CZ

SMART PROJEKTOR
Model: FP-100
UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Děkujeme za zakoupení našeho produktu! Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte uživatelský manuál. Tento manuál si uschovejte pro budoucí potřebu.

Výrobce:
TelForceOne S.A.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polsko
E-mail: cpa@cpa.cz
Vyrobeno v Číně

Distributor:
C.P.A. CZECH s.r.o.
U Panasonicu 376
Pardubice – Staré
Čívice 53006

URČENÉ POUŽITÍ VÝROBKU:
Zařízení slouží k zobrazování obrazu na stěně v zatemněné místnosti. Zařízení je určeno pro použití uvnitř budov. Pro domácí použití, není určeno pro profesionální použití. Zařízení by mělo být používáno v souladu s jeho určeným použitím.

BEZPEČNOST UŽIVATELE:
Varování! Nehleďte do objektivu zařízení. Riziko poškození zraku. Světlo z LED diod může způsobit poškození nebo podráždění očí. Nedívejte se na LED diody pomocí žádných optických přístrojů soustřeďujících světelné paprsky. Objektiv vždy namiřte například na stěnu, nikdy na osoby nebo zvířata.

NEPODSTUPUJTE RIZIKA:
Nezapínejte zařízení na místech, kde je zakázáno používat elektronická zařízení nebo kde by mohlo způsobovat rušení či jiná nebezpečí. Dodržujte všechny zákazy, předpisy a upozornění vydaná personálem místa, kde chcete zařízení používat. Nepoužívejte zařízení v blízkosti hořlavých materiálů.

ODBORNÝ SERVIS:
Tento výrobek smí opravovat pouze kvalifikovaný výrobní servis nebo autorizované servisní středisko. Oprava zařízení nekvalifikovaným nebo neoprávněným servisem může zařízení poškodit a zrušit záruku. Výrobce neodpovídá za škody způsobené neoprávněnými úpravami.

DĚTI:
Zařízení není hračka. Uchovávejte zařízení, jeho příslušenství a obal mimo dosah dětí. Kabely a fóliové obaly se mohou ovinout kolem krku dítěte nebo být spolknuty, což může vést k udušení nebo zadávení. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.

POHYBOVÉ NEBO MENTÁLNÍ POSTIŽENÍ:
Zařízení by neměly obsluhovat děti mladší 8 let a osoby s omezenou pohyblivostí nebo mentálními předpoklady nebo bez zkušeností s obsluhou elektronických zařízení. Mohou jej používat pouze pod dohledem osob odpovědných za jejich bezpečnost.

VODA A ZNEČIŠTĚNÍ:
Nevystavujte zařízení a dálkový ovladač vodě ani jiným kapalinám. Vyhněte se práci v prostředí s vysokou vlhkostí – parní kuchyně, koupelny atd. Vodní částice mohou způsobit kondenzaci vlhkosti uvnitř zařízení, což nepříznivě ovlivňuje elektroniku a může vést k poškození zařízení.

Dbejte na to, aby se do zařízení větracími otvory nedostaly nečistoty jako prach, písek nebo drobky. Pravidelně kontrolujte čistotu větracích otvorů. Nikdy neponořujte zařízení ani dálkový ovladač do vody ani jiných kapalin. Nedotýkejte se zařízení mokrýma rukama.

OSTATNÍ UPOZORNĚNÍ:

Nezapojujte zařízení, pokud je stále v obalu. Nezakrývejte zařízení, zejména větrací otvory. Zařízení musí mít zajištěné přiměřené trvalé větrání. Zakrytí povede k přehřátí a může způsobit požár. Neumísťujte žádné předměty v blízkosti větracích otvorů. Teplý vzduch uniká z
otvorů. Nezasahujte do zařízení. Objektiv vždy namiřte např. na stěnu, nikdy na osoby nebo zvířata. Nenechávejte zařízení bez dozoru. Dbejte na to, aby okolostojící osoby, včetně dětí, neměly možnost zařízení používat, včetně nasměrování světelného zdroje na jiné osoby nebo zvířata. Chraňte zařízení a dálkový ovladač před pádem a nárazy.

UPOZORNĚNÍ PRO INSTALACI:

Zařízení musí být umístěno na rovném, stabilním, suchém povrchu. Zařízení musí být připojeno k síti 230 V~ 50/60 Hz. Kabel musí být zapojen do snadno přístupné zásuvky, abyste jej mohli v případě nouze rychle odpojit od napájení. Nepřekládejte kabel přes ostré hrany, které by jej mohly poškodit. Při odpojování kabelu od napájení tahejte za zástrčku, nikdy za kabel. Nepoužívejte zařízení v blízkosti topných těles, jako jsou radiátory, sporáky atd. Před každým připojením zkontrolujte, zda kabel a zařízení nejsou poškozeny. Nepoužívejte poškozené zařízení. Okamžitě odpojte zařízení od napájení, pokud začne
ze zařízení unikat kouř nebo pokud uslyšíte jakékoli podezřelé zvuky. Používejte pouze přiložený napájecí kabel. Neinstalujte projektor na strop.

PRAVIDLA BEZPEČNÉHO POUŽÍVÁNÍ BATERIÍ:

• Používejte pouze baterie typu AAA 1,5 V⎓.

• Vyhýbejte se vystavení baterií velmi nízkým nebo velmi vysokým teplotám (pod 10 °C / 50 °F nebo nad 45 °C / 113 °F). Extrémní teploty mohou ovlivnit jejich životnost.

• Nekombinujte různé typy baterií ani nové a použité baterie.

• Vyhýbejte se vystavení baterií kapalinám a kovovým předmětům, protože by to mohlo vést k jejich úplnému nebo částečnému poškození.

• Vybité baterie ze zařízení vyjměte.

• Baterie, které nelze dobíjet, by se neměly dobíjet.

• Baterie používejte pouze k určenému účelu. Neničte je, nepoškozujte ani nevhazujte do ohně – může to být nebezpečné a způsobit požár.

Nebezpečí výbuchu!

• Spolknutí baterií může být smrtelné! Uchovávejte je mimo dosah dětí a domácích mazlíčků. V případě spolknutí baterie ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

• Nelikvidujte použité ani poškozené baterie spolu s ostatním domovním odpadem. Je nutné je odevzdat na jednom ze sběrných míst určených v obci.

RÁDIOVÁ KOMUNIKACE:

Zařízení vyzařuje elektromagnetickou energii na rádiových frekvencích. Výrobek splňuje bezpečnostní normy a doporučení pro rádiové frekvence. Všechna bezdrátová zařízení mohou způsobovat rušení, které ovlivňuje provoz jiných zařízení, proto zařízení nepoužívejte tam, kde je to zakázáno.

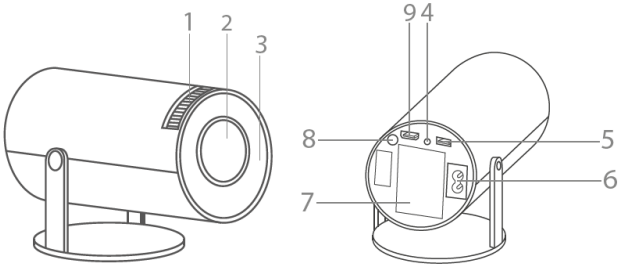
Hladina akustického tlaku:



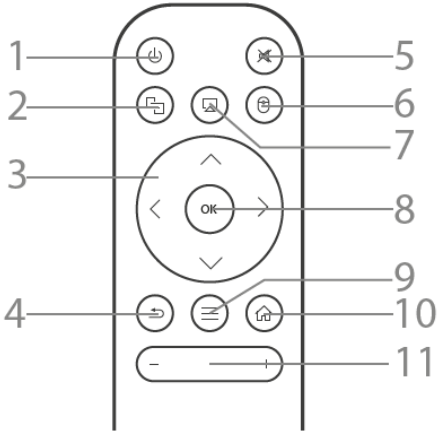
(Upozornění – vyhněte se dlouhodobému poslechu při vysoké hlasitosti) Varování! Vysoká hladina akustického tlaku. Riziko poškození sluchu. Neposlouchejte po dlouhou dobu při vysoké hlasitosti. Dbejte na to, aby zařízení nastavené na vysokou hlasitost nepoužívaly děti. Snažte se dělat přestávky v poslechu hudby a jiných zvuků ze zařízení, abyste se nevystavili poškození sluchu.

POPIS ZAŘÍZENÍ:

Projektor:



1. Kolečko pro ostření
2. Objektiv
3. Větrací otvory
4. Konektor AUX
5. Konektor USB
6. Napájecí konektor
7. Větrací otvory
8. Vypínač ZAP/VYP
9. Konektor HDMI



Dálkový ovladač:

1. Tlačítko ZAP/VYP
2. Sdílení obrazovky (Miracast)
3. Směrové šipky
4. Zpět
5. Ztlumení zvuku
6. Funkce myši
7. Sdílení obrazovky (Airpin/ Airplay)
8. Potvrzení tlačítkem OK
9. Nabídka
10. Domů
11. Snížení −/Zvýšení + hlasitosti

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Napájení: 230 V~ 50/60 Hz, max. 40 W

Napájení dálkového ovladače: 3 V⎓, 2 × baterie AAA 1,5 V⎓

Systém: Android 12

Bluetooth: 5.0

Barevná teplota: 8000 K ± 1000 K

Jas ANSI: 150 lm

Životnost lampy: 50 000 h

Výkon LED lampy: 30 W

Kontrast: 1500:1

Poměr stran: 16:9; 4:3
Rozlišení: 1280x720p
Optimální projekční vzdálenost: 1,25 m
Velikost zobrazení: 40 až 130''
Výkon reproduktoru: 3 W
Vstupy: HDMI, audio, USB
Frekvenční rozsah Bluetooth (EDR+BLE) 2402–2480 MHz
Maximální výkon Bluetooth RF: (BLE) 4,50 dBm (EIRP),
EDR 4,70 dBm (EIRP)
Frekvenční rozsah Wi-Fi 2,4 GHz IEEE 802.11b/g/n HT20:
2412–2472 MHz (EIRP)
Frekvenční rozsah IEEE 802.11n HT40: 2422–2462 MHz (EIRP)
Maximální výkon Wi-Fi RF 2,4 GHz 14,07 dBm (EIRP)
Frekvenční rozsah Wi-Fi 5,2 GHz IEEE 802.11a/n/ac HT20:
5180–5240 MHz (EIRP)
Frekvenční rozsah IEEE 802.11n/ac HT40: 5190–5230 MHz (EIRP)
Maximální výkon Wi-Fi RF 5,2 GHz: 8,43 dBm (EIRP)
Frekvenční rozsah Wi-Fi 5,8 GHz IEEE 802.11a/n/ac HT20:
5745–5825 MHz (EIRP)
Frekvenční rozsah IEEE 802.11n/ac HT40: 5755–5795 MHz (EIRP)
Frekvenční rozsah IEEE 802.11ac HT80: 5775 MHz (EIRP)
Maximální výkon Wi-Fi RF 5,8 GHz:
7,18 dBm (EIRP)

OBSAH BALENÍ:
Projektor, napájecí kabel, dálkový ovladač, 2 ks baterie AAA 1,5 V⎓

INSTALACE:
Umístěte zařízení na stabilní, rovný povrch přibližně 1,5 m od stěny nebo projekčního plátna. Projektor nesmí být překryt žádnými předměty. V blízkosti větracích otvorů nesmějí být žádné předměty. Při umísťování projektoru dbejte na překážky zasahující do projekčního rozsahu. Vzduch z klimatizačních jednotek nebo jiných ventilačních otvorů může nepříznivě ovlivnit promítaný obraz, proto se ujistěte, že zařízení není nainstalováno v blízkosti takových zařízení a otvorů.
Změna úhlu náklonu hlavy:
Úhel náklonu lze vůči základně nastavit vytažením
hlavy. Nastavení by mělo být provedeno, když je zařízení
vypnuto a napájecí kabel odpojen.
Zapnutí/vypnutí:
Připojte kabel k projektoru a poté k síťovému napájení s parametry uvedenými v technických parametrech a typovém štítku zařízení. Poté stiskněte vypínač na zařízení nebo na dálkovém ovladači. Nezapomeňte, že dálkový ovladač musí být naměřen na projektor.
Zavřete kryt bateriového prostoru.

Otevřete kryt bateriového prostoru v dálkovém ovladači. Vyjměte staré baterie (pokud jsou). Vložte nové baterie se správnou polaritou.

Použití:

Pro dosažení optimálního obrazu umístěte projektor přibližně 1,5 m od stěny/projekčního plátna v zatemněné místnosti. Upozorňujeme, že jakékoliv světlo zkreslí vnímání barev a ostrost obrazu.

Projektor by měl být umístěn na rovném, stabilním povrchu s ohledem na upozornění týkající se bezpečné instalace.

Zapněte zařízení dálkovým ovladačem nebo stisknutím tlačítka zapnutí/vypnutí.

Nastavte ostrost obrazu pomocí ručního kolečka. Otáčejte kolečkem doleva nebo doprava.

Nastavení:

Po spuštění zařízení přejděte do nastavení a upravte parametry dle svých preferencí. Pomocí šipek na dálkovém ovladači přejděte na záložku Nastavení.

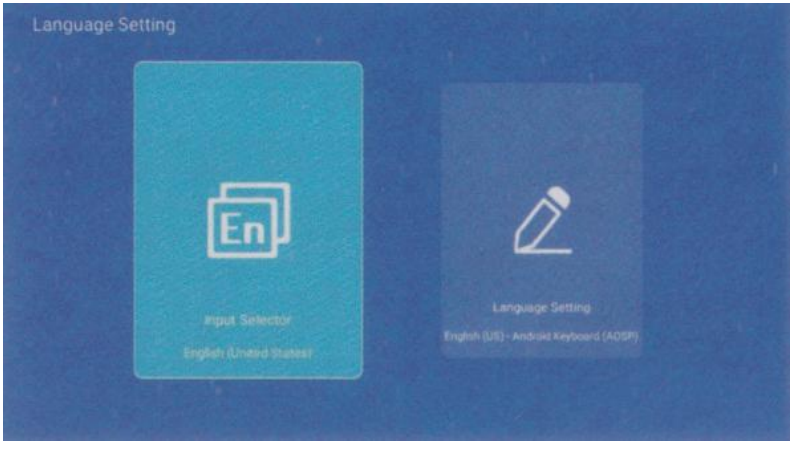
Připojení Wi-Fi:

Pro plné využití funkcionality zařízení musí být projektor připojen k síti Wi-Fi. Chcete-li se připojit k síti, použijte směrové šipky na dálkovém ovladači, přejděte na Nastavení, poté Nastavení sítě. Najděte svou síť v seznamu dostupných sítí a zadejte heslo. Pokud svou síť nenajdete, vypněte a znovu zapněte Wi-Fi na zařízení.

Připojení Bluetooth:

Projektor umožňuje připojení zařízení, například reproduktorů nebo bezdrátových sluchátek, prostřednictvím Bluetooth. Chcete-li připojit zařízení, použijte směrové šipky na dálkovém ovladači, přejděte na Nastavení, poté Nastavení Bluetooth. Projektor zobrazí seznam dostupných zařízení. Kliknutím na své zařízení jej spárujte. Pokud své zařízení v seznamu nevidíte, obnovte seznam zavřením a opětovným spuštěním připojení.

Nastavení jazyka:



Pomocí směrových šipek na dálkovém ovladači přejděte na Nastavení-> Nastavení jazyka -> vyberte jazyk

OSTATNÍ NASTAVENÍ:

Zdroj signálu:

Vyberte zdroj přehrávání: domovská stránka, HDMI, aplikace.

Nastavení projekce:

Vyberte režim instalace. K dispozici jsou následující možnosti:

• Stolní dopředu – informace jsou zobrazovány ve směru projektoru

• Stolní zadní projekce – zrcadlově

• Zavěšený dopředu – otočení o 180°

• Zavěšený zadní projekce – zrcadlově při otočení o 180° stupňů

Vyberte a potvrďte výběr tlačítkem OK na dálkovém ovladači

Nastavení barev:

Vyberte z následujících možností: standardní, sytá, jemná. Pomocí levé nebo pravé šipky vyberte příslušnou hodnotu. Každá změna vyžaduje restart. Systém se vás zeptá, zda chcete restartovat nyní nebo později. Pomocí šipek na dálkovém ovladači vyberte hodnotu a potvrďte tlačítkem OK.

Automatická lichoběžníková korekce:

Aktivujte funkci, pokud se má obraz automaticky přizpůsobit tvaru blízkému obdélníku. Tato funkce se používá, když je obraz promítán z projektoru pod úhlem, přičemž obraz na stěně bude lichoběžníkový. Když je funkce aktivována, systém upraví obraz do obdélníkového tvaru.

Kalibrace úhlu:

Kalibrujte vodorovnou polohu projektoru. Vstupte do nastavení kalibrace úhlu a potvrďte příkaz.

Sdílení obrazovky z mobilního zařízení, např. telefonu (přenos obrazovky):

Pomocí směrových šipek na dálkovém ovladači vyberte metodu sdílení obrazovky: tranScreen nebo AirPlay.

Aplikace pro sdílení obrazovky:

Chcete-li například zobrazovat fotografie z telefonu, musíte do telefonu nainstalovat aplikaci, která umožňuje přenos obrazovky do projektoru. Pomocí směrových šipek na dálkovém ovladači přejděte na Nastavení -> Přenos obrazovky. Naskenujte QR kód pro stažení aplikace. Postupujte podle pokynů na projektoru.

AirPlay:

Obrazovku lze sdílet také prostřednictvím AirPlay ze zařízení Apple. Postupujte podle pokynů projektoru.

Poznámka: Zařízení musí být připojena ke stejné síti, aby bylo možné funkci používat.

Datum a čas:

Nastavení data a času. Můžete vybrat automatické datum a čas určené sítí nebo vybrat časové pásmo a také vybrat formát zobrazení času 12 h nebo 24 h: formát 24 h -> Tlačítkem OK na dálkovém ovladači nastavte přepínač do polohy zapnuto.

O zařízení:

Tato záložka poskytuje systémové informace a možnost obnovení továrního nastavení.

Přehrávání přes HDMI:

Projektor umožňuje zobrazování dat pomocí kabelu HDMI. Můžete například připojit projektor k počítači pro zobrazení dat.

Pro přístup k obrazu přejděte na záložku HDMI.

Přehrávání souborů z USB flash disku:

Zasuňte externí USB paměťové zařízení do slotu. Zařízení bude automaticky rozpoznáno projektorem. Spusťte požadované audio, video nebo obrazové soubory. Soubory z externího úložiště jsou dostupné v záložce Soubory.

Správná likvidace použitého zařízení:



Zařízení je označeno symbolem přeškrtnutého odpadkového koše v souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ). Výrobky označené tímto symbolem by po skončení jejich životnosti neměly být likvidovány ani vyhazovány spolu s ostatním domovním odpadem. Uživatel je povinen likvidovat použitá elektrická a elektronická zařízení jejich odevzdáním na určeném sběrném místě, kde je tento nebezpečný odpad recyklován. Sběr tohoto druhu odpadu na určených místech a jeho řádné zpracování přispívají k ochraně přírodních zdrojů.

Správná recyklace použitých elektrických a elektronických zařízení má příznivý vliv na lidské zdraví a životní prostředí. Pro informace o tom, kde a jak likvidovat použitá elektronická zařízení způsobem šetrným k životnímu prostředí, by se uživatel měl obrátit na příslušný místní úřad, sběrné místo odpadu nebo prodejní místo, kde bylo zařízení zakoupeno.

Správná likvidace použitých baterií:



V souladu se směrnicí EU 2023/1542, ve znění směrnice 2013/56/EU o likvidaci baterií, je tento výrobek označen symbolem přeškrtnutého odpadkového koše. Symbol uvádí, že baterie a akumulátory použité v tomto výrobku by neměly být likvidovány spolu s běžným domovním odpadem, ale zacházeno s nimi v souladu se směrnicí a místními předpisy. Baterie a akumulátory nelikvidujte spolu s netříděným komunálním odpadem. Uživatelé baterií a akumulátorů jsou povinni využívat dostupnou sběrnou síť pro vrácení, recyklaci a likvidaci těchto položek. Sběr a recyklace baterií a akumulátorů podléhají v EU samostatným postupům. Chcete-li se dozvědět více o stávajících postupech recyklace baterií a akumulátorů ve vaší oblasti, kontaktujte svou obec, správu nakládání s odpady nebo skládku. Prohlášení o shodě se směrnicemi EU

CE TelForceOne S.A. tímto prohlašuje, že SMART PROJEKTOR FP-100 splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je dostupné na následující internetové adrese: https://www.manual-jmp.telforceone.pl/.



Obal zařízení likvidujte v souladu s místními předpisy a pokyny pro recyklaci.

Symbol označující plochý karton (obalový materiál).



Přečtěte si návod k obsluze.



Symbol označuje použitou ochranu před elektrickým šokem. Zařízení třídy II zajišťuje primární a sekundární ochranu pomocí dvojité zesílené izolace.



Zařízení pro použití uvnitř budov