínky poskytování záruky a podpory jsou k dispozici na stránce www.PrometheanWorld.com/ActivCare. Všechny hmotnosti a rozměry jsou přibližné. Technické údaje produktu se mohou bez předchozího upozornění změnit. www.PrometheanWorld.com.

DODRŽOVÁNÍ PŘEDPISŮ A CERTIFIKACE

Certifikace zajišťující
dodržování předpisů

CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM

ZÁRUKA

Standardní záruka

Třiletá záruka (k dispozici jsou možnosti upgradu a liší se podle oblasti). Další informace získáte na stránce PrometheanWorld.com/ActivCare.

INSTALACE

Instalaci tohoto produktu by měl provést kvalifikovaný instalační technik. Použití komponent, které nebyly dodány společností Promethean, nebo nedodržení minimálních technických požadavků může ovlivnit výkon a bezpečnost a mít za následek zrušení platnosti záruky. Další informace získáte na stránce Support.PrometheanWorld.com.

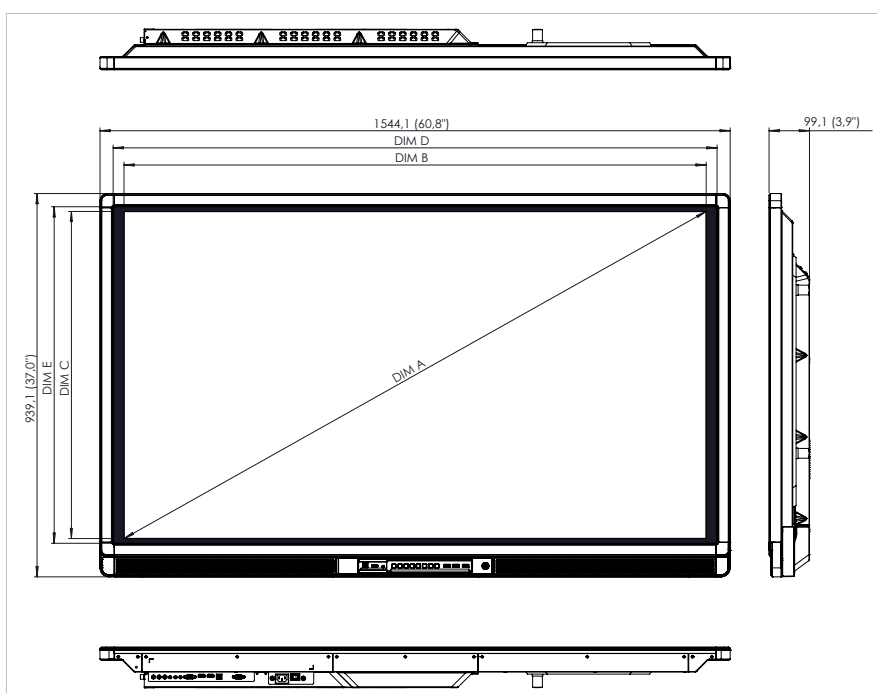
PODPORA

Podpora ke všem produktům společnosti Promethean je k dispozici na stránce Support.PrometheanWorld.com.

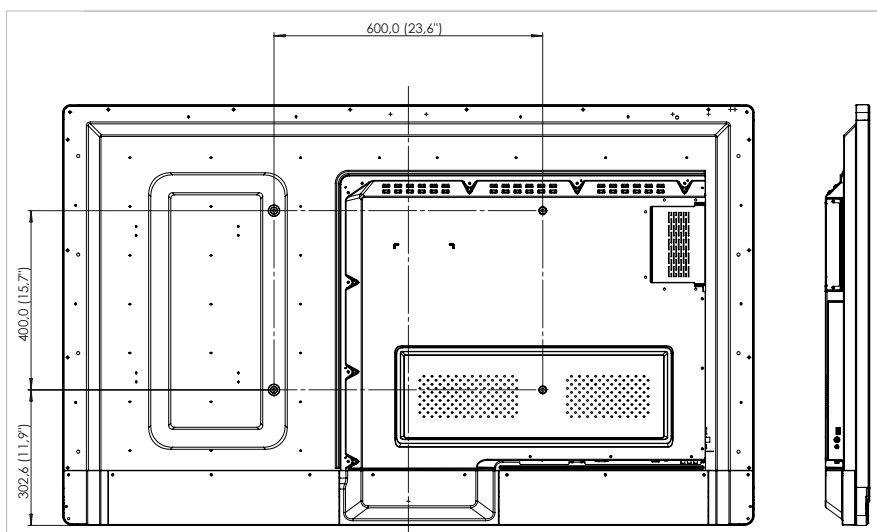
TECHNICKÉ VÝKRESY

65" HD

OZNAČENÍ	POPIS	ROZMÉR
A	ÚHLOPŘÍČKA OBRAZU	1636,2 mm (64,4")
B	ŠÍŘKA OBLASTI OBRAZU	1429,0 mm (56,3")
C	VÝŠKA OBLASTI OBRAZU	804,0 mm (31,7")
D	ŠÍŘKA AKTIVNÍ OBLASTI	1479,5 mm (58,2")
E	VÝŠKA AKTIVNÍ OBLASTI	824,5 mm (32,5")



Pohled
zepředu



Pohled
zezadu

ActivPanel i-Series 2018 SS 01/18 v3.3 CS

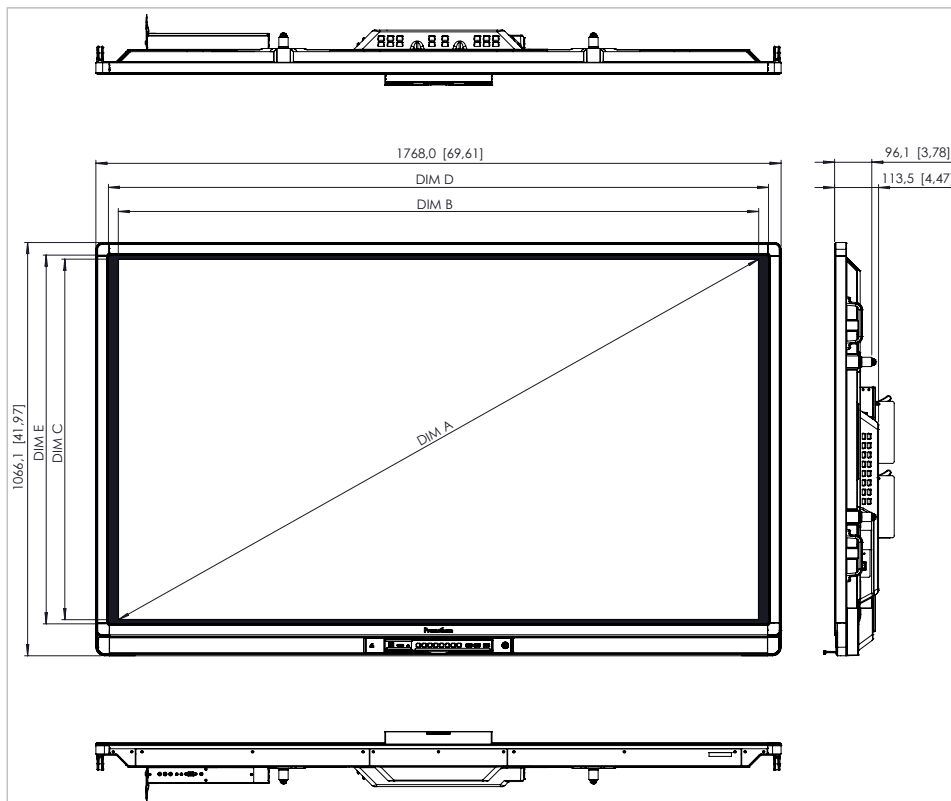
© 2018 Promethean Limited. Všechna práva vyhrazena. Společnost Promethean Ltd. je vlastníkem řady ochranných známek v mnoha jurisdikcích po celém světě. Všechny uvedené názvy jiných produktů a společností slouží pouze k identifikačním účelům a mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Platné smluvní podmínky poskytování záruky a podpory jsou k dispozici na stránce www.PrometheanWorld.com/ActivCare. Všechny hmotnosti a rozměry jsou přibližné. Technické údaje produktu se mohou bez předchozího upozornění změnit. www.PrometheanWorld.com.

Strana 4

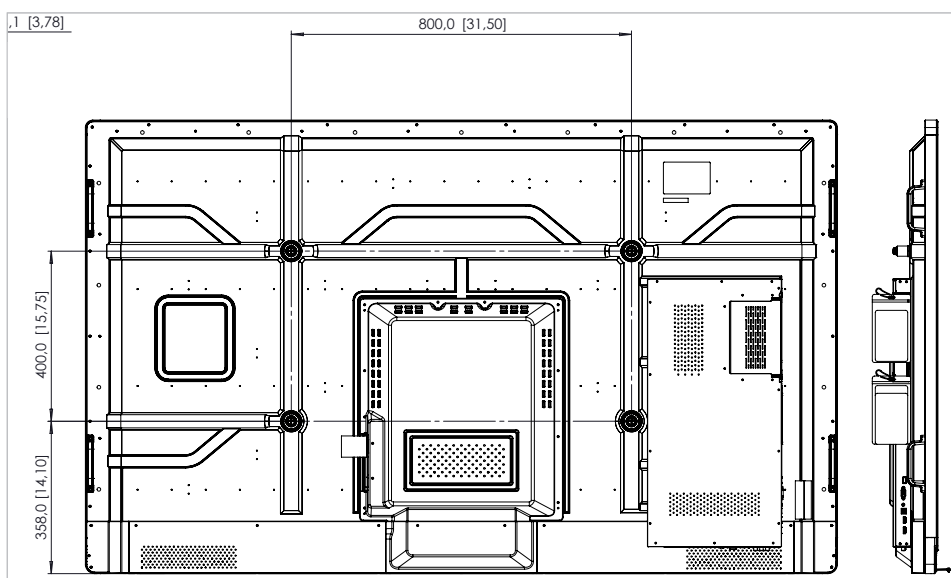
TECHNICKÉ VÝKRESY

75" 4K

OZNAČENÍ	POPIS	ROZMĚR
A	ÚHLOPŘÍČKA OBRAZU	1896,1 mm [74,7"]
B	ŠÍŘKA OBLASTI OBRAZU	1650,0 mm [65,0"]
C	VÝŠKA OBLASTI OBRAZU	928,0 mm [36,5"]
D	ŠÍŘKA AKTIVNÍ OBLASTI	1703,5 mm [67,1"]
E	VÝŠKA AKTIVNÍ OBLASTI	951,5 mm [37,5"]



Pohled zepředu



Pohled zezadu

Windows a Microsoft Edge jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků. Tento leták s technickými údaji je nezávislou publikací a nijak nesouvisí se společností Microsoft Corporation ani jí není autorizován, sponzorován nebo schválen. OS X, macOS a Safari jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. Linux® je registrovaná ochranná známka ve vlastnictví Linuse Torvaldse v USA a dalších zemích. © 2018 Google LLC, použito se souhlasem. Android a Chrome OS jsou registrované ochranné známky společnosti Google LLC. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka sdružení Wi-Fi Alliance®. Intel a Intel Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích.

ActivPanel i-Series 2018 SS 01/18 v3.3 CS