SK

SMART PROJEKTOR
Model: FP-100
POUŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Ďakujeme za zakúpenie nášho produktu! Pred prvým použitím si prosím starostlivo prečítajte používateľský manuál. Tento manuál si uschovajte pre budúcu potrebu.

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

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

URČENÉ POUŽITIE VÝROBKU:

Zariadenie slúži na zobrazovanie obrazu na stene v zatemnenej miestnosti. Zariadenie je určené na použitie vnútri budov. Pre domáce použitie, nie je určené na profesionálne použitie. Zariadenie by sa malo používať v súlade s jeho určeným použitím.

BEZPEČNOSŤ POUŽÍVATEĽA:

Varovanie! Nehľaďte do objektívu zariadenia. Riziko poškodenia zraku. Svetlo z LED diód môže spôsobiť poškodenie alebo podráždenie očí. Nedívajte sa na LED diódy pomocou žiadnych optických prístrojov sústreďujúcich svetelné lúče. Objektív vždy namierjte napríklad na stenu, nikdy na osoby alebo zvieratá.

NEPODSTUPUJTE RIZIKÁ:

Nezapínajte zariadenie na miestach, kde je zakázané používať elektronické zariadenia alebo kde by mohlo spôsobovať rušenie či iné nebezpečenstvá. Dodržiavajte všetky zákazy, predpisy a upozornenia vydané personálom miesta, kde chcete zariadenie používať. Nepoužívajte zariadenie v blízkosti horľavých materiálov.

ODBORNÝ SERVIS:

Tento výrobok smie opravovať iba kvalifikovaný výrobný servis alebo autorizované servisné stredisko. Oprava zariadenia nekvalifikovaným alebo neoprávneným servisom môže zariadenie poškodiť a zrušiť záruku. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené neoprávnenými úpravami.

DETI:

Zariadenie nie je hračka. Uchovávajte zariadenie, jeho príslušenstvo a obal mimo dosahu detí. Káble a fóliové obaly sa môžu oviniť okolo krku dieťaťa alebo byť prehltnuté, čo môže viesť k uduseniu alebo zaduseniu. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

POHYBOVÉ ALEBO MENTÁLNE POSTIHNUTIE:

Zariadenie by nemali obsluhovať deti mladšie ako 8 rokov a osoby s obmedzenou pohyblivosťou alebo mentálnymi predpokladmi alebo bez skúseností s obsluhou elektronických zariadení. Môžu ho používať iba pod dohľadom osôb zodpovedných za ich bezpečnosť.

VODA A ZNEČISTENIE:

Nevystavujte zariadenie a diaľkový ovládač vode ani iným kvapalinám. Vyhýbajte sa práci v prostredí s vysokou vlhkosťou – parné kuchyne, kúpeľne atď. Vodné častice môžu spôsobiť kondenzáciu vlhkosti vo vnútri zariadenia, čo nepriaznivo ovplyvňuje elektroniku a môže viesť k poškodeniu zariadenia.

Dbajte na to, aby sa do zariadenia vetracími otvormi nedostali nečistoty ako prach, piesok alebo omrvinky. Pravidelne kontrolujte čistotu vetracích otvorov. Nikdy neponárajte zariadenie ani diaľkový ovládač do vody ani iných kvapalín. Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami.

OSTATNÉ UPOZORNENIA:

Nezapájajte zariadenie, ak je stále v obale. Nezakrývajte zariadenie, najmä vetracie otvory. Zariadenie musí mať zabezpečené primerané trvalé vetranie. Zakrytie povedie k prehriatiu a môže spôsobiť požiar. Neumiestňujte žiadne predmety v blízkosti vetracích otvorov. Teplý vzduch uniká z
otvorov. Nezasahujte do zariadenia. Objektív vždy namierjte napr. na stenu, nikdy na osoby alebo zvieratá. Nenechávajte zariadenie bez dozoru. Dbajte na to, aby okolostojace osoby, vrátane detí, nemali možnosť zariadenie používať, vrátane nasmerovanie svetelného zdroja na iné osoby alebo zvieratá. Chráňte zariadenie a diaľkový ovládač pred pádom a nárazmi.

UPOZORNENIA PRE INŠTALÁCIU:

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
zo zariadenia unikať dym alebo ak začujete akékoľvek podozrivé zvuky. Používajte iba priložený napájací kábel. Neinštalujte projektor na strop.

PRAVIDLÁ BEZPEČNÉHO POUŽÍVANIA BATÉRIÍ:

- Používajte iba batérie typu AAA 1,5 V⎓.
- Vyhýbajte sa vystaveniu batérií veľmi nízkym alebo veľmi vysokým teplotám (pod 10 °C / 50 °F alebo nad 45 °C / 113 °F). Extrémne teploty môžu ovplyvniť ich životnosť.
- Nekombinujte rôzne typy batérií ani nové a použité batérie.
- Vyhýbajte sa vystaveniu batérií kvapalinám a kovovým predmetom, pretože by to mohlo viesť k ich úplnému alebo čiastočnému poškodeniu.
- Vybité batérie zo zariadenia vyberte.
- Batérie, ktoré sa nedajú nabíjať, by sa nemali nabíjať.
- Batérie používajte iba na určený účel. Neničte ich, nepoškodzujte ani nevhadzujte do ohňa – môže to byť nebezpečné a spôsobiť požiar.

Nebezpečenstvo výbuchu!

- Prehltnutie batérií môže byť smrteľné! Uchovávajte ich mimo dosahu detí a domácich miláčikov. V prípade prehltnutia batérie ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.
- Nelikvidujte použité ani poškodené batérie spolu s ostatným domovým odpadom. Je potrebné ich odovzdať na jednom zo zberných miest určených v obci.

RÁDIO KOMUNIKÁCIA:

Zariadenie vyžaruje elektromagnetickú energiu na rádiových frekvenciách. Výrobok spĺňa bezpečnostné normy a odporúčania pre rádiové frekvencie. Všetky bezdrôtové zariadenia

môžu spôsobovať rušenie, ktoré ovplyvňuje prevádzku iných zariadení, preto zariadenie nepoužívajte tam, kde je to zakázané.

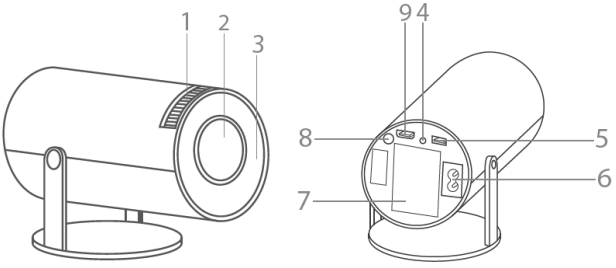
Hladina akustického tlaku:



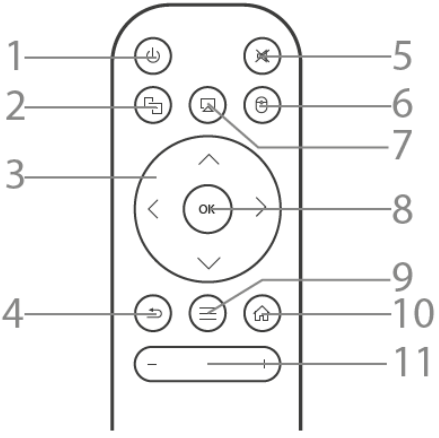
(Upozornenie – vyhýbajte sa dlhodobému počúvaniu pri vysokej hlasitosti) Varovanie! Vysoká hladina akustického tlaku. Riziko poškodenia sluchu. Nepočúvajte dlhú dobu pri vysokej hlasitosti. Dbajte na to, aby zariadenie nastavené na vysokú hlasitosť nepoužívali deti. Snažte sa robiť prestávky v počúvaní hudby a iných zvukov zo zariadenia, aby ste sa nevystavili poškodeniu sluchu.

POPIS ZARIADENIA:

Projektor:



1. Koliesko na ostenie
2. Objektív
3. Vetracie otvory
4. Konektor AUX
5. Konektor USB
6. Napájací konektor
7. Vetracie otvory
8. Vypínač ZAP/VYP
9. Konektor HDMI



Diaľkový ovládač:

1. Tlačidlo ZAP/VYP
2. Zdieľanie obrazovky (Miracast)
3. Smerové šípky
4. Späť
5. Stíšenie zvuku
6. Funkcia myši
7. Zdieľanie obrazovky (Airpin/ Airplay)
8. Potvrdenie tlačidlom OK
9. Ponuka
10. Domov
11. Zníženie –/Zvýšenie + hlasitosti

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Napájanie: 230 V~ 50/60 Hz, max. 40 W
Napájanie diaľkového ovládača: 3 V⎓, 2 × batéria AAA 1,5 V⎓
Systém: Android 12
Bluetooth: 5.0
Farebná teplota: 8000 K ± 1000 K
Jas ANSI: 150 lm

Životnosť lampy: 50 000 h
Výkon LED lampy: 30 W
Kontrast: 1500:1
Pomer strán: 16:9; 4:3
Rozlíšenie: 1280x720p
Optimálna projekčná vzdialenosť: 1,25 m
Velikost zobrazení: 40 až 130''
Výkon reproduktora: 3 W
Vstupy: HDMI, audio, USB
Frekvenčný rozsah Bluetooth (EDR+BLE) 2402–2480 MHz
Maximálny výkon Bluetooth RF: (BLE) 4,50 dBm (EIRP),
EDR 4,70 dBm (EIRP)
Frekvenčný rozsah Wi-Fi 2,4 GHz IEEE 802.11b/g/n HT20:
2412–2472 MHz (EIRP)
Frekvenčný rozsah IEEE 802.11n HT40: 2422–2462 MHz (EIRP)
Maximálny výkon Wi-Fi RF 2,4 GHz 14,07 dBm (EIRP)
Frekvenčný rozsah Wi-Fi 5,2 GHz IEEE 802.11a/n/ac HT20:
5180–5240 MHz (EIRP)
Frekvenčný rozsah IEEE 802.11n/ac HT40: 5190–5230 MHz (EIRP)
Maximálny výkon Wi-Fi RF 5,2 GHz: 8,43 dBm (EIRP)
Frekvenčný rozsah Wi-Fi 5,8 GHz IEEE 802.11a/n/ac HT20:
5745–5825 MHz (EIRP)
Frekvenčný rozsah IEEE 802.11n/ac HT40: 5755–5795 MHz (EIRP)
Frekvenčný rozsah IEEE 802.11ac HT80: 5775 MHz (EIRP)
Maximálny výkon Wi-Fi RF 5,8 GHz:
7,18 dBm (EIRP)

OBSAH BALENIA:

Projektor, napájací kábel, diaľkový ovládač, 2 ks batéria AAA 1,5 V⎓

INŠTALÁCIA:

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.

Zmena uhla náklonu hlavy:

Uhol náklonu možno voči základni nastaviť vytiahnutím hlavy. Nastavenie by malo byť vykonané, keď je zariadenie vypnuté a napájací kábel odpojený.

Zapnutie/vypnutie:

Pripojte kábel k projektoru a potom k sieťovému napájaniu s parametrami uvedenými v technických parametroch a typovom štítku zariadenia. Potom

stlačte vypínač na zariadení alebo na diaľkovom ovládači. Nezabudnite, že diaľkový ovládač musí byť namierený na projektor.

Zatvorte kryt priestoru pre batérie.

Otvorte kryt priestoru pre batérie v diaľkovom ovládači. Vyberte staré batérie (ak sú). Vložte nové batérie so správnou polaritou.

Použitie:

Pre dosiahnutie optimálneho obrazu umiestnite projektor približne 1,5 m od steny/projekčného plátna v zatemnenej miestnosti. Upozorňujeme, že akékoľvek svetlo skreslí vnímanie farieb a ostrosť obrazu.

Projektor by mal byť umiestnený na rovnom, stabilnom povrchu s ohľadom na upozornenia týkajúce sa bezpečnej inštalácie.

Zapnite zariadenie diaľkovým ovládačom alebo stlačením tlačidla zapnutia/vypnutia.

Nastavte ostrosť obrazu pomocou ručného kolieska. Otáčajte kolieskom doľava alebo doprava.

Nastavenia:

Po spustení zariadenia prejdite do nastavení a upravte parametre podľa svojich preferencií. Pomocou šípok na diaľkovom ovládači prejdite na záložku Nastavenia.

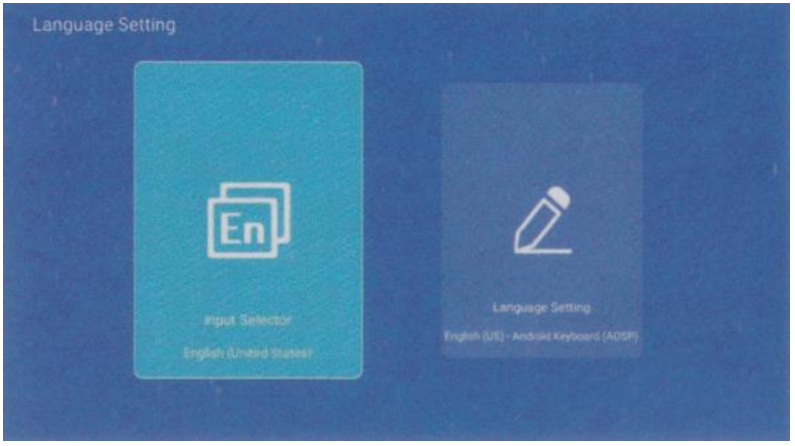
Pripojenie Wi-Fi:

Pre plné využitie funkcionality zariadenia musí byť projektor pripojený k sieti Wi-Fi. Ak sa chcete pripojiť k sieti, použite smerové šípky na diaľkovom ovládači, prejdite na Nastavenia, potom Nastavenia siete. Nájdite svoju sieť v zozname dostupných sietí a zadajte heslo. Ak svoju sieť nenájdete, vypnite a znova zapnite Wi-Fi na zariadení.

Pripojenie Bluetooth:

Projektor umožňuje pripojenie zariadení, napríklad reproduktorov alebo bezdrôtových slúchadiel, prostredníctvom Bluetooth. Ak chcete pripojiť zariadenia, použite smerové šípky na diaľkovom ovládači, prejdite na Nastavenia, potom Nastavenia Bluetooth. Projektor zobrazí zoznam dostupných zariadení. Kliknutím na svoje zariadenie ho spárujte. Ak svoje zariadenie v zozname nevidíte, obnovte zoznam zatvorením a opätovným spustením pripojenia.

Nastavenie jazyka:



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

OSTATNÉ NASTAVENIA:

Zdroj signálu:

Vyberte zdroj prehrávania: domovská stránka, HDMI, aplikácia.

Nastavenie projekcie:

Vyberte režim inštalácie. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

• Stolný dopredu – informácie sú zobrazované v smere projektora
• Stolný zadná projekcia – zrkadlovo
• Zavěšený dopředu – otočení o 180°
• Zavěšený zadní projekce – zrcadlově při otočení o 180° stupňů

Vyberte a potvrďte výber tlačidlom OK na diaľkovom ovládači

Nastavenie farieb:

Vyberte z nasledujúcich možností: štandardná, sýta, jemná. Pomocou ľavej alebo pravej šípky vyberte príslušnú hodnotu. Každá zmena vyžaduje reštart. Systém sa vás opýta, či chcete reštartovať teraz alebo neskôr. Pomocou šípok na diaľkovom ovládači vyberte hodnotu a potvrďte tlačidlom OK.

Automatická lichobežníková korekcia:

Aktivujte funkciu, ak sa má obraz automaticky prispôsobiť tvaru blízkemu obdĺžniku. Táto funkcia sa používa, keď je obraz premieta z projektora pod uhlom, pričom obraz na stene bude lichobežníkový. Keď je funkcia aktivovaná, systém upraví obraz do obdĺžnikového tvaru.

Kalibrácia uhla:

Kalibrujte vodorovnú polohu projektora. Vstúpte do nastavenia kalibrácie uhla a potvrďte príkaz.

Zdieľanie obrazovky z mobilného zariadenia, napr. telefónu (prenos obrazovky):

Pomocou smerových šípok na diaľkovom ovládači vyberte

metódu zdieľania obrazovky: tranScreen alebo AirPlay.

Aplikácia na zdieľanie obrazovky:

Ak chcete napríklad zobrazovať fotografie z telefónu, musíte do telefónu nainštalovať aplikáciu, ktorá umožňuje prenos obrazovky do projektora. Pomocou smerových šípok na diaľkovom ovládači prejdite na Nastavenia-> Prenos obrazovky. Naskenujte QR kód na stiahnutie aplikácie. Postupujte podľa pokynov na projektore.

AirPlay:

Obrazovku možno zdieľať aj prostredníctvom AirPlay zo zariadení Apple. Postupujte podľa pokynov projektora.

Poznámka: Zariadenia musia byť pripojené k rovnakej sieti, aby bolo možné funkciu používať.

Dátum a čas:

Nastavenie dátumu a času. Môžete vybrať automatický dátum a čas určený sieťou alebo vybrať časové pásmo a tiež vybrať formát zobrazenia času 12 h alebo 24 h: formát 24 h-> Tlačidlom OK na diaľkovom ovládači nastavte prepínač do polohy zapnuté.

O zariadení:

Táto záložka poskytuje systémové informácie a možnosť obnovenia továrenského nastavenia.

Prehrávanie cez HDMI:

Projektor umožňuje zobrazovanie dát pomocou kábla HDMI. Môžete napríklad pripojiť projektor k počítaču na zobrazenie dát.

Pre prístup k obrazu prejdite na záložku HDMI.

Prehrávanie súborov z USB flash disku:

Zasuňte externé USB pamäťové zariadenie do slotu. Zariadenie bude automaticky rozpoznané projektorom. Spustite požadované audio, video alebo obrazové súbory. Súbory z externého úložiska sú dostupné v záložke Súbory.

Správna likvidácia použitého zariadenia:



Zariadenie je označené symbolom preškrtnutého odpadkového koša v súlade s európskou smernicou 2012/19/EU o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach (OEEZ). Výrobky označené týmto symbolom by po skončení ich životnosti nemali byť likvidované ani vyhadzované spolu s ostatným domovým odpadom. Používateľ je povinný likvidovať použité elektrické a elektronické zariadenia ich odovzdaním na určenom zbernom mieste, kde je tento nebezpečný odpad recyklovaný. Zber tohto druhu odpadu na určených miestach a jeho riadne spracovanie prispievajú k ochrane prírodných zdrojov.

Správna recyklácia použitých elektrických a elektronických zariadení má priaznivý vplyv na ľudské zdravie a životné prostredie. Pre informácie o tom, kde a ako likvidovať použité elektronické zariadenia spôsobom šetrným k životnému prostrediu, by sa mal používateľ obrátiť na príslušný miestny úrad, zberné miesto odpadu alebo predajné miesto, kde bolo zariadenie zakúpené.

Správna likvidácia použitých batérií:



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

TelForceOne S.A. týmto vyhlasuje, že SMART PROJEKTOR FP-100 spĺňa požiadavky smernice 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na nasledujúcej internetovej adrese: https://www.manual-jmp.telforceone.pl/.

Obal zariadenia likvidujte v súlade s miestnymi predpismi a pokynmi pre recykláciu.



Symbol označujúci plochú lepenku (obalový materiál).



Prečítajte si návod na obsluhu.



Symbol označuje použitú ochranu pred elektrickým šokom. Zariadenie triedy II zabezpečuje primárnu a sekundárnu ochranu pomocou dvojitej zosilnenej izolácie.



Zariadenie na použitie vnútri budov