

Projektor Acer DLP

Řada PD1520Us / M1510U / HD6520Us /
HD2520Us / XD2520Us / U1P2407

Uživatelská příručka

Copyright © 2025. Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.
Projektor Acer – uživatelská příručka
První vydání: 07/2025

The Acer logo, consisting of the word "acer" in a stylized, italicized green font.



VAROVÁNÍ

Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, neotvírejte pouzdro zařízení. Vnitřní součásti zařízení nelze uživatelsky opravovat. Je-li zapotřebí oprava, obraťte se na odborný personál zabývající se údržbou.

Poznámka

Přestože je v projektoru umístěn UZAVŘENÝ PROJEKČNÍ MODUL, neblokuje během používání přívod vzduchu žádnými předměty.

Neinstalujte prachový filtr do větracích otvorů a neomezujte přívod vzduchu, jinak dojde ke spuštění ochranného mechanismu LCD panelu a COB projektoru v důsledku špatného větrání.

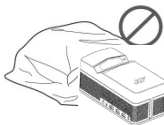
Důležitá bezpečnostní upozornění



Neinstalujte zařízení na špatně větraném místě



Neinstalujte zařízení v horkých a vlhkých oblastech

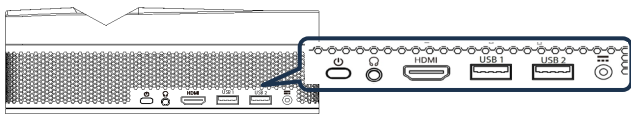


Neblokuje větrací otvor (sací ani výfukový)



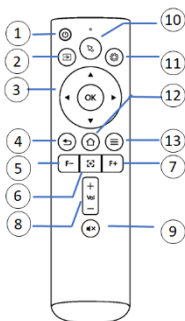
Neinstalujte zařízení na prašných nebo zakouřených místech

Části a funkce



Důležité upozornění:

Zvukový výstup nemusí správně fungovat se sluchátky nebo reproduktory s funkcí mikrofonu.

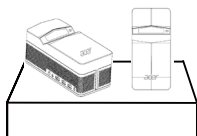
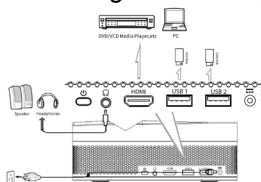


#	Ikona	Funkce	Popis
1		Zapnout/Vypnout	Zapnutí/vypnutí projektoru.
2		Vstupní zdroj	Vyberte zdroje vstupu.
3		Vybrat/potvrdit OK Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Potvrzení vybrané položky. Pomocí tlačítek nahoru/dolů/doleva/doprava můžete vybírat položky nebo provádět úpravy.
4		Back	Návrat na předchozí stránku.
5		Zaostření -	Upravit zaostření dolů.
6		Automatické ostření	Stisknutím zahájíte nastavení automatického ostření.
7		Zaostření +	Upravit zaostření nahoru.
8		Zvýšit hlasitost	Zvýšení hlasitosti.
		Snížit hlasitost	Snížení hlasitosti.
9		Ztlumit	Ztlumení hlasitosti.
10		Režim myši	Stisknutím tlačítka funkci myši povolíte, dalším stisknutím ji zakážete.
11		Nabídka nastavení	Krátkým stisknutím vstoupíte do nabídky nastavení. Dlouhým stisknutím vstoupíte do nabídky OSD Nastavení obrazu.
12		Domů	Návrat na úvodní stránku.
13		Pomocná funkce	Funkční klíč v aplikaci, v prostředí HDMI nefunkční.

Dálkový ovladač je napájen dvěma bateriemi AAA. (není zahrnuto)

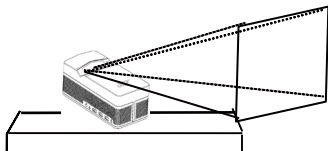
Připojení zařízení a přístrojů

Směr toku signálu



Projekce na stěnu / stůl

Reference projekční vzdálenosti



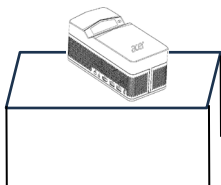
Projekce na stěnu: Projekční vzdálenost a velikost plátna

Velikost projekce (palce)	Délka obrazovky (cm)	Šířka obrazovky (cm)	Vzdálenost spodní části projektoru od obrazu (cm)
30	67	38	3,8
40	88	50	9,3
50	112	63	15,3
60	133	75	20,8
70	156	87	26,8
80	177	100	32,3
90	199	112	38,1
100	221	125	44,0
110	244	137,5	49,8
120	265	144	55,3

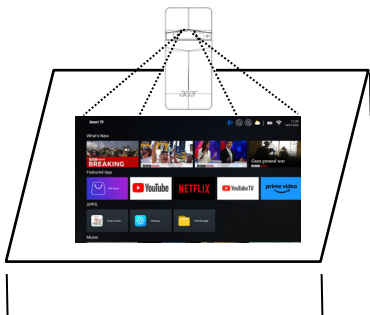
Projekce na stůl: Projekční vzdálenost a velikost plátna

Velikost projekce (palce)	Délka obrazovky (cm)	Šířka obrazovky (cm)	Vzdálenost objektivu od obrazovky (cm)
25	56	31	14,5

Instalace a nastavení

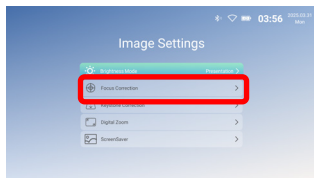
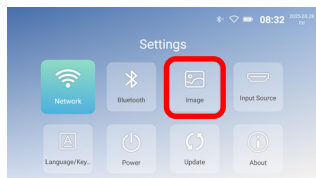


Projekce na stěnu



Projekce na stůl

Automatické ostření

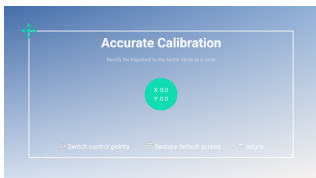
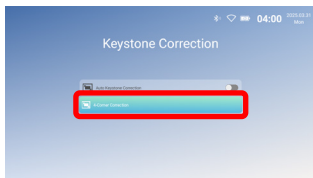
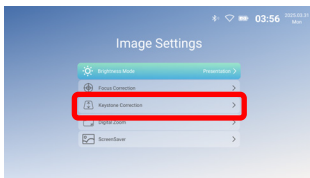
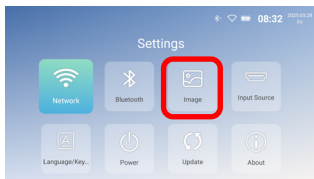


Tento chytrý projektor je vybaven systémem automatického ostření (volitelně s laserovým ostřením), který podporuje ostření pomocí dálkového ovladače a zajišťuje optimální čistotu obrazu.

Automatické ostření se spustí po zapnutí a zajišťuje jasnou projekční plochu.

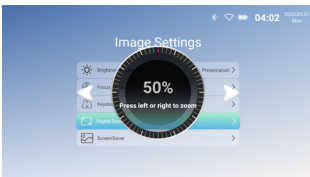
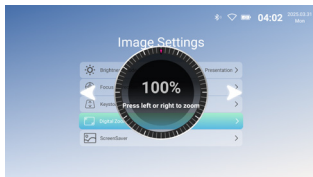
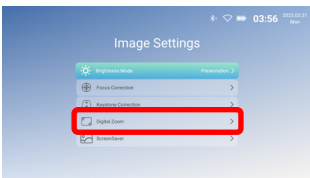
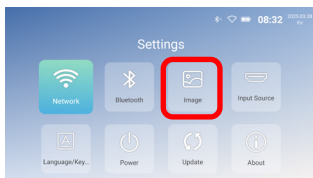
Vzhledem k různým osobním vizuálním zkušenostem mohou existovat rozdíly v kritériích pro posuzování jasnosti promítaného obrazu. Uživatelé mohou pomocí tlačítka ostření na dálkovém ovladači upravit obraz pro dosažení nejlepšího efektu při sledování.

Korekce lichoběžníkového zkreslení

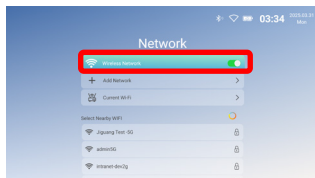
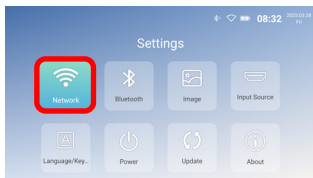


Chytrý projektor podporuje automatickou korekci lichoběžníkového zkreslení při spuštění a uživatel může podle potřeby provést i ruční korekci.

Nastavení digitálního zoomu

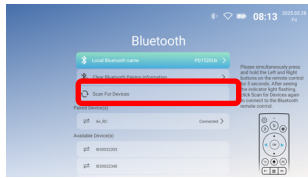
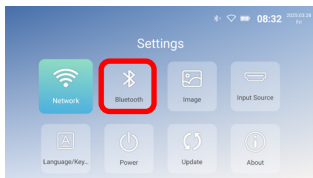


Připojení k bezdrátové síti



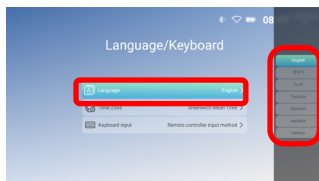
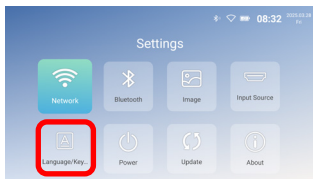
1. Zapněte Wi-Fi: vyberte „Network“ a stiskněte „OK“.
2. Vyberte požadovanou síť a potvrďte stisknutím tlačítka „OK“.

Nastavení Bluetooth



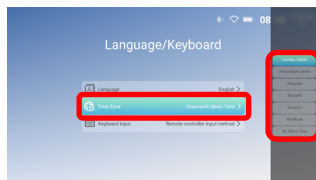
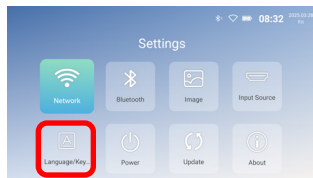
1. Vyberte „Bluetooth“ a stiskněte „OK“.
2. Vyhledejte požadované zařízení (např. reproduktory Bluetooth) a připojte ho.

Výběr jazyka



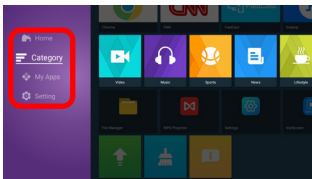
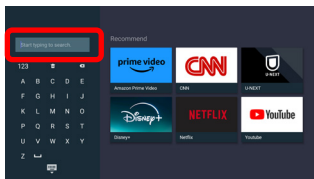
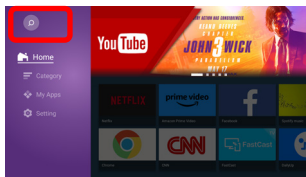
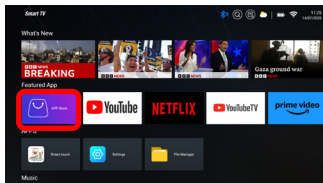
Vyberte si jazyk, který nejlépe vyhovuje vašim osobním preferencím.

Nastavení data a času



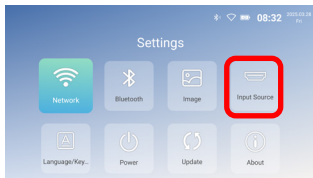
Vyberte preferovaný formát data a času podle svých osobních preferencí.

Nastavení aplikace



Stáhněte si aplikaci z nabídky, vyberte „Search“, zadejte název aplikace a vyhledejte ji, poté klikněte na „My Apps“, abyste zobrazili všechny stažené aplikace, a vyberte aplikaci, kterou chcete použít.

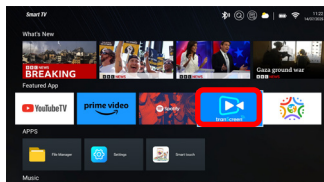
Výběr vstupního zdroje



V nabídce „Setting“ stiskněte tlačítko „Input Source“ pro vstup do nabídky zdroje. Vyberte vhodný vstupní zdroj podle svých potřeb.

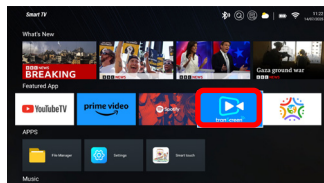
Pokyny pro zrcadlení obrazovky

• Systémy iOS/Android:



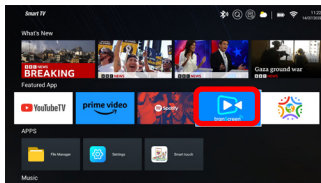
1. Přejděte do nabídky „Nastavení“, vyberte „tranScreen“ a vyberte ikonu „tranScreen“.
2. Stiskněte tlačítko „tranScreen“ a podle pokynů spusťte projekci.

• Zrcadlení pomocí AirPlay:



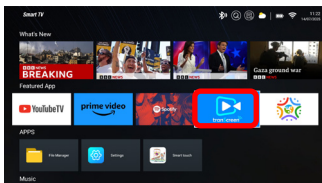
1. Přejděte do nabídky „Nastavení“, vyberte „tranScreen“ a vyberte ikonu „AirPlay“.
2. Stiskněte tlačítko „AirPlay“ a podle pokynů spusťte projekci.

• Miracast



1. Přejděte do nabídky „Nastavení“, vyberte „tranScreen“ a vyberte ikonu „Miracast“.
2. Stiskněte tlačítko „Miracast“ a podle pokynů spusťte projekci.

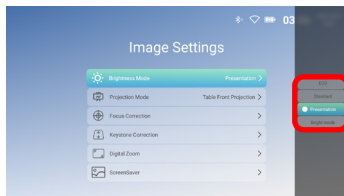
• HUAWEI Cast Engine



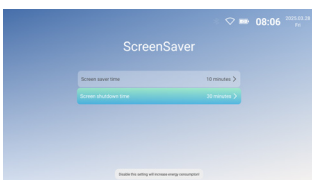
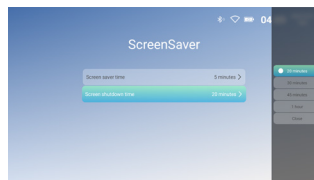
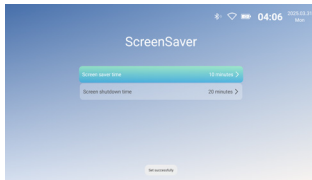
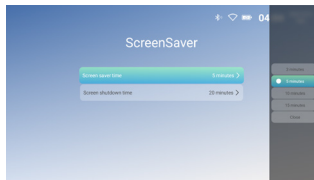
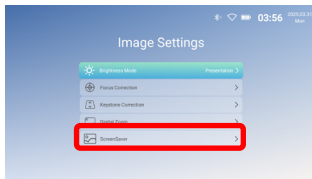
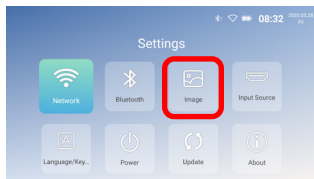
1. Přejděte do nabídky „Nastavení“ vyberte „tranScreen“ a vyberte ikonu „HUAWEI Cast Engine“.
2. V HUAWEI Cast Engine spusťte promítání podle pokynů.

Pokyny k nastavení nabídky

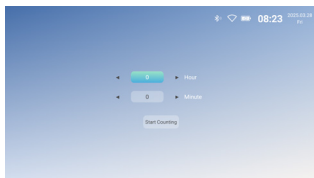
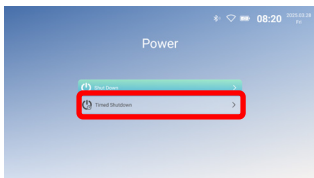
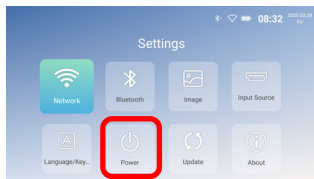
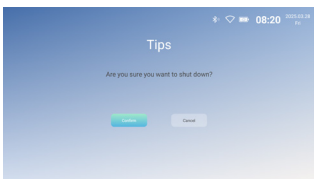
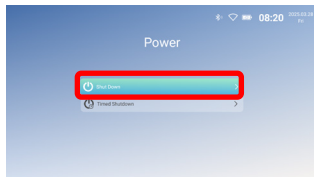
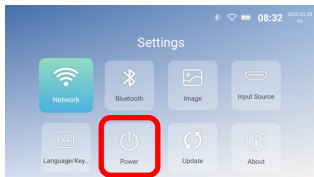
- Upravení obrazu: Existují čtyři režimy: Bright, Presentation, Standard a ECO.



- Nastavení časovače ScreenSaver:



Vypnutí napájení / časované vypnutí



Poznámky:

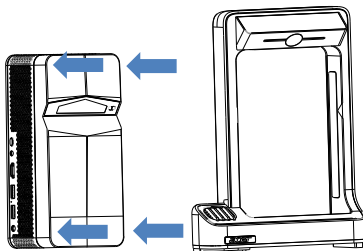
V režimu projekce na stůl:

- Automatické ostření je zakázáno.
- Korekce lichoběžníkového zkreslení je zakázána.
- Nastavení digitálního zoomu je zakázáno (výchozí nastavení: 95%).

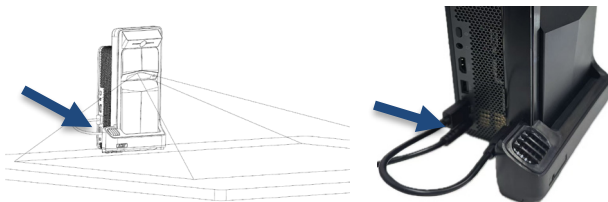
Pokyny k dotykovému ovládání (volitelné)

1. Instalace modulu dotykového ovládání

1.1 Když je dotykový modul připojen k projektoru, ujistěte se, že všechny čtyři rohy projektoru jsou zcela v kontaktu s dotykovým modulem. Pokud ne, dotyková funkce nemusí reagovat.



1.2 Připojte dotykový modul k zařízení, připojte jej k projektoru pomocí kabelu USB-A – typu C a umístěte jej na rovný povrch.



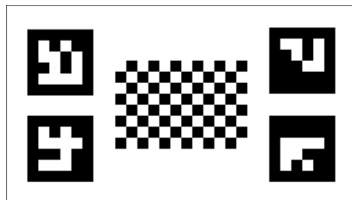
Požadavky na projekci na stůl:

1. Nejlepší s bílou barvou; jiné barvy mohou absorbovat světlo a ovlivnit zážitek ze sledování.
2. Materiál stolu: lepší je matný materiál, vyhněte se reflexním materiálům.
3. Udržujte povrch stolu rovný a hladký.
4. Zajistěte, aby se v promítací oblasti ani v okruhu 10 cm kolem ní nenacházely žádné předměty.

2. Kalibrace dotykové funkce při spuštění

Po instalaci dotykového modulu zapněte projektor. Automaticky se zobrazí kalibrační obrazovka a systém zahájí kalibraci (jak je znázorněno na obrázku níže).

Po dokončení kalibrace se na displeji zobrazí hlášení „The touch function has been turned on“ a můžete začít používat dotykovou funkci.



Poznámky:

- *1) Omezení projekce na stěnu: Dotyková funkce je zakázána, když je projektor otočen směrem ke stěně, a funguje pouze v režimu projekce na stůl.
- *2) Kontrolka dotykového modulu:
 - Kontrolka na dotykovém modulu během provozu bliká nebo svítí.
 - Pokud je v dotykové oblasti umístěn nějaký předmět, světlo zůstane trvale rozsvícené, což ovlivní citlivost dotyku.

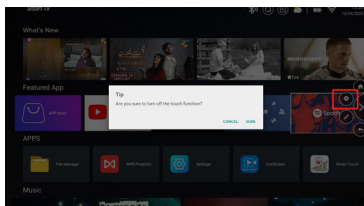
3. Použit kalibrace dotykové funkce

Dotyková funkce se automaticky překalibruje, když:

- Přepnete režim projekce.
- Odpojíte a znovu připojíte USB nebo zavřete a znovu otevřete aplikaci „Smart Touch“.

4. Zakazání dotykové funkce

- Klepnutím na tlačítko na plovoucí postranní liště vypnete funkci dotykového ovládání. Chcete-li ji znovu povolit, otevřete aplikaci „Smart Touch“ a funkci dotykového ovládání znovu zapnete.
- Dotyková funkce se také zakáže odpojením kabelu USB-A – typu C od dotykového modulu.
- Pokud je projektor umístěn na rovný povrch a promítá na zeď, dotyková funkce se automaticky vypne. (Chcete-li obnovit funkci dotykového ovládání, ujistěte se, že je projektor v režimu Stůl, a v případě potřeby proveďte recalibraci.)



Běžné problémy projektoru / dotykového ovládání a jejich řešení

Problémy	Řešení
Není napájení, kontrolka LED nesvítí a projektor nelze zapnout.	Zkontrolujte, zda není uvolněný napájecí kabel.
Kontrolka LED svítí, ale projektor nelze zapnout	Zkontrolujte, zda není uvolněný napájecí kabel. Stisknutím tlačítka napájení projektor zapnete.
Nelze zrcadlit obrazovku	1. Správnou funkci zrcadlení obrazovky naleznete v uživatelské příručce. 2. Pro lepší kvalitu zrcadlení obrazovky zkratěte vzdálenost mezi chytrým zařízením a projektorem. 3. Zkontrolujte, zda je chytré zařízení připojeno ke správnému SSID síť Wi-Fi.
Nelze streamovat média	Zkontrolujte internetové připojení chytrého zařízení.
Dálkové ovládání nereaguje	1. Vyměňte v něm baterie. 2. Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač zarovnan s infračerveným senzorem. 3. Ověřte, zda je dálkové ovládání Bluetooth úspěšně připojeno k projektoru.
Projektor nelze vypnout	Stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu 5 sekund, dokud se projektor nevypne.
Dotyková funkce nefunguje	1. Zkontrolujte, zda byl sestaven podle návodu k obsluze v příručce. 2. Zkontrolujte, zda je připojovací kabel správně připojen. 3. Zkontrolujte, zda je dotykové ovládání kalibrováno.
Dotyková funkce nereaguje	1. Zkontrolujte, zda červená kontrolka ve spodní části laserového vysílače funguje správně. 2. Zkontrolujte, zda je dotykové ovládání kalibrováno. 3. Ujistěte se, že v prostoru projektoru nejsou žádné překážky.

Připomenutí

1. Projektor slouží především ke sledování nativního videa nebo online videa a nelze jej používat jako mobilní telefon nebo počítač.
2. Pokud dálkový ovladač neumožňuje ovládat aplikaci třetí strany, použijte jako pomocnou funkci myš USB.
3. Chcete-li si stáhnout video aplikaci třetí strany, mějte na paměti, že je třeba stáhnout televizní verzi, nikoli mobilní nebo jinou verzi.
4. Tento přístroj nepodporuje zvukové nebo video soubory s kódováním Dolby.
5. Pokud se objektiv delší dobu nepoužívá, zakryjte jej, aby se na něj neprášilo.
6. Nikdy se nedívejte do objektivu projektoru, když lampa svítí. Jasně světlo může poškodit váš zrak.
7. Nastavení funkcí souvisejících s napájením může zvýšit spotřebu energie.
8. Pro optimální výkon používejte dodaný certifikovaný napájecí adaptér.

Pokyny pro likvidaci



Tento symbol na produktu nebo jeho obalu znamená, že produkt nesmí být likvidován s běžným domácím odpadem. Při likvidaci použitých zařízení je vaší povinností odevzdat je na sběrném místě, které recykluje použitá elektrická a elektronická zařízení. Třídění a recyklace použitých zařízení pomáhá šetřit přírodní zdroje a zajišťuje jejich recyklaci způsobem, který chrání lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o recyklačních místech pro použitá zařízení vám poskytne místní obecní úřad, komunální služby nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

Metody čištění

Před čištěním se ujistěte, že je zásuvka odpojena od elektrické sítě. Na projektor nebo objektiv nepoužívejte rozpouštědla ani jiné těkavé chemikálie a nenechávejte gumové nebo vinylové výrobky delší dobu v kontaktu s projektorem, protože by mohlo dojít k poškození nebo odloupení ochranných vrstev.

Čištění projektoru:

1. K otírání povrchu projektoru používejte měkký a suchý bavlněný hadřík.
2. Navlhčete měkký bavlněný hadřík zředěným neutrálním čisticím prostředkem a jemně otřete povrch projektoru. Osušte suchým bavlněným hadříkem.
3. Na projektor nepoužívejte vodu, benzen ani jiná rozpouštědla.
4. Nepoškrábejte hlavní část projektoru nehty ani jinými tvrdými předměty.

Čištění objektivu:

1. Vyfoukejte prach z povrchu objektivu a otřete případné skvrny měkkým hadříkem.
2. Použijte profesionální vysoušeč nebo papír na čištění čoček určený speciálně pro fotoaparáty a brýle.

POZNÁMKA: K čištění objektivu nepoužívejte obyčejný kapesník. Obyčejný kapesník obsahuje velké částice nečistot, které mohou objektiv poškrábat.

Čištění prachového filtru přívodu vzduchu:

Před čištěním prachového filtru větracích otvorů každé tři měsíce vypněte napájení a odpojte napájecí kabel. Tím se zabrání tomu, aby špatné větrání spustilo ochranný mechanismus LCD panelu projektoru a COB.

Specifikace projektoru

Model	PD1520Us
CPU	Amlogic T972
DDR/eMMC	2G / 16G
Systém Android	Android 9.0
Wi-Fi	Dvoupásmová WiFi 6 2,4G a 5G
Nativní rozlišení	1920*1080
Maximální podporované rozlišení	1080P
Kontrastní poměr	10 000:1
Poměr stran	16:9
Velikost projekce	30"-100"
DMD displej	0,23"
Zdroj světla	RGB LED
Funkce zoomu	50 %-100 %
Zaostření	Automatické ostření
Port	1* port HDMI / 2* porty USB / 1* zvukový port
Obsah balení	1* projektor
	1* adaptér
	1* napájecí šňůra
	1* kabel HDMI
	1* dálkový ovladač
	1* dotykový modul / 1* kabel USB-A – typu C (volitelný)