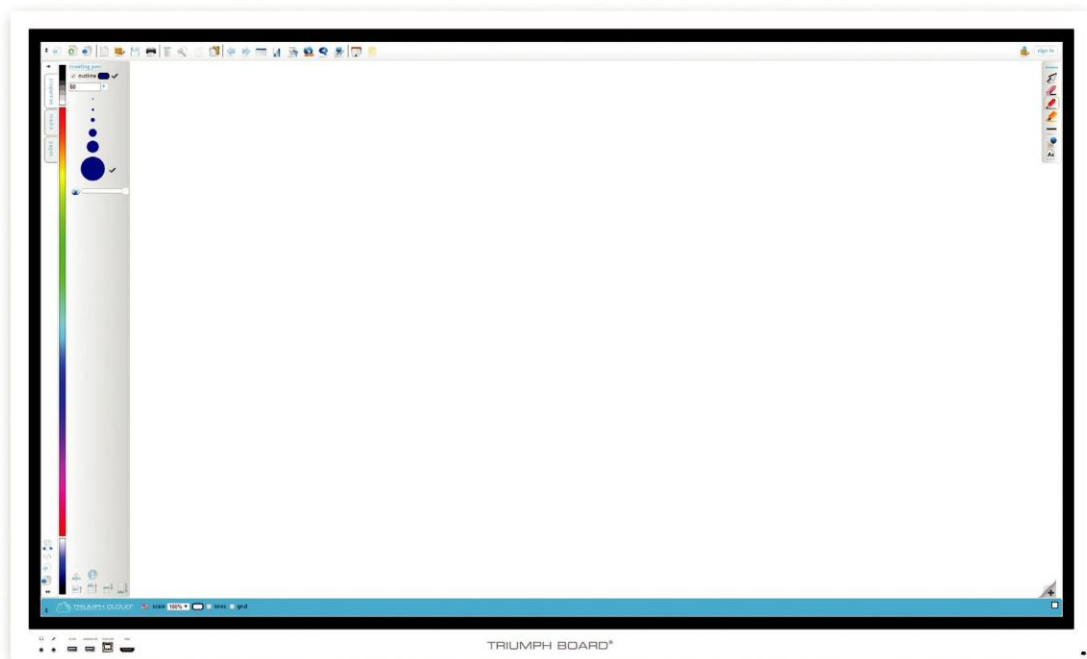


Uživatelská příručka

UHD INTERAKTIVNÍ PANEL

55"/ 65"/ 75"/ 86"



2017

1. Popis výrobku

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL je plně integrovaný, profesionální multifunkční UHD monitor s úžasným výkonem a ohromujícími vizuálními funkcemi.

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL je efektivní prezentační nástroj pro výuku nebo interaktivní prezentace v jakékoli třídě či jednacích místnosti. Nejnovější optická technologie IR LED umožňuje dotek 32 prstů, tak až 32 uživatelů může psát a kreslit prsty nebo stylusem na jednom panelu.

TRIUMPH BOARD OPS PC pro INTERAKTIVNÍ PANEL (volitelné pro UHD panely)

TRIUMPH BOARD OPS PC pro interaktivní panel je výkonný, plně integrovaný osobní počítač pro interaktivní panely společnosti TRIUMPH BOARD se systémem Android.

TRIUMPH BOARD OPS PC pro interaktivní panel obsahuje licenci Microsoft® Windows® 10 Pro (OEM) s možností výběru jazyků a předinstalovanými aplikacemi.

2. Technické specifikace

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL 55"

EAN:	8592580113215
Typ obrazovky:	Open Cell DLED Backlight
Rozlišení:	3840 × 2160
Jas:	350 cd/m ²
Kontrast:	1200:1
Doba odezvy:	6 ms
Obnovovací frekvence:	60 Hz
Zobrazovací plocha:	1238,48 (š) x 709,52 (v) mm (56,2" š x 27,9" v)
Rozměry panelu:	1299 x 673 x 122 mm (59,4" x 34,9" x 4,8")
Rozměry obalu:	1520 x 1165 x 320 mm (59,8" x 12,6" x 45,8")
Hmotnost netto / brutto:	39,6 / 54,7 kg (87,30 / 120,6 lb)

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL 65"

EAN:	8592580113222
Typ obrazovky:	Open Cell DLED Backlight
Rozlišení:	3840 × 2160
Jas:	450 cd/m ²
Kontrast:	1200:1
Doba odezvy:	6 ms
Obnovovací frekvence:	60 Hz
Zobrazovací plocha:	1428,48 (š) x 803,52 (v) (56,85" š x 32,28" v)
Rozměry panelu:	1510,5 x 886,5 x 122 mm (59,4" x 34,9" x 4,8")
Rozměry obalu:	1765 x 1165 x 320 mm (69,5" x 12,6" x 45,9")
Hmotnost netto / brutto:	49,85 / 68,5 kg (109,9 / 151 lb)

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL 75"

EAN:	8592580112638
Typ obrazovky:	Open Cell DLED Backlight
Rozlišení:	3840 × 2160
Jas:	450 cd/m ²
Kontrast:	1200:1
Doba odezvy:	6 ms
Obnovovací frekvence:	60 Hz
Zobrazovací plocha:	1649,66 (š) x 927,94 (v) mm (64,92" š x 36,5" v)
Rozměry panelu:	1736,8 x 1035,3 x 108 mm (68,38" x 40,75" x 4,25")
Rozměry obalu:	1990 x 1165 x 320 mm (78,35" x 45,87" x 12,6")
Hmotnost netto / brutto:	61,15 / 87,7 kg (134,8 / 193,3 lb)

TRIUMPH BOARD INTERAKTIVNÍ PANEL 86"

EAN:	8592580112645
Typ obrazovky:	Open Cell DLED Backlight
Rozlišení:	3840 × 2160
Jas:	400 cd/m ²
Kontrast:	1200:1
Doba odezvy:	6 ms
Obnovovací kmitočet:	60 Hz
Zobrazovací plocha:	1895,04 (š) x 1065,96 (v) mm (74,6" š x 41,97" v)
Rozměry panelu:	1990 x 1181 x 114,5 mm (78,35" x 46,5" x 4,5")
Rozměry obalu:	2200 x 1490 x 360 mm (86,61" x 58,66" x 14,2")
Hmotnost netto / brutto:	93,3 / 121 kg (205.6 / 266.8 lb)

Dotykový systém

Dotykový vstup:	32 Touch Input (podpora Windows s ovladačem)
Typ snímání:	Infračervený přenos (multidotykový)
Doba odezvy:	<10 ms
Výstupní souřadnice:	32768×32768
Komunikační režim:	HDMI 2.0 a vysokorychlostní USB
Psací obrazovka:	Mohsova tvrdost 7
Rozměry panelu:	1736,8 x 1035,3 x 108 mm (68,38" x 40,75" x 4,25")
Rozměry obalu:	1990 x 1165 x 320 mm (78,35" x 45,87" x 12,6")
Hmotnost netto / brutto:	61,15 / 87,7 kg (134,8 / 193,3 lb)

Vstupy a výstupy

HDMI IN:	5 *
HDMI OUT:	1
VGA:	1
PC AUDIO:	1
Y Pb Pr:	1
LAN:	1
AV:	1
AV OUT:	1
SLUCHÁTKA:	1
SPDIF:	1
USB 2.0:	2
USB 3.0:	2
PC USB:	2
TOUCH USB:	5**
AUDIO:	1
MIKROFON:	1
RS232 IN/OUT	1/1

*75" IFP 4x HDMI

**75" IFP 4x TOUCH USB

Ozvučení

Zesílení výkonu:	2x20W
Zvuk:	Surround

Napájení

Požadavky na napájení:	100–240 V AC 50/60 Hz
Celková spotřeba energie:	<170W/200W/320W/500W*
Spotřeba energie v pohotovostním režimu:	<0,5 W

* v závislosti na modelu

Podmínky prostředí

Provozní teplota:	0 °C ~ 40 °C
Provozní vlhkost:	20 % ~ 80 % rel.
Skladovací teplota:	10 °C ~ 60 °C
Skladovací vlhkost:	10 % ~ 60 % rel.

OPS PC TRIUMPH BOARD pro UHD interaktivní panel

EAN:	8592580113758
Procesor:	Intel i3
Grafika:	Integrovaná Intel® HD Graphics
Zvuková karta:	Integrované audio stereo o vysokém rozlišení
Síťové sdílení – networking:	Integrované 10/100/1000 Mbps
Paměť:	8 GB DDR4
Pevný disk:	SSD disk 128 GB
WIFI:	802.11 ac (2,4/5 GHz) + Bluetooth 4.0
USB:	1x USB 2.0 a 2x USB 3.0
Lan Port (RJ45):	1
VGA Out:	1
Výstup HDMI:	1
Audio:	Porty pro sluchátka a mikrofon
Operační systém:	Microsoft Windows 10 Professional (OEM) 64-bit MultiLang
Hmotnost netto / brutto:	1 / 1,3 kg (2,2 / 2,8 lb)

OPS PC PRO TRIUMPH BOARD pro UHD interaktivní panel

EAN:	8592580113307
Procesor:	Intel i7
Grafika:	Integrovaná Intel® HD Graphics
Zvuková karta:	Integrované audio stereo o vysokém rozlišení
Síťové sdílení – networking:	Integrované 10/100/1000 Mbps
Paměť:	8 GB DDR4
Pevný disk:	SSD disk 256 GB
WIFI:	802.11 ac (2,4/5 GHz) + Bluetooth 4.0
USB:	1x USB 2.0 a 2x USB 3.0
Lan Port (RJ45):	1
VGA Out:	1
Výstup HDMI:	1
Audio:	Porty pro sluchátka a mikrofon
Operační systém:	Microsoft Windows 10 Professional (OEM) 64-bit MultiLang
Hmotnost netto / brutto:	1 / 1,3 kg (2,2 / 2,8 lb)

Systém Android

Verze:	Android 5.0
CPU:	ARM Cortex A53
GPU:	Mali-450
RAM:	2 GB
ROM:	16 GB
Rozlišení:	3840 × 2160
Jas:	450 cd/m ²
Kontrast:	1200:1
Doba odezvy:	6 ms
Obnovovací kmitočet:	60 Hz
Zobrazovací plocha:	1649,66 (š) x 927,94 (v) mm (64,92" š x 36,5" v)
Rozměry produktu:	1736,8 x 1035,3 x 108 mm (68,38" x 40,75" x 4,25")
Rozměry obalu:	1990 x 1165 x 320 mm (78,35" x 45,87" x 12,6")
Hmotnost netto / brutto:	61,15 / 87,7 kg (134,8 / 193,3 lb)

3. Bezpečnostní upozornění

Před použitím přístroje si pečlivě přečtěte pokyny.

Umístění

- Nepokládejte přístroj na nestabilní plochy, které se snadno naklání nebo které mohou spadnout.
- Nepokládejte přístroj na místa s přímým slunečním zářením nebo v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou elektrická topná tělesa nebo zdroje zářivého světla.
- Přístroj nepoužívejte v blízkosti zařízení emitujících záření.
- Přístroj nepokládejte na vlhká místa nebo místa, kde by mohl být vystaven vlivu vlhkosti nebo kapalin.
- Dovnitř přístroje nevkládejte žádné předměty.
- Na přístroj nepokládejte těžké předměty.

Napájení

- Ověřte kompatibilitu hodnoty napětí na typovém štítku na zadním krytu s hodnotou napájecího napětí.
- Při bouři a blýskání odpojte napájecí kabel a konektor antény.
- V nepřítomnosti osob nebo pokud přístroj nebude delší dobu používán, odpojte napájecí kabel.
- Chraňte napájecí kabel před fyzickým nebo mechanickým poškozením.
- Používejte prosím určený napájecí kabel a kabel nepozměňujte a ani jej neprodlužujte.
- Zkontrolujte a ujistěte se, že je připojen zemní vodič střídavého napětí.

Obrazovka

- Při psaní na obrazovce nepoužívejte namísto stylusů tvrdé nebo ostré předměty.
- Pokud je třeba obrazovku vyčistit, odpojte nejprve napájecí kabel.
- K čištění obrazovky používejte měkký suchý hadřík bez prachu.
- K čištění přístroje nepoužívejte vodu ani čisticí prostředky ve spreji.
- Ohledně čištění vnitřní části přístroje se prosím obraťte na servisní středisko.
- Obraz s vysokým jasem neponechávejte na obrazovce delší dobu.

Rozsah viditelnosti

- Nejlepší vzdálenost mezi očima diváka a obrazovkou je 5-ti až 7-mi násobek úhlopříčky obrazovky.
- Nejlepší pozorovací úhel mezi očima diváka a posluchačem a obrazovkou je v rozsahu 178 stupňů směrem nahoru a dolů, vlevo a vpravo.

Teplota

- Zařízení neumísťujte do blízkosti elektrického radiátoru nebo topné jednotky.
- Při přemísťování přístroje z prostoru s nízkou teplotou do prostoru s vysokou teplotou jej před připojením do sítě nechte v novém prostředí po určitou dobu v klidu, aby se přizpůsobila teplota; dostatečně se tak rozptýlí vnitřní kondenzace před jeho zapnutím.
- Normální pracovní teplota přístroje je 0 ~ 40 °C, skladovací teplota -10 ~ 60 °C.

Vlhkost

- Nevystavujte přístroj dešti, vlhkosti ani místům v blízkosti vody.
- Ujistěte se, že vnitřní prostředí je suché a chladné, normální pracovní vlhkost přístroje je 20 – 80% relativní vlhkosti, vlhkost při skladování je 10 ~ 60% RV.

Větrání

- Přístroj umístějte do větraných míst a zajistěte dobrý odvod tepla.
- Zajistěte větrací prostory 10 cm (4 palce) na bočních stranách a straně zadní a 30 cm na horní straně přístroje.

Sluchátka

- Nadměrné používání sluchátek při vysoké hlasitosti může poškodit sluch. Potřebujete-li externí sluchátka/sluchátka do uší, nastavte hlasitost přístroje předem.

Pohotovostní režim

- Tlačítko pohotovostního režimu na přední straně těla přístroje přístroj zcela nevypne, ale uvede jej pouze do pohotovostního režimu.

Baterie

- Použité baterie řádně likvidujte a recyklujte.
- Abyste eliminovali riziko, nedovolte dětem, aby se dotýkaly baterie, a baterie nedávejte do vody.

Pozor

- Tento produkt je výrobek úrovně 4 a může způsobit rušení rádiového signálu v prostředí. V tomto případě může být uživatel vyzván, aby přijal praktická opatření ke zmírnění účinků.

Poznámky k čištění

- Na zadním krytu jsou větrací otvory, při čištění zde nepoužívejte kapalinu a ani na toto místo nestříkejte.

Značky stavu spínače napájení

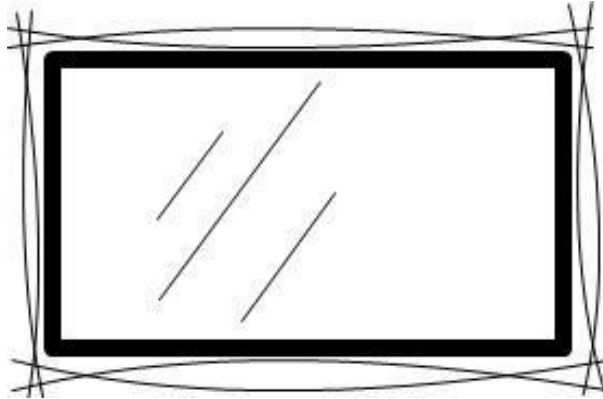
- "I" znamená zapnuto, "O" vypnuto.

Poznámky k údržbě

- Údržbu tohoto zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný technik.

4. Příprava k instalaci

Vybalení



Příslušenství

Stylusy, čisticí ubrousky, dálkové ovládání, napájecí kabely (US, UK, EU), VGA kabel, Touch USB kabel, kabel pro sluchátka, AV kabel, USB flash disk a držák videokamery.



Uživatelská příručka



2x stylus



Čisticí ubrousky



Dálkové ovládání



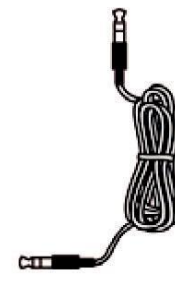
Napájecí kabel (US/UK/EU)



VGA kabel



USB kabel



Kabel ke sluchátkům



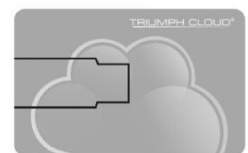
USB flash disk



HDMI kabel

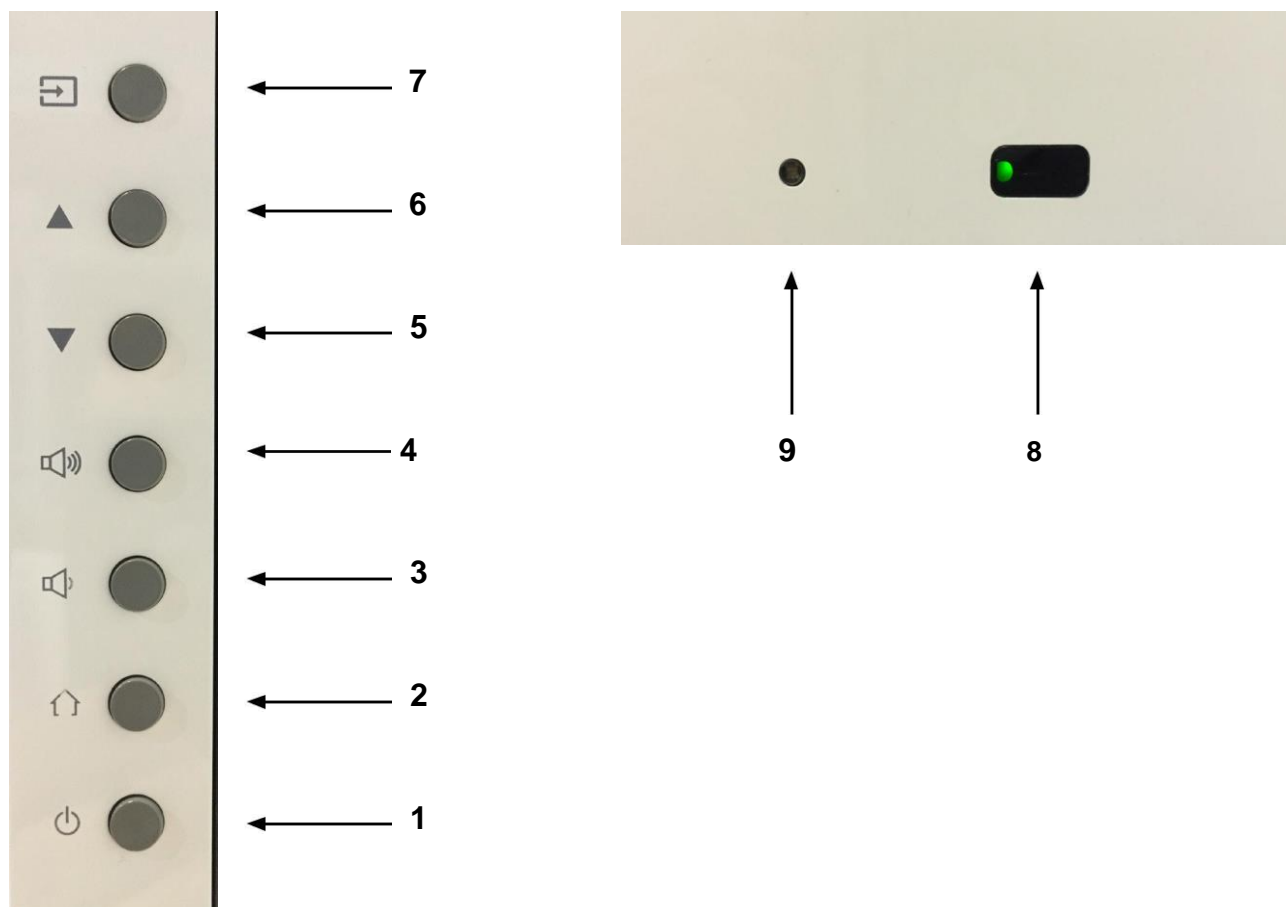



Držák videokamery



USB TRIUMPHCLOUD

Ovládací panel

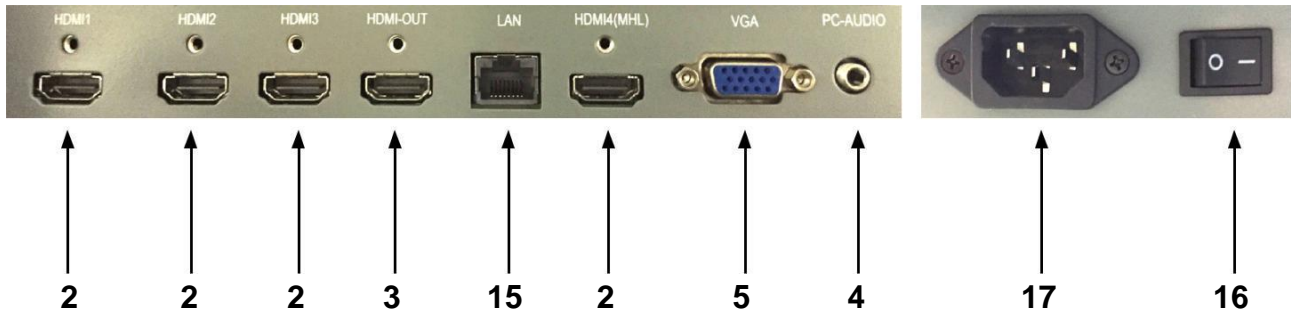


Číslo	Položka	Popis funkce
1		Zapnuto/vypnuto
2	MENU NASTAVENÍ	Tlačítko menu nastavení: Nastavení OSD menu
3	VOL -	Tlačítko pro snížení hlasitosti: snížit hlasitost
4	VOL +	Tlačítko pro zvýšení hlasitosti: zvýšit hlasitost
5	▲	Tlačítko pro nastavení: posunout nahoru (menu OSD)
6	▼	Tlačítko pro nastavení: posunout dolů (menu OSD)
7	DOTYK ZAPNOU/VYPMOUT	Tlačítko dotykové funkce: Aktivuje/deaktivuje dotykovou funkci
8	UKAZATEL NAPÁJENÍ	Barva LED ukazatele indikuje stav – zapnuto/vypnuto Zapnuto - zelená / Pohotovostní režim (Vypnuto) - červená
9	PŘIJÍMAČ DÁLKOVÉHO OVLÁDACÍHO SIGNÁLU	Přijímá dálkový ovládací signál

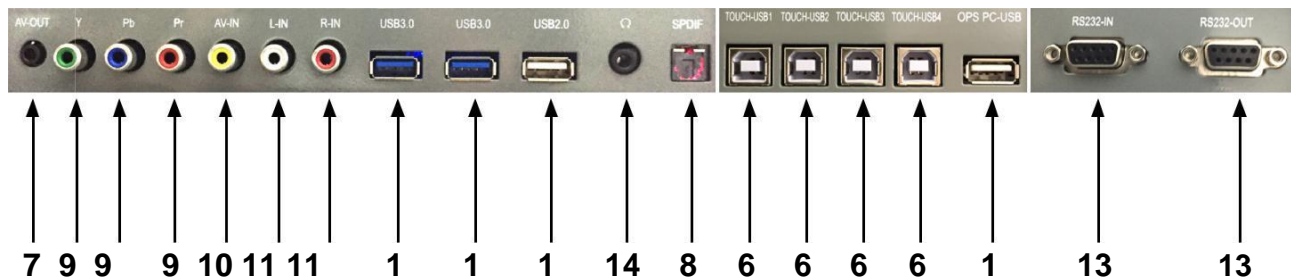
5. Rozhraní vstupů, výstupů interaktivního panelu

Levá spodní strana interaktivního panelu

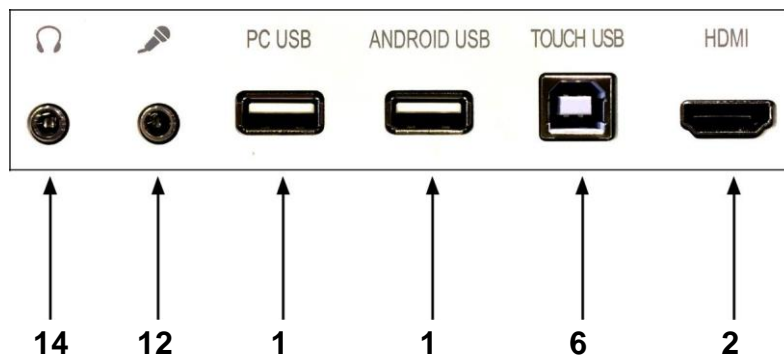
Pravá strana interaktivního panelu



Levá spodní strana interaktivního panelu



Přední panel



Porty	Popis funkce
1. USB 2.0 USB 3.0 PC USB ANDROID USB	Připojují se zařízení USB, jako jsou přenosné pevné disky, USB disky, USB klávesnice a myš, apod.
2. HDMI IN	Signální vstup multimediálního rozhraní s vysokým rozlišením pro připojení k PC (osobnímu počítači) s výstupem HDMI, set-top boxu nebo k jinému video zařízení
3. HDMI OUT	Připojení k zobrazovacím zařízením s funkcí vstupu HDMI
4. AUDIO IN	Audio vstup externího počítače
5. VGA IN	Obrazový vstup externího počítače
6. TOUCH USB	Vstup dotykového signálu externího počítače. Přednastavená dotyková funkce je k dispozici na interním počítači. Při připojení externího počítače je kromě připojení VGA a audiosignálů externího počítače nutné k zařízení připojit USB port externího počítače. Za podmínky, že je nainstalován ovladač, lze externí počítač ovládat dotykem přes zařízení (dotyková funkce je ve výchozím nastavení účinná v PC, VGA a kanálu HDMI).
7. AV OUT	Kompozitní video a audio výstup 3,5 mm (0,138")
8. SPDIF	SPDIF Out- digitální optický audio výstup
9. YPbPr	YPbPr In- komponentní video vstup
10. AV IN	Audio/video- Cinch konektor, audio/video vstup
11. L IN/R IN	L In/R In- Cinch konektor, audio L/R vstup
12. MIC IN	3,5 mm (0,138") Mikrofonní vstup
13. RS232 IN/OUT	Sériové rozhraní, které se používá pro vzájemný přenos dat mezi přístroji
14. Audio Out	Konektor Audio Out 3,5 mm (0,138")
15. LAN	Rozhraní LAN, připojující svorky RJ45. (Tento síťový port se používá pouze pro systém Android.)
16. VYPÍNAČ NAPÁJENÍ	Hlavní vypínač
17. AC IN	Vstup pro napájení střídavým proudem, přípojka střídavého proudu

6. Dálkové ovládání

Pokyny k tlačítkům na dálkovém ovladači



Tlačítko		Popis
POWER		Přepínání mezi normálním a pohotovostním režimem
SCREENSHOT		Snímek obrazovky
MUTE		Aktivace nebo deaktivace zvuku
TLAČÍTKA S PÍSMENY/ČÍSLICEMI		Zadávání písmen a čísel
F1 FRZ (ZAMRZnutí)		Aktivuje nebo deaktivuje v systému funkci zamrznutí
CH LIST		Umožňuje posun zpět při zadávání znaků / zobrazení seznamu TV kanálů
HOME		Zobrazení úvodní stránky výrobku
MENU		Zobrazení hlavního menu Nastavení
KURZOROVÁ TLAČÍTKA	(t / u /)	Volba nebo upravení možností menu
VOL	+	Seřízení hlasitosti
BACK		Návrat do předchozího nastavení
SOURCE		Zobrazení menu výběru zdroje (platí pouze v režimu TV)
CH	+ / -	Přepínání kanálů nahoru/dolů
AUDIO		Volba zvukového režimu výrobku
SLEEP		Nastavení doby režimu spánku a automatického pohotovostního režimu po dosažení zadaného času
INFO		Zobrazení informace o kanálu
ZOOM		Přepnutí poměru zobrazení na obrazovce
IMAGE		Volba obrazového režimu
SYSTEM		Pouze pro přepínání TV systémů
STEREO		Volba režimu NICAM
OK (OK)		Potvrzení operace
PLAY		K ovládání multimediálních funkcí v Android
PAUSE		
STOP		
ROTATE		
PREV		
NEXT		
BACK		
SPEED		

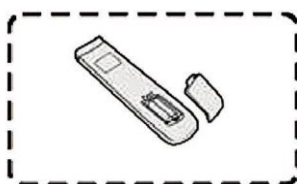
Pokyny k používání dálkového ovladače

Instalace baterií (baterie nejsou součástí balení)

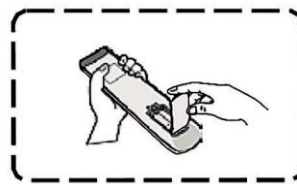
- 1) Otevřete zadní kryt přihrádky na baterie na zadní straně dálkového ovladače.
- 2) Nainstalujte baterie typu AAA k příslušnému pólu, ujistěte se, že baterie jsou správně umístěny ("+" k "+", "-" k "-"), nekombinujte prosím staré a nové baterie.
- 3) Po nainstalování baterií zavřete zadní kryt přihrádky na baterie a zajistěte, aby spona zapadla uzavřená proti spodní straně ovladače.



1

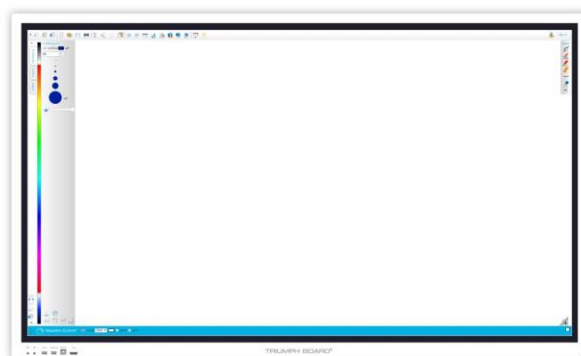


2

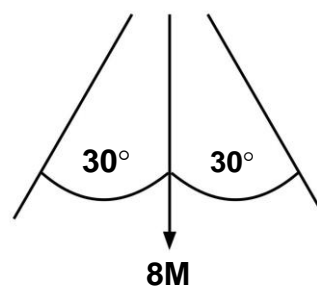


3

Dosah dálkového ovládání



Dálkové ovládání může pracovat normálně v rozmezí 8 metrů, 30 ° vlevo a vpravo od přijímače dálkového ovládání.



POZOR
EXISTUJE RIZIKO VÝBUCHU, JE-LI BATERIE
NAHRAZENA NESPRÁVNÝM TYPEM.

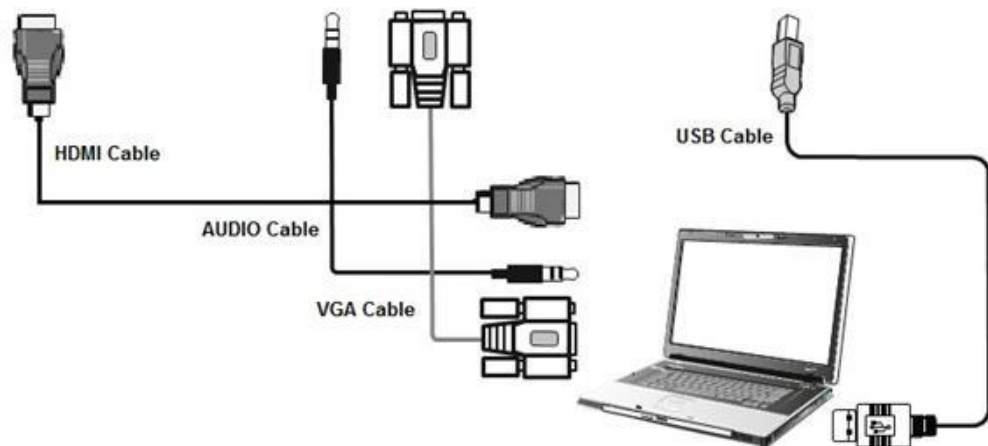


7. Připojení a nastavení

POZOR

Pro Vaši bezpečnost a přístroje nepřipojujte před připravením externího zařízení žádný napájecí kabel.

Externí počítač a dotykové připojení



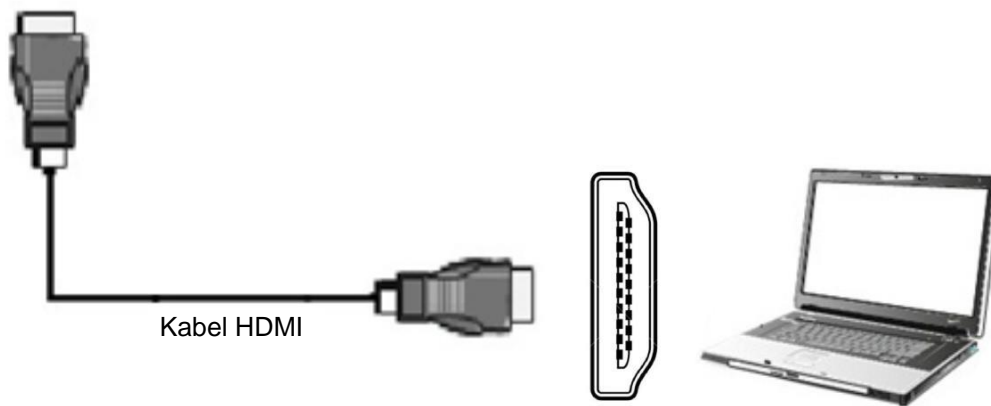
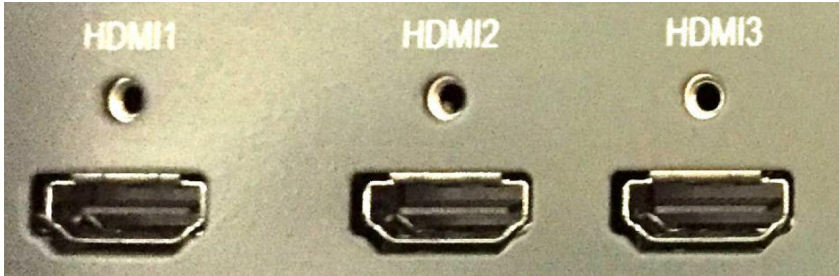
- 1) Připojte VGA kabel k výstupnímu VGA portu externího počítače a audio kabel k výstupnímu rozhraní audio externího počítače.
- 2) Pro připojení k USB portu externího počítače použijte USB kabel.
- 3) Po dokončení připojení zapojte napájecí kabel a přístroj zapněte.
- 4) Spusťte externí počítač.
- 5) Stisknutím tlačítka zařízení zapnete.
- 6) Stisknutím tlačítka INPUT přepněte na kanál VGA.


POZNÁMKA:

Externí výstup počítače – nejlepší rozlišení zařízení je 3840x2160.

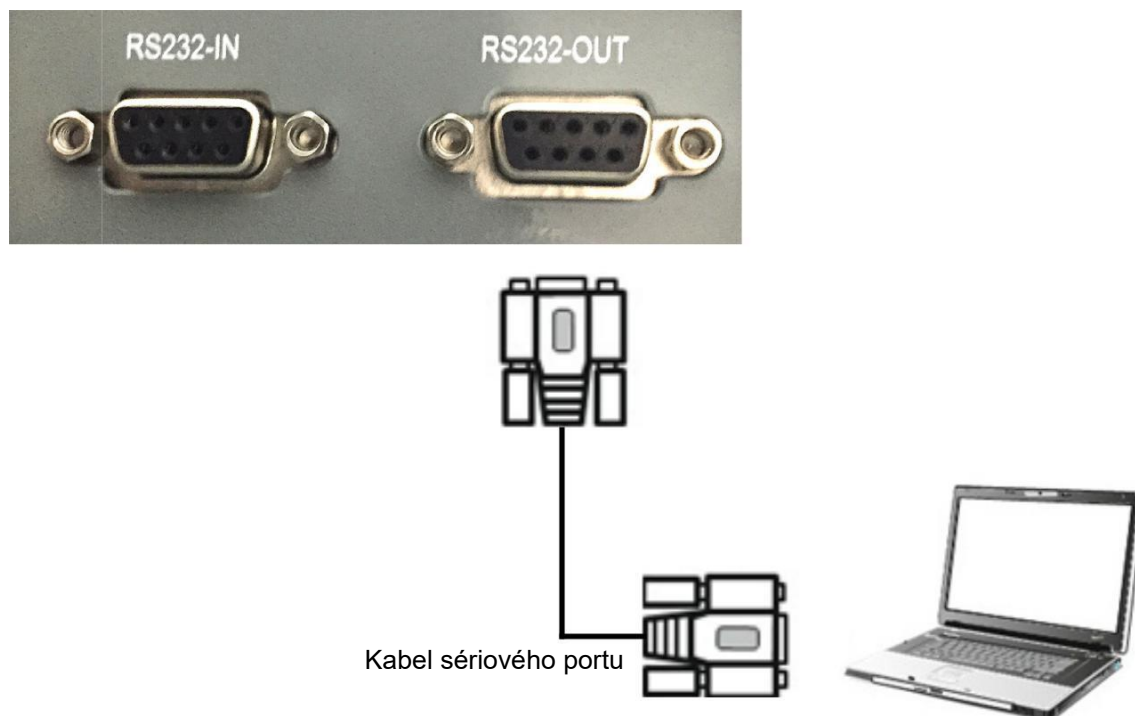
Externí počítač lze také připojit k zařízení pomocí kabelu HDMI.

HDMI / HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 /HDMI4



- 1) Pro připojení audio a video zařízení s výstupem HDMI použijte kabel HDMI.
- 2) Po připojení kabelu zapojte napájecí kabel a přístroj zapněte.
- 3) Stiskněte tlačítko  a zařízeně zapněte.
- 4) Stiskněte tlačítko INPUT a přepněte na port HDMI.

Připojení sériového portu RS232



Při použití sériového portu k propojení centrálního řídicího zařízení a přístroje mohou být určité funkce přístroje ovládány z centrálního zařízení, jako například: zapnutí / vypnutí přístroje, nastavení hlasitosti zvuku atd.

Adaptér Wi-Fi USB



Tento Wi-Fi USB adaptér je určen pouze pro použití v režimu Android. Adaptér je konstruován tak, aby se mohl připojit k následujícím portům: Android USB, USB 2.0 Wi-Fi; adaptér USB je dodáván v balíčku s příslušenstvím interaktivního panelu.

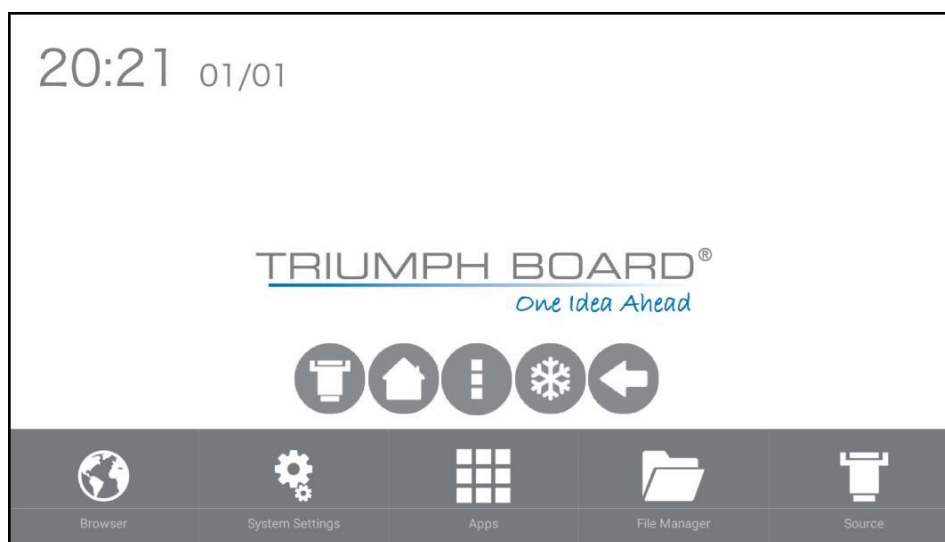
Adaptér pro montáž VESA pro 86" interaktivní. panel (určen pouze pro 86" interaktivní panel)

Adaptér VESA je součástí standardního balíčku interaktivního panelu.






8. Systém Android

Vyvolání menu Anotace






Vezměte středový bod v dolní části obrazovky jako počáteční bod, prstem nebo stylusem táhněte směrem do středu obrazovky a vyvolejte dotykové menu – viz níže.





Hlavní menu Anotace


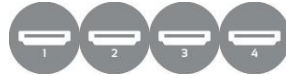
-  Zdroj (vstupy)
-  Home (návrát do hlavního okna)
-  Podmenu
-  Zamrznutí obrazovky
-  Krok zpět

Podmenu Anotace

-  Snímek obrazovky
-  Kreslení
-  Systémová nastavení
-  Správce souborů
-  Ovládání hlasitosti

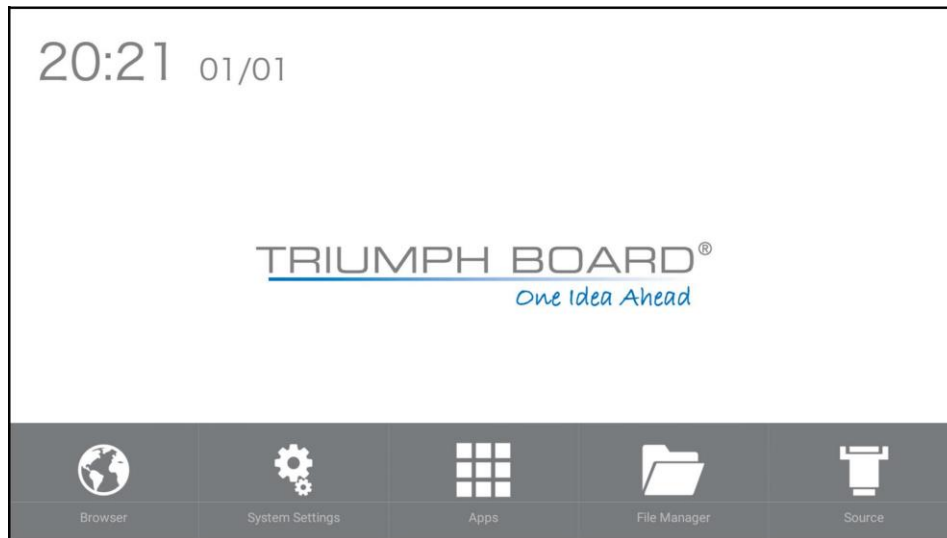
Vstupy

-  VGA vstup
-  A/V vstup
-  Komponentní vstup

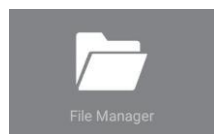
-  OPS PC vstup
-  HDMI vstup

9. Systém Android

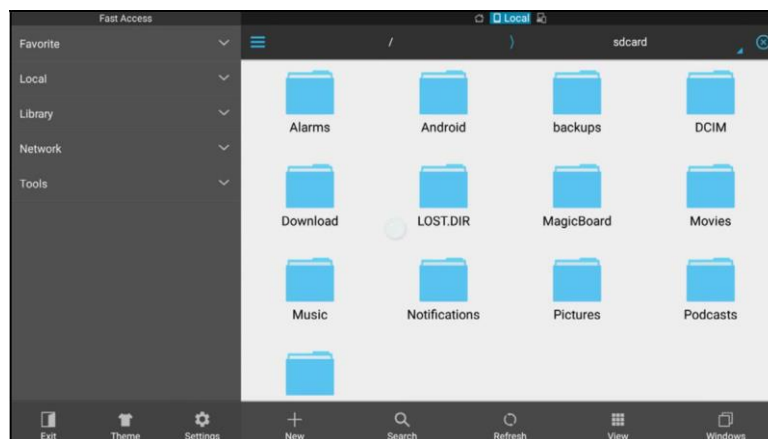
Základní plocha



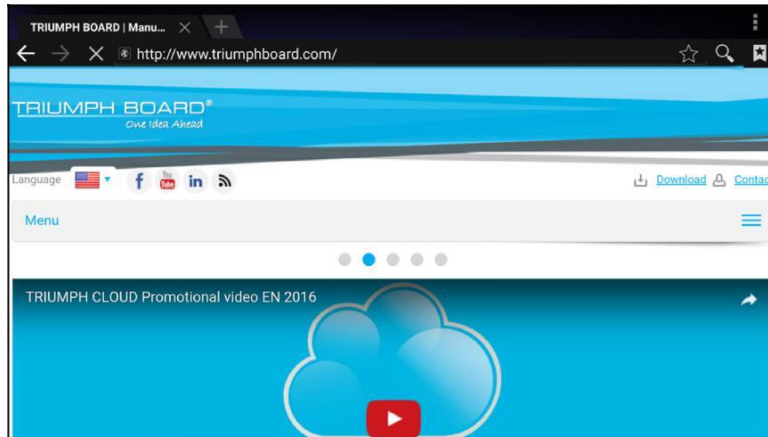
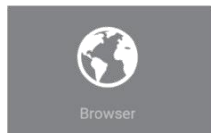
Správce souborů



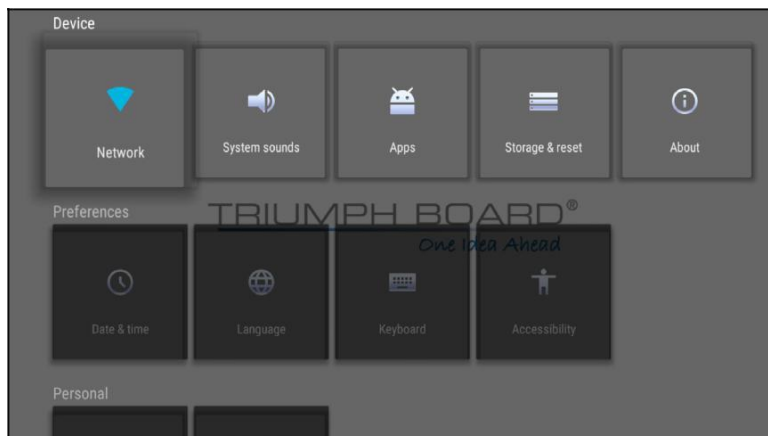
Zobrazení souborů v systémové paměti Android a externím úložišti systému Android



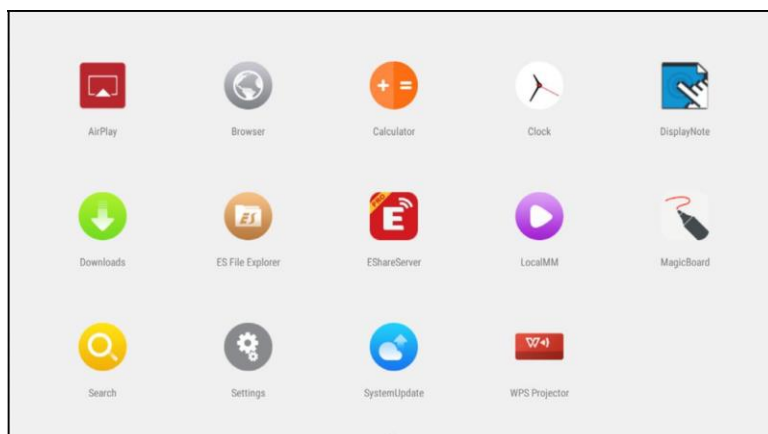
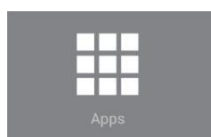
Prohlížeč



Systemová nastavení



Aplikace



10. Řešení problémů

Panel nepracuje normálně

Selhání dálkového ovládání	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda mezi dálkovým ovládáním a oknem pro příjem dálkového ovládání televizoru nejsou předměty, které blokují přenos signálu, což vede k selhání dálkového ovládání. 2. Zkontrolujte, zda je pól baterie v dálkovém ovladači správně připojen. 3. Zkontrolujte, zda není potřeba vyměnit u dálkového ovládání baterii.
Přístroj se automaticky vypíná	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda není nastavena funkce spánku. 2. Zkontrolujte, zda nedošlo k náhlému výpadku napájení. 3. Zkontrolujte, zda nedochází k automatickému vypínání signálu.

Režim PC

Signál mimo dosah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je displej nastaven správně. 2. Zkontrolujte, zda máte to nejlepší rozlišení. 3. Upravte v menu synchronizaci linky a pole.
Na pozadí jsou svíslé čáry nebo pruhy	<ol style="list-style-type: none"> 1. V menu zvolte automatickou korekci. 2. Nastavte v menu hodiny a fázovou pozici.
Obrázek postrádá barvu, barva je nesprávná.	<p>Zkontrolujte, zda je VGA připojeno napevno, nebo zda nemá problém s</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. kvalitou. 2. V menu upravte barvu a jas nebo kontrast.
Zobrazuje se formát, který není podporován.	<ol style="list-style-type: none"> 1. V menu zvolte automatickou korekci. 2. Nastavte v menu hodiny a fázovou pozici.

Dotyková funkce

Dotyková funkce je neúčinná.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je nainstalován a spuštěn ovladač dotyku. 2. Zkontrolujte, zda je velikost dotýkajícího se předmětu srovnatelná s prstem.
Polohování dotyku není správné.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je ovladač správně nainstalován a proveďte korekci. 2. Zkontrolujte, zda při použití prstu nebo stylusu směřuje dotek k obrazovce.

Poruchy videa

Nejde obraz ani zvuk	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je přístroj v aktivním režimu. 2. Zkontrolujte, zda je vodič signálu napevno připojen a do odpovídajícího vstupu. 3. Pokud je v režimu interního počítače, zkontrolujte, zda je interní počítač spuštěn.
Vodorovné nebo svislé pruhy nebo zkreslení obrazu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je vodič signálu napevno připojen. 2. Zkontrolujte, zda není poblíž přístroje umístěno jiné elektronické zařízení nebo elektrické nářadí.
Obraz bez barvy, slabá barva nebo slabý obraz	<ol style="list-style-type: none"> 1. V menu upravte barvu a jas nebo kontrast. 2. Zkontrolujte, zda je vodič signálu napevno připojen.

Poruchy audia

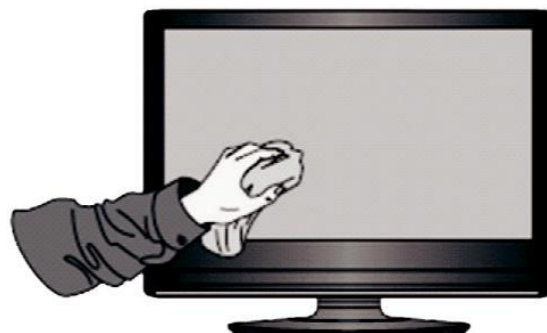
Obraz jde, avšak bez zvuku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je stisknuto tlačítko MUTE pro ztlumení zvuku. 2. Stiskněte tlačítko VOL + / - a nastavte hlasitost. 3. Zkontrolujte, zda je audio kabel správně připojen.
Pouze jeden reproduktor vydává zvuk	<ol style="list-style-type: none"> 1. V menu seřídte vyvážení zvuku. 2. Zkontrolujte, zda ovládací panel zvuku počítače nastavuje pouze jeden zvukový kanál. 3. Zkontrolujte, zda je audio kabel správně připojen.
VGA výstup je bez zvuku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je externí zařízení připojeno sluchátkovým kabelem.

11. Údržba

Správná údržba může zabránit mnoha brzkým vadám. Pravidelné a pečlivé čištění může přístroj udržet stále jako nový. Před čištěním a údržbou odpojte napájecí kabel, zabráníte tak úrazu elektrickým proudem.

Vyčistěte obrazovku

Smíchejte malé množství změkčovače tkanin nebo mycího prostředku s teplou vodou. Namočte do směsi měkkou látku a poté ji vyždímejte do polosuchého stavu. Použijte ji k otření obrazovky přístroje. To opakujte několikrát, přičemž dbejte na to, aby při otírání nedocházelo k vymačkávání kapaliny do přístroje.



Vyčistěte přední rám

Pro čištění předního rámu použijte suchou, měkkou látku.

Zařízení, které je po delší dobu nepoužívané

Pokud nebudete přístroj delší dobu používat zajistěte odpojení kabelu – zabráníte tak případným rizikům v důsledku například přepětí v síti od blesku.



Pro čištění skleněného povrchu vašeho interaktivního panelu doporučujeme používat TRIUMPH Cleaning Pad EAN: 8592580083365.

12. Servis a kontakty

Obraťte se na svého místního dodavatele ohledně záručního a technického servisu. Záruční podmínky naleznete na našich webových stránkách www.triumphboard.com/support/warranty. Pokud máte jakékoli dotazy, napište nám na info@triumphboard.com.

TRIUMPH BOARD a.s.

Neklanova 122/15

128 00 Praha 2

Česká republika

EU

Telefon: +420 224 910 221

Fax: +420 224 910 218
info@triumphboard.com
www.triumphboard.com

Poznámky

Bylo vynaloženo značné úsilí, aby veškeré informace obsažené v této uživatelské příručce byly správné. Jejich přesnost nebo úplnost však nelze zaručit. Než začnete tento výrobek používat, musíte si jej vyhodnotit a stanovit, zda je vhodný pro vámi zamýšlené použití. Přebíráte všechna rizika a odpovědnost spojené s takovým použitím. Jakákoli prohlášení týkající se tohoto výrobku, která nejsou obsažena v této příručce, nebo jiná protichůdná prohlášení, které se nacházejí ve vaší objednávce, nemají žádnou platnost, pokud nebudou s TRIUMPH BOARD a.s. výslovně písemně dohodnuta.

Reprodukce nebo dotisk této uživatelské příručky nebo jakékoli části bez povolení je zakázáno.

Obsah této uživatelské příručky se může změnit bez předchozího upozornění.