

SONY

Video projektor **VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100**

Pre korišćenja

Provera isporučene dodatne opreme [1]

Stavljanje baterija u daljinski upravljač [2]

Skidanje poklopca za objektiv [3]

Delovi i kontrole

- **Delovi i kontrole (glavna jedinica) (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [4]**
- **Delovi i kontrole (glavna jedinica) (VPL-XW5100) [5]**
- **Delovi i kontrole (daljinski upravljač) (RM-PJ24) (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [6]**
- **Delovi i kontrole (daljinski upravljač) (RM-PJ28) (VPL-XW5100) [7]**

Instalacija i povezivanje

Instalacija projektora [8]

Izbor jezika menija [9]

Podešavanje položaja projektovane slike (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [10]

Podešavanje položaja projektovane slike (VPL-XW5100) [11]

Mere predostrožnosti prilikom povezivanja [12]

Povezivanje video opreme [13]

Povezivanje sa računarom [14]

Projekcija

Projekcija slika [15]

Korišćenje položaja slike (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [16]

Izbor odnosa širine i visine prema slici [17]

Izbor režima prikaza slike [18]

Meniji za prilagođavanje i podešavanje

Navigacija kroz menije [19]

Meni Picture

- Rad u meniju: Calib. Preset [20]
- Rad u meniju: Reset [21]
- Rad u meniju: Reality Creation [22]
- Rad u meniju: Cinema Black Pro > Laser Light Setting [23]
- Rad u meniju: Cinema Black Pro > Dynamic HDR Enhancer [24]
- Rad u meniju: Cinema Black Pro > HDR Tone Mapping [25]
- Rad u meniju: Motionflow [26]
- Rad u meniju: Contrast [27]
- Rad u meniju: Brightness [28]
- Rad u meniju: Color [29]
- Rad u meniju: Hue [30]
- Rad u meniju: Color Temp. [31]
- Rad u meniju: Sharpness [32]
- Rad u meniju: Expert Setting > NR (Noise Reduction) [33]
- Rad u meniju: Expert Setting > Smooth Gradation [34]

- [Rad u meniju: Expert Setting > Gamma Correction \[35\]](#)
- [Rad u meniju: Expert Setting > Color Correction \[36\]](#)
- [Rad u meniju: Expert Setting > Live Color Enhancer\(VPL-XW8100\) \[37\]](#)
- [Rad u meniju: Expert Setting > HDR \[38\]](#)
- [Rad u meniju: Expert Setting > Color Space \[39\]](#)
- [Rad u meniju: Expert Setting > Input Lag Reduction \[40\]](#)

Meni Screen

- [Rad u meniju: Picture Position \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[41\]](#)
- [Rad u meniju: Aspect \[42\]](#)
- [Rad u meniju: Blanking \[43\]](#)

Meni Setup

- [Rad u meniju: Status \[44\]](#)
- [Rad u meniju: Language \[45\]](#)
- [Rad u meniju: Menu Position \[46\]](#)
- [Rad u meniju: High Altitude Mode \[47\]](#)
- [Rad u meniju: Remote Start \[48\]](#)
- [Rad u meniju: Network Management \[49\]](#)
- [Rad u meniju: Web Control UI \[50\]](#)
- [Rad u meniju: Power Saving \[51\]](#)
- [Rad u meniju: All Reset \[52\]](#)

Meni Function

- [Rad u meniju: Dynamic Range \[53\]](#)
- [Rad u meniju: HDMI Signal Format \[54\]](#)
- [Rad u meniju: Test Pattern \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[55\]](#)

- [Rad u meniju: Settings Lock \[56\]](#)

Meni Installation

- [Rad u meniju: Corner Keystone \[57\]](#)
- [Rad u meniju: Image Flip \[58\]](#)
- [Rad u meniju: Lens Control \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[59\]](#)
- [Rad u meniju: Anamorphic Lens \[60\]](#)
- [Rad u meniju: Trigger Select \[61\]](#)
- [Rad u meniju: IR Receiver \[62\]](#)
- [Rad u meniju: Panel Alignment \[63\]](#)
- [Rad u meniju: Network Setting \[64\]](#)

Meni Information

- [Pregled informacija o projektoru \[65\]](#)

Korišćenje mrežnih funkcija

Korišćenje mrežnih funkcija [66]

Prikaz kontrolnog prozora projektoru pomoću veb pregledača [67]

Upravljanje kontrolnim prozorom [68]

Korišćenje opcija menija na veb-stranicama [69]

Unos informacija o vlasniku [70]

Konfigurisanje mrežnih postavki projektoru [71]

Funkcije pristupačnosti [72]

Podešavanje protokola kontrole na projektoru

- [Podešavanje protokola Advertisement \[73\]](#)

- [Podešavanje protokola ADCP \[74\]](#)
- [Podešavanje protokola PJ Talk \[75\]](#)
- [Podešavanje protokola SNMP \[76\]](#)
- [Podešavanje protokola Crestron Connected \[77\]](#)
- [Podešavanje protokola Service \[78\]](#)

[Resetovanje mrežnih postavki \[79\]](#)

Napomene o instalaciji i korišćenju

[Neodgovarajuća instalacija \[80\]](#)

[Nepovoljni uslovi \[81\]](#)

Mere opreza

- [O pregledu delova povezanih sa izvorom svetla \[82\]](#)
- [Napomene o odlaganju jedinice ako ne nameravate da je koristite duže vreme \[83\]](#)
- [O LCD projektoru \[84\]](#)
- [O kondenzaciji \[85\]](#)
- [Napomene o bezbednosti \[86\]](#)
- [Nemojte da postavljate ovaj proizvod blizu medicinskih uređaja \[87\]](#)
- [Odricanje odgovornosti \[88\]](#)

Specifikacije

[Specifikacije \[89\]](#)

[Unapred podešeni signali \[90\]](#)

[Ulazni signali i stavke za podešavanje/prilagođavanje \[91\]](#)

[Režim odnosa širine i visine \[92\]](#)

Uslovi čuvanja stavki za podešavanje/prilagođavanje [93]

Razdaljina za projekciju

- Udaljenost za projekciju i opseg pomeranja objektiva [94]
- Projektovanje u formatu 1,78:1 (16:9) [95]
- Projektovanje u formatu 2,35:1 [96]

Postupanje sa greškama

Očitavanje indikatora [97]

Liste poruka [98]

Rešavanje problema

- Napajanje ne može da se uključi. [99]
- Napajanje se iznenada isključuje. [100]
- Slika nije prikazana. [101]
- Svetla ili tamna oblast slike je previše svetla ili previše tamna. [102]
- Projektovane slike su previše tamne. [103]
- Zamućena slika [104]
- Boja znakova ili slika nije odgovarajuća. [105]
- Slika se zadržava na ekranu. [106]
- Prikaz na ekranu se ne pojavljuje. [107]
- Daljinski upravljač ne radi. [108]
- Ventilator pravi veliku buku [109]
- Pomični objektiv ne može da se prilagodi. [110]

Ostalo

Ažuriranje softvera [111]

O Vodiču za pomoć [112]

NAPOMENE I LICENCE ZA SOFTVER KOJI SE KORISTI U OVOM PROIZVODU [113]

Informacije o zaštićenim znakovima [114]

[1] Pre upotrebe

Provera isporučene dodatne opreme

Proverite da li su sledeće komponente isporučene. Broj u () označava količinu komponenti.

Daljinski upravljač

VPL-XW8100/VPL-XW6100: RM-PJ24 (1)

VPL-XW5100: RM-PJ28 (1)

Baterije veličine AA (2)

Poklopac za objektiv (1)

Kada kupite projektor, poklopac za objektiv se nalazi na objektivu.

Kabl za napajanje naizmeničnom strujom (1)

Vodič za podešavanje (1)

[2] Pre upotrebe

Stavljanje baterija u daljinski upravljač

Stavite dve baterije veličine AA u daljinski upravljač na sledeći način.

Ako uređajem ne možete da upravljate pomoću daljinskog upravljača, zamenite obe baterije novim.

- 1 Otvorite poklopac tako što ćete ga podići i istovremeno lagano gurnuti spojku na dnu zadnje strane daljinskog upravljača.**
- 2 Umetnite najpre stranu baterija sa negativnim znakom kada ih postavljate.**

Mere opreza prilikom korišćenja daljinskog upravljača

Pažljivo rukujte daljinskim upravljačem. Vodite računa da ga ne ispustite i/ili stanete, odnosno prospete tečnost na njega.

Nemojte da stavljate daljinski upravljač na mesto koje je blizu izvora toplote ili izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti ili vlažno mesto.

[3] Pre upotrebe

Skidanje poklopca za objektiv

Uklonite poklopac za objektiv kada koristite projektor.

Napomene o poklopcu za objektiv (VPL-XW8100/ VPL-XW6100)

Prilikom skidanja poklopca za objektiv


Kada skidate poklopac za objektiv, držite ga tako da ne dodirujete hvataljke, a zatim ga povucite ka sebi. Ako povučete poklopac zajedno sa hvataljkama, objektiv može da se oštetiti.

 Slika sa hvataljkama na poklopcu za objektiv

A: Hvataljke

Prilikom postavljanja poklopca za objektiv

Kada postavljate poklopac za objektiv, postavite hvataljke u žlebove na objektivu da poklopac ne bi ispao.

 Slika sa žlebovima na objektivu i hvataljkama na poklopcu za objektiv

A: Urez

B: Hvataljka

Napomena

Položaj žlebova na objektivu može da se razlikuje od položaja prikazanog na slici.

[4] Pre upotrebe | Delovi i kontrole

Delovi i kontrole (glavna jedinica) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Prednja/desna/gornja strana

 Slika sa prednjom/desnom/gornjom stranom projektor

1. Kontrolna tabla
2. Indikator POWER (Napajanje)
3. Detektor daljinskog upravljača
4. Indikator WARNING
5. Objektiv za projekciju
6. Ventilacioni otvori (za uvlačenje)
7. Priključci

Napomena

Ako gledate kroz objektiv za projekciju dok jedinica projektuje, svetlo može da vam ošteti vid. Posebnu pažnju obratite kada koristite jedinicu u blizini dece.

Kontrolna tabla i priključci

Kontrolna tabla

 Slika sa kontrolnom tablom projektor

1. Dugme **/(Napajanje)**
2. Dugme **INPUT**
3. Dugme **MENU**
4. Dugme sa strelicom **///(nagore/nadole/nalevo/nadesno)/dugme ENTER (unos)**
5. Dugme **LENS**

Savet

Dugmad na kontrolnoj tabli glavne jedinice funkcionišu na isti način kao dugmad na daljinskom upravljaču.

Priključci

 Slika sa priključcima na projektoru

- 1. LAN priključak**
- 2. HDMI 1/HDMI 2 priključak**
- 3. TRIGGER priključak**
- 4. IR IN priključak**

Projektor se može kontrolisati spolja pomoću IR (CONTROL S) signala. Prilikom povezivanja sa priključkom, detektor daljinskog upravljača ne radi sa daljinskim upravljačem.

- 5. REMOTE priključak**
Povezivanje sa kontrolnim sistemom, poput računara, radi daljinskog upravljanja.
- 6. USB priključak**
Priključak za ažuriranje softvera.

Zadnja/leva strana

 Slika sa zadnjom/levom stranom projektora

- 1. Detektor daljinskog upravljača**
- 2. Ventilacioni otvori (izlazni)**
- 3. AC IN priključak**
- 4. Ventilacioni otvori (za uvlačenje)**

Donja strana

 Slika sa donjom stranom projektora

- 1. Otvor za pričvršćivanje nosača za montažu projektora na plafon**
- 2. Prednje nožice (podesive)**

[5] Pre upotrebe | Delovi i kontrole

Delovi i kontrole (glavna jedinica) (VPL-XW5100)

Prednja/desna/gornja strana

 Slika sa prednjom/desnom/gornjom stranom projektora

- 1. Kontrolna tabla**
- 2. Indikator POWER (Napajanje)**
- 3. Detektor daljinskog upravljača**
- 4. Indikator WARNING**
- 5. Točkići za pomeranje objektiva**
- 6. Objektiv za projekciju**
- 7. Ventilacioni otvori (za uvlačenje)**
- 8. Priključci**

Napomena

Ako gledate kroz objektiv za projekciju dok jedinica projektuje, svetlo može da vam ošteti vid. Posebnu pažnju obratite kada koristite jedinicu u blizini dece.

Kontrolna tabla i priključci

Kontrolna tabla

 Slika sa kontrolnom tablom projektora

1. Dugme **/(Napajanje)**
2. Dugme **INPUT**
3. Dugme **MENU**
4. Dugme sa strelicom **///(nagore/nadole/nalevo/nadesno)/dugme ENTER (unos)**
5. Dugme **LENS**

Savet

Dugmad na kontrolnoj tabli glavne jedinice funkcionišu na isti način kao dugmad na daljinskom upravljaču.

Priključci

 Slika sa priključcima na projektoru

1. **LAN priključak**
2. **HDMI 1/HDMI 2 priključak**
3. **TRIGGER priključak**
4. **IR IN priključak**

Projektor se može kontrolisati spolja pomoću IR (CONTROL S) signala. Prilikom povezivanja sa priključkom, detektor daljinskog upravljača ne radi sa daljinskim upravljačem.

5. **REMOTE priključak**
Povezivanje sa kontrolnim sistemom, poput računara, radi daljinskog upravljanja.
6. **USB priključak**
Priključak za ažuriranje softvera.

Zadnja/leva strana

 Slika sa zadnjom/levom stranom projektora

1. **Detektor daljinskog upravljača**

2. Ventilacioni otvori (izlazni)
3. AC IN priključak
4. Ventilacioni otvori (za uvlačenje)

Donja strana

 Slika sa donjom stranom projektora

1. Otvor za pričvršćivanje nosača za montažu projektora na plafon
2. Prednje nožice (podesive)

[6] Pre upotrebe | Delovi i kontrole

Delovi i kontrole (daljinski upravljač) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

 Slika sa daljinskim upravljačem

1. Infracrveni predajnik

2. Dugme LIGHT

Pomoću ovog dugmeta možete da osvetlite dugmad na daljinskom upravljaču.

Dugme **INPUT (Biranje ulaza)**

Sa svakim pritiskom na ovo dugme menjate ulazni priključak.

Dugme **/(Napajanje)**

3. Dugmad CALIBRATED PRESET

Izaberite kvalitet slike koji najbolje odgovara tipu izvora ili uslovima u prostoriji.

4. Dugmad LENS ADJUSTMENT

Podešavanje fokusa, zuma ili pomičnog objektiva.

5. Dugme POSITION

Čuvanje i opozivanje postavki objektiva.

Dugmad **RESET**

MENU

/// (nagore/nadole/nalevo/nadesno)/ (unos)

Koriste se za opcije menija itd.

6. Dugme ASPECT

Menjanje odnosa širine i visine projektovane slike.

Dugme **MOTIONFLOW**

Glatka reprodukcija brzih slika.

Dugme **3D**

Nije dostupno za ovaj uređaj.

Dugme **COLOR SPACE**

Konvertovanje prostora boje.

Dugme **COLOR TEMP**

Podešavanje temperature boje.

Dugme **REALITY CREATION**

Prilagođavanje rezolucije slika i smanjivanje šuma na slikama.

Dugme **GAMMA CORRECTION**

Pomoću ove postavke se konfiguriraju odzivne karakteristike gradacije korigovane slike.

Dugme **CONTRAST ENHANCER**

Automatska korekcija slika radi podešavanja kontrasta prema sceni.

Dugme **ADVANCED IRIS**

Nije dostupno za ovaj uređaj.

7. Dugme **SHARPNESS+/-**

Izoštavanje kontura i smanjivanje šuma na slici.

Dugme **BRIGHTNESS+/-**

Prilagođavanje osvetljenosti slika.

Dugme **CONTRAST+/-**

Prilagođavanje kontrasta na slikama.

[7] Pre upotrebe | Delovi i kontrole

Delovi i kontrole (daljinski upravljač) (RM-PJ28/VPL-XW5100)

 Slika sa daljinskim upravljačem

1. Infracrveni predajnik

2. Dugme **LIGHT**

Pomoću ovog dugmeta možete da osvetlite dugmad na daljinskom upravljaču.

Dugme **INPUT (Biranje ulaza)**

Sa svakim pritiskom na ovo dugme menjate ulazni priključak.

Dugme **/(Napajanje)**

3. Dugmad **CALIBRATED PRESET**

Izaberite kvalitet slike koji najbolje odgovara tipu izvora ili uslovima u prostoriji.

4. Dugme **PATTERN**

Prikaz test šablona.

Dugmad **RESET**

MENU

/// (nagore/nadole/nalevo/nadesno)/ (unos)

Koriste se za opcije menija itd.

5. Dugme **ASPECT**

Menjanje odnosa širine i visine projektovane slike.

Dugme **MOTIONFLOW**

Glatka reprodukcija brzih slika.

Dugme **3D**

Nije dostupno za ovaj uređaj.

Dugme **COLOR SPACE**

Konvertovanje prostora boje.

Dugme **COLOR TEMP**

Podešavanje temperature boje.

Dugme **COLOR CORRECTION**

Prilagođavanje nijanse, zasićenosti ili osvetljenosti izabranih boja.

Dugme **GAMMA CORRECTION**

Pomoću ove postavke se konfiguriraju odzivne karakteristike gradacije korigovane slike.

Dugme **CONTRAST ENHANCER**

Automatska korekcija slika radi podešavanja kontrasta prema sceni.

Dugme **REALITY CREATION**

Prilagođavanje rezolucije slika i smanjivanje šuma na slikama.

6. Dugme **SHARPNESS+/-**

Izoštavanje kontura i smanjivanje šuma na slici.

Dugme **BRIGHTNESS+/-**

Prilagođavanje osvetljenosti slika.

Dugme **CONTRAST+/-**

Prilagođavanje kontrasta na slikama.

[8] Instalacija i veze

Instalacija projektora

Razdaljina između projektora i ekrana zavisi od veličine ekrana (veličina projektovane slike) i od toga da li koristite funkciju pomičnog objektiva. Instalirajte projektor na odgovarajuće mesto imajući u vidu veličinu ekrana.

1 **Postavite jedinicu tako da objektiv bude paralelan sa ekranom.**

2 **Kabl za napajanje naizmeničnom strujom prvo povežite sa jedinicom, a zatim ga uključite u zidnu utičnicu.**

Indikator POWER svetli crveno.

3 **Uključite jedinicu.**

Pritisnite dugme / (Napajanje).

Indikator POWER treperi zelenom, a zatim svetli zelenom bojom.

4 Projektujte sliku na ekran i podesite njen položaj tako da je prikazana preko celog ekrana.

Savet

Kada je projekcija dijagonalna u odnosu na platno, izobličenje platna se može ispraviti pomoću opcije [Corner Keystone] u meniju [Installation].

Napomena

Ako se ekran nalazi na neravnoj površini, u retkim slučajevima se mogu pojaviti pruge na ekranu u zavisnosti od razdaljine između projektora i ekrana i/ili zumiranja. To ne znači da je u pitanju kvar.

Postoji ograničenje koliko izobličenja može da se koriguje pomoću funkcije [Corner Keystone].

[9] Instalacija i veze

Izbor jezika menija

Engleski je podešen kao podrazumevani jezik menija i poruka. Da biste promenili jezik prikaza na ekranu, uradite sledeće.

1 Pritisnite dugme MENU da biste otvorili prozor sa menijem.

Ako slika nije pravilno prikazana, podesite fokus, veličinu i položaj projektovane slike.

2 Promenite jezik prikaza na ekranu.

1. Pritiskajte dugme sa strelicom (nagore) ili (nadole) da biste izabrali [Setup] (Setup), a zatim pritisnite dugme sa strelicom (nadesno) ili dugme (unos).
2. Pritiskajte dugme sa strelicom (nagore) ili (nadole) da biste izabrali [Language] (Language), a zatim pritisnite dugme sa strelicom (nadesno) ili dugme (unos).
3. Pomoću dugmeta sa strelicom /// (nagore/nadole/nalevo/nadesno) izaberite jezik, a zatim pritisnite dugme (unos).

3 Pritisnite dugme MENU da biste zatvorili prozor sa menijem.

[10] Instalacija i veze

Podešavanje položaja projektovane slike (VPL-XW8100/ VPL-XW6100)

Savet

Dugmad / (Napajanje), INPUT, MENU i /// (nagore/nadole/nalevo/nadesno)/ (unos) na kontrolnoj tabli glavne jedinice funkcionišu na isti način kao dugmad na daljinskom upravljaču. Dugme LENS funkcioniše na isti način kao dugmad FOCUS, ZOOM i SHIFT na daljinskom upravljaču.

Kada podešavate objektiv na kontrolnoj tabli, svaki put kada pritisnete dugme LENS na glavnoj jedinici, funkcija podešavanja objektiva se menja prema sledećem redosledu FOCUS, ZOOM i SHIFT

Kada je opcija [Lens Control] podešena na [Off] u meniju [Installation], ne možete da podešavate objektiv pomoću dugmadi FOCUS, ZOOM i SHIFT.

Kada je opcija [Test Pattern] podešena na [Off] u meniju [Function], test šablon neće biti prikazan.

Podešavanje fokusa

Na objektiv projektora velike osvetljenost termički utiče svetlost iz izvora svetla. Prema tome, fokus nije stabilan odmah nakon uključivanja napajanja. Za preciznije podešavanje fokusa, preporučuje se da fokus podesite najmanje 30 minuta nakon uključivanja projektora i najmanje 2 minuta nakon što se otvori prozor za podešavanje fokusa objektiva (test šablon).

Napomena

U zavisnosti od mesta instalacije projektora, možda nećete moći da ga kontrolišete pomoću daljinskog upravljača. U tom slučaju, usmerite daljinski upravljač ka detektoru daljinskog upravljača na projektoru ili ka platnu.

Podesite objektiv pomoću kontrolne table na glavnoj jedinici ili pomoću daljinskog upravljača. Nemojte okretati objektiv rukama da biste ga podesili. Na taj način ga možete oštetiti ili pokvariti.

Nemojte da dodirujete objektiv kada podešavate položaj slike. Možete da uštinete prste kada se objektiv izvlači/uvlači.

Imajte u vidu da ako je uređaj nakrenut nagore ili nadole, projektovana slika će imati trapezoidni oblik.

Vodite računa da ne uštinete prste dok okrećete prednje nožice (podesive).

- 1 Pritisnite dugme FOCUS da biste otvorili prozor za podešavanje fokusa objektiva (test šablon). Zatim, podesite fokus pomoću dugmadi sa strelicama /// (nagore/nadole/nalevo/nadesno).**

Da biste isključili test šablon, pritisnite dugme (unos).

- 2 Pritisnite dugme ZOOM da biste otvorili prozor za podešavanje zumiranja objektiva (test šablon). Zatim, podesite veličinu pomoću dugmadi sa strelicama /// (nagore/nadole/nalevo/nadesno).**

Za uveličavanje slike koristite dugmad sa strelicama / (nagore/nadesno).

Za smanjivanje slike koristite dugmad sa strelicama / (nadole/nalevo).

- 3 Pritisnite dugme SHIFT da biste otvorili prozor za podešavanje pomičnog objektiva (test šablon). Zatim, podesite položaj slike pomoću dugmadi sa strelicama /// (nagore/nadole/nalevo/nadesno).**

Podešavanje horizontalne pozicije

Pritiskajte dugme sa strelicom / (nalevo/nadesno) da biste pomerili projektovanu sliku horizontalno od centra objektiva.

Pogled sa gornje strane

 Slika sa opsegom horizontalnog pomeranja projektovane slike

A: Širina jednog ekrana

: Položaj slike kada se ona pomeri potpuno nalevo

: Položaj slike kada se ona pomeri potpuno nadesno

Podešavanje vertikalne pozicije

Pritiskajte dugme sa strelicom / (nagore/nadole) da biste pomerili projektovanu sliku vertikalno od centra objektiva.

Pogled sa bočne strane

 Slika sa opsegom vertikalnog pomeranja projektovane slike

A: Visina jednog ekrana

: Položaj slike kada se ona pomeri potpuno nagore

: Položaj slike kada se ona pomeri potpuno nadole

Vraćanje objektiva na početni položaj

Pritisnite dugme RESET na daljinskom upravljaču dok je otvoren prozor za podešavanje pomičnog objektiva. Objektiv će se vratiti na sredinu (podrazumevani položaj). (Postavke zuma i fokusa se ne menjaju.)

Opseg pomeranja projektovane slike

Projektovanu sliku možete da pomerate samo u okviru osmougaone oblasti prikazane na slici u nastavku. Opseg pomeranja zavisi od objektiva ili odnosa širine i visine projektovane slike.

 Slika sa opsegom pomeranja projektovane slike

Podešavanje nagiba površine za instalaciju

Ako je jedinica instalirana na neravnoj površini, koristite prednje nožice (podesive) za nivelisanje jedinice.

Prozor za podešavanje objektiva (test šablon)

 Slika sa prozorom za podešavanje objektiva

Isprekidane linije pokazuju ugao prikaza svakog odnosa širine i visine.

[11] Instalacija i veze

Podešavanje položaja projektovane slike (VPL-XW5100)

Savet

Podešavanje fokusa

Na objektiv projektora velike osvetljenost termički utiče svetlost iz izvora svetla. Prema tome, fokus nije stabilan odmah nakon uključivanja napajanja. Za preciznije podešavanje fokusa, preporučuje se da fokus podesite najmanje 30 minuta nakon uključivanja projektora i najmanje 2 minuta nakon što se otvori prozor za podešavanje objektiva (test šablon).

Napomena

U zavisnosti od mesta instalacije projektora, možda nećete moći da ga kontrolišete pomoću daljinskog upravljača. U tom slučaju, usmerite daljinski upravljač ka detektoru daljinskog upravljača na projektoru ili ka platnu.

Nemojte da dodirujete objektiv kada podešavate položaj slike. Možete da uštinete prste kada se objektiv izvlači/uvlači.

Ako je jedinica montirana na plafon, poklopac može pasti kada ga bude skidali sa točkića na pomičnom objektivu. Budite pažljivi kada otvarate i zatvarate poklopac i koristite točkić.

Imajte u vidu da ako je uređaj nakrenut nagore ili nadole, projektovana slika će imati trapezoidni oblik.

Vodite računa da ne uštinete prste dok okrećete prednje nožice (podesive).

- 1 Pritisnite dugme LENS na kontrolnoj tabli ili dugme PATTERN na daljinskom upravljaču da biste prikazali test signal za obavljanje podešavanja.**
- 2 Gurnite poklopac na gornjoj strani jedinice da biste ga skinuli, a zatim okrećite oba točkića na pomičnom objektivu da biste podesili položaj slike.**

A: Da biste podesili horizontalni položaj

B: Da biste podesili vertikalni položaj

Kada podesite položaj slike, vratite poklopac na mesto.

- 3 Podesite veličinu slike pomoću ručice za zumiranje.**

A: Ručica za zumiranje

- 4 Podesite fokus pomoću prstena za fokusiranje.**

A: Prsten za fokusiranje

Opseg pomeranja projektovane slike

Projektovanu sliku možete da pomerate samo u okviru osmougaone oblasti prikazane na slici u nastavku. Opseg pomeranja zavisi od objektiva ili odnosa širine i visine projektovane slike.

 Slika sa opsegom pomeranja projektovane slike

Podešavanje nagiba površine za instalaciju

Ako je jedinica instalirana na neravnoj površini, koristite prednje nožice (podesive) za nivelisanje jedinice.

Prozor za podešavanje objektiva (test šablon)

 Slika sa prozorom za podešavanje objektiva

Isprekidane linije pokazuju ugao prikaza svakog odnosa širine i visine.

[12] Instalacija i veze

Mere predostrožnosti prilikom povezivanja

Isključite sve uređaje pre povezivanja kablova.

Koristite odgovarajuće kablove za svaku vezu.

Pravilno uključite utikače kablova; nepravilno povezani kablovi mogu uticati na kvalitet signala slike ili dovesti do kvara. Kada isključujete kabl, obavezno ga izvucite držeći utikač, a ne sam kabl.

Više informacija možete pronaći i u priručniku sa uputstvima za uređaj koji želite da povežete.

[13] Instalacija i veze

Povezivanje sa video opremom

Uživajte u slici visokog kvaliteta tako što ćete preko HDMI ulaza na projektoru povezati uređaj, kao što je DVD plejer/rikorder, Blu-ray Disc plejer/rikorder ili PlayStation®, koji ima HDMI izlaz. Povežite HDMI ulaz na projektoru sa HDMI izlazom na pojačalu pomoću HDMI kabla (ne isporučuje se). Povežite pojačalo na HDMI izlaz na video opremi.

: Tok signala

Napomena

Koristite „Premium High Speed“ HDMI kabl na kojem je naveden logotip tipa kabla. Ako koristite kabl koji nije Premium High Speed kabl, 4K slike možda neće biti pravilno prikazane.

Koristite HDMI kabl „Ultra High Speed“ za HDMI uređaj koji podržava izlaz slike od 4K 120Hz.

Kada povezujete HDMI kabl sa projektorom, vodite računa da oznaka () na gornjem delu HDMI priključka na projektoru i oznaka () na priključku kabla budu okrenute jedna prema drugoj.

Ako slika sa uređaja koji je povezan pomoću HDMI kabla nije ispravno prikazana, proverite postavke povezanog uređaja.

[14] Instalacija i veze

Povezivanje sa računarom

Povežite HDMI ulaz na projektoru sa izlazom za monitor na računaru pomoću HDMI kabla (ne isporučuje se).

: Tok signala

Napomena

Koristite „Premium High Speed“ HDMI kabl na kojem je naveden logotip tipa kabla. Ako koristite kabl koji nije Premium High Speed kabl, 4K slike možda neće biti pravilno prikazane.

Koristite HDMI kabl „Ultra High Speed“ za HDMI uređaj koji podržava izlaz slike od 4K 120Hz.

Kada povezujete HDMI kabl sa projektorom, vodite računa da oznaka () na gornjem delu HDMI priključka na projektoru i oznaka () na priključku kabla budu okrenute jedna prema drugoj.

Ako slika sa uređaja koji je povezan pomoću HDMI kabla nije ispravno prikazana, proverite postavke povezanog uređaja.

Ako je signal podešen za emitovanje na monitoru računara i spoljnom monitoru istovremeno, slika možda neće biti ispravno prikazana na projektoru. Podesite računar da emituje signal samo na spoljni monitor. Za postavke računara obratite se proizvođaču računara.

[15] Projektovanje

Projekcija slika

Izaberite ulazni uređaj za projekciju slika.

1 Uključite jединicu i uređaj koji je povezan sa jedinicom.

2 Pritisnite dugme INPUT.

Otvoriće se prozor za izbor ulaza.

3 Pritiskajte dugme INPUT dok ne izaberete uređaj sa kojeg želite da prikazete slike.

Uređaj možete da izaberete i pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole), nakon čega ćete pritisnuti dugme (unos).

Isključivanje napajanja

1. Pritisnite dugme / (Napajanje).

Na ekranu će se prikazati poruka [POWER OFF?].

2. Ponovo pritisnite dugme / (Napajanje) pre nego što poruka nestane.

Indikator POWER treperi zeleno, a ventilator nastavlja da radi da bi se smanjila interna temperatura.

Ventilator se zaustavlja, a indikator POWER prestaje da treperi zeleno i počinje da svetli crveno.

3. Isključite kabl za napajanje naizmničnom strujom iz utičnice.

Jedinicu možete da isključite tako što ćete pritisnuti i zadržati oko 1 sekunde dugme / (Napajanje) umesto da obavite navedene korake.

Napomena

Nikada ne isključujte kabl za napajanje naizmničnom strujom dok indikator treperi.

Savet

Kada je opcija [Status] podešena na [Off] u meniju [Setup], prozor za izbor ulaza se neće otvoriti. Pomoću dugmeta INPUT možete naizmnično da birate ulazne priključke.

[16] Projektovanje

Korišćenje položaja slike (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Možete sačuvati najviše tri kombinacije postavki objektiva (fokus, veličina slike, položaj slike), odnos širine i visine i zatamnjenje. Ove postavke se mogu opozvati.

1 Pritisnite dugme POSITION.

Otvoriće se prozor za izbor položaja slike.

Položaj u kojem nisu sačuvane postavke objektiva prikazan je kao [---].

2 Pritiskajte dugme POSITION dok ne izaberete poziciju.

Izabrani položaj će biti opozvan.

Položaj možete da izaberete i pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole), nakon čega ćete pritisnuti dugme (unos).


Sačuvajte ili obrišite postavke objektiva (fokus, veličinu slike, položaj slike) u odeljku [Picture Position] menija [Screen].

Podesite odnos širine i visine ili zatamnjenje u odeljku [Aspect] ili [Blanking] menija [Screen] .

Pomeranje objektiva

U primerima u nastavku je prikazano da se slike sa odnosom širine i visine 1,78:1 (16:9) i 2,35:1 projektuju na ekranu 2,35:1.

Emituje se slika sa odnosom širine i visine 1,78:1 (16:9)

 Ilustracija sa slikom koja ima odnos 1,78:1 (16:9) projektovanom na ekranu sa odnosom 2,35:1

Emituje se slika sa odnosom širine i visine 2,35:1

 Ilustracija sa slikom koja ima odnos 2,35:1 projektovanom na ekranu sa odnosom 2,35:1

Kada pritisnete dugme POSITION, slika formata 2,35:1 će se proširiti preko celog ekrana.

 Ilustracija sa slikom koja ima odnos 2,35:1 proširenom preko celog ekrana

Napomena

Kada izaberete i potvrdite položaj, objektiv će početi da se pomera. Nemojte da dodirujete objektiv niti da postavljate predmete blizu njega. Na taj način možete da se povredite ili da pokvarite objektiv.

Ako pritisnete bilo koje dugme na daljinskom upravljaču ili kontrolnoj tabli dok se objektiv pomera, on će se zaustaviti. U tom slučaju, ponovo izaberite položaj ili ručno podesite objektiv.

Nije garantovano da će funkcija Picture Position precizno reprodukovati postavke objektiva.

Kada koristite nekoliko odnosa širine i visine pomoću zuma objektiva, podesite projektor na opseg navedene razdaljine za projekciju koji se nalazi u listi sa razdaljinama za projekciju. U zavisnosti od podešavanja položaja, opseg pomeranja objektiva može biti ograničen i kada je projektor podešen u okviru navedenog opsega.

[17] Projektovanje


Izbor odnosa širine i visine prema slici


Možete da izaberete odnos širine i visine koji najbolje odgovara slici.

1 Pritisnite dugme **ASPECT**.



Pritiskajte dugme dok ne izaberete željenu postavku [Aspect].



Možete je izabrati i pomoću opcije [Aspect] u meniju [Screen].

Originalna slika (prikazana na ekranu 16:9)	Preporučene postavke i slike dobijene na osnovu tih postavki
1.78:1 (16:9)	<p>[Normal]</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija „Normal“ za odnos širine i visine i kada ulazni signal ima format slike 1,33:1 (4:3) ili 1,33:1 (4:3) sa bočnim trakama</p>
1.33:1 (4:3)	
1.33:1 (4:3) sa bočnim trakama	

Originalna slika (prikazana na ekranu 2,35:1)	Preporučene postavke i slike dobijene na osnovu tih postavki
16:9	<p>[Aspect Ratio Scaling]*</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija Aspect Ratio Scaling za odnos širine i visine i kada je zadat odnos slike 16:9</p>

* Samo VPL-XW5100

Originalna slika (prikazana na ekranu 16:9)	Preporučene postavke i slike dobijene na osnovu tih postavki
2.35:1	<p>[V Stretch]</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija „V Stretch“ za odnos širine i visine i kada je zadat odnos slike 2,35:1</p> <p>Kada se koristi anamorfni objektiv</p>
16:9	<p>[Squeeze]</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija „Squeeze“ za odnos širine i visine i kada je zadat odnos slike 16:9</p> <p>Kada se koristi anamorfni objektiv</p>
Squeeze	[Stretch]

Originalna slika (prikazana na ekranu 17:9)	Preporučene postavke i slike dobijene na osnovu tih postavki
1,90:1 (17:9)	<p>[Full 1]</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija „Full 1“ za odnos širine i visine i kada je zadat odnos slike 1,90:1 (17:9)</p>
1,90:1 (17:9)	<p>[Full 2]</p> <p> Ilustracija projektovane slike kada je izabrana opcija „Full 2“ za odnos širine i visine i kada je zadat odnos slike 1,90:1 (17:9)</p> <p>Za projekciju slika sa odnosom 1,90:1 preko celog ekrana</p>

Napomene o biranju odnosa širine i visine

Ako izaberete neki odnos širine i visine koji nije originalna postavka, poput TV programa, projektovana slika će se razlikovati od originalne slike. Budite pažljivi kada birate ovu postavku.

Imajte na umu da ukoliko se uređaj koristi za sticanje profita ili javno prikazivanje, na primer u kafiću ili hotelu, menjanjem originalne slike, na primer deljenjem, smanjivanjem ili razvlačenjem ekrana promenom odnosa širine i visine možete narušiti prava autora ili producenata, koja su zaštićena zakonom.

Napomena

Postavke odnosa širine i visine koje možete izabrati zavise od ulaznog signala.

Ako je ulazni signal sa računara, ne možete izabrati postavku odnosa širine i visine.

[18] Projektovanje

Izbor režima prikaza slike

Izaberite kvalitet slike koji najbolje odgovara tipu izvora ili uslovima u prostoriji.

- 1 **Pritisnite dugme CALIBRATED PRESET kada izaberete željeni režim slike.**

Postavke

CINEMA FILM 1 ([Cinema Film 1])

Kvalitet slike pogodan za reprodukciju veoma dinamičnih i jasnih slika koje su tipične za filmove.

CINEMA FILM 2 ([Cinema Film 2])

Kvalitet slike pogodan za reprodukciju bogatu nijansama i bojama tipičnu za bioskop i zasnovanu na režimu [Cinema Film 1].

REF ([Reference])

Kvalitet slike pogodan za vernu reprodukciju originalnog kvaliteta slike ili za uživanje u reprodukciji bez ikakvih prilagođavanja.

TV ([TV])

Kvalitet slike pogodan za gledanje TV programa, sporta, koncerata i drugih video snimaka.

PHOTO ([Fotografija])

Kvalitet slike pogodan za prikazivanje fotografija snimljenih pomoću digitalnog fotoaparata ili nekog drugog uređaja.

GAME ([Game])

Kvalitet slike pogodan za igranje igara sa dobro modulisanim bojama i brzim odzivom.

BRT CINE ([Bright Cinema])

Kvalitet slike pogodan za gledanje filmova u okruženju sa dosta svetla.

BRT TV ([Bright TV])

Kvalitet slike pogodan za gledanje TV programa, sporta, koncerata i drugih video snimaka u okruženju sa dosta svetla.

USER ([User])

Možete da podesite i prilagodite kvalitet slike prema svom ukusu i da sačuvate tu postavku. Podrazumevana postavka je ista kao [Reference].

[IMAX Enhanced]

Kvalitet slike pogodan za gledanje IMAX Enhanced sadržaja.

Pritisnite dugme MENU i izaberite [Calib. Preset] u meniju [Picture].

[19] Meniji za prilagođavanje i podešavanje

Navigacija kroz menije

U prozoru sa menijem na projektoru možete obaviti različita podešavanja i prilagođavanja. Kada izaberete neku stavku pomoću dugmeta sa strelicom (→), pojaviće se stavke za podešavanje iz sledećeg nivoa.

Napomena

Slike korišćene u ovom objašnjenju date su samo u ilustrativne svrhe. Neke se mogu razlikovati u zavisnosti od modela koji koristite. Hvala vam na razumevanju.

1 Pritisnite dugme MENU.

Prikazaće se prozor menija.

2 Pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) izaberite neku stavku menija, a zatim pritisnite dugme sa strelicom (nadesno) ili dugme (unos).

Pojaviće se stavke koje možete podesiti ili prilagoditi. Trenutno izabrana stavka je prikazana belom bojom.

3 Pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) izaberite neku stavku, a zatim pritisnite dugme sa strelicom (nadesno) ili dugme (unos).

Stavke za podešavanje se prikazuju u iskačućem prozoru, u meniju za podešavanje, u meniju za prilagođavanje ili u prozoru sledećeg menija.

Iskačući meni

Meni za podešavanje

Meni za podešavanje

Prozor sledećeg menija

4 Podesite ili prilagodite stavku.

Menjanje vrednosti stavke

Da biste povećali vrednost, pritisnite dugme sa strelicom (nagore) ili (nadesno).

Da biste smanjili vrednost, pritisnite dugme sa strelicom (nadole) ili (nalevo).

Pritisnite dugme (unos) da biste potvrdili podešavanje, nakon čega ćete se vratiti na prethodni ekran.

Menjanje postavke

Izaberite željenu stavku pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole).

Pritisnite dugme (unos) da biste potvrdili podešavanje, nakon čega ćete se vratiti na prethodni ekran.

Kada pritisnete dugme sa strelicom (nalevo), u zavisnosti od stavke, možete se vratiti na prethodni ekran.

Zatvaranje prozora sa menijem

Pritisnite dugme MENU.

Resetovanje prilagođenog kvaliteta slike na podrazumevanu vrednost

Izaberite opciju [Reset] u meniju [Picture].

Izaberite [Yes] pomoću dugmeta sa strelicom (nalevo), a zatim pritisnite dugme (unos).

Sve postavke u nastavku iz menija [Picture] će biti resetovane na podrazumevane vrednosti.

[Reality Creation]

[Cinema Black Pro]

[Motionflow]

[Contrast]
[Brightness]
[Color]
[Hue]
[Color Temp.]
[Sharpness]
[Expert Setting]

Resetovanje konfigurisanih/prilagođenih stavki na podrazumevane vrednosti

Izaberite željenu stavku u prozoru sa menijem da biste otvorili iskačući meni, meni za podešavanje ili meni za prilagođavanje. Pritisnite dugme RESET na daljinskom upravljaču da biste resetovali samo izabranu stavku na podrazumevanu vrednost.

Napomena

Dugme RESET na daljinskom upravljaču je dostupno samo kada je izabran meni za prilagođavanje ili meni za podešavanje.

[20] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Opcija menija: Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)

Izaberite kvalitet slike koji najbolje odgovara tipu izvora ili uslovima u prostoriji.

- 1 Pritisnite dugme MENU.
- 2 Izaberite [Picture] - [Calib. Preset] – pa željenu postavku.

Postavke

[Cinema Film 1]

Kvalitet slike pogodan za reprodukciju veoma dinamičnih i jasnih slika koje su tipične za filmove.

[Cinema Film 2]

Kvalitet slike pogodan za reprodukciju bogatu nijansama i bojama tipičnu za bioskop i zasnovanu na režimu [Cinema Film 1].

[Reference]

Kvalitet slike pogodan za vernu reprodukciju originalnog kvaliteta slike ili za uživanje u reprodukciji bez ikakvih prilagođavanja.

[TV]

Kvalitet slike pogodan za gledanje TV programa, sporta, koncerata i drugih video snimaka.

[Photo]

Kvalitet slike pogodan za prikazivanje fotografija snimljenih pomoću digitalnog fotoaparata ili nekog drugog uređaja.

[Game]

Kvalitet slike pogodan za igranje igara sa dobro modulisanim bojama i brzim odzivom.

[Bright Cinema]

Kvalitet slike pogodan za gledanje filmova u okruženju sa dosta svetla.

[Bright TV]

Kvalitet slike pogodan za gledanje TV programa, sporta, koncerata i drugih video snimaka u okruženju sa dosta svetla.

[User]

Možete da podesite i prilagodite kvalitet slike prema svom ukusu i da sačuvate tu postavku. Podrazumevana postavka je ista kao [Reference].

[IMAX Enhanced]

Kvalitet slike pogodan za gledanje IMAX Enhanced sadržaja.

Savet

Kada prilagođavate kvalitet slike, postavka se čuva za svaki ulaz.

Opciju [Calib. Preset] možete da podesite i pomoću dugmadi CALIBRATED PRESET na daljinskom upravljaču.

[21] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Reset

Sve postavke trenutno izabranog memorisanog režima se vraćaju na podrazumevane vrednosti.

1 Pritisnite dugme MENU.

2 Izaberite [Picture] - [Reset].

Savet

Resetovanje ne utiče ni na jedno od podešavanja pojačanja/pristrasnosti sačuvanih za [Color Temp.].

Postavke mogu biti resetovane za opcije SDR/HDR.

[22] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Reality Creation

Kako biste dobili realistične slike, rezolucija slike se prilagođava, a šum na slici smanjuje. (Funkcija super-rezolucije)

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Reality Creation] - [On] ili [Off].**
- 3 **Ako izaberete [On], možete da odaberete željenu postavku.**

Postavke

[Resolution]

Kada povećate vrednost ove postavke, tekstura i detalji slike se poboljšavaju kako bi slika bila izoštrinja.

[Noise Filtering]

Kada povećate vrednost postavke, šum na slici (hrapavost slike) postaje manje izražen.

[D.Focus Optimizer]

[On]/[Off]: Kada je podešena na [On], ova postavka poboljšava projektovanu sliku. Poboljšava teksturu i detalje, ali i izoštrava sliku.

[Test: On/Off]

Biranje opcija [On] i [Off] na određenoj frekvenciji radi provere efekta postavke „Reality Creation“.

Savet

Postavku [Reality Creation] takođe možete da podesite pomoću dugmeta REALITY CREATION na daljinskom upravljaču.

[23] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Cinema Black Pro > Laser Light Setting

Podesite jačinu svetla lasera.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**

- 2 Izaberite [Picture] - [Cinema Black Pro] - [Laser Light Setting] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Dynamic Control]

Promenite opseg svetla lasera.

[Full]: Automatsko podešavanje laserskog svetla i obrade signala u skladu sa nivoom osvetljenosti ulaznog signala i optimizovanje količine svetlosti. Na taj način se dobija svetla slika sa izraženim kontrastom.

[Limited]: Za razliku od opcije [Full], ova opcija smanjuje lasersko svetlo i osvetljenost. Ova opcija je pogodna za projekciju u tamnoj prostoriji.

[Off]: Isključivanje funkcije dinamičke kontrole.

[Output]

Što su vrednosti više, to je slika svetlija, odnosno što su vrednosti niže, to je slika tamnija.

Savet

Prilagodite postavku [Output] prema osvetljenosti slike i izaberite postavku u odeljku [Dynamic Control] prema svom ukusu.

[24] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Cinema Black Pro > Dynamic HDR Enhancer

Kada se reprodukuje HDR sadržaj, nivoi signala na svetlim/tamnim oblastima se automatski prilagođavaju kako bi se postigao najbolji mogući kontrast prema sceni. Poboljšava se izoštrenost i na taj način se dobija dinamična slika.

- 1 Pritisnite dugme MENU.**
- 2 Izaberite [Picture] - [Cinema Black Pro] - [Dynamic HDR Enhancer] – pa željenu postavku.**

Postavke

[High], [Middle], [Low]

Prilagodite postavku D.HDR enhancer.

[Off]

Postavka D.HDR enhancer je isključena.

Savet

Postavku [Dynamic HDR Enhancer] takođe možete da podesite pomoću dugmeta CONTRAST ENHANCER na daljinskom upravljaču.

[25] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Cinema Black Pro > HDR Tone Mapping

Analizira nivo signala u realnom vremenu kada se primi HDR signal i automatski podešava osvetljenost i gradaciju u zavisnosti od scene, održavajući gradaciju za svetlu scenu i poboljšavajući osvetljenost i tamnu gradaciju za tamnu scenu.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Cinema Black Pro] - [HDR Tone Mapping] - željeno podešavanje.**

Postavke

[Mode 1]

Režim sa preferencijalnom osvetljenošću u poređenju sa [Mode 2]. Preporučuje se za gledanje sadržaja u svetlijem okruženju.

[Mode 2]

Režim za balansiranje osvetljenosti i visoke gradacije. Preporučuje se za gledanje filmova.

[Mode 3]

Režim sa preferencijalnom visokom gradacijom, koji postaje malo tamniji od [Mode 2]. Preporučuje se za gledanje sadržaja koji uključuje informacije o visokoj osvetljenosti.

[Off]

Isključite funkciju HDR mapiranja tonova

Savet

Kada HDR režim radi sa HDR referencom, kao što je kada je [HDR] podešeno na [HDR Reference], ova funkcija nije dostupna čak ni kada se prima HDR signal. Podesite [HDR] na [HDR10], [HLG] ili [Auto] - [HDR10/HLG].

[26] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Motionflow

Odredite koliko će biti tečan pokret slike.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Motionflow] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Smooth High]

Ova postavka je zaslužna za tečan prikaz pokretnih slika. Naročito je efikasna za filmske sadržaje.

[Smooth Low]

Ova postavka je zaslužna za tečan prikaz pokretnih slika za standardnu namenu.

[True Cinema]

Snimci, kao što je film snimljen brzinom od 24 kadra u sekundi, reprodukuju se pri originalnoj brzini kadrova.

[Off]

Postavka Motionflow je isključena.

Savet

Izaberite [Off] za Motionflow ako je slika izobličena kada je izabrana postavka [Smooth High], [Smooth Low] ili [True Cinema].

U zavisnosti od slike, možda nećete videti efekte čak i ako ste izmenili postavke.

Postavku [Motionflow] takođe možete da podesite pomoću dugmeta MOTIONFLOW na daljinskom upravljaču.

Kada se koristi ulazni signal 4K 120Hz ili 2K 120Hz, podešavanja [Motionflow] ne mogu biti izabrana.

[27] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Contrast

Prilagodite kontrast na slikama.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Contrast] – pa prilagodite vrednosti.**

Što su vrednosti više, to je slika izoštrenija, odnosno što su vrednosti niže, to je slika manje izoštrena.

Savet

Opcija [Contrast(HDR)] se pojavljuje umesto opcije [Contrast] u sledećim slučajevima:

Kada HDR signal predstavlja unos dok je [HDR] podešeno na [Auto] i kada je [HDR Tone Mapping] podešeno na [Off].

Kada je [HDR] podešeno na [HDR10], [HDR Reference] ili [HLG] i kada je [HDR Tone Mapping] podešeno na [Off].

Postavku [Contrast] takođe možete da podesite pomoću dugmeta CONTRAST na daljinskom upravljaču.

[28] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Brightness

Podesite osvetljenost slika.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Brightness] – pa prilagodite vrednosti.**

Što je ova vrednost viša, to je slika svetlija, odnosno što je ova vrednost niža, to je slika tamnija.

Savet

Postavku [Brightness] takođe možete da podesite pomoću dugmeta BRIGHTNESS na daljinskom upravljaču.

[29] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Color

Prilagodite zasićenost boja.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Color] – pa prilagodite vrednosti.**

Što su vrednosti više, veća je i zasićenost boja, a sa nižim vrednostima, dobija se manja zasićenost boja.

[30] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Hue

Prilagodite nijansu boja.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Hue] – pa prilagodite vrednosti.**

Što su vrednosti više, to su naglašenije nijanse zelene na slici, odnosno što su vrednosti niže, naglašenije su nijanse crvene boje.

[31] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Color Temp.

Prilagodite temperaturu boja.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Color Temp.] - željeno podešavanje.**

Postavke

[D93]

Ekvivalentno temperaturi boje od 9300 K koja se obično koristi za televizore. Oblast sa belom bojom ima plavkastu nijansu.

[D75]

Ekvivalentno temperaturi boje od 7500 K koja se koristi kao standardni dodatni osvetljivač. Rezultat je neutralna nijansa između tonova [D93] i [D65].

[D65]

Ekvivalentno temperaturi boje od 6500 K koja se koristi kao standardni osvetljivač. Oblast sa belom bojom ima crvenkastu nijansu.

[D55]

Ekvivalentno temperaturi boje od 5500 K koja se koristi kao standardni dodatni osvetljivač. Oblast sa belom bojom ima naglašeniju crvenkastu nijansu.

[Custom 1] do [Custom 5]

Temperaturu boje možete da podesite i prilagodite prema svom ukusu i zatim da sačuvate tu postavku.

Podrazumevane postavke su navedene u nastavku.

[Custom 1]: Isto podešavanje kao [D93]

[Custom 2]: Isto podešavanje kao [D75]

[Custom 3]: Isto podešavanje kao [D65]

[Custom 4]: Isto podešavanje kao [D55]

[Custom 5]: Podešavanje prioriteta osvetljenosti

Savet

Možete prilagoditi svaku stavku temperature boje prema svojim željama.

Postavku [Color Temp.] takođe možete da podesite pomoću dugmeta COLOR TEMP na daljinskom upravljaču.

[32] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Sharpness

Ova postavka izoštrava konture i smanjuje šum na slici.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Sharpness] – pa prilagodite vrednosti.**

Što su vrednosti više, to su konture izoštrnije, ali niže vrednosti smanjuju šum umekšavanjem kontura.

Savet

Postavku [Sharpness] takođe možete da podesite pomoću dugmeta SHARPNESS na daljinskom upravljaču.

[33] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > NR (Noise Reduction)

Smanjuju se hrapavost i šum na slici.

- 1 Pritisnite dugme MENU.
- 2 Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [NR] – pa željenu postavku.

Postavke

[Auto]

Detektuje se nivo šuma ulaznog signala, a zatim se automatski smanjuju hrapavost i šum na slici.

[High], [Middle], [Low]

Izaberite postavku prema hrapavosti ili šumu ulaznog signala.

[Off]

Postavka NR (smanjivanje šuma) je isključena.

Savet

U zavisnosti od izvora ulaznog signala, nivo šuma možda neće biti precizno detektovan pomoću postavke [Auto]. Ako kvalitet slike nije prihvatljiv kada je izabrana postavka [Auto], izaberite postavku [High], [Middle], [Low] ili [Off].

[34] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Smooth Gradation

Pomoću ove postavke se postiže ujednačena gradacija na ravnom delu slike.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Smooth Gradation] – pa željenu postavku.**

Postavke

[High], [Middle], [Low]

Promenite efekat glatke gradacije.

[Off]

Glatka gradacija je isključena.

[35] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Gamma Correction

Pomoću ove postavke se konfiguriraju odzivne karakteristike gradacije korigovane slike. Za željenu gradaciju možete odabrati neku od 10 opcija.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Gamma Correction] – pa željenu postavku.**

Postavke

[1.8], [2.0], [2.1], [2.2], [2.4], [2.6]

Što su vrednosti niže, to je slika svetlija, odnosno što su vrednosti više, to je slika tamnija.

[Gamma 7]

Tamne oblasti se optimizuju kako bi slika bila izoštrinja.

[Gamma 8]

Dobija se slika koja je svetlija u odnosu na postavku [Gamma 7]. Izaberite ovu postavku ako se slika projektuje u prostoriji sa malo više svetla.

[Gamma 9]

Dobija se slika koja je svetlija u odnosu na postavku [Gamma 8].

[Gamma 10]

Dobija se izoštrinja slika. Izaberite ovu postavku kada želite da gledate TV programe i sličan sadržaj u prostoriji sa malo više svetla.

[Off]

Gama korekcija je isključena.

Savet

Postavku [Gamma Correction] takođe možete da podesite pomoću dugmeta GAMMA CORRECTION na daljinskom upravljaču.

[36] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Color Correction

Prilagodite nijansu, zasićenost i osvetljenost boje.

- 1 Pritisnite dugme MENU.**
- 2 Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Color Correction] - [On] ili [Off].**
- 3 Ako izaberete opciju [On], možete da podesite nijansu, zasićenost i osvetljenost boje prateći 1. i 2. korak u nastavku.**
 - 1.** Pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) izaberite postavku [Color Select], a zatim pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) izaberite boju koju želite da prilagodite: [Red], [Yellow], [Green], [Cyan], [Blue] ili [Magenta].
 - 2.** Pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) izaberite postavku [Hue], [Saturation] ili [Brightness], a zatim je prilagodite prema svom ukusu pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) dok je prikazana projektovana slika.

[37] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Live Color Enhancer(VPL-XW8100)

Boje neba, zemlje i biljaka mogu biti živopisnije i privlačnije sa Sony originalnim algoritmom.

- 1 Pritisnite dugme MENU.**

2 Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Live Color Enhancer] – pa željenu postavku.

Postavke

[High], [Middle], [Low]

Promenite efekat alatke za poboljšavanje boja.

[Off]

Alatka za poboljšavanje boja je isključena.

[38] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > HDR

Konfigurirate način reprodukcije HDR sadržaja.

Zahvaljujući standardu HDR (High Dynamic Range), tamne i svetle oblasti slike su izraženije nego ikada ranije.

1 Pritisnite dugme MENU.

2 Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [HDR] – pa željenu postavku.

Postavke

[Auto]

Automatsko prepoznavanje HDR sadržaja i biranje optimalnog kvaliteta slike. Možete da promenite HDR postavku koja se automatski bira kada se prepozna sadržaj koji je kompatibilan sa standardom HDR10.

[HDR10/HLG]: Kada je signal kompatibilan sa standardom HDR10, bira se postavka

[HDR10]. Kada je signal kompatibilan sa standardom HLG, bira se postavka [HLG].

[HDR Reference/HLG]: Kada je signal kompatibilan sa standardom HDR10, bira se postavka [HDR Reference]. Kada je signal kompatibilan sa standardom HLG, bira se postavka [HLG].

[HDR10]

Izaberite ovu postavku kada se reprodukuje sadržaj kompatibilan sa standardom HDR10.

[HDR Reference]

Ova postavka je pogodna za reprodukciju sadržaja koji je kompatibilan sa standardom HDR10 uz maksimalnu osvetljenost od 1000 nita.

[HLG]

Izaberite ovu postavku kada se reprodukuje sadržaj kompatibilan sa standardom HLG.

[Off]

Izaberite ovu postavku ako ne reprodukujete HDR sadržaj.

Savet

Kada je izabrana opcija [Auto], a signal podržava standard BT.2020, postavka [Color Space] će automatski biti podešena na [BT.2020].

Napomena

Ako postavka nije odgovarajuća za emitovani sadržaj, svetle i tamne oblasti slike mogu biti previše svetle ili tamne.

Kada birate postavku [HDR10] ili [HDR Reference], uporedite kvalitet slike za obe postavke, a zatim izaberite onu sa optimalnim prikazom prosečne osvetljenosti i gradacije svetle oblasti.

[39] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Color Space

Konvertujte prostor boja.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Color Space] – pa željenu postavku.**

Postavke

[BT.709]

Prostor boja ITU-R BT.709 koji se koristi za TV program visoke rezolucije ili Blu-ray Disc sadržaje. Prostor boja je ekvivalentan standardu sRGB.

[BT.2020]

Prostor boja je širi od postavke BT.709. Izaberite ovu postavku kada reprodukujete BT.2020 sadržaj. Ova postavka se uglavnom koristi za HDR sadržaj.

[Color Space 1]

Prostor boja pogodan za gledanje TV programa i video snimaka, kao što su sport, koncerti itd.

[Color Space 2]

Prostor boja pogodan za gledanje TV programa, sporta, koncerata i drugih video slika u okruženju sa dosta svetla, kao što je dnevna soba.

[Color Space 3]

Prostor boja pogodan za gledanje filmova u svetlom okruženju, kao što je dnevna soba.

[Custom]

Prilagodite postavku prostora boja prema svom ukusu.

Savet

Možete da prilagodite svaku stavku kako biste dobili željeni prostor boje.

Postavku [Color Space] takođe možete da podesite pomoću dugmeta COLOR SPACE na daljinskom upravljaču.

Napomena

Kada je postavka [HDR] podešena na [Auto], od tipa signala zavisi koje će postavke biti dostupne.

[40] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Picture“

Rad u meniju: Expert Setting > Input Lag Reduction

Pomoću ove postavke se smanjuje kašnjenje prikaza.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Picture] - [Expert Setting] - [Input Lag Reduction] - [On] ili [Off].**

Kada izaberete [On], skraćuje se vreme potrebno za prikaz slike sa ulaznog signala. Ovo je praktično kada želite da povećate brzinu odziva prikaza, na primer kada koristite spoljni kontroler i slične uređaje.

Savet

Kada je postavka [Input Lag Reduction] podešena na [On], ne možete da podešavate postavke [Motionflow] i [NR].

Ako HDMI uređaji, kao što je igračka konzola, zahtevaju performanse sa malom latencijom pomoću funkcije Auto Low Latency Mode (ALLM) koja je kompatibilna sa HDMI2.1 standardom, [Input Lag Reduction] je fiksirano na [On] i ne prikazuje se u meniju.

[41] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Screen“

Rad u meniju: Picture Position (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Možete da sačuvate najviše tri kombinacije postavki objektiva, odnosa širine i visine i zatamnjenja.

- 1 Pritisnite dugme MENU.
- 2 Izaberite [Screen] - [Picture Position].
- 3 Kada podesite objektiv (fokus, veličinu slike, položaj slike), izaberite za željeni položaj opciju od [Custom 1] do [Custom 5] u skladu sa prilagođenim odnosom širine i visine ekrana. Zatim potvrdite izabrani položaj.
- 4 Izaberite [Save], [Delete] ili [Select].

Postavke

[Save]

Trenutne postavke objektiva (fokus, veličina slike, položaj slike) se čuvaju na izabranom položaju. Ako je neki drugi skup postavki sačuvan na tom položaju, biće zamenjen.

[Delete]

Izabrana postavka će biti izbrisana. Nakon brisanja postavke, opcije od [Custom 1] do [Custom 5] se menjaju na ekranu u [---].

[Select]

Postavke izabranog položaja će biti opozvane.

Savet

Preporučuje se da najpre pomerite sliku nadole za 5 cm (2 inča) ili više od željene tačke, a zatim da je pomerite nagore pre nego što sačuvate položaj slike. Na taj način se poboljšava preciznost položaja slike prilikom njenog biranja.

Postavku [Picture Position] takođe možete da podesite pomoću dugmeta POSITION na daljinskom upravljaču.

Napomena

Kada izaberete i potvrdite položaj, objektiv će početi da se pomera. Nemojte da dodirujete objektiv niti da postavljate predmete blizu njega. Na taj način možete da se povredite ili da pokvarite objektiv.

Ako pritisnete bilo koje dugme na daljinskom upravljaču ili kontrolnoj tabli dok se objektiv pomera, on će se zaustaviti. U tom slučaju, ponovo izaberite položaj ili ručno podesite objektiv.

Ako koristite odnose širine i visine 2.35:1 i 16:9 zajedno sa funkcijom biranja položaja slike, proverite da li je položaj instalacije projektora odgovarajući.

Nije garantovano da će funkcija Picture Position precizno reprodukovati postavke objektiva.

[42] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Screen“

Rad u meniju: Aspect

Možete da podesite odnos širine i visine slike koja će biti projektovana za trenutni ulazni signal.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Screen] - [Aspect] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Full 1]

Slike rezolucije 4096 × 2160 se projektuju preko celog ekrana bez menjanja odnosa širine i visine.

[Full 2]

Slike rezolucije 4096 × 2160 se projektuju preko celog ekrana.

[Normal]

Slika se projektuje preko celog ekrana sa nepromenjenim odnosom širine i visine. Ova postavka je pogodna za gledanje slika sa odnosom 1,78:1 (16:9) i 1,33:1 (4:3).

[Aspect Ratio Scaling]*

Slika formata 16:9 se digitalno prebacuje kako bi se uklopila u ekran formata 2,35:1 bez podešavanja objektiva.

[V Stretch]

Ovo je najbolja postavka za prikazivanje slika sa odnosom širine i visine 2.35:1 na ekranu 2,35:1 sa komercijalno dostupnim anamorfnim objektivom. Kada izaberete opciju [V Stretch] u odeljku [Trigger Select] menija [Installation], signal od 12 V se emituje preko priključka TRIGGER.

[Squeeze]

Kada prikazujete sliku sa odnosom širine i visine 1,78:1 (16:9) ili 1,33:1 (4:3) koristeći komercijalno dostupan anamorfni objektiv, slika se projektuje sa ispravnim odnosom širine i visine.

[Stretch]

Slika smanjena na odnos širine i visine 1,33:1 (4:3) se projektuje sa odnosom 1,78:1 (16:9).

* Samo VPL-XW5100

Savet

Kada izaberete opciju [V Stretch] ili [Squeeze], izaberite svoj tip anamorfnog objektiva u odeljku [Anamorphic Lens] menija [Installation].

Postavke odnosa širine i visine koje možete izabrati zavise od ulaznog signala.

Ako je ulazni signal sa računara, ne možete izabrati postavke odnosa širine i visine.

Postavka odnosa širine i visine je sačuvana za svaki od pet položaja slike. Izaberite položaj slike pre nego što prilagodite odnos širine i visine. Konačne prilagođene vrednosti se automatski čuvaju. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Postavku [Aspect] takođe možete da podesite pomoću dugmeta ASPECT na daljinskom upravljaču.

[43] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Screen“

Rad u meniju: Blanking

Oblast za prikaz može da se prilagodi u okviru četiri smera na ekranu.

- 1 Pritisnite dugme MENU.**
- 2 Izaberite [Screen] - [Blanking] - [On] ili [Off].**
- 3 Ako izaberete [On], možete da prilagodite postavku zatamnivanja.**
 1. Pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) izaberite željeni opseg: [Left], [Right], [Top] ili [Bottom].
 2. Pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) podesite stepen zatamnivanja.

Savet

U zavisnosti od postavke odnosa širine i visine, zatamnjenje sa desne/leve strane možda neće biti dostupno.

Postavka zatamnjenja je sačuvana za svaki od pet položaja slike. Izaberite položaj slike pre nego što prilagodite postavku zatamnivanja. Konačne prilagođene vrednosti se automatski čuvaju. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

[44] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Status

Izaberite da li će se na ekranu prikazivati poruke ili meniji.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Setup] - [Status] – pa željenu postavku.**

Postavke

[On]

Poruke i meniji će biti prikazani na ekranu.

[Off]

Pomoću ove postavke se isključuje prikaz svih poruka i menija na ekranu osim određenih menija, poruke potvrde kada se isključuje napajanje i poruka upozorenja.

[45] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Language

Izaberite jezik koji će se koristiti za prikaz menija i poruka na ekranu.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
 - 2 **Izaberite [Setup] - [Language] – pa željenu postavku.**
-

[46] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Menu Position

Promenite položaj u kojem će biti prikazan meni na ekranu.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**

2 Izaberite [Setup] - [Menu Position] – pa željenu postavku.

Postavke

[Bottom Left]

Meni je prikazan u donjem levom uglu ekrana.

[Center]

Meni je prikazan na sredini ekrana.

[47] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: High Altitude Mode

Ovu postavku možete da podesite u skladu sa atmosferskim pritiskom na mestu instalacije.

1 Pritisnite dugme MENU.

2 Izaberite [Setup] - [High Altitude Mode] – pa željenu postavku.

Postavke

[Level 2]

Izaberite kada koristite projektor na lokaciji na nadmorskoj visini od 1800 m (približno 5900 stopa) ili više.

[Level 1]

Izaberite kada koristite projektor na lokaciji na nadmorskoj visini od 1000 m (približno 3280 stopa) do 1800 m (približno 5900 stopa).

[Off]

Izaberite ovu postavku ako se projektor nalazi na nivou tla.

Savet

Kada je izabrana postavka [Level 2] ili [Level 1], ventilator će biti nešto bučniji zbog brže rotacije. U okruženju sa visokom temperaturom, svetlo lasera se automatski podešava prema temperaturi vazduha koji ulazi u ventilator, a osvetljenost se malo smanjuje.

[48] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Remote Start

Konfigurirate postavke za Remote Start.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Setup] - [Remote Start] - [On] ili [Off].**

Ako izaberete [On], projektor možete da uključite pomoću nekog drugog uređaja, kao što je računar, u okruženju sa umreženim uređajima.

Savet

Pre toga je potrebno je da pravilno konfigurirate vezu i da projektor povežete na mrežu.

Da biste mogli da uključite projektor pomoću funkcije daljinskog pokretanja, potrebno je da sa računara pošaljete specijalne komande. Da biste dobili više detalja, konsultujte se sa kvalifikovanim osobljem kompanije Sony.

Napomena

Kada je [Remote Start] podešeno na [On], mrežni režim pripravnosti je omogućen i potrošnja energije se povećava. Kada je funkcija upravljanja putem mreže podešena na [On] u meniju [Setup], funkcija daljinskog pokretanja se automatski podešava na [Off] i nije više prikazana u meniju.

[49] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Network Management

Izaberite da li želite da uključite funkciju mreže.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Setup] - [Network Management] - [On] ili [Off].**

Ako postoji kontinuirana komunikacija sa kontrolnim uređajem projektora u umreženom okruženju, izaberite [On].

Savet

Kada je postavka [Network Management] podešena na [On], može da se skрати vreme potrebno da se slika prikaže nakon što pritisnete dugme / (Napajanje).

Napomena

Kada je postavka [Network Management] podešena na [On], mrežna funkcija je uvek omogućena. Kada je izabrana opcija [On], povećana je potrošnja energije.

[50] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Web Control UI

Izaberite da li želite da uključite funkciju upravljanja putem mreže.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Setup] - [Web Control UI] - [On] ili [Off].**

Za upravljanje projektorom putem mreže izaberite opciju [On].

[51] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: Power Saving

Možete da konfigurirate režim uštede energije (režim mirovanja).

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Setup] - [Power Saving] - [On] ili [Off].**

Kada je izabrana opcija [On], projektor će se automatski isključiti ako u roku od 10 minuta ili duže ne dobije ulazni signal.

Napomena

Kada je [Power Saving] podešeno na [Off], potrošnja energije se povećava.

[52] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Setup“

Rad u meniju: All Reset

Sve postavke konfigurisane u meniju projektor i svi podaci prilagođeni pomoću daljinski povezanih uređaja se resetuju na podrazumevane vrednosti.

- 1 Pritisnite dugme MENU.
- 2 Izaberite [Setup] - [All Reset].

[53] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Function“

Rad u meniju: Dynamic Range

Podesite nivo ulaznog signala slike za priključak HDMI 1/HDMI 2.

- 1 Pritisnite dugme MENU.
- 2 Izaberite [Function] - [Dynamic Range] – pa željenu postavku.

Postavke

[Auto]

Nivo ulaznog signala slike se automatski prepoznaje.

[Limited]

Izaberite ovu postavku kada je ulazni signal slike između nivoa 16 i 235.

[Full]

Izaberite ovu postavku kada je ulazni signal slike između nivoa 0 i 255.

Napomena

Ako postavka izlaznog signala slike sa povezanog HDMI uređaja nije podešena ispravno, svetli i tamni delovi slike mogu da izgledaju suviše svetlo ili tamno.

[54] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Function“

Rad u meniju: HDMI Signal Format

Izaberite 4K za format signala slike.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Function] - [HDMI Signal Format] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Standard Format]

Slika je prikazana u standardnom HDMI formatu.

[Enhanced Format]

Slika je prikazana u HDMI formatu više rezolucije.

Savet

Slika ili zvuk se možda neće emitovati ispravno kada je izabrana postavka [Enhanced Format]. U tom slučaju, izaberite [Standard Format].

Nakon promene formata signala, može biti potrebno izvesno vreme da se slika prikaže.

[55] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Function“

Rad u meniju: Test Pattern (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Izaberite da li će biti prikazan test šablon kada se prilagođava postavka objektiva.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Function] - [Test Pattern] - [On] ili [Off].**

Ako izaberete [On], na ekranu će biti prikazan test šablon kada budete podešavali fokus, zum ili pomični objektiv.

Savet

Test šablon je prikazan u zelenoj boji sa plavom pozadinom da biste mogli lako da prilagodite fokus.

[56] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Function“

Rad u meniju: Settings Lock

Postavke menija možete da zaključate da biste izbegli greške u radu.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Function] - [Settings Lock] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Off]

Funkcija zaključavanja postavki je isključena.

[Level A]

Sledeće stavke nisu prikazane u meniju i ne mogu se koristiti.

Sve postavke osim postavke [Calib. Preset] u meniju [Picture]

[Level B]

Sledeće stavke nisu prikazane u meniju i ne mogu se koristiti.

Sve postavke osim postavke [Calib. Preset] u meniju [Picture]

Sve postavke osim postavke [All Reset] u meniju [Setup]

[Dynamic Range] u meniju [Function]

[Test Pattern] u meniju [Function] (VPL-XW8100/ VPL-XW6100)

Sve stavke menija [Installation]

[57] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Corner Keystone

Ispravlja izobličenje slike uzrokovano metodom instalacije. Koristite ovu funkciju kada je projekcija dijagonalna u odnosu na platno itd.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Corner Keystone] - [Adjust] ili [Reset].**

3 Ako izaberete [Adjust], izaberite ugao koji želite da ispravite i podesite položaj ugla.

1. Izaberite ugao koji želite da ispravite pomoću dugmadi /// (gore/dole/levo/desno).
2. Pritisnite dugme (Unos).
Izabrani ugao postaje prikaz kursora ().

Primer prikaza kursora:

Podesivo za sve pravce

Podesivo samo horizontalno ili nadole

3. Podesite položaj ugla pomoću dugmadi /// (gore/dole/levo/desno).
Pritisnite dugme (Unos) da biste ponovo izabrali ugao koji želite da podesite.

Ako izaberete [Reset], podešena vrednost se poništava i slika se vraća u nekorigovano stanje.

Savet

Korekcija trapezoidnog iskrivljenja u uglovima je privremeno otkazana tokom podešavanja pomeranja boje u okviru [Installation] – [Panel Alignment].

Napomena

Postoji ograničenje koliko izobličenja može da se koriguje pomoću funkcije [Corner Keystone].

Slike mogu da se pogoršaju jer funkcija trapezoidnog iskrivljenja u uglovima elektronski koriguje sliku.

Kada je projekcija dijagonalna u odnosu na platno, platno možda neće biti ravnomerno fokusirano.

[58] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Image Flip

U zavisnosti od instalacije, slike možete horizontalno ili vertikalno da okrenete. Ova opcija se koristi kada je projektor montiran na plafon ili kada je instalacija namenjena projekciji sa zadnje strane.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Image Flip] – pa željenu postavku.**

Postavke

[HV]

Slike se okreću horizontalno i vertikalno.

[H]

Slike se okreću horizontalno.

[V]

Slike se okreću vertikalno.

[Off]

Slike se ne okreću.

[59] Meniji za prilagođavanje i podešavanja | Meni „Installation“

Rad u meniju: Lens Control (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Pomoću ove opcije možete da sprečite slučajno menjanje postavki koje se odnose na objektiv ([Lens Focus], [Lens Zoom] i [Lens Shift]).

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Lens Control] - [On] ili [Off].**
Ako je izabrana opcija [Off], objektiv ne može da se podesi.

[60] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Anamorphic Lens

Izaberite postavku koja odgovara odnosu konverzije anamornog objektiva.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Anamorphic Lens] – pa željenu postavku.**

Postavke

[1.24x]

Izaberite ovu postavku kada koristite anamorfni objektiv sa horizontalnom stopom od 1,24x.

[1.32x]

Izaberite ovu postavku kada koristite anamorfni objektiv sa horizontalnom stopom od 1,32x.

[61] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Trigger Select

Promenite izlaznu funkciju priključka TRIGGER.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Trigger Select] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Off]

Funkcija priključka TRIGGER je isključena.

[Power]

Kada je projektor uključen, signal od 12 V se emituje preko priključka TRIGGER.

[V Stretch]

Kada je postavka [V Stretch] izabrana za [Aspect], signal od 12 V se emituje preko priključka TRIGGER.

[62] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: IR Receiver

Ako daljinski upravljač ne radi ispravno, možete da zamenite detektore za daljinski upravljač na prednjoj i zadnjoj strani projektora.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [IR Receiver] – pa željenu postavku.**

Postavke

[Front & Rear]

Aktivirani su detektori i na prednjoj i na zadnjoj strani.

[Front]

Aktiviran je samo prednji detektor.

[Rear]

Aktiviran je samo detektor na zadnjoj strani.

[63] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Panel Alignment

Možete u maloj meri da prilagodite pomeranje boja na tekstu ili slici projektovanoj na ekranu.

- 1 **Pritisnite dugme MENU.**
- 2 **Izaberite [Installation] - [Panel Alignment] - [Adjust] ili [Preset].**
Podaci za korekciju su memorisani za opciju [Preset].
- 3 **Kada izaberete opciju [Adjust], pomeranje boja možete da prilagodite pomoću stavki [Adjust Item] i [Adjust Color]**

Postavke

[Adjust Item]

Na raspolaganju su vam sledeći načini prilagođavanja.

[Shift]: Cela slika se pomera kako bi se obavilo prilagođavanje.

[Zone]: Ova postavka služi za određivanje željenog opsega prilagođavanja.

[Adjust Color]

Pomoću ove stavke se bira željena boja za prilagođavanje pomeranja boje. Izaberite [R] (crvena) ili [B] (plava) da biste obavili prilagođavanja zasnovana na vrednosti [G] (zelena).

[Pattern Color]

Kada je postavka [Adjust Color] podešena na [R] (crvena), izaberite [R/G] (crvena i zelena) ili [R/G/B] (bela, sve boje).

Kada je postavka [Adjust Color] podešena na [B] (plava), izaberite [B/G] (plava i zelena) ili [R/G/B] (bela, sve boje).

[Adjust]

Pomeranje i opseg boje izabrane u odeljku [Adjust Color] možete da podesite pomoću dugmadi sa strelicom / (nalevo/nadesno) i / (nagore/nadole).

Kada se izabere [Shift]: Podesite pomeranje u horizontalnom smeru (H) pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) i u vertikalnom smeru (V) pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole) na ekranu za prilagođavanje pomeranja.

Kada se izabere [Zone]: Izaberite željeni horizontalni položaj (položaj H) pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) i željeni vertikalni položaj (položaj V) pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole). Zatim pritisnite dugme (unos).

Podesite pomeranje u horizontalnom smeru (H) pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno) i u vertikalnom smeru (V) pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole).

Pritisnite dugme (unos) da biste ponovo izabrali željeni položaj.

[Reset]

Postavke se vraćaju na podrazumevane vrednost.

Napomena

U zavisnosti od podešavanja obavljenih iznad, boje mogu da postanu neravnomerne ili rezolucija može da se promeni.

[64] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Installation“

Rad u meniju: Network Setting

Konfigurirajte postavke internet protokola.

1 Pritisnite dugme MENU.

2 Izaberite [Installation] - [Network Setting] – pa željenu postavku.

Postavke

[IPv4 Setting]

[IP Address Setup]: Izaberite način podešavanja IP adrese.

[Auto(DHCP)]: Mrežne postavke se automatski dodeljuju prema funkcijama DHCP servera, poput rutera.

[Manual]: Postavke mreže ručno konfigurirate. Izaberite željenu stavku pomoću dugmeta sa strelicom / (nalevo/nadesno), a zatim unesite vrednost pomoću dugmeta sa strelicom / (nagore/nadole).

Kada unesete sve postavke, izaberite [Apply], a zatim pritisnite dugme (unos). Unete postavke će biti primenjene.

[IP Address]: Podesite IP adresu projektora.

[Subnet Mask]: Podesite podmrežnu masku projektora.

[Default Gateway]: Podesite podrazumevani mrežni prolaz projektora.

[MAC Address]: Prikažite MAC adresu projektora. Ovo nije moguće promeniti.

[Apply]: Omogućavanje IP adrese koja je ručno podešena.

[IPv6 Information]

Prikazane su informacije o IPv6 adresi. Podesite IPv6 adresu iz veb pregledača.

[65] Meniji za prilagođavanje i podešavanje | Meni „Information“

Pregled informacija o projektoru

Možete da proverite informacija kao što su naziv modela, serijski broj, tip ulaznog signala i verziju softvera na projektoru.

1 Pritisnite dugme MENU.

2 Izaberite [Information].

Dostupne stavke

[Model Name]

Prikazan je naziv modela.

[Serial No.]

Prikazuje serijski broj.

Signal type

Prikazuje rezoluciju ulaznog signala koji birate.

[Color Format]

Prikazuje format boje ulaznog signala koji birate.

[Color Space]

Prikazan je prostor boja ulaznog signala koji vi izaberete ([BT.601], [BT.709] ili [BT.2020]).

[HDR Format]

Kada je ulazni signal kompatibilan sa formatom HDR, u zavisnosti od ulaznog signala prikazana je opcija [HDR10] ili [HLG].

[Software Version]

Prikazuje verziju softvera.

[Light Timer]

Prikazuje koliko je dugo svetlo uključeno (ukupno korišćenje).

[Intake Air Temp.]

Prikazana je temperatura vazduha koji ulazi u projektor.

O unapred podešenoj memoriji

Ovaj projektor ima podrazumevane podatke o slici (unapred podešena memorija) za pravilan prikaz slike u skladu sa signalima i formatima koji se mogu projektovati. Kada je ulazni signal u skladu sa unapred podešenom memorijom, projektor automatski detektuje ulazni signal i proziva podatke iz memorije kako bi se projektovala odgovarajuća slika.

Tip ulaznog signala je prikazan u meniju [Information].

Napomena

Ove stavke menija ne možete da prilagodite niti izmenite.

U zavisnosti od ulaznog signala računara, neki delovi projektovane slike mogu da budu skriveni ili neispravno prikazani.

[66] Korišćenje mrežnih funkcija

Upotrebe mrežnih funkcija

Kada projektor povežete na mrežu, možete da:

(Omogućite samo neophodne funkcije kada koristite projektor.)

Proverite trenutni status projektoru pomoću veb pregledača.

Konfigurirate postavke mreže za projektor.

Kontrolišete projektor pomoću različitih protokola za nadgledanje i kontrolu mreže (Advertisement, ADCP, PJ Talk, SNMP, AMX DDDP (Dynamic Device Discovery Protocol), Crestron Connected, Control4).

Upravlajte projektorom preko veb-pregledača.

Daljinski upravljajte projektorom preko veb-pregledača.

Napomena

Kada projektor povežete na mrežu, obratite se administratoru mreže. Koristite projektor na mreži sa odgovarajućim bezbednosnim merama.

Kada koristite projektor koji je povezan na mrežu, otvorite kontrolni prozor pomoću veb pregledača da biste promenili ograničenje pristupa unapred podešenih fabričkih vrednosti. Preporučujemo da lozinku povremeno promenite.

Kada završite sa konfigurisanjem na veb pregledaču, zatvorite veb pregledač da biste se odjavili.

Slike korišćene u ovom objašnjenju date su samo u ilustrativne svrhe. Neke slike se mogu razlikovati u zavisnosti od modela koji koristite. Hvala vam na razumevanju.

Podržani veb-pregledači
Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari

Samo je engleski dostupan za jezik prikaza.

Ako je veb pregledač na vašem računaru podešen na opciju „Use a proxy server“ kada pristupate projektoru sa računara, kliknite na znak potvrde da biste podesili veb pregledač da ne koristi proksi server.

SNMP, AMX DDDP, Crestron Connected i Control4 nisu kompatibilni sa protokolom IPv6.

Ove mrežne funkcije su dostupne kada je projektor uključen.

[67] Korišćenje mrežnih funkcija

Prikaz kontrolnog prozora projektor pomoću veb-pregledača

Otvorite kontrolni prozor projektor pomoću veb pregledača i konfigurirate mrežne postavke.

- 1 Povežite projektor i pametni telefon/računar na čvorište ili ruter pomoću LAN kablova (direktno) (ne isporučuju se) ili putem Wi-Fi veze.**
- 2 Pritisnite dugme MENU.**
- 3 Izaberite [Setup], a zatim podesite [Web Control UI] na [On].**

4 Izaberite meni [Installation], a zatim konfigurirate mrežne postavke u okviru [Network Setting].

Više informacija o postupku podešavanja potražite na stranici „[Rad u meniju: Network Setting](#)“.

5 Pokrenite veb-pregledač, unesite sledeću adresu u polje, a zatim pritisnite taster Enter.

http://xxx.xxx.xxx.xxx

(xxx.xxx.xxx.xxx: IP adresa projektora)

Kada se povezujete preko IPv6 adrese

http://[xxxx:xxxx:- xxxx]

IP adresa projektora može biti potvrđena u odeljku [Network Setting] menija [Installation]. Prozor za potvrdu identiteta će biti prikazan u pregledaču.

Kada prvi put otvorite stranicu, unesite „root“ kao korisničko ime i „Projector“ kao lozinku u prozor za potvrdu identiteta.

Kada se po prvi put prijavite, prikazaće se prozor u kojem se od vas traži da promenite lozinku. Pratite uputstva na ekranu da biste promenili lozinku.

Lozinku [Password] možete da promenite na stranici [Advanced Settings].

Kada promenite lozinku, unesite novu lozinku.

Lozinka treba da ima od 8 do 16 slova i brojeva. Lozinka razlikuje velika i mala slova.

Podrazumevana lozinka „Projector“ ne može biti izabrana za novu lozinku.

Savet

Kada konfigurirate mrežne postavke, naredni put će biti dovoljno da ponovite samo 5. korak da biste je koristili.

Sačuvajte URL adresu unetu u 5. koraku kao omiljenu stavku (obeleživač) pregledača da biste u svakom trenutku mogli da joj pristupite.

Zabeležite zadatu lozinku i nemojte da je zaboravite.

Napomena

Ako zaboravite lozinku, obratite se kvalifikovanom osoblju kompanije Sony.

Lozinka će biti ponovo podešena uz vašu dozvolu.

[68] Korišćenje mrežnih funkcija

Upravljanje kontrolnim prozorom

Menjanje stranica

Kliknite na dugme za menjanje stranice (A) da biste otvorili stranicu koju želite da konfigurirate.

Provera statusa projektora

Proverite trenutni status projektora na stranici [Status] tako što ćete kliknuti na dugme za menjanje stranice [Status].

Upravljanje projektorom

Projektorom možete da upravljate sa stranice [Control] tako što ćete kliknuti na dugme za menjanje stranice [Control].

[69] Korišćenje mrežnih funkcija

Korišćenje opcija menija na veb-stranicama

Pomoću stavki iz menija [Settings] možete da obavite razna prilagođavanja i podešavanja projektora.

Kliknite na dugme za menjanje stranice (A) da biste otvorili stranicu koju želite da konfigurirate.

[Picture]: podešavanje kvaliteta slike.

[Screen]: podešavanje veličine slike, odnosa širine i visine itd.

[Setup]: menjanje podrazumevanih fabričkih postavki itd.

[Function]: menjanje postavki različitih funkcija uređaja.

[Installation]: menjanje postavki instalacije.

[Information]: pregled informacija, poput naziva modela, serijskog broja, tipa signala i formata signala, o slici koja se projektuje, verziji softvera i vremenu korišćenja lampe.

Više detalja o svakoj postavci potražite u poglavlju „Meniji za prilagođavanje i podešavanje“.

[70] Korišćenje mrežnih funkcija

Unos informacija o vlasniku

Informacije o vlasniku možete uneti na stranici [Owner Information] u meniju [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

- 1 Izaberite [Advanced Settings] - [Owner Information] da biste otvorili stranicu [Owner Information].
- 2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme [Apply].

Postavke

[Name]

Navedite ime vlasnika.

[Organization]

Navedite naziv organizacije.

[Location]

Navedite mesto instalacije.

[Installation]

Prikazaće se informacije o mestu instalacije.

[Memo]

Unesite sve potrebne informacije.

[71] Korišćenje mrežnih funkcija

Konfigurisanje mrežnih postavki projektora

Mrežne postavke možete da konfigurirate na stranici [Network] menija [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

- 1 **Izaberite [Advanced Settings] - [Network] da biste otvorili stranicu [Network].**
- 2 **Konfigurirate stavke [IPv4 Setting] i [IPv6 Setting].**
- 3 **Proverite stavke u odeljku [Ethernet].**
MAC adresa projektora je prikazana u odeljku [MAC Address].
- 4 **Kliknite na dugme [Apply].**

Postavke

[IPv4 Setting]

[IP Address Setup]: Izaberite način podešavanja IP adrese.

[Auto(DHCP)]: Mrežne postavke se automatski dodeljuju prema funkcijama DHCP servera, poput rutera.

[Manual]: Postavke mreže ručno konfigurirate.

[IP Address]: Podesite IP adresu projektora.

[Subnet Mask]: Podesite podmrežnu masku projektora.

[Default Gateway]: Podesite podrazumevani mrežni prolaz projektora.

[IPv6 Setting]

[IP Address Setup]: Izaberite način podešavanja IP adrese.

[Auto]: Mrežne postavke se automatski dodeljuju.

[Manual]: Postavke mreže ručno konfigurirate.

[IP Address]: Podesite IP adresu projektora.

[Prefix]: Podesite dužinu prefiksa (bit).

[Default Gateway]: Podesite podrazumevani mrežni prolaz projektora.

[72] Korišćenje mrežnih funkcija

Funkcije pristupačnosti

Ovaj uređaj ima funkcije pomoću kojih možete da koristite opcije menija, uključujete/isključujete projektor i menjate ulazni signal projektora putem interneta, u veb-pregledaču na pametnom telefonu/računaru.

Takođe, možete da koristite funkciju pretvaranja teksta u govor na pametnom telefonu/računaru za čitanje dokumenata naglas.

- 1 Povežite projektor i pametni telefon/računar na čvorište ili ruter pomoću LAN kablova (direktno) (ne isporučuju se) ili putem Wi-Fi veze.**
- 2 Pritisnite dugme MENU.**
- 3 Izaberite [Setup], a zatim podesite [Web Control UI] na [On].**
- 4 Izaberite [Setup], a zatim podesite [Network Management] na [On].**
- 5 Izaberite meni [Installation], a zatim konfigurirate mrežne postavke u okviru [Network Setting].**

Više informacija o postupku podešavanja potražite na stranici „[Rad u meniju: Network Setting](#)“.

- 6 Pokrenite veb-pregledač, unesite sledeću adresu u polje, a zatim pritisnite taster Enter.**

http://xxx.xxx.xxx.xxx

(xxx.xxx.xxx.xxx: IP adresa projektora)

Kada se povezujete preko IPv6 adrese

http://[xxxx:xxxx:- xxxx]

IP adresa projektora može biti potvrđena u odeljku [Network Setting] menija [Installation]. Prozor za potvrdu identiteta će biti prikazan u pregledaču.

Kada prvi put otvorite stranicu, unesite „root“ kao korisničko ime i „Projector“ kao lozinku u prozor za potvrdu identiteta.

Kada se po prvi put prijavite, prikazaće se prozor u kojem se od vas traži da promenite lozinku. Pratite uputstva na ekranu da biste promenili lozinku.

Lozinku [Password] možete da promenite na stranici [Advanced Settings].

Kada promenite lozinku, unesite novu lozinku.

Lozinka treba da ima od 8 do 16 slova i brojeva. Lozinka razlikuje velika i mala slova.

Podrazumevana lozinka „Projector“ ne može biti izabrana za novu lozinku.

7 Omogućite funkcije pristupačnosti na svom pametnom telefonu/računaru.

8 Upravljajte projektorom sa veb-stranica.

Savet

Nakon konfigurisanja postavki, naredni put će biti dovoljno da ponovite samo 6. korak da biste je koristili.

Napomena

Podržani veb-pregledači

Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari

Preporučeni softver za pretvaranje teksta u govor

Windows: NVDA

Android: Talkback

iOS: VoiceOver

Više informacija o softveru za pretvaranje teksta u govor potražite u uputstvu za upotrebu ili na veb-lokaciji softvera.

Samo je engleski dostupan za jezik prikaza.

Ako zaboravite lozinku, obratite se kvalifikovanom osoblju kompanije Sony.

Lozinka će biti ponovo podešena uz vašu dozvolu.

[73] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola Advertisement

Postavke protokola kontrole Advertisement možete da promenite na stranici [Advertisement] menija [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

- 1 **Izaberite [Advanced Settings] - [Advertisement] da biste otvorili stranicu [Advertisement].**
- 2 **Podesite sve stavke i kliknite na dugme [Apply].**

Postavke

[Start Advertisement Service]

Uključite ili isključite protokol Advertisement. Postavke protokola Advertisement se primenjuju samo ako je on omogućen.

[Community]

Navedite naziv zajednice za Advertisement i PJ Talk. Ako se promeni, naziv zajednice PJ Talk će takođe biti promenjen. Unose se samo 4 alfanumerička znaka. Podrazumevana fabrička postavka je „SONY“. Da biste sprečili neovlašćen pristup projektoru sa drugog računara, preporučujemo da promenite naziv koji je naveden kao podrazumevana fabrička postavka.

[Port No.]

Navedite port za prenos za opciju Advertisement. Podrazumevana fabrička postavka je „53862“.

[Interval]

Navedite interval prenosa za opciju Advertisement (u sekundama). Podrazumevana fabrička postavka je „30“.

[Broadcast address list]

Navedite primaoca Advertisement podataka. Ako ovo polje ostavite prazno, podaci će biti podeljeni na istoj podmreži.

[74] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola ADCP

Postavke protokola kontrole ADCP možete da promenite na stranici [ADCP] menija [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

1 Izaberite **[Advanced Settings]** - **[ADCP]** da biste otvorili stranicu **[ADCP]**.

2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme **[Apply]**.

Stavke podešavanja

[Start ADCP Service]

Uključite ili isključite protokol ADCP. Postavke protokola ADCP se primenjuju samo ako je on omogućen.

[Requires Authentication]

Uključite ili isključite funkciju provere identiteta za protokol ADCP. Postavljena je lozinka administratora veb-stranice.

[Port No.]

Unesite port servera za ADCP. Podrazumevana fabrička postavka je „53595“.

[Timeout]

Unesite vremenski interval (u sekundama) posle kojeg će veza biti prekinuta ako se prekine ADCP komunikacija. Podrazumevana fabrička postavka je „60“.

[Host address list]

Unesite IP adresu koju ADCP server može da primi. Ako ništa nije uneto, komande se mogu primati sa bilo koje IP adrese. Kada unesete IP adresu, pristup će biti moguć samo sa navedene IP adrese. Iz bezbednosnih razloga, preporučujemo da unesete IP adresu da biste ograničili pristup.

[75] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola PJ Talk

Postavke protokola kontrole PJ Talk možete da promenite na stranici **[PJ Talk]** menija **[Advanced Settings]**.

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme **[Apply]**.

1 Izaberite **[Advanced Settings]** - **[PJ Talk]** da biste otvorili stranicu **[PJ Talk]**.

2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme **[Apply]**.

Stavke podešavanja

[Start PJ Talk Service]

Uključite ili isključite protokol PJ Talk. Postavke protokola PJ Talk se primenjuju samo ako je on omogućen.

[Community]

Navedite naziv zajednice za Advertisement i PJ Talk. Ako se promeni, naziv zajednice Advertisement će takođe biti promenjen. Unose se samo 4 alfanumerička znaka.

Podrazumevana fabrička postavka je „SONY“. Da biste sprečili neovlašćen pristup projektoru sa drugog računara, preporučujemo da promenite naziv koji je naveden kao podrazumevana fabrička postavka.

[Port No.]

Unesite port servera za PJ Talk. Podrazumevana fabrička postavka je „53484“.

[Timeout]

Unesite vremenski interval (u sekundama) posle kojeg će veza biti prekinuta ako se prekine PJ Talk komunikacija. Podrazumevana fabrička postavka je „30“.

[Host address list]

Unesite IP adresu koju PJ Talk server može da primi. Ako ništa nije uneto, komande se mogu primati sa bilo koje IP adrese. Kada unesete IP adresu, pristup će biti moguć samo sa navedene IP adrese. Iz bezbednosnih razloga, preporučujemo da unesete IP adresu da biste ograničili pristup.

[76] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola SNMP

Postavke protokola kontrole SNMP možete da promenite na stranici [SNMP] menija [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

- 1 Izaberite [Advanced Settings] - [SNMP] da biste otvorili stranicu [SNMP].
- 2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme [Apply].

Stavke podešavanja

[Start SNMP Service]

Uključite ili isključite funkciju SNMP. Postavke protokola SNMP se primenjuju samo ako je on omogućen.

[Community]

Navedite naziv SNMP zajednice u kojoj želite da registrujete uređaj.

[Add]: Dodajte novu zajednicu.

[Edit]: Izmenite izabranu zajednicu.

[Remove]: Izbrišite izabranu zajednicu.

[Community Edit]

Kliknite na dugme Add ili Edit da biste dodali ili izmenili zajednicu u meniju Community Edit.

Podrazumevana fabrička postavka je „javna“.

[Community Name]: Unesite naziv zajednice za SNMP.

[Rights]: Podesite dozvole za pristup bazi informacija za upravljanje (MIB – Management Information Base).

[Trap destination address list]: Podesite odredišnu adresu za zamke. Kliknite na dugme Add da biste dodali IP adresu u listu Trap destinations.

Nakon uređivanja, kliknite na dugme OK u dijalogu Add edits to community list da biste ove sadržaje dodali u listu zajednica.

[Send Authentication Trap]

Uključite ovu postavku da biste poslali poruku sa upozorenjem kada provera identiteta bude neuspešna.

[Accept SNMP packets from these hosts]

Uključite ovu postavku da biste prijem SNMP paketa ograničili samo na hostove registrovane u listi Host address list.

[Host address list]

Podesite IP adresu hosta koji prima SNMP pakete. Kliknite na dugme Add da biste dodali IP adresu u listu Host address list. Iz bezbednosnih razloga, preporučujemo da unesete IP adresu da biste ograničili pristup.

[77] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola Crestron Connected

Postavke protokola kontrole Crestron Connected možete da promenite na stranici [Crestron Connected] menija [Advanced Settings].

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme [Apply].

- 1 Izaberite **[Advanced Settings]** - **[Crestron Connected]** da biste otvorili stranicu **[Crestron Connected]**.
- 2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme **[Apply]**.

Stavke podešavanja

[Start Crestron Service]

Uključite ili isključite protokol Crestron Service. Više podataka potražite u katalogu proizvoda kompanije Crestron Corporation ili sličnim materijalima.

[IP Address]

Unesite IP adresu Crestron sistemskog servera.

[IP ID(HEX)]

Unesite IP ID(HEX) za protokol CIP.

[Port No.]

Unesite broj porta servera za protokol CIP. Podrazumevana fabrička postavka je „41794“.

[78] Korišćenje mrežnih funkcija | Podešavanje protokola kontrole na projektoru

Podešavanje protokola Service

Funkcije sistemskog servera možete da podesite na stranici **[Service]** menija **[Advanced Settings]**.

Napomena

Uneta vrednost neće biti prikazana dok ne kliknete na dugme **[Apply]**.

- 1 Izaberite **[Advanced Settings]** - **[Service]** da biste otvorili stranicu **[Service]**.
- 2 Podesite sve stavke i kliknite na dugme **[Apply]**.

Stavke podešavanja

[Start DDDP Service]

Uključite ili isključite funkciju DDDP. Više podataka potražite u specifikacijama protokola AMX Corporation DDDP.

[Start SDDP Service]

Uključite ili isključite funkciju SDDP.

[79] Korišćenje mrežnih funkcija

Resetovanje mrežnih postavki

Vratite sve stavke koje mogu da se konfiguriraju na stranici [Advanced Settings] na fabričke postavke.

- 1 Izaberite [Advanced Settings] - [Reset] da biste otvorili stranicu [Reset].
 - 2 Kliknite na dugme [Reset].
-

[80] Napomene o instalaciji i korišćenju

Neodgovarajuća instalacija

Nemojte da postavljate jedinicu na sledeće pozicije koje mogu da dovedu do kvara ili oštećenja jedinice.

Blizu zidova

Da biste održali performanse i pouzdanost jedinice, ostavite prostor između zidova i jedinice kao na ilustraciji.

A: 30 cm (11 7/8 inča)

B: 5 cm (2 inča)

C: 15 cm (6 inča)

Imajte u vidu da zid koji je blizu ventilacionih otvora može da se zagreje.

Vazduh iz klima-uređaja ili ventilacionih otvora ove jedinice ili drugih uređaja može da dovede do oscilacije na ekranu. Vodite računa da ne postavite jedinicu u oblasti u kojoj vazduh iz klima-uređaja ili ventilacionih otvora ovog uređaja doseže do prednje strane ove jedinice.

Mesto sa lošom ventilacijom

Ostavite više od 30 cm (11 7/8 inča) slobodnog prostora oko jedinice.

Toplota i vlaga

Mesta izložena direktnom hladnom ili toplom vazduhu iz klima-uređaja

Instaliranje jedinice na takvom mestu može da dovede do kvara jedinice usled kondenzacije vlage ili porasta temperature.

Blizu senzora za toplotu ili dim

Može da dođe do kvara senzora.

Veoma prašnjava i zadimljena mesta

[81] Napomene o instalaciji i korišćenju

Neodgovarajući uslovi

Nemojte da radite ništa od navedenog dok koristite jedinicu.

Naginjanje unapred/unazad i ulevo/udesno

Izbegavajte da koristite jedinicu nagnutu pod uglom, kao što je prikazano na sledećim ilustracijama.

Nemojte da instalirate jedinicu bilo gde osim na ravnu površinu ili na plafon. Instaliranje jedinice na takvom mestu može dovesti do kvara.

A: 15° ili više

B: 10° ili više

Instaliranje jedinice na velikim nadmorskim visinama

Kada koristite uređaj na lokaciji na nadmorskoj visini od 1000 m (približno 3280 stopa) ili više, podesite [High Altitude Mode] na odgovarajući način u meniju [Setup]. Ako to ne budete uradili, može doći do ozbiljnih posledica, poput ugrožavanja pouzdanosti određenih komponenti.

[82] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

O pregledu delova povezanih sa izvorom svetla

Pošto ova jedinica koristi laser, potrebni su posebna pažnja i bezbedno okruženje prilikom podešavanja ili provere delova koji su povezani sa izvorom svetla. Obavezno se konsultujte sa kvalifikovanim osobljem kompanije Sony (naplaćuje se).

[83] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

Napomene o odlaganju jedinice ako ne nameravate da je koristite duže vreme

Ako se jedinica ne koristi duže vreme, može doći do kvara ili opadanja performansi. Da biste to izbegli, povremeno uključite i koristite jedinicu.

[84] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

O LCD projektoru

LCD projektor se proizvodi primenom tehnologije visoke preciznosti. Međutim, možda ćete videti sitne crne i/ili svetle tačke (crvene, plave ili zelene) koje se neprekidno prikazuju na LCD projektoru. Ovo je normalan rezultat postupka proizvodnje i ne ukazuje na kvar. Takođe, kada koristite više LCD projektoru za projektovanje na ekran, čak i ako su istog modela, reprodukcija boja među projektorima može da se razlikuje, pošto balans boja može da bude drugačije podešen od projektoru do projektoru.

[85] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

O kondenzaciji

Ako se temperatura prostorije u kojoj je projektor instaliran brzo promeni ili ako se projektor naglo premesti sa hladnog mesta na toplo, može da dođe do kondenzacije u projektoru. Pošto kondenzacija može da dovede do kvara, vodite računa prilikom prilagođavanja postavki temperature klima-uređaja. Ako dođe do kondenzacije, ostavite projektor uključen oko dva sata pre upotrebe.

[86] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

Napomene o bezbednosti

KOMPANIJA SONY NEĆE BITI ODGOVORNA NI ZA KAKVU ŠTETU NASTALU USLED TOGA ŠTO NISU IMPLEMENTIRANE ODGOVARAJUĆE BEZBEDNOSNE MERE NA UREĐAJIMA ZA PRENOS, KAO NI ZA NEIZBEŽNA „CURENJA“ PODATAKA USLED SPECIFIKACIJA PRENOSA, ODNOSNO BEZBEDNOSNE PROBLEME BILO KOJE VRSTE.

U zavisnosti od radnog okruženja, neovlašćene treće strane na mreži možda će moći da pristupe jedinici. Prilikom povezivanja jedinice sa mrežom, obavezno potvrdite da je mreža dobro zaštićena.

Sa bezbednosne tačke gledišta, kada koristite jedinicu koja je povezana na mrežu, izričito se preporučuje da prozoru za upravljanje pristupite pomoću veb-pregledača i da promenite postavke ograničenja pristupa sa fabričkih vrednosti.

Takođe, preporučuje se da postavite lozinku sa odgovarajućim brojem znakova koju druge osobe neće moći lako da pogode, kao i da je čuvate na bezbednom mestu.

Nemojte da pregledate druge Web lokacije u Web pregledaču dok podešavate postavke ili nakon što ih podesite. Pošto status prijavljivanja ostaje u Web pregledaču, zatvorite ga kada završite sa podešavanjem postavki da biste sprečili neovlašćene treće strane da koriste jedinicu, odnosno pokretanje štetnih programa.

Kada povezujete ovaj uređaj na mrežu, povežite ga pomoću sistema koji nudi funkciju zaštite, kao što je ruter ili zaštitni zid. Ako uređaj povežete bez odgovarajuće zaštite, mogu se javiti bezbednosni problemi.

[87] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

Nemojte da postavljate ovaj proizvod blizu medicinskih uređaja

Ovaj proizvod (uključujući dodatnu opremu) sadrži magnete koji mogu da ometaju pejsmejkere, prilagodljive šant ventile za lečenje hidrocefalusa i druge medicinske uređaje. Ne postavljajte ovaj proizvod blizu osoba koje koriste takve medicinske uređaje. Posavetujte se sa lekarom pre korišćenja ovog proizvoda ako koristite takav medicinski uređaj.

[88] Napomene o instalaciji i korišćenju | Mere predostrožnosti

Odricanje odgovornosti

KOMPANIJA SONY NEĆE BITI ODGOVORNA ZA OŠTEĆENJA BILO KOJE VRSTE DO KOJIH JE DOŠLO USLED UPOTREBE OVE JEDINICE U BILO KOJE DRUGE SVRHE OSIM OPŠTE UPOTREBE KOD KUĆE, BILO TOKOM GARANTNOG PERIODA ILI NAKON ISTEKA GARANCIJE.

[89] Specifikacije

Specifikacije

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Sistem za projekciju

3 LCD sistem

Uređaj za prikaz

Veličina efektivne površine prikaza: SXRD 0,61 inča (15,4 mm) × 3

Broj piksela: 3840 × 2160 × 3 piksela

Objektiv za projekciju

Objektiv sa zumom 2,1x (motorizovani), F2,5 do F3,24

Veličina projektovane slike

Od 60 inča do 300 inča (od 1 524 mm do 7 620 mm)

Izvor svetla

Laserska dioda

Ulazi/izlazi

HDMI priključak (HDCP 2.3): 2 sistema

REMOTE priključak: RS-232C, D-Sub 9-pinski (muški)

LAN priključak: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

USB priključak: Type A, DC 5 V, maks. 500 mA

IR IN priključak: 1 sistem, mini priključak

TRIGGER priključak: 1 sistem, mini priključak, DC 12 V, maks. 100 mA

Ovaj uređaj je u skladu sa standardom HDCP.

Spoljne dimenzije (š/v/d)

460 mm × 210 mm × 517 mm (18 1/8 × 8 9/32 × 20 11/32 inča)

Masa

Pribl. 14 kg (31 lb)

Zahtevi za napajanje

VPL-XW8100

100 V do 240 V naizmenične struje, od 4,4 A do 2,0 A, 50/60 Hz

VPL-XW6100

100 V do 240 V naizmenične struje, od 4,0 A do 1,8 A, 50/60 Hz

Potrošnja energije

VPL-XW8100

100 V do 240 V naizmenične struje: 420 W

VPL-XW6100

100 V do 240 V naizmenične struje: 380 W

Potrošnja energije u stanju mirovanja (režim mirovanja)

0,3 W (kada je opcija [Remote Start] podešena na [Off])

Potrošnja energije u stanju mirovanja (umreženi režim mirovanja)

0,5 W (LAN) (kada je opcija [Remote Start] podešena na [On])

Kada LAN priključak nije povezan, uređaj prelazi u režim male potrošnje energije (0,4 W).

Režim mirovanja / Uključen režim pripravnosti za mrežu

Posle otprilike 10 minuta

Radna temperatura (radna vlažnost)

5°C do 35°C (41°F do 95°F) (20% do 80% (bez kondenzacije))

Temperatura skladištenja (vlažnost skladištenja)

-10°C do +60°C (14°F do 140°F) (20% do 80% (bez kondenzacije))

Isporučeni dodatni pribor

Daljinski upravljač (RM-PJ24) (1)

Baterije veličine AA (2)

Poklopac za objektiv (1)

Kabl za napajanje naizmeničnom strujom (1)

Vodič za podešavanje (1)

VPL-XW5100

Sistem za projekciju

3 LCD sistem

Uređaj za prikaz

Veličina efektivne površine prikaza: SXRD 0,61 inča (15,4 mm) × 3

Broj piksela: 3840 × 2160 × 3 piksela

Objektiv za projekciju

Objektiv sa zumom 1,6 puta (ručni), F2,50 do F2,99

Veličina projektovane slike

Od 60 inča do 300 inča (od 1 524 mm do 7 620 mm)

Izvor svetla

Laserska dioda

Ulazi/izlazi

HDMI priključak (HDCP 2.3): 2 sistema

REMOTE priključak: RS-232C, D-sub 9-pinski (muški)

LAN priključak: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

USB priključak: Type A, DC 5 V, maks. 500 mA

IR IN priključak: 1 sistem, mini priključak

TRIGGER priključak: 1 sistem, mini priključak, DC 12 V, maks. 100 mA

Spoljne dimenzije (š/v/d)

460 mm × 200 mm × 472 mm (18 1/8 × 7 7/8 × 18 19/32 inča)

Masa

Pribl. 13 kg (28 lb)

Zahtevi za napajanje

100 V do 240 V naizmenične struje, od 2,9 A do 1,4 A, 50/60 Hz

Potrošnja energije

100 V do 240 V naizmenične struje: 295 W

Potrošnja energije u stanju mirovanja (režim mirovanja)

0,3 W (kada je opcija [Remote Start] podešena na [Off])

Potrošnja energije u stanju mirovanja (umreženi režim mirovanja)

0,5 W (LAN) (kada je opcija [Remote Start] podešena na [On])

Kada LAN priključak nije povezan, aktivira se režim male potrošnje energije (0,4 W).

Režim mirovanja / Uključen režim pripravnosti za mrežu

Posle otprilike 10 minuta

Radna temperatura (radna vlažnost)

od 5°C do 35°C (od 41°F do 95°F) (od 20% do 80% (bez kondenzacije))

Temperatura skladištenja (vlažnost skladištenja)

od -10°C do +60°C (od 14°F do 140°F) (od 20% do 80% (bez kondenzacije))

Isporučeni dodatni pribor

Daljinski upravljač (RM-PJ28) (1)

Baterije veličine AA (2)

Poklopac za objektiv (1)

Kabl za napajanje naizmeničnom strujom (1)

Vodič za podešavanje (1)

Dizajn, specifikacije i opcionalna dodatna oprema su podložni promenama bez prethodne najave.

Napomena

Vrednosti navedene za težinu i dimenzije su približne.

Neka opcionalna dodatna oprema nije dostupna u svim zemljama i regionima. Proverite kod lokalnog ovlašćenog Sony prodavca.

Informacije o dodatnom priboru u ovom priručniku su aktuelne od septembra 2024.

[90] Specifikacije

Memorisani signali

U ovoj tabeli su navedeni signali i formati koje možete da projektujete pomoću ovog projektora. Kada se emituje signal koji nije naveden u nastavku, slika možda neće biti prikazana pravilno.

Broj memorije unapred podešenog signala	Unapred podešeni signali	Rezolucija	fH (kHz)	fV (Hz)	Sinhronizacija
5	480/60p	480/60p (Progressive NTSC) (720 × 480p)	31.470	60.000	–
6	576/50p	576/50p (Progressive PAL) (720 × 576p)	31.250	50.000	–
7	1080/60i	1035/60i (1920 × 1035i) 1080/60i (1920 × 1080i)	33.750	60.000	–
8	1080/50i	1080/50i (1920 × 1080i)	28.130	50.000	–
10	720/60p	720/60p (1280 × 720p)	45.000	60.000	–
11	720/50p	720/50p (1280 × 720p)	37.500	50.000	–
12	1080/60p	1080/60p (1920 × 1080p)	67.500	60.000	–
13	1080/50p	1080/50p (1920 × 1080p)	56.260	50.000	–
14	1080/24p	1080/24p (1920 × 1080p)	26.973	23.976	–
26	640 × 480	VGA	31.469	59.940	H-Neg, V-Neg
32	800 × 600	SVGA	37.879	60.317	H-Pos, V-Pos
37	1024 × 768	XGA	48.363	60.004	H-Neg, V-Neg
45	1280 × 960	QVGA	60.000	60.000	H-Pos, V-Pos

Broj memorije unapred podešenog signala	Unapred podešeni signali	Rezolucija	fH (kHz)	fV (Hz)	Sinhronizacija
47	1280 × 1024	SXGA	63.974	60.013	H-Pos, V-Pos
50	1400 × 1050	SXGA +	64,744	59,948	H-Pos, V-Neg
55	1280 × 768	WXGA	47.776	59.870	H-Neg, V-Pos
73	1920 × 1080/120p	1920 × 1080/120p (1920 × 1080)	135.000	120,000	–
74	3840 × 2160/60p	3840 × 2160/60p (3840 × 2160)	135.000	60.000	–
75	3840 × 2160/50p	3840 × 2160/50p (3840 × 2160)	112.500	50.000	–
76	4096 × 2160/60p	4096 × 2160/60p (4096 × 2160)	135.000	60.000	–
77	4096 × 2160/50p	4096 × 2160/50p (4096 × 2160)	112.500	50.000	–
78	4096 × 2160/30p	4096 × 2160/30p (4096 × 2160)	67.500	30.000	–
79	4096 × 2160/25p	4096 × 2160/25p (4096 × 2160)	56.250	25.000	–
93	3840 × 2160/24p	3840 × 2160/24p (3840 × 2160)	53.946	23.976	–
94	3840 × 2160/25p	3840 × 2160/25p (3840 × 2160)	56.250	25.000	–
95	3840 × 2160/30p	3840 × 2160/30p (3840 × 2160)	67.433	29.970	–
96	4096 × 2160/24p	4096 × 2160/24p (4096 × 2160)	54.000	24.000	–
99	4096 × 2160/120p	4096 × 2160/120p (4096	270,000	120,000	–

Broj memorije unapred podešenog signala	Unapred podešeni signali	Rezolucija	fH (kHz)	fV (Hz)	Sinhronizacija
		× 2160)			
100	3840 × 2160/120p	3840 × 2160/120p (3840 × 2160)	270,000	120,000	–
121	4096 × 2160/100p	4096 × 2160/100p (4096 × 2160)	225,000	100,000	–
122	3840 × 2160/100p	3840 × 2160/100p (3840 × 2160)	225,000	100,000	–
123	4096 × 2160/48p	4096 × 2160/48p (4096 × 2160)	108,000	47,952	–
124	3840 × 2160/48p	3840 × 2160/48p (3840 × 2160)	108,000	47,952	–
168	1920 × 1080/48p	1920 × 1080/48p (1920 × 1080)	54.000	47,952	–
169	1920 × 1080/100p	1920 × 1080/100p (1920 × 1080)	112.500	100,000	–

[91] Specifikacije

Ulazni signali i stavke za podešavanje/prilagođavanje

U zavisnosti od ulaznog signala, pojedine stavke menija nećete moći da podesite/prilagodite. Više podataka potražite u sledećoj tabeli. Stavke koje nije moguće podesiti/prilagoditi nisu prikazane u meniju.

Meni [Screen]

Stavka	Broj memorije unapred podešenog signala: od 5 do 8, od 10 do 14, od 73 do 79, od 93 do 96, 99, 100, od 121 do 124, 168, 169	Broj memorije unapred podešenog signala: 26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Aspect	Može da se podesi/prilagodi	Ne može da se podesi/prilagodi

[92] Specifikacije

Režim odnosa širine i visine

U zavisnosti od ulaznih signala, razlikuju se stavke koje su dostupne u odeljku [Aspect] menija [Screen]. Više podataka potražite u sledećoj tabeli. Stavke koje nije moguće izabrati ne prikazuju se u meniju.

2D

Broj memorije unapred podešenog signala	od 76 do 79, 96, 99, 121, 123	7, 8, 10, 11, od 12 do 14, 73, 74, 75, od 93 do 95, 100, 122, 124, 168, 169	5, 6	26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Full 1	Dostupno	–	–	–
Full 2	Dostupno	–	–	–
Normalno	Dostupno	Dostupno	Dostupno	Dostupno *1
Aspect Ratio Scaling ^{*2}	Dostupno	Dostupno	Dostupno	–
V Stretch	Dostupno	Dostupno	Dostupno	–
Squeeze	Dostupno	Dostupno	Dostupno	–
Stretch	–	–	Dostupno	–

*1 Ne prikazuje se u meniju jer je podešeno na „Normal“.

*2 Samo VPL-XW5100

[93] Specifikacije

Uslovi čuvanja stavki za podešavanje/prilagođavanje

Svaka stavka za podešavanje/prilagođavanje se zasebno čuva u skladu sa uslovima čuvanja u sledećoj tabeli. Više podataka potražite u sledećoj tabeli.

Meni [Picture]

Stavka	Uslovi čuvanja
Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)	Za svaki ulazni priključak
Reset	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Reality Creation	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Laser Light Setting	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Dynamic HDR Enhancer (Dinamičko poboljšavanje HDR formata)	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
HDR Tone Mapping	Za svaki ulazni priključak i postavku Calib.Preset
Motionflow	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Contrast	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Brightness	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)

Stavka	Uslovi čuvanja
Color	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Hue	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Color Temp.: od D93 do D55, od Custom 1 do Custom 5	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Color Temp.: Gain R	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Color Temp.: Gain G	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Color Temp.: Gain B	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Color Temp.: Bias R	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Color Temp.: Bias G	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Color Temp.: Bias B	Za D93 do D55, svaku postavku Custom
Sharpness	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
NR	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Smooth Gradation	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Gamma Correction	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Color Correction	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)

Stavka	Uslovi čuvanja
Live Color Enhancer ^{*2}	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
HDR	Za svaki ulazni priključak i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Color Space	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)
Color Space: Cyan - Red:	Za svaki Color Space
Color Space: Magenta - Green:	Za svaki Color Space
Input Lag Reduction	Za svaki ulazni priključak, HDR/SDR format ^{*1} i postavku Calib. Preset (Kalibracija unapred podešenih postavki)

*1 HDR/SDR

HDR: Ako je izabran ulazni signal HDR kada je opcija [HDR] podešena na [Auto], odnosno kada je opcija [HDR] podešena na [HDR10], [HDR Reference] ili [HLG]

SDR: Podešavanja osim gorenavedenih

*2 Samo VPL-XW8100

Meni [Screen] (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Stavka	Uslovi čuvanja
Aspect	Za svaku poziciju slike
Blanking	Za svaku poziciju slike

[94] Specifikacije | Razdaljina za projekciju

Razdaljina za projekciju i opseg pomeranja objektiva

Razdaljina za projekciju

Razdaljina za projekciju (L) se odnosi na udaljenost između prednje strane objektiva (tačka B prikazana na slici) i površine za projektovanje (tačka A prikazana na slici).

L: Razdaljina za projekciju

Opseg pomeranja objektiva

Opseg pomeranja objektiva predstavlja udaljenost u procentima (%) do koje je moguće pomeriti objektiv od centra projektovane slike (tačka B prikazana na slikama). Opseg pomeranja objektiva posmatra se kao 0% kada je tačka D prikazana na slikama (tačka u kojoj se linija povučena od centra objektiva (tačka C prikazana na slikama) i projektovana slika (tačka A prikazana na slikama) seku pod pravim uglom) u ravni sa centrom projektovane slike (B), a puna širina ili puna visina projektovane slike se posmatra kao 100%.

Pogled sa bočne strane

VS: Opseg vertikalnog pomeranja objektiva

Pogled sa gornje strane

HS: Opseg horizontalnog pomeranja objektiva

Opseg pomeranja objektiva

 Slika na kojoj je prikazan opseg pomeranja objektiva

A: Projektovana površina

C: Centar objektiva

Osenčena oblast: Opseg pomeranja objektiva

VS+: Vertikalni opseg pomeranja objektiva (gore) [%]

VS-: Vertikalni opseg pomeranja objektiva (dole) [%]

HS+: Horizontalni opseg pomeranja objektiva (desno) [%]

HS-: Horizontalni opseg pomeranja objektiva (levo) [%]

[95] Specifikacije | Razdaljina za projekciju

Za projekciju u formatu 1,78:1 (16:9)

 Slika na kojoj je prikazan prostor za projekciju slike u formatu 1,78:1 (16:9)

Razdaljina za projekciju

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Dijagonala projektovane slike	Širina i visina projektovane slike	Razdaljina za projekciju L
60 inča (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m (52 inča × 29 inča)	1,78 m – 3,75 m (70 inča – 147 inča)
80" (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m (70 inča × 39 inča)	2,38 m – 5,02 m (94 inča – 197 inča)
100" (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m (87 inča × 49 inča)	2,99 m – 6,28 m (118 inča – 247 inča)
120" (3,05 m)	2,66 m × 1,49 m (105 inča × 59 inča)	3,60 m – 7,55 m (142 inča – 297 inča)
150" (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m (131 inč × 74 inča)	4,51 m – 9,45 m (178 inča – 372 inča)
170 inča (4,32 m)	3,76 m × 2,12 m (148 inča × 83 inča)	5,12 m – 10,72 m (202 inča – 422 inča)
200" (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m (174 inča × 98 inča)	6,03 m – 12,62 m (238 inča – 496 inča)
250 inča (6,35 m)	5,53 m × 3,11 m (218 inča × 123 inča)	7,54 m – 15,78 m (297 inča – 621 inč)
300 inča (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m (261 inč × 147 inča)	9,06 m – 18,95 m (357 inča – 746 inča)

VPL-XW5100

Dijagonala projektovane slike	Širina i visina projektovane slike	Razdaljina za projekciju L
60 inča (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m (52 inča × 29 inča)	1,82 m – 2,92 m (72 inča – 115 inča)
80" (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m (70 inča × 39 inča)	2,44 m – 3,91 m (96 inča – 154 inča)

Dijagonala projektovane slike	Širina i visina projektovane slike	Razdaljina za projekciju L
100" (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m (87 inča × 49 inča)	3,06 m – 4,89 m (121 inč – 192 inča)
150" (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m (131 inč × 74 inča)	4,60 m – 7,36 m (181 inč – 289 inča)
200" (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m (174 inča × 98 inča)	6,13 m – 9,82 m (242 inča – 386 inča)
300 inča (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m (261 inč × 147 inča)	9,21 m – 14,75 m (363 inča – 580 inča)

Formula razdaljine za projekciju

D: Veličina projektovane slike (")

Primer) Unesite 80 za vrednost „D“ da biste dobili projektovanu sliku od 80 inča

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Jedinica: m (inči)

Razdaljina projekcije L (minimalna dužina)	Razdaljina projekcije L (maksimalna dužina)
$L = 0,030347 \times D - 0,0478$ (L = 1,194766 × D – 1,8818)	$L = 0,063337 \times D - 0,0448$ (L = 2,493567 × D – 1,7646)

VPL-XW5100

Jedinica: m (inči)

Razdaljina projekcije L (minimalna dužina)	Razdaljina projekcije L (maksimalna dužina)
$L = 0,030791 \times D - 0,0284$ (L = 1,212252 × D – 1,1165)	$L = 0,049266 \times D - 0,0286$ (L = 1,939606 × D – 1,1269)

Opseg pomeranja objektiva

VPL-XW8100/VPL-XW6100

 Slika na kojoj je prikazan opseg horizontalnog/vertikalnog pomeranja objektivna

X: 36

Y: 85

$VS+ = 85 - 2,361 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$VS- = -85 + 2,361 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 - 0,424 \times (VS+) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 + 0,424 \times (VS-) [\%]$

VPL-XW5100

 Slika na kojoj je prikazan opseg horizontalnog/vertikalnog pomeranja objektivna

X: 25

Y: 71

$VS+ = 71 - 2,840 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$VS- = -71 + 2,840 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$HS+ = HS- = 25 - 0,352 \times (VS+) [\%]$

$HS+ = HS- = 25 + 0,352 \times (VS-) [\%]$

[96] Specifikacije | Razdaljina za projekciju

Za projekciju u formatu 2,35:1

 Slika na kojoj je prikazan prostor za projekciju slike u formatu 2,35:1

: Oblast za prikaz slike

: Oblast projektovanja

Razdaljina za projekciju

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Dijagonala projektovane slike	Veličina projektovane slike Širina × visina	Razdaljina za projekciju L
60 inča (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m (55 inča × 23 inča)	1,88 m – 3,96 m (74 inča – 156 inča)
80" (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m (74 inča × 31 inč)	2,52 m – 5,30 m (100 inča – 208 inča)
100" (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m (92 inča × 39 inča)	3,16 m – 6,64 m (125 inča – 261 inč)

Dijagonala projektovane slike	Veličina projektovane slike Širina × visina	Razdaljina za projekciju L
120" (3,05 m)	2,80 m × 1,19 m (110 inča × 47 inča)	3,80 m – 7,97 m (150 inča – 314 inča)
150" (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m (138 inča × 59 inča)	4,76 m – 9,98 m (188 inča – 393 inča)
170 inča (4,32 m)	3,97 m × 1,69 m (156 inča × 67 inča)	5,40 m – 11,32 m (213 inča – 445 inča)
200" (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m (184 inča × 78 inča)	6,36 m – 13,32 m (251 inč – 524 inča)
250 inča (6,35 m)	5,84 m × 2,49 m (230 inča × 98 inča)	7,97 m – 16,67 m (314 inča – 656 inča)
300 inča (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m (276 inča × 117 inča)	9,57 m – 20,01 m (377 inča – 788 inča)

VPL-XW5100

Dijagonala projektovane slike	Širina i visina projektovane slike	Razdaljina za projekciju L
60 inča (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m (55 inča × 23 inča)	1,93 m – 3,09 m (76 inča – 121 inč)
80" (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m (74 inča × 31 inč)	2,58 m – 4,13 m (102 inča – 162 inča)
100" (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m (92 inča × 39 inča)	3,23 m – 5,17 m (127 inča – 203 inča)
150" (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m (138 inča × 59 inča)	4,85 m – 7,77 m (191 inč – 306 inča)
200" (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m (184 inča × 78 inča)	6,48 m – 10,37 m (255 inča – 408 inča)
300 inča (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m (276 inča × 117 inča)	9,73 m – 15,57 m (383 inča – 613 inča)

Formula razdaljine za projekciju

D: Veličina projektovane slike ("

Primer) Unesite 80 za vrednost „D“ da biste dobili projektovanu sliku od 80 inča

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Jedinica: m (inči)

Razdaljina projekcije L (minimalna dužina)	Razdaljina projekcije L (maksimalna dužina)
$L = 0,032039 \times D - 0,0478$ (L = 1,261364 × D - 1,8818)	$L = 0,066867 \times D - 0,0448$ (L = 2,632561 × D - 1,7646)

VPL-XW5100

Jedinica: m (inči)

Razdaljina projekcije L (minimalna dužina)	Razdaljina projekcije L (maksimalna dužina)
$L = 0,032508 \times D - 0,0284$ (L = 1,279824 × D - 1,1165)	$L = 0,052012 \times D - 0,0286$ (L = 2,047722 × D - 1,1269)

Opseg pomeranja objektiva

VPL-XW8100/VPL-XW6100

 Slika na kojoj je prikazan opseg horizontalnog/vertikalnog pomeranja objektiva

X: 36

Y: 112

$VS+ = 112 - 3,111 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$VS- = -112 + 3,111 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 - 0,321 \times (VS+) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 + 0,321 \times (VS-) [\%]$

VPL-XW5100

 Slika na kojoj je prikazan opseg horizontalnog/vertikalnog pomeranja objektiva

X: 25

Y: 94

$VS+ = 94 - 3,760 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$VS- = -94 + 3,760 \times (HS+ \text{ ili } HS-) [\%]$

$HS+ = HS- = 25 - 0,266 \times (VS+) [\%]$

$HS+ = HS- = 25 + 0,266 \times (VS-) [\%]$

[97] Postupanje sa greškama

Očitavanje indikatora

Indikator POWER ili WARNING počinje da svetli ili treperi ako postoji problem sa projektorom. Ako postoji bilo kakav problem ili se na ekranu prikaže poruka o grešci, pogledajte odeljak „Postupanje sa greškama“.

VPL-XW8100/VPL-XW6100

 Slika na kojoj je prikazan položaj indikatora

VPL-XW5100

 Slika na kojoj je prikazan položaj indikatora

POWER: svetli crvenom bojom, WARNING: treperi crvenom bojom

VPL-XW8100/VPL-XW6100

VPL-XW5100

Broj treperenja: Tri puta

Jedinica ne svetli pravilno usled abnormalnosti izvora svetlosti i jačine izvora svetlosti. Isključite napajanje, pa ga nakon kratke pauze ponovo uključite.

Ako problem nastavi da se javlja, konsultujte se sa kvalifikovanim osobljem kompanije Sony.

POWER: treperi crvenom bojom, WARNING: treperi crvenom bojom

Oba indikatora istovremeno trepere.

VPL-XW8100/VPL-XW6100

VPL-XW5100

Broj treperenja: Dva puta

Unutrašnja temperatura je neuobičajeno visoka. Uverite se da ništa ne blokira ventilacione otvore i da se jedinica ne koristi na velikim nadmorskim visinama.

Broj treperenja: Tri puta

Ventilator je u kvaru. Konsultujte se sa kvalifikovanim osobljem kompanije Sony.

Napomena

Ako se simptom i dalje javlja, čak i nakon obavljanja gorenavedenih postupaka, obratite se kvalifikovanom osoblju kompanije Sony.

Ako indikator počne da treperi na način koji se razlikuje od ovog iznad, isključite, a zatim uključite napajanje uređaja pomoću dugmeta / (Napajanje) na daljinskom upravljaču ili na kontrolnoj tabli jedinice.

Ako se simptom ponovo javi, konsultujte se sa kvalifikovanim osobljem kompanije Sony.


[98] Postupanje sa greškama

Liste poruka

Poruke upozorenja

Poruke	Značenje/rešenje
High temp.! Light off in 1 min.	Isključite napajanje. Uverite se da ništa ne blokira ventilacione otvore.
Frequency is out of range!	Frekvencija ulaznog signala je van opsega. Izaberite ulazni signal koji se nalazi u frekventnom opsegu uređaja.
Projector temperature is high. Režim nadmorske visine će biti promenjen. Podesite režim na ispravan način, ako se projektor koristi na velikoj nadmorskoj visini.	Kada uređaj koristite na velikoj nadmorskoj visini, podesite na odgovarajući način opciju [High Altitude Mode]. Ako je temperatura u uređaju i dalje visoka, opcija [High Altitude Mode] će nakon 1 minuta biti promenjena na [Level 2], nakon čega će se brzina ventilatora povećati.
Power Saving Mode is set. Projektor će se automatski isključiti u roku od 1 minuta.	[Power Saving] je podešeno na [On]. Ako nema ulaznog signala, projektor se isključuje u roku od 1 minuta.

Poruke opreza

Poruke	Značenje/rešenje
 Ikona koja pokazuje da nema signala	Signal se ne emituje preko izabranog ulaznog priključka. Proverite veze.
Not applicable!	Operacija koja se aktivira dugmetom je trenutno zabranjena. Pritisnite odgovarajuće dugme.
Settings Lock enabled.	Opcija [Settings Lock] je podešena na [Level A] ili [Level B].

[99] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Napajanje ne može da se uključi.

Proverite indikatore.

Kada uključite kabl za napajanje naizmeničnom strujom u utičnicu, može biti potrebno oko 10 sekundi dok uređaj ne bude spreman za uključivanje. Sačekajte malo, a zatim uključite jedinicu.

[100] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Napajanje se iznenada isključuje.

Kada je opcija [Power Saving] podešena na [On] u meniju [Setup], projektor će se automatski isključiti ako 10 minuta ili duže nema ulaznog signala. Podesite [Power Saving] na [Off].

[101] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Slika nije prikazana.

Proverite da li je kabl za povezivanje pravilno uključen u spoljni uređaj.

Ispravno izaberite ulazni signal pomoću dugmeta INPUT.

Proverite da li je signal sa računara podešen za emitovanje na spoljnom monitoru. Ako je signal podešen za emitovanje na monitoru laptop računara i spoljnom monitoru

istovremeno, slika možda neće biti ispravno prikazana na spoljnom monitoru. Podesite računar da emituje signal samo na spoljni monitor.

[102] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Svetla ili tamna oblast slike je previše svetla ili previše tamna.

Ovaj simptom može da se javi kada nivo jačine emitovanog signala ne pripada HDMI standardu. Promenite nivo izlaznog signala povezanog uređaja ili podesite nivo ulaznog video signala u odeljku [Dynamic Range] menija [Function] na projektoru.

[103] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Projektovane slike su previše tamne.

Ispravno podesite postavke [Contrast], [Brightness] i [Output] u okviru [Laser Light Setting] menija [Picture].

[104] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Zamućena slika

Podesite fokus na ekranu.

Ekran može biti zamućen ako je došlo do kondenzacije. Ostavite jedinicu oko dva sata sa uključenim napajanjem.

[105] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Boja znakova ili slika nije odgovarajuća.

Podesite pomeranje boje u odeljku [Panel Alignment] menija [Installation].

[106] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Slika se zadržava na ekranu.

Kada se statična slika visokog kontrasta prikazuje duži vremenski period na istom mestu na ekranu, može doći do zadržavanja slike na ekranu. Ovo je samo privremeno stanje. Ako isključite napajanje na izvesno vreme, zadržana slika će nestati.

[107] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Nema prikaza na ekranu.

Podesite [Status] na [On] u meniju [Setup].

Proverite da indikator POWER ne treperi zelenom bojom. Ako indikator treperi zelenom bojom, to znači da se projektor pokreće. Sačekajte da prestane da treperi i da počne da svetli zelenom bojom.

[108] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Daljinski upravljač ne radi.

Možda su baterije ispražnjene. Zamenite baterije novim.

Stavite baterije vodeći računa o položaju polova.

Ako se blizu detektora daljinskog upravljača nalazi izvor svetla, uređaj može da se pokvari.

Proverite položaj detektora daljinskog upravljača na uređaju.

Podesite [IR Receiver] na [Front & Rear] u meniju [Installation].

Proverite da kabl nije povezan na priključak IR IN.

[109] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Ventilator pravi veliku buku

Kada je postavka [High Altitude Mode] podešena na [Level 2] ili [Level 1], ventilator postaje malo glasniji zbog brže rotacije.

Uverite se da temperatura sobe nije previsoka.

Proverite zahteve za instalaciju projektor. Brzina ventilatora se povećava kako bi komponente projektor pouzdano radile u prostoriji u kojoj je temperatura veća od normalne. Ventilator radi bučnije u ovakvim prostorijama. Približna normalna temperatura za jedinicu je 25°C (77°F).

[110] Postupanje sa greškama | Rešavanje problema

Pomični objektiv ne može da se prilagodi.

Pomični objektiv nije moguće podesiti u opsegu pomeranja. Podesite pomični objektiv u okviru opsega pomeranja.

[111] Ostalo

Ažuriranje softvera

Da biste ažurirali softver projektora, preuzmite datoteku za ažuriranje na računar, kopirajte tu datoteku na USB disk, a zatim uključite USB disk u USB priključak na projektoru.

Potreban vam je USB disk, računar sa internet vezom i odgovarajući softver za kopiranje datoteke za ažuriranje na USB disk.

Datoteku za ažuriranje možete da preuzmete sa veb-lokacije kompanije Sony.

Napomena

Neki USB diskovi možda nisu podržani.

[112] Ostalo

O Vodiču za pomoć

Da biste mogli da koristite najnovije funkcije opisane u Vodiču za pomoć, možda će biti potrebno da ažurirate softver projektora. Više informacija o ažuriranju softvera potražite na stranici „[Ažuriranje softvera](#)“.

Nazivi postavki koje su opisane u Vodiču za pomoć mogu da se razlikuju od naziva prikazanih na projektoru u zavisnosti od datuma proizvodnje projektora.

Slike i ilustracije korišćene u Vodiču za pomoć mogu da se razlikuju za vaš projektor.

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave u cilju poboljšanja proizvoda.

[113] Ostalo

NAPOMENE I LICENCE ZA SOFTVER KOJI SE KORISTI U OVOM PROIZVODU

Za detalje o licenci, pogledajte sledeću URL adresu.

<https://rd1.sony.net/help/vpl/sl/en/>

[114] Ostalo

Informacije o zaštićenim znakovima

„PlayStation“ je registrovani zaštitni znak kompanije Sony Computer Interactive Entertainment Inc.

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i logotip HDMI su zaštićeni znakovi ili registrovani zaštićeni znakovi organizacije HDMI Licensing Administrator, Inc. u SAD i ostalim zemljama.

„Blu-ray“ i „Blu-ray Disc“ su zaštićeni znakovi organizacije Blu-ray Disc Association.

Microsoft Edge je registrovani zaštićeni znak kompanije Microsoft u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.

Safari je registrovani zaštićeni znak kompanije Apple u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.

Chrome je zaštićeni znak kompanije Google LLC.

Svi ostali zaštićeni znakovi i registrovani zaštićeni znakovi pripadaju vlasnicima koji polažu pravo na njih. U ovom priručniku, nisu navedene oznake TM i ®.

 4K logotip

 SXR logotip

 HDMI logotip