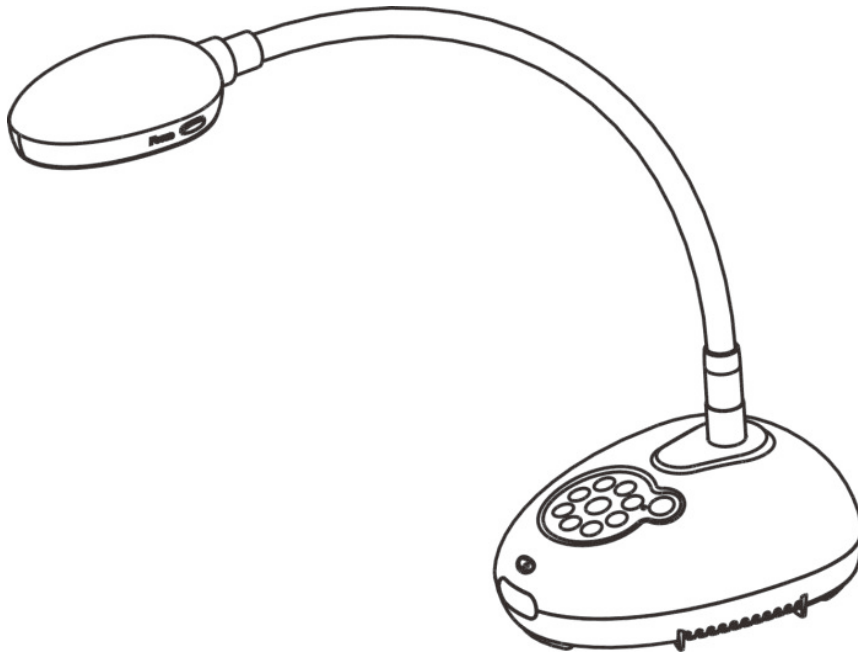


DC145

Dokumentu kamera

Lietošanas instrukcija – latviešu val.



[Svarīgi]

Lai lejupielādētu jaunāko īsas lietošanas instrukciju, lietošanas instrukcijas vairākās valodās, programmatūru vai draiverus utt., lūdzam apmeklēt „Lumens” mājaslapu <http://www.Mylumens.com/goto.htm>

Satura rādītājs

Informācija par autortiesībām	3
1. nodaļa – Drošības instrukcijas	4
Piesardzības pasākumi	5
FCC brīdinājums.....	5
EN55022 (CE starojums) brīdinājums	5
2. nodaļa – Iepakojuma saturs	6
3. nodaļa – Izstrādājuma pārskats	7
3.1 Relatīvā prezentētāja un dokumenta pozīcija	8
4. nodaļa – Uzstādīšana un savienojumi	9
4.1 Sistēmas shēma	9
4.2 Instalēšana un uzstādīšana.....	10
4.3 Pieslēgšana skaļrunim un projektoram vai monitoram vienlaicīgi....	10
4.4 Pieslēgšana datoram un „Lumens™” programmatūras izmantošana	10
4.5 Pieslēgšana datoram un projektoram vai monitoram vienlaicīgi.....	11
4.6 Pieslēgšana datoram SD kartes lasīšana	11
4.7 Pieslēgšana interaktīvajai tāfelei (IT)	12
4.8 Pieslēgšana datoram ar RS232	12
4.9 Pieslēgšana TV	13
4.10 Programmatūras instalēšana	13
5. nodaļa – Lietošanas uzsākšana.....	14
6. nodaļa – Vadības panelis un iestatījumu izvēlne	15
6.1 Vadības paneļa pogu funkciju apraksts.....	15
6.2 Iestatījumu izvēlne.....	16
7. nodaļa – Galveno funkciju apraksts	21
7.1 Es vēlētos automātiski noregulēt attēlam labāko spilgtumu un fokusu	21
7.2 Es vēlētos pārslēgt attēlu avotus.....	21
7.3 Es vēlētos pārslēgt attēlu režīmu	21
7.4 Es vēlētos padarīt tekstu skaidrāku un attēlus krāsainākus.....	21
7.5 Es vēlētos pietuvināt/attālināt attēlus	22
7.6 Es vēlētos izmantot auto fokusa funkciju	22
7.7 Es vēlētos noregulēt spilgtumu	22
7.8 Es vēlētos ieslēgt/izslēgt lukturi.....	22
7.9 Es vēlētos iesaldēt attēlus.....	22

7.10	Es vēlētos rotēt attēlu	22
7.11	Es vēlētos uzņemt attēlus	22
7.12	Es vēlētos ierakstīt attēlus.....	23
7.13	Es vēlētos apskatīt uzņemtos/ierakstītos attēlus	24
7.14	Es vēlētos izdzēst uzņemtos/ierakstītos attēlus.....	25
7.15	Es vēlētos automātiski izdzēst uzglabātos failus vienmēr, kad kamera ir izslēgta (Auto dzēšana).....	25
7.16	Es vēlētos palielināt daļu no attēla (PANORĀMA)	25
7.17	Es vēlētos izmantot maskēšanas un izcelšanas funkciju	25
7.18	Es vēlētos atskaņot slaidus (Slīdrāde)	26
7.19	Es vēlētos salīdzināt attēlus (reālo attēlu salīdzināšanai ar uzglabātajiem attēlu failiem („Attēls attēlā”)	27
7.20	Es vēlētos samazināt attēla trokšņus (Projektorā tips)	27
7.21	Es vēlētos atjaunot noklusētos rūpnīcas iestatījumus (rūpnīcas iestatījumi)	28
7.22	Es vēlētos nomainīt ieslēgšanās attēlu	28
7.23	Es vēlos izmantot SD karti	29
7.24	Ar datoru saistītās funkcijas	29
8.	nodaļa - DIP slēdža iestatījumi	32
8.1	Pieslēgšana projektoram vai monitoram	32
8.2	Pieslēgšana TV	33
9.	nodaļa – Problēmu novēršana	34

Informācija par autortiesībām

Autortiesības © „Lumens Digital Optics Inc.” Visas tiesības aizsargātas.

„Lumens” ir preču zīme, ko šobrīd reģistrējis uzņēmums „Lumens Digital Optics Inc.”

Nav atļauta šā faila kopēšana, pavairošana vai pārsūtīšana, ja „Lumens Digital Optics Inc.” nav piešķīris licenci, ja vien šā faila kopēšana nenotiek tā dublēšanai pēc produkta iegādes.

Lai turpinātu uzlabot produktu, „Lumens Digital Optics Inc.” ar šo instrukciju patur tiesības veikt izmaiņas produkta parametros bez iepriekšēja brīdinājuma. Šajā failā esošā informācija var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma.

Lai pilnībā paskaidrotu un aprakstītu, kā šis produkts jālieto, šajā instrukcijā var būt atsauces uz citu uzņēmumu vai produktu nosaukumiem bez nodoma pārkāpt autortiesības.

Atteikšanās no garantijām: „Lumens Digital Optics Inc.” nav atbildīgi par jebkādam iespējamām tehnoloģiskajām, redakcionālajām kļūdām vai novirzēm, kā arī par jebkādiem tiešiem vai netiešiem bojājumiem, kas radušies no šā faila nodošanas, vai arī produkta lietošanas un darbināšanas.

1. nodaļa – Drošības instrukcijas

Uzstādot un izmantojot dokumentu kameru, vienmēr ievērojiet šīs drošības instrukcijas.





1. Nenovietojiet gaismas avotu sagāztā veidā.
2. Nenovietojiet dokumentu kameru uz nestabiliem ratiņiem, statīva vai galda.
3. Nelietojiet dokumentu kameru tuvu ūdenim vai siltuma avotam.
4. Izmantojiet palīgierīces tikai tādā veidā, kā tas ir ieteikts.
5. Izmantojiet tāda veida barošanas avotu, kāds norādīts uz dokumentu kameras. Ja neesat drošs par pieejamā barošanas avota veidu, vērsieties pēc padoma pie Jūsu dīlera vai elektroenerģijas uzņēmuma.
6. Novietojiet dokumentu kameru vietā, kur to var vienkārši atvienot.
7. Rīkojoties ar kontaktdakšu, vienmēr ievērojiet šādus piesardzības pasākumus. Pretējā gadījumā var izcelties dzirksteles vai liesmas.
 - Pirms pieslēgšanas kontaktlīdzdai pārlicinieties, ka kontaktdakša ir tīra no putekļiem.
 - Pārlicinieties, vai kontaktdakša ir iesprausta līdzdā droši.
8. Nepārslogojiet sienas kontaktlīdzdas, pagarinātājus vai komutācijas paneļus, jo tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
9. Nenovietojiet dokumentu kameru vietā, kur var uzkāpt tā vadam, jo tas var izraisīt pagarinātāja vai kontaktdakšas vada nodriskāšanos vai bojājumus.
10. Pirms tīrīšanas atvienojiet dokumentu kameru no sienas kontaktlīdzdas. Tīrīšanai izmantojiet mitru drānu. Neizmantojiet šķidros vai aerosola veida tīrīšanas līdzekļus.
11. Nenobloķējiet atveres un slotus dokumenta kameras ietvarā. Tie nodrošina ventilāciju un pasargā dokumentu kameru no pārkaršanas. Nenovietojiet dokumentu kameru uz dīvāna, paklāja vai citas mīkstas virsmas, kā arī neuzstādiet iebūvētās iekārtas, ja vien netiek nodrošināta pareiza ventilācija.
12. Nekad nespiediet nekāda veida objektus caur korpusa atverēm. Nekad nepieļaujiet šķidrums uzlīšanu uz dokumenta kameras.
13. Nemēģiniet pats darbināt produktu, ja vien tas nav īpaši norādīts šajā lietošanas instrukcijā. Vāciņu noņemšana un atvēršana pakļauj Jūs riskam saskarties ar bīstamu spriegumu, kā arī citiem riskiem. Jebkādos apkopes jautājumos vērsieties pie licencēta apkopes personāla.
14. Atvienojiet no strāvas dokumentu kameru pērkona negaisa laikā, kā arī tad, ja tas ilgstošu laika periodu netiks izmantots. Nenovietojiet dokumentu kameru uz vibrējošām virsmām vai sildošiem objektiem, piemēram, uz automobiļa utt.
15. Atvienojiet dokumentu kameru no sienas kontaktlīdzdas un vērsieties pie licencēta apkopes personāla, ja notiek kāda no šīm situācijām:
 - Ja strāvas vads vai kontaktdakša kļūst bojāta vai nodriskāta.
 - Ja dokumentu kamerā ir ieliets šķidrums vai arī tā bijusi lietota vai ūdens ietekmē.

■ Piesardzības pasākumi

Uzmanību! Lai samazinātu ugunsgrēka vai elektrošoka risku, sargājiet šo ierīci no lietuse un mitruma.

Šai dokumentu kamerai ir 3 vadu maiņstrāvas līnijas kontaktdakša. Šī ir drošības funkcija, lai nodrošinātu, ka kontaktdakša atbilst strāvas kontaktligzdai. Nemēģiniet atslēgt šo drošības funkciju.

Ja dokumentu kamera netiks izmantota ilgstošu laika periodu, atvienojiet to no strāvas kontaktligzdas.

	levērbai: Elektrošoka risksLūdzu, pašrocīgi neatveriet		
Uzmanību! Uzmanību! Iekšpusē nav detaļu, ko varētu apkopt lietotājs. Jebkādos apkopes jautājumos vērsieties pie licencētiem apkopes speciālistiem.			
	Šis simbols norāda, ka šī ierīce var saturēt bīstamu spriegumu, kurš var izraisīt elektrošoku.		Šis simbols norāda, ka šajā lietošanas instrukcijā ir svarīgas darbības un apkopes instrukcijas par šo ierīci.

■ FCC brīdinājums

Šī dokumentu kamera ir pārbaudīta un atbilst A klases datorierīču ierobežojumiem, saskaņā ar FCC (Federālā Komunikāciju komisija) noteikumu 15-J punktu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu saprātīgu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem, veicot uzstādīšanu tirdzniecības telpās.

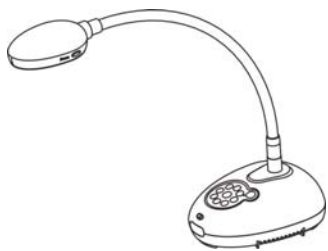
■ EN55022 (CE starojums) brīdinājums

Šis izstrādājums ir paredzēts lietošanai tirdzniecības, rūpniecības vai izglītības vidē. Tas nav paredzēts lietošanai dzīvojamajās telpās.

Šis ir A klases produkts. Dzīvojamajā vidē tas var izraisīt radio sakaru traucējumus, kad lietotājam var būt nepieciešams veikt atbilstošus drošības pasākumus. Tipiskā lietošana ir konferenču zālēs, pieņemamajās istabās vai zālēs.

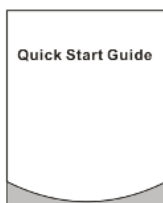
2. nodaļa – Iepakojuma saturs

DC145



**Īsa lietošanas
instrukcija**

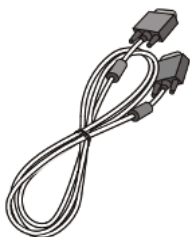
(Lejupielādēm citās valodās
lūdzam apmeklēt „Lumens”
mājaslapu)



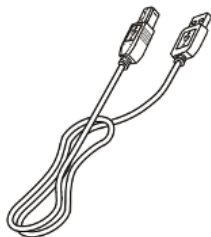
4 soļu karte



VGA kabelis



USB kabelis



Strāvas vads

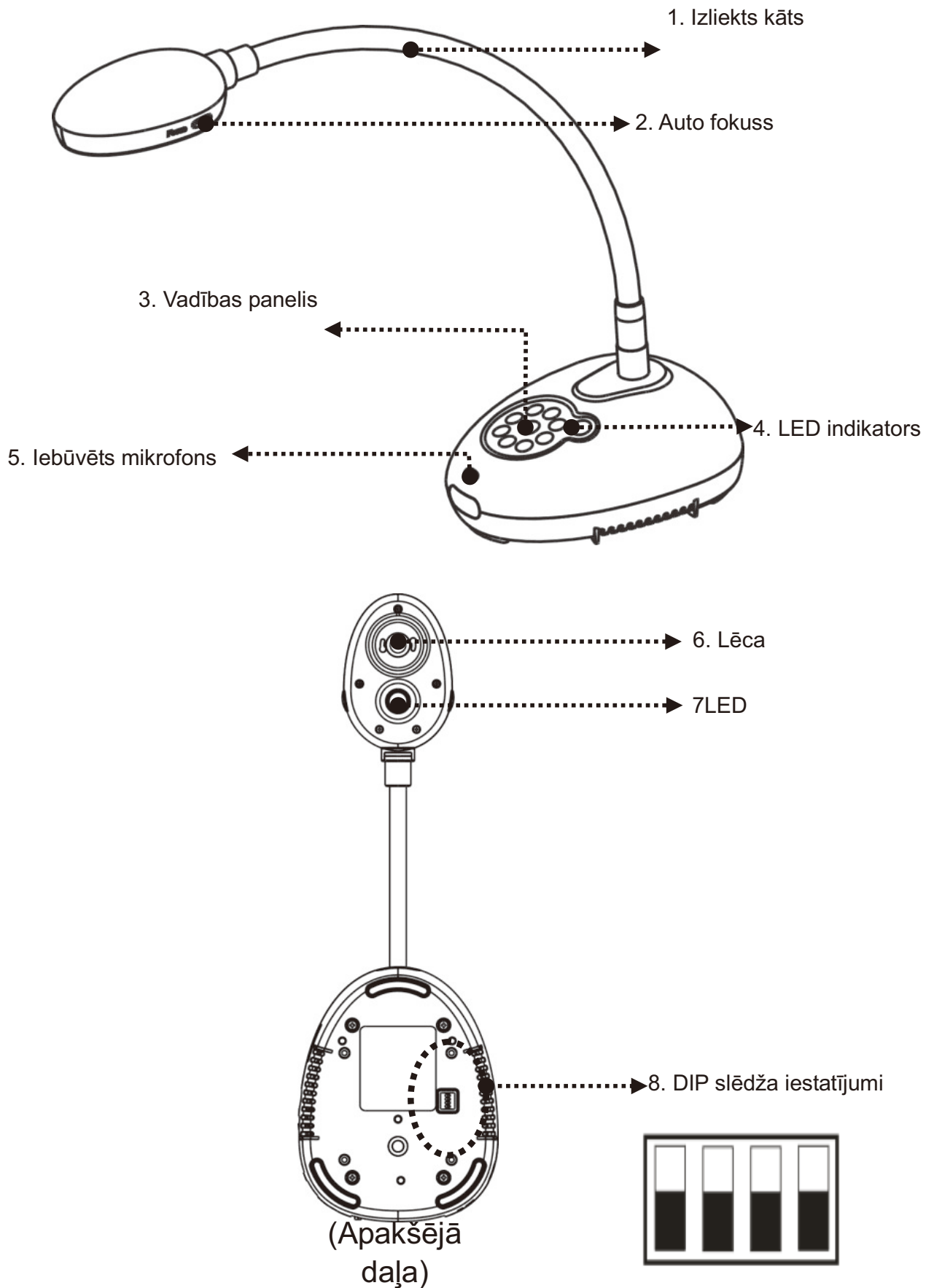


Izskats var atšķirties atkarībā
no valsts/reģiona

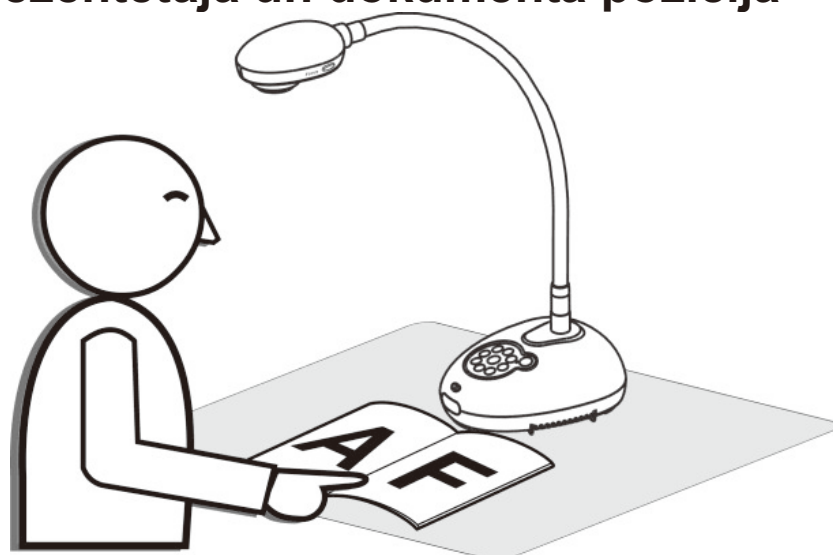
Aksesuārs - somiņa



3. nodaļa – Izstrādājuma pārskats

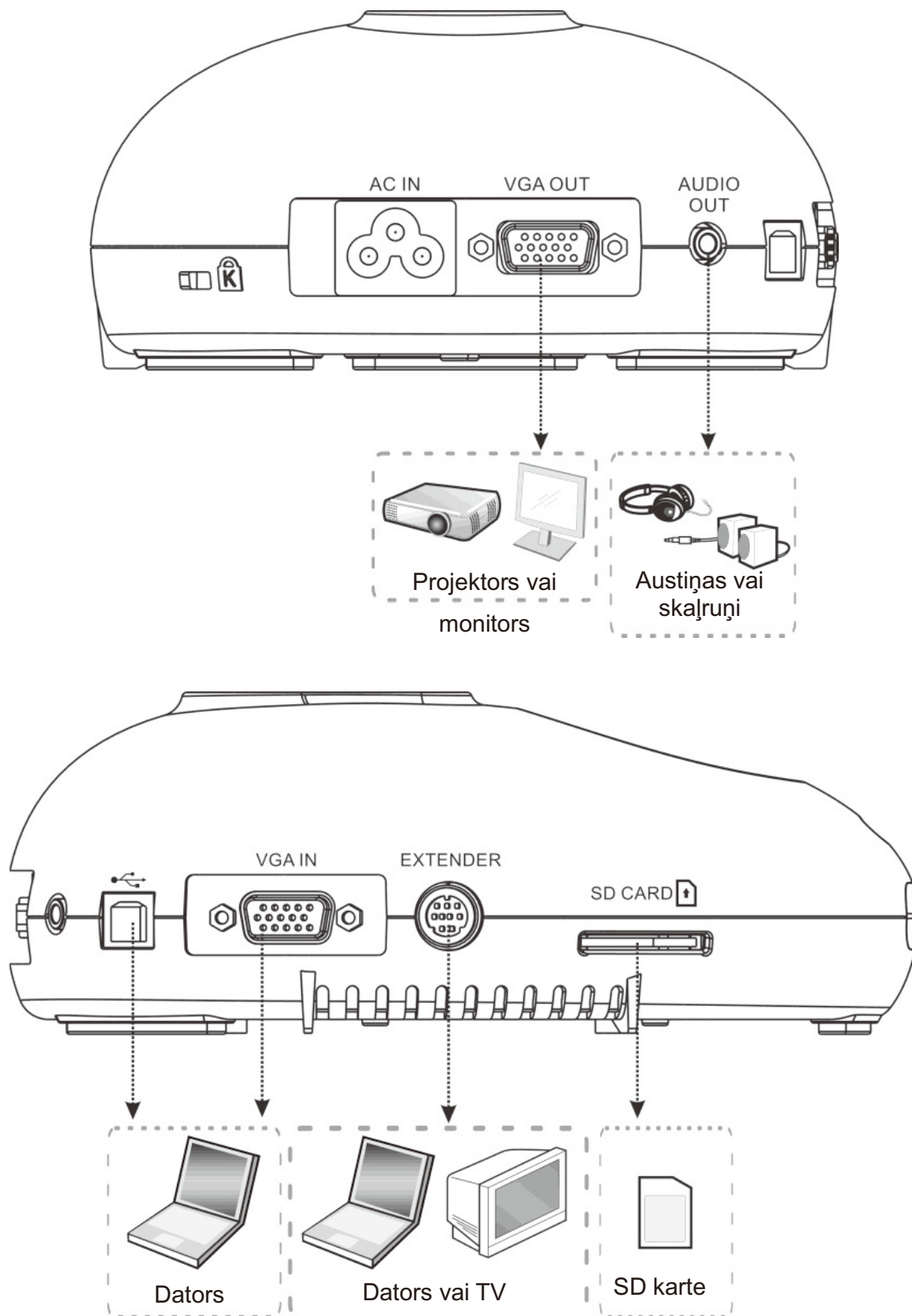


3.1 Relatīvā prezentētāja un dokumenta pozīcija



4. nodaļa – Uzstādīšana un savienojumi

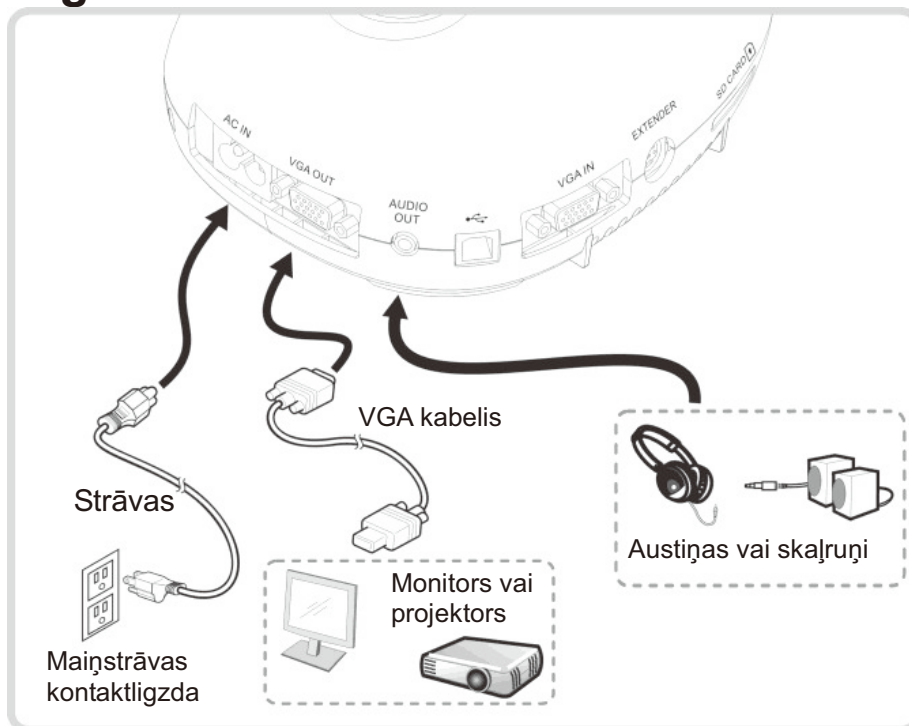
4.1 Sistēmas shēma



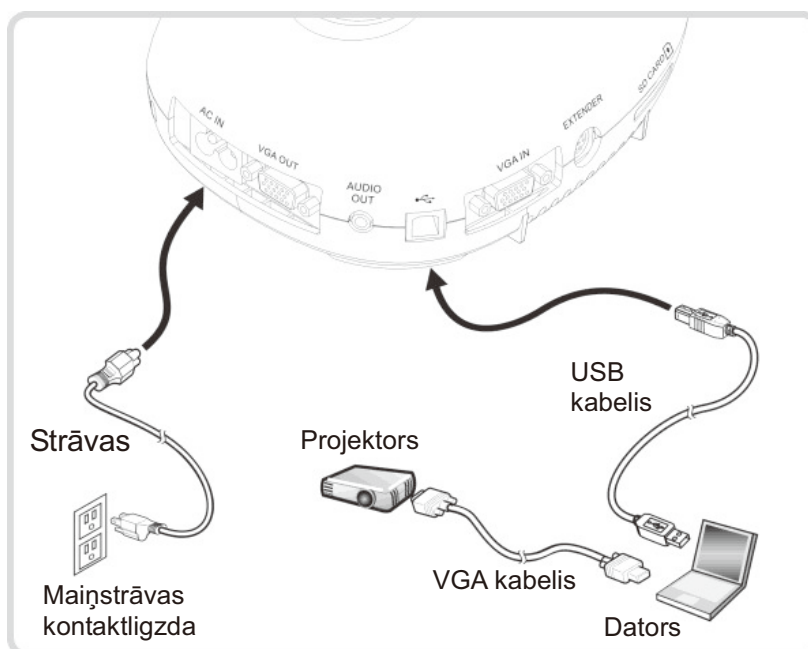
4.2 Instalēšana un uzstādīšana

1. Lūdzu, vispirms uzstādi DIP slēdža iestatījumus. Skatiet [8. nodaļu - DIP slēdža iestatījumi](#).

4.3 Pieslēgšana skaļrunim un projektoram vai monitoram vienlaicīgi

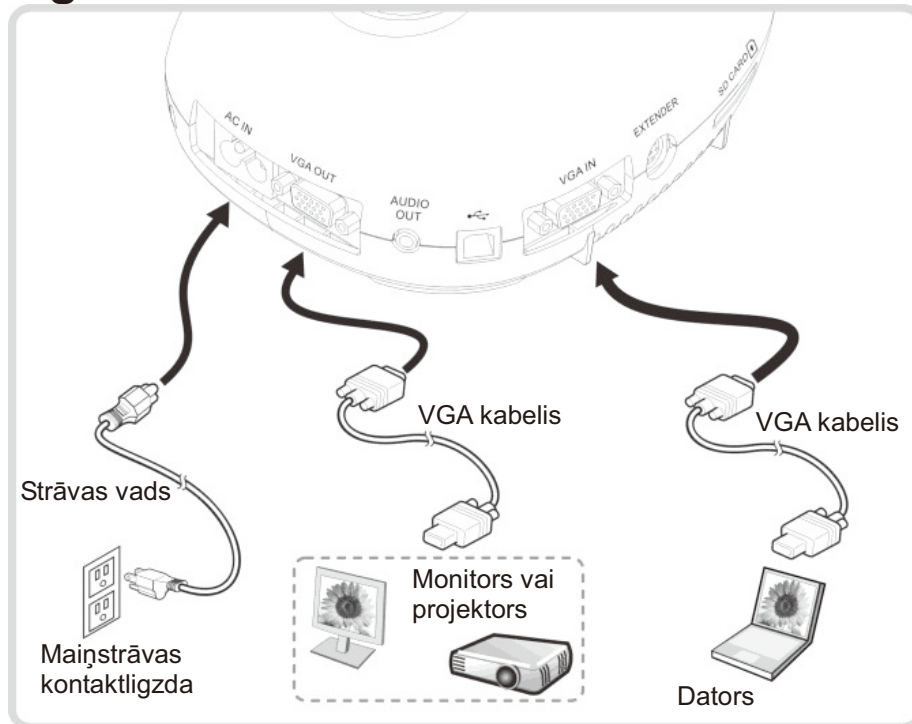


4.4 Pieslēgšana datoram un „Lumens™” programmatūras izmantošana



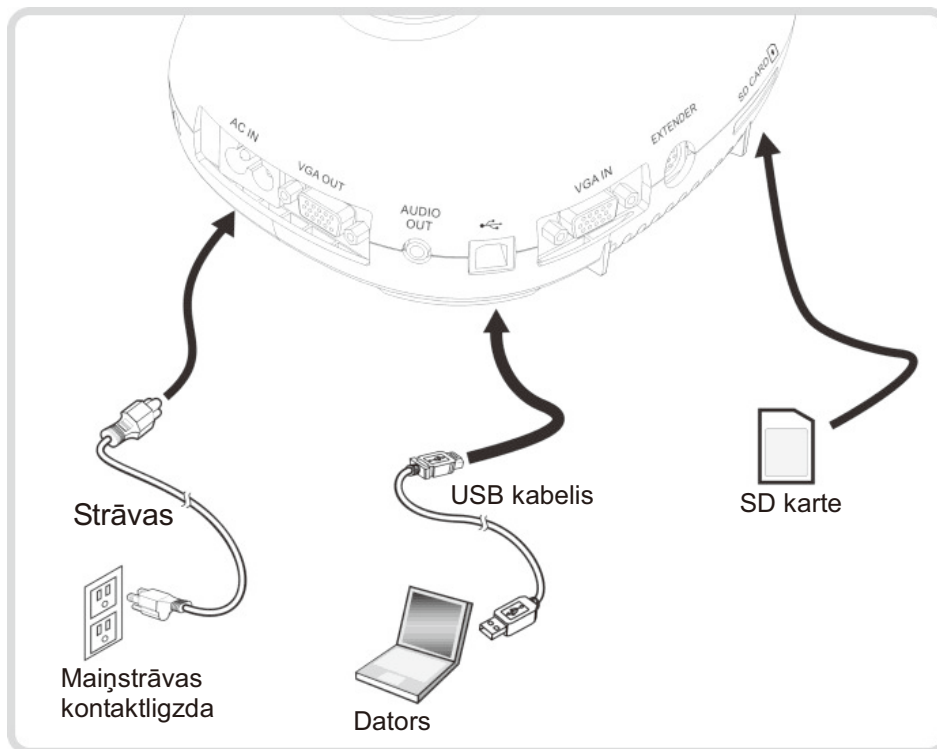
- Draiverus un programmatūru var lejupielādēt „Lumens” mājaslapā

4.5 Pieslēgšana datoram un projektoram vai monitoram vienlaicīgi



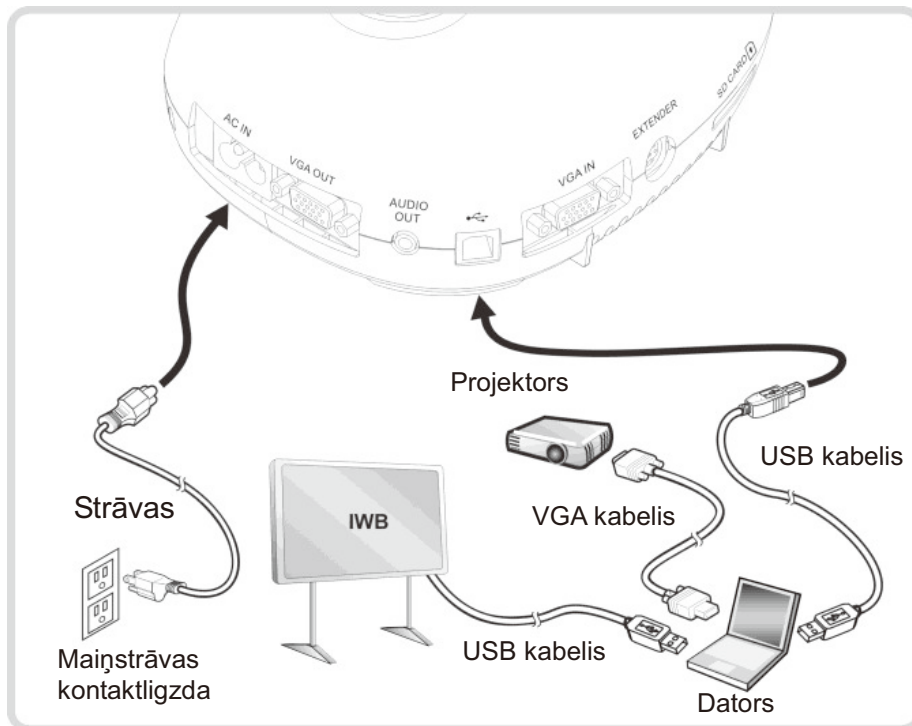
- Nospiediet pogu [AVOTS], lai pārslēgtu attēla avotu.

4.6 Pieslēgšana datoram SD kartes lasīšana

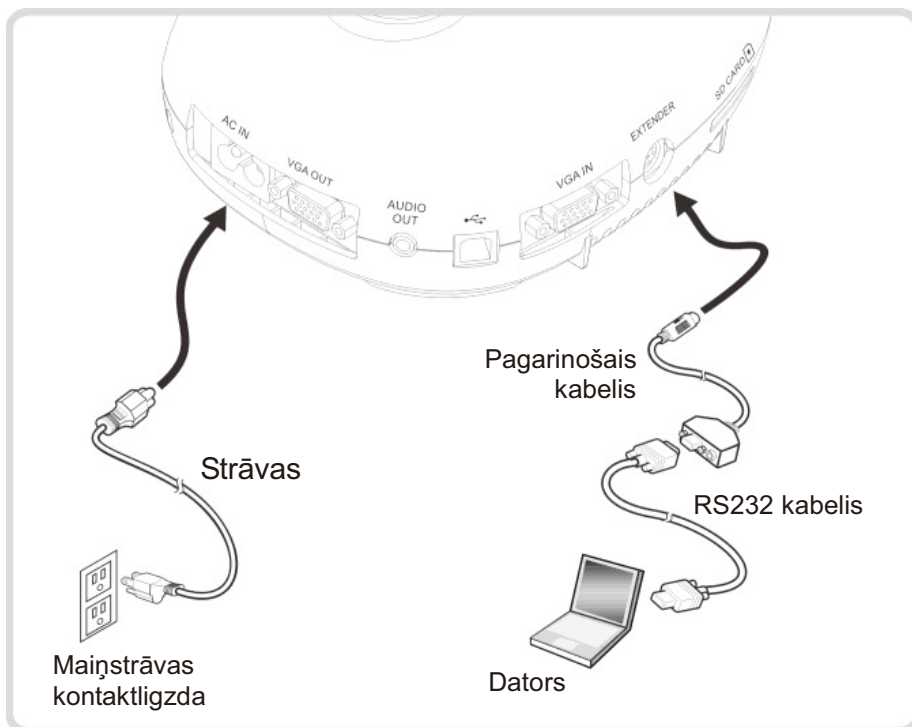


Piezīme: Dokumentu kamera, esot pieslēgta datoram un izslēgta, tiek uztverta kā ārējā uzglabāšanas ierīce.

4.7 Pieslēgšana interaktīvajai tāfelei (IT)

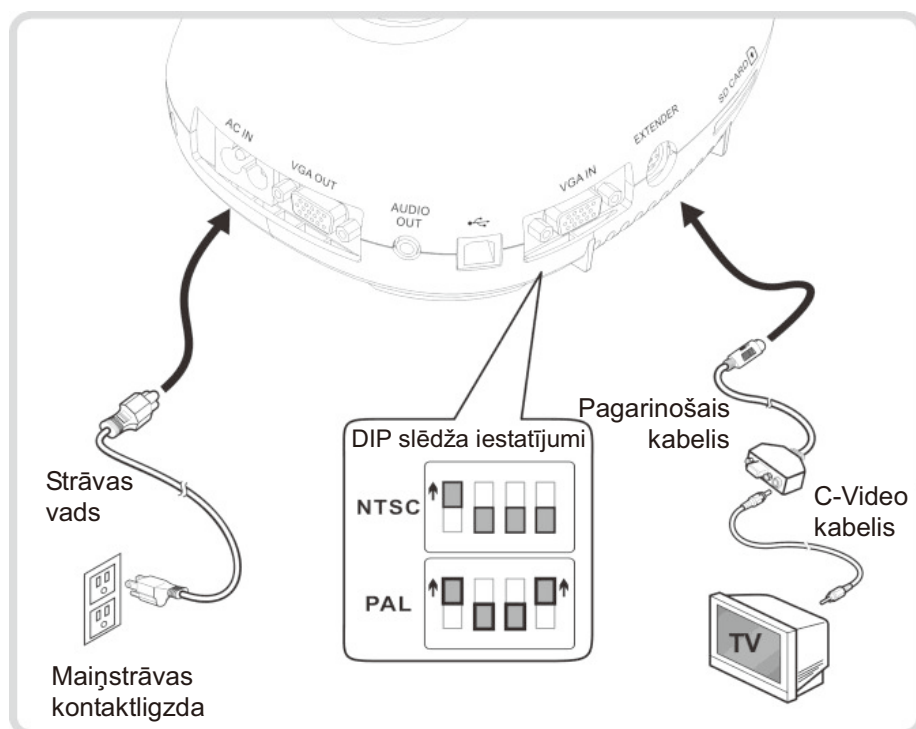


4.8 Pieslēgšana datoram ar RS232



- Pēc pieslēgšanās RS232 kabelim Jūs varat izmantot RS232 komandas, lai kontrolētu DC145.

4.9 Pieslēgšana TV



- NTSC: ASV, Kanāda, Meksika, Panama, Čīle, Japāna, Taivāna, Koreja un Filipīnas.
- PAL: Citas valstis/reģioni.

Piezīme: Lai DIP slēdža iestatījumi stātos spēkā, atvienojiet un no jauna pievienojiet kameras strāvas vadu, un restartējiet kameru. Tiklīdz ir ieslēgts C-VIDEO, VGA OUT nav atbalstīts.

Piezīme: C-Video izejas režīmā var attēlot tikai reālo attēlu.

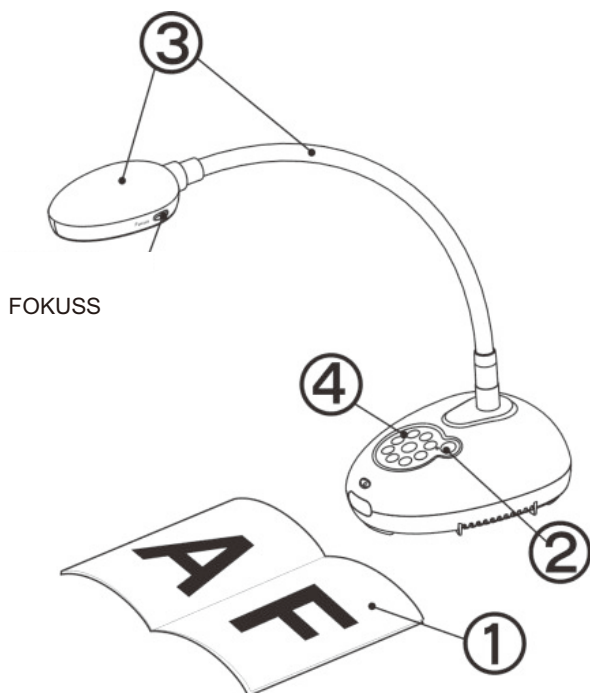
4.10 Programmatūras instalēšana



Datorā instalētā programmatūra ļauj Jums:

- kontrolēt DC145;
- uzņemt un ierakstīt attēlus;
- anotēt attēlu, izcelt svarīgākās detaļas un saglabāt to;
- atbalstīt visa ekrāna funkciju.

Informācijai par instalēšanas posmiem un programmatūras darbību skatiet [Ladibug™ programmatūras lietošanas instrukciju](#).

5. nodaļa – Lietošanas uzsākšana













1. Novietojiet attēlojamo objektu zem kameras.
 2. Ieslēdziet strāvu .
 3. Noregulējiet izliectu kātu un lēcu pareizajās pozīcijās.
 4. Nospiediet [AUTO REGULĒŠANA] , lai optimizētu attēlu. Jūs esat gatavs pasniegšanai/prezentācijai.
- Katru reizi, kad kameras galvenā daļa tiek pakustināta, novietojiet to nepieciešamajā pozīcijā un nospiediet [FOKUSS] pogu, lai no
- Tiklīdz DC145 ir ieslēgts, LED uz vadības paneļa dažas reizes iemirgosies un paliks iedegts. Lūdzu, sazinieties ar Jūsu izplatītāju, ja LED neiedegas.

6. nodaļa – Vadības panelis un iestatījumu izvēlne

6.1 Vadības paneļa pogu funkciju apraksts

Piezīme: Turpmāk redzamās funkcijas ir sarindotas alfabētiskā secībā










Nosaukums	Funkciju apraksts	Lietošana
	ieslēgt/izslēgt dokumentu kameru.	Vadības panelis
	Pārvietošanās augšup, lejup, pa labi vai pa kreisi, lai izvēlētos nepieciešamo funkciju.	Vadības panelis
FOCUS	Auto fokuss.	Abas lēcas puses
AUTO TUNE 	Automātiski pielāgo vislabāko attēla spilgtumu un fokusu.	Vadības panelis
CAPTURE 	Uzņemt attēlus SD kartē (prioritāte) vai iekšējā atmiņas kartē. Piezīme: Pieslēdzoties SD kartei, nospiediet un turiet [CAPTURE], lai sāktu ierakstīt attēlus.	Vadības panelis
ENTER / FREEZE 	Reālais attēls: Iesaldējiet attēlu. Ekrāna displeja režīms: Aktivizējiet funkcijas.	Vadības panelis
LAMP 	Luktura režīma pārslēgšanas slēdzis.	Vadības panelis
MENU 	Aktivizēt iestatījumu izvēlni/izslēgt izvēlni.	Vadības panelis
PLAYBACK 	Lasīt failus no SD kartes (prioritāte) vai iekšējās atmiņas kartes.	Vadības panelis
SOURCE 	Pārslēgšanās starp dažādiem signālu avotiem: 1. reālie attēli (noklusējums); 2. daturs. Piezīme: šī poga ir atslēgta C-VIDEO izejas režīmā.	Vadības panelis
ZOOM +/- 	Palieliniet vai samaziniet attēla izmēru.	Vadības panelis

6.2 Iestatījumu izvēlne

6.2.1 Galvenā izvēlne

Piezīme: Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.



	AUTO Regulēšana Automātiski pielāgo vislabāko attēla spilgtumu un fokusu.		Slīdrāde Rāda SD kartē (prioritāte) vai iekšējā atmiņas kartē uzglabātos foto vai video failus slīdrādes režīmā.
	PANORĀMA Ieslēgt/izslēgt palielinājuma režīmu. Daļējā		Manuāls Fokuss Auto fokuss.
	LUKTURIS Luktura režīma pārslēgšanas slēdzis.		Rotēt Ekrāna rotācija 0°/180°/Apgriešana otrādi/Spogulis
	„Attēls attēlā” (PIP) Attēlu salīdzināšana (reālo attēlu salīdzināšanai ar uzglabātajiem attēlu failiem).		Iestatījumi Dažādu funkciju iestatīšana.
	Spilgtums Attēla spilgtuma regulēšana.		Foto/Teksts Izvēlieties Foto/Teksta/Pelēko režīmu.
	Maskēt Aktivizēt maskēšanas režīmu.		Tālummaiņa Palieliniet vai samaziniet attēla izmēru.
	Režīms Izvēlieties attēla režīmu.		Izcelšana Aktivizēt izcelšanas režīmu.

6.2.2 Iestatījumu izvēlne

1. līmenis Svarīgākie iestatījumi	2. līmenis Mazāk svarīgi iestatījumi	3. līmenis Regulēšanas vērtības	Funkciju apraksts
Uzņemt	Uzņemšanas režīms	<u>Vienkārša uzņemšana</u> /Laika atstarpe/Ierakstīšana/Izslēgt	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņus, lai izvēlētos uzņemšanas režīmu.
	Uzņemšanas laiks	1. <u>1 h</u> 2. 2 h 3. 4 h 4. 8 h 5. 24 h 6. 48 h 7. 72 h	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos uzņemšanas laiku. Piezīme: tas ir aktīvs tikai tad, kad uzņemšanas režīms ir iestatīts uz laika atstarpi.
	Uzņemšanas intervāls	1. 3 sek 2. <u>5 sek</u> 3. 10 sek 4. 30 sek 5. 1 min 6. 2 min 7. 5 min	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos uzņemšanas intervālu. Piezīme: tas ir aktīvs tikai tad, kad uzņemšanas režīms ir iestatīts uz laika atstarpi.
	Attēla kvalitāte	1. Augsta 2. <u>Vidēja</u> 3. Zema	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos uzņemto attēlu un ierakstīto video attēla kvalitāti.
Uzglabāšana	Slīdrāde	<u>Aktivizēt</u>	Rāda SD kartē (prioritāte) vai iekšējā atmiņas kartē uzglabātos foto vai video failus slīdrādes režīmā.
	Aizkavēšana	1. 0,5 sek 2. <u>1 sek</u> 3. 3 sek 4. 5 sek 5. 10 sek 6. Manuāli	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos aizkavēšanas laiku. Izvēlieties manuālo režīmu, lai pārslēgtu attēlus manuāli.
	Kopēt SD kartē	<u>Aktivizēt</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos, un nospiediet [ENTER], lai apstiprinātu failu kopēšanu no iekšējās atmiņas kartes SD kartē.
	Dzēst visu	Jā/ <u>Nē</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos, un nospiediet [ENTER], lai apstiprinātu visu failu dzēšanu no SD kartes (prioritāte) vai iekšējās atmiņas.
	Formatēt	Jā/ <u>Nē</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos, un nospiediet [ENTER], lai formatētu SD karti (prioritāte) vai iekšējo atmiņu.

Kontrole	Auto ekspozīcija	<u>leslēgt</u> /izslēgt	Neatkarīgi no apkārtējās vides kamera automātiski pielāgos optimālo spilgtumu. Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos.
	Auto baltās krāsas balanss	<u>Aktivizēt</u>	Neatkarīgi no apkārtējās gaismas un krāsām, kamera automātiski pielāgos optimālo krāsu; nospiediet [ENTER], lai aktivizētu šo funkciju.
	Audio skaļums	0~ <u>A</u> ~Maks.	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu skaļumu.
	Projektorā tips	<u>DLP</u> /LCD	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos projektorā tipu un samazinātu attēlu trokšņus.
	Digitālā tālumaīņa	<u>leslēgt</u> /izslēgt	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai ieslēgtu/izslēgtu digitālo tālumaīņu .
Papildu	Valoda	<ol style="list-style-type: none"> <u>English</u> 繁體中文 简体中文 Deutsch Français Español Русский Nederlands Suomi Polski Italiano Português Svenska dansk ČESKY العربية 日本語 한국의 ελληνικά Latviešu 	<u>Angļu valoda</u> Tradicionālā ķīniešu valoda Vienkāršota ķīniešu valoda Vācu valoda Franču valoda Spāņu valoda Krievu valoda Nīderlandiešu valoda Somu valoda Poļu valoda Itāļu valoda Portugāļu valoda Zviedru valoda Dāņu valoda Čehu valoda Arābu valoda Japāņu valoda Korejiešu valoda Grieķu valoda Latviešu valoda Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos vajadzīgo valodu.
	Nobloķēt	leslēgt/ <u>izslēgt</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai ieslēgtu/izslēgtu nobloķēšanas funkciju. Kad funkcija ir ieslēgta, Jūs varat uzstādīt paroli.
	Auto dzēšana	leslēgt/ <u>izslēgt</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai ieslēgtu/izslēgtu auto dzēšanas funkciju. Kad funkcija ir ieslēgta, uzglabātie faili tiks automātiski izdzēsti, kad tiks izslēgta sistēma.

	Iepriekš iestatītā ielāde	Jā/ <u>Nē</u>	Nolasa esošā attēla režīma vērtību. Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos, un apstipriniet, nospiežot [ENTER].
	Iepriekš iestatītā saglabāšana	Jā/ <u>Nē</u>	Saglabā esošā attēla režīma vērtību. Saglabā esošā attēla režīma vērtību.
	Uzplaiksnījuma ekrāna iestatījumi	<u>Aktivizēt</u>	Atveriet [Uzplaiksnījuma ekrāna iestatījumi] logu.
	Rūpnīcas iestatījumi	Jā/ <u>Nē</u>	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos, un apstipriniet, nospiežot [ENTER], lai atjaunotu noklusētos rūpnīcas iestatījumus.
	Programmaparatūras versija	Nav pieejams	Attēlo programmaparatūras versiju

6.2.3 Maskēšanas režīma iestatījumu izvēlne

2. līmenis Svarīgākie iestatījumi	3. līmenis Mazāk svarīgi iestatījumi	4. līmenis Regulēšanas vērtības	Funkciju apraksts
Maskēšanas režīms	Reālais attēls	<u>AKTIVIZĒT</u>	Nospiediet [AKTIVIZĒT], lai atgrieztos pie reālā attēla.
	Caurredzamība	0~ <u>2</u> ~3	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu maskēšanas caurredzamību.
	Solis	Liels/ <u>Vidējs</u> /Mazs	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu maskēšanas soli.
	V izmērs	0~ <u>A</u> ~Maks.	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu maskēšanas vertikālo augstumu.
	H izmērs	0~ <u>A</u> ~Maks.	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu maskēšanas horizontālo garumu.
	Iziet	<u>AKTIVIZĒT</u>	Nospiediet [AKTIVIZĒT], lai apstiprinātu Jūsu izvēli un izietu no Maskēšanas režīma iestatījumu izvēlnes.

6.2.4 Izcelšanas režīma iestatījumu izvēlne

2. līmenis Svarīgākie iestatījumi	3. līmenis Mazāk svarīgi iestatījumi	4. līmenis Regulēšanas vērtības	Funkciju apraksts
Izcelšanas	Reālais attēls	<u>Aktivizēt</u>	Nospiediet [AKTIVIZĒT], lai atgrieztos pie reālā attēla.

režīms	Forma	<u>Elipse</u> /Četrstūris	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos izcelšanas zonas formu.
	Caurredzamība	0~ <u>2</u> ~3	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu robežas caurredzamību izcelšanas režīmā.
	Solis	Liels/ <u>Vidējs</u> /Mazs	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai izvēlētos izcelšanas zonas soli.
	V izmērs	0~ <u>A</u> ~Maks.	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu izcelšanas zonas augstumu.
	H izmērs	0~ <u>A</u> ~Maks.	Izmantojiet kreiso un labo bultiņu taustiņu, lai regulētu izcelšanas zonas platumu.
	Iziet	<u>Aktivizēt</u>	Nospiediet [AKTIVIZĒT], lai apstiprinātu Jūsu izvēli un izietu no Izcelšanas režīma iestatījumu izvēlnes.

6.2.5 Uzplaiksnījuma ekrāna iestatījumi


2. līmenis Svarīgākie iestatījumi	3. līmenis Mazāk svarīgi iestatījumi	4. līmenis Regulēšanas vērtības	Funkciju apraksts
Uzplaiksnījuma ekrāna iestatījumi	ieslēgšanas attēla iestatījumi	<u>Noklusējuma</u> /Pēc izvēles	Izvēlieties, vai vēlaties izmantot noklusēto vai pielāgotu ieslēgšanas attēlu.
	ieslēgšanas logotipa rādīšanas ilgums	4 ~ 30 sek	Iestatiet ieslēgšanas logotipa rādīšanas ilgumu.
	ieslēgšanas attēla izvēle	<u>Aktivizēt</u>	Izvēlieties ieslēgšanas attēlu. Atbalstīti tikai attēli JPEG formātā.
	Iziet	<u>Aktivizēt</u>	Nospiediet [AKTIVIZĒT], lai apstiprinātu Jūsu izvēli un izietu no Uzplaiksnījuma ekrāna iestatījumu loga.

7. nodaļa – Galveno funkciju apraksts

7.1 Es vēlētos automātiski noregulēt attēlam labāko spilgtumu un fokusu

1. Nospiediet [AUTO TUNE], lai iegūtu optimālo spilgtumu un fokusa garumu.

7.2 Es vēlētos pārslēgt attēlu avotus

Reālais attēls ir noklusētais attēlu avots. Nospiediet [SOURCE]  , lai DC145 pārslēgtos starp šādiem attēlu avotiem:

1. Reālie attēli (noklusējums).
2. Dators.

7.3 Es vēlētos pārslēgt attēlu režīmu

- 1 Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
- 2 Spiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Attēlu režīms].
- 3 Nospiediet [▶] vai [◀], lai mainītu starp [Normāls/Filmēt/Slaidi/Mikroskops].
- 4 Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.4 Es vēlētos padarīt tekstu skaidrāku un attēlus krāsainākus

7.4.1 Foto/Teksta režīma apraksts

Pēc noklusējuma Foto/Teksta režīms ir Foto (**Foto režīms**). Lai nomainītu šo iestatījumu, lūdzu, aktivizējiet lestatījumu izvēlnes opcijas.

- [Foto] (noklusējums): fotoattēla vai teksta ar fotoattēlu apskatīšanai; lai padarītu attēlus krāsainākus.
- [Teksts]: teksta failu apskatīšanai; lai padarītu tekstu skaidrāku.
- [Pelēks]: melnbaltu fotoattēlu apskatīšanai, padarot pelēktoņu diferenciāciju skaidru.

7.4.2 Iestatīt Foto/Teksta režīmu

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Foto/Teksts]. (Lai izdarītu pareizo izvēli, lūdzu, skatiet [7.4.1 Foto/Teksta režīma apraksts](#).)
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.

4. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos starp [Foto/Teksts/Pelēks].
5. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.5 Es vēlētos pietuvināt/attālināt attēlus

1. Spiediet [Zoom +] lai pietuvinātu attēlu.
2. Spiediet [Zoom -] lai attālinātu attēlu.

7.6 Es vēlētos izmantot auto fokusa funkciju

1. Nospiediet [FOCUS] AF pogu lēcas labajā pusē.

7.7 Es vēlētos noregulēt spilgtumu

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Spilgtums].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Nospiediet [▶] vai [◀], lai noregulētu spilgtumu.
5. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.8 Es vēlētos ieslēgt/izslēgt lukturi.

Pēc noklusējuma lukturis ir **Izslēgts**.

1. Nospiediet [LAMP], lai to ieslēgtu/izslēgtu. (Pārslēgšanas secība ir: Izslēgts/Galvenais lukturis)

7.9 Es vēlētos iesaldēt attēlus

1. Nospiediet [FREEZE], lai iesaldētu attēlu uz ekrāna. Nospiediet vēlreiz, lai noņemtu iesaldēšanu.

7.10 Es vēlētos rotēt attēlu

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Rotēt].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Nospiediet [▶] vai [◀], lai pārslēgtu pagriešanas metodi. (Pārslēgšanas secība ir: 0°/180°/Apgriešana otrādi/Spogulis)
5. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.11 Es vēlētos uzņemt attēlus

7.11.1 Uzņemt un saglabāt attēlus

1. Nospiediet [CAPTURE], lai uzņemtu un saglabātu attēlus.
- Jūs nevarat uzņemt attēlus, kad uzņemšanas režīms ir iestatīts uz [Izslēgt]. Ja tas ir iestatīts uz [Nepārtraukti], Jūs varat uzņemt attēlus nepārtraukti. Nospiediet [UZŅEMT], lai nepārtraukti uzņemtu attēlus, vai arī nospiediet [UZŅEMT] vēlreiz, lai izietu.
- Lai nomainītu uzņemto attēlu kvalitāti, lūdzu, skatiet [7.11.2. Uzņemto attēlu kvalitātes iestatīšana](#).
- Lai izmainītu uzņemto attēlu iestatījumus, lūdzu, skatiet [7.11.3. Nepārtrauktās uzņemšanas iestatījumi](#).

7.11.2 Uzņemto attēlu kvalitātes iestatīšana

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz [Uzņemšanas iestatījumi] izvēlni.
5. Nospiediet [▼], lai atrastu [Attēla kvalitāte].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos starp [Augsta/Vidēja/Zema].
7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.11.3 Nepārtrauktās uzņemšanas iestatījumi

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz [Uzņemšanas iestatījumi] izvēlni.
5. Spiediet [▼] līdz [Uzņemšanas režīms].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Laika atstarpe].
7. Spiediet [▼], lai atrastu [Uzņemšanas laiks]; Spiediet [▶] vai [◀], lai iestatītu uzņemšanas laiku.
8. Spiediet [▼], lai atrastu [Uzņemšanas intervāls]; Spiediet [▶] vai [◀], lai iestatītu intervāla laiku.
9. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.12 Es vēlētos ierakstīt attēlus

Piezīme: Lai varētu sākt ierakstīt attēlus, pieslēdziet SD karti.

7.12.1 Kustīgu attēlu ierakstīšana

Piezīme: Jūs nevarēsiet uzņemt vai ierakstīt attēlus, kad

[Uzņemšanas režīms] ir iestatīts uz [Izslēgt].

1. Nospiediet un aptuveni 2 sekundes turiet pogu [CAPTURE], lai sāktu attēlu ierakstīšanu.
2. Vēlreiz nospiediet [CAPTURE], lai pārtrauktu ierakstīšanu.

7.12.2 Uzņemto attēlu kvalitātes iestatīšana

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz [Uzņemšanas iestatījumi] izvēlni.
5. Nospiediet [▼], lai atrastu [Attēla kvalitāte].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos starp [Augsta/Vidēja/Zema].
7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.12.3 Ierakstīšanas uzstādīšana

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz [Uzņemšanas iestatījumi] izvēlni.
5. Spiediet [▼] līdz [Uzņemšanas režīms].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Ierakstīt].
7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

Piezīme: Kad [Uzņemšanas režīms] ir iestatīts uz [Ierakstīt], funkcija [UZŅEMT] tiek pārslēgta uz attēlu ierakstīšanas režīmu.

7.12.4 Attēlu atskaņošana

- Informācijai par video atskaņošanu skatiet [7.13. Es vēlētos apskatīt uzņemtos/ierakstītos attēlus.](#)

7.13 Es vēlētos apskatīt uzņemtos/ierakstītos attēlus

1. Nospiediet [PLAYBACK], lai parādītu visu uzglabāto failu sīktēlus.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos sīktēlu, kuru vēlaties atskaņot.
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu pilnekrāna atskaņošanu.
4. Kad tiek atskaņots video, to var apturēt/atkaņot, nospiežot [Iesaldēt].
5. Nospiediet [▶] vai [◀], lai nākošo vai iepriekšējo audio/video failu.
6. Nospiediet [▲] vai [▼], lai noregulētu video skaļumu.

7. Nospiediet [PLAYBACK] , lai atgrieztos sīktēlu režīmā, kur iespējams izvēlēties citus audio/video failus, vai arī nospiediet [MENU], lai izietu.

Piezīme: Lai atskaņotu skaņu, pie *AUDIO OUT* jābūt pieslēgtam ārējam skaļrunim.

7.14 Es vēlētos izdzēst uzņemtos/ierakstītos attēlus

1. Izslēdziet dokumentu kameru. Pieslēdziet to datoram
2. Atveriet [Mans dators] un klikšķiniet uz [Noņemamais disks], lai izdzēstu failus.

7.15 Es vēlētos automātiski izdzēst uzglabātos failus vienmēr, kad kamera ir izslēgta (Auto dzēšana)

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz izvēlei [Papildu].
5. Nospiediet [▲] vai [▼], līdz [Auto dzēšana].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Ieslēgt].
7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.16 Es vēlētos palielināt daļu no attēla (PANORĀMA)

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [PANORĀMA].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu funkciju.
4. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai pārvietotos un apskatītu daļēji palielinātos attēlus.
5. Nospiediet [MENU], lai izietu no Daļējā palielinājuma režīma.

7.17 Es vēlētos izmantot maskēšanas un izcelšanas funkciju

7.17.1 Es vēlētos izmantot maskēšanas un izcelšanas režīmus

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Maskēšana], nospiediet [ENTER], lai aktivizētu maskēšanas režīmu, vai arī izvēlieties [Izcelšana] un nospiediet [ENTER], lai aktivizētu Izcelšanas režīmu.
3. Nospiediet [MENU], lai ieslēgtu attēla ekrāna displeja izvēlni.

4. Nospiediet [▲] vai [▼], lai izvēlētos [Reālais attēls].
5. Nospiediet [ENTER], lai atgrieztos pie reālā attēla.

7.17.2 Es vēlētos iestatīt maskas izmēru

Maskēšanas režīmā:

1. Nospiediet [MENU], lai ieslēgtu attēla ekrāna displeja izvēlni.
2. Nospiediet [▲] vai [▼], lai izvēlētos lielumu, kuru vēlaties pārveidot - [Caurredzamība/Solis/V izmērs/H izmērs]. **(Sīkākai informācijai skatiet nodaļu [6.2. Iestatījumu izvēlne.](#))**
3. Nospiediet [▶] vai [◀], lai veiktu izmaiņas.
4. Nospiediet [MENU], lai izietu no attēla ekrāna displeja izvēlnes un atgrieztos maskēšanas režīmā.

7.17.3 Es vēlētos iestatīt izcelšanas funkciju

Izcelšanas režīmā:

1. Nospiediet [MENU], lai ieslēgtu attēla ekrāna displeja izvēlni.
2. Nospiediet [▲] vai [▼], lai izvēlētos lielumu, kuru vēlaties pārveidot - [Forma/Caurredzamība/Solis/V izmērs/H izmērs]. **(Sīkākai informācijai skatiet nodaļu [6.2. Iestatījumu izvēlne.](#))**
3. Nospiediet [▶] vai [◀], lai veiktu izmaiņas.
4. Nospiediet [MENU], lai izietu no attēla ekrāna displeja izvēlnes un atgrieztos izcelšanas režīmā.

7.18 Es vēlētos atskaņot slaidus (Slīdrāde)

7.18.1 Aizkavēšanās laika iestatīšana

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀] līdz izvēlnei [Uzglabāšana].
5. Nospiediet [▼], lai atrastu [Aizkavēšana].
6. Nospiediet [▶], [◀], lai izvēlētos aizkavēšanas laiku – [0,5 sek/1 sek/3 sek/5 sek/10 sek/Manuāli].
7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.18.2 Slīdrādes atskaņošana, nopauzēšana, apturēšana

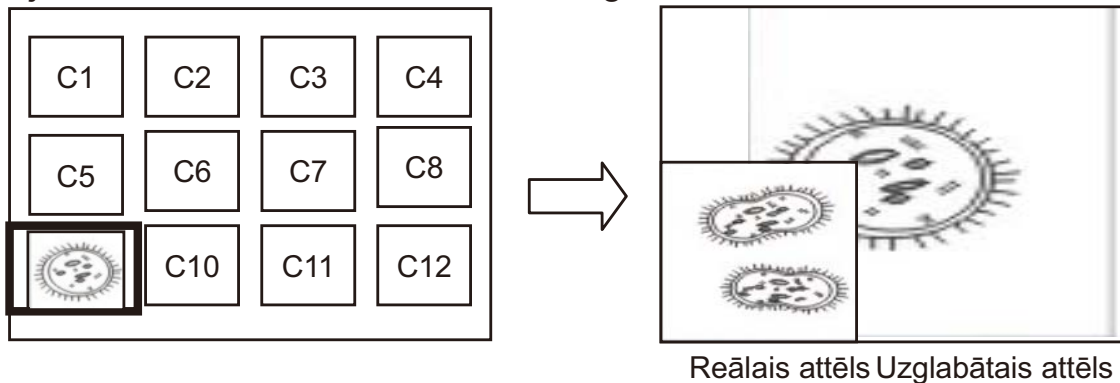
Piezīme: Galējā robeža: Maksimālais viena fotoattēla izmērs ir 7 MB.

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.

2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Slīdrāde].
3. Nospiediet [ENTER], lai sāktu atskaņošanu.
4. Vēlreiz nospiediet [ENTER], lai nopauzētu/atsāktu atskaņošanu.
5. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.19 Es vēlētos salīdzināt attēlus (reālo attēlu salīdzināšanai ar uzglabātajiem attēlu failiem („Attēls attēlā”))

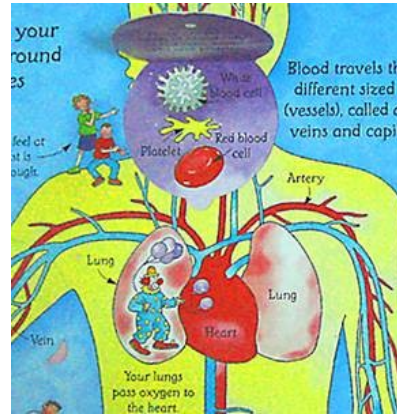
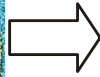
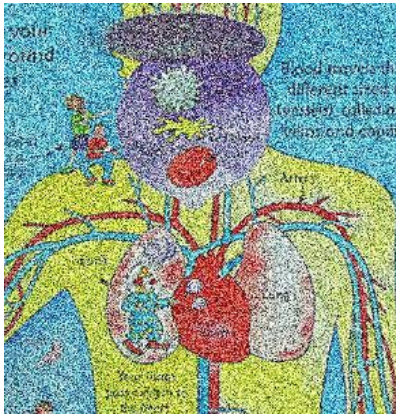
Šī funkcija salīdzina reālo attēlu ar kādu uzglabāto attēlu.



1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [PIP].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu attēlu salīdzināšanu.
4. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai pārvietotu reālo attēlu.
5. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.20 Es vēlētos samazināt attēla trokšņus (Projektora tips)

1. Šī funkcija ļauj dokumentu kamerai automātiski notīrīt attēla trokšņus. Trokšņi ir īpaši redzami, kad dokumentu kamera ir pieslēgta DLP projektoram. Jūs varat iestatīt DLP projektoru, lai tas uzlabotu attēla kvalitāti.
2. Ja nav īpašu trokšņu, kad ir pieslēgts VGA out, lūdzu, iestatiet DLP opcijas, lai tiktu uzlabota attēla kvalitāte.



- 2.1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
- 2.2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
- 2.3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
- 2.4. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Kontrole].
- 2.5. Spiediet [▼], līdz [Projektora tips].
- 2.6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [LCD/DLP].
- 2.7. Nospiediet [MENU], lai izietu.

7.21 Es vēlētos atjaunot noklusētos rūpnīcas iestatījumus (rūpnīcas iestatījumi)

7.21.1 Izmantojiet funkciju izvēlni

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
4. Spiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos izvēlni [Papildu].
5. Nospiediet [▼], lai izvēlētos [Rūpnīcas iestatījumi].
6. Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Jā].
7. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu funkciju.

7.21.2 Izmantojot saliktās atslēgas

1. Vienlaicīgi nospiediet [ENTER] + [MENU], lai atjaunotu sākotnējās vērtības.

7.22 Es vēlētos nomainīt ieslēgšanās attēlu

Piezīme: Ieslēgšanās attēla failam jābūt mazākam nekā 5 MB un JPEG formātā.

1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni.
2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Iestatījumi].
3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.

4. Spiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos izvēlni [Papildu].
5. Nospiediet [▼], lai izvēlētos [Ieslēgšanās attēla iestatījumi].
6. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli.
7. Nospiediet [▲] vai [▼], lai izvēlētos [Ieslēgšanās attēla iestatījumi], un nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Noklusējuma/Pēc izvēles].
8. Nospiediet [▲] vai [▼], lai izvēlētos [Ieslēgšanās logotipa rādīšanas ilgums], un nospiediet [▶] vai [◀], lai iestatītu ilgumu.
9. Turpiniet ar 12. punktu, ja 7. punktā izvēlējāties [Noklusējuma].
10. Nospiediet [▲] vai [▼], lai ieslēgtu izvēlni [Ieslēgšanās attēla izvēle], un nospiediet [ENTER], lai nolasītu izvēlēto failu.
11. Izvēlieties [JĀ], lai apstiprinātu izmaiņas.
12. Nospiediet [▼] līdz [Iziet] un tad nospiediet [ENTER], lai izietu.

7.23 Es vēlos izmantot SD karti

1. Pēc tam, kad SD karte ir ievietota, parādīsies dialoglodziņš [Kopēt uz SD karti], lai Jūs izvēlētos, vai kopēt DC145 failus SD kartē.
 - Nospiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos.

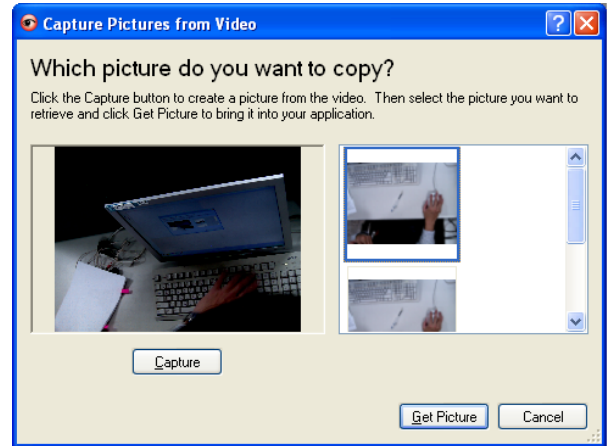
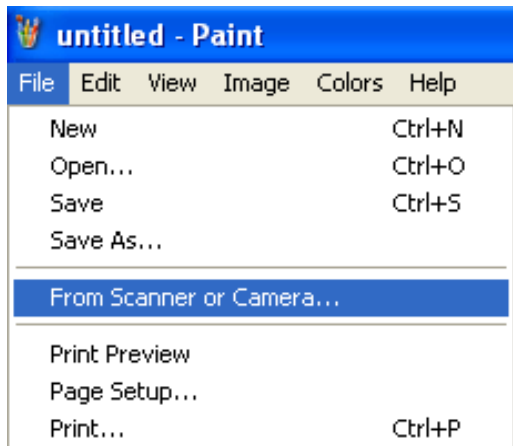


7.24 Ar datoru saistītās funkcijas

Pirms ar datoru saistīto funkciju izmantošanas pārlicinieties, ka ir pieslēgts USB kabelis un uzinstalēti draiveri. Skatiet šīs lietošanas instrukcijas [4. nodaļu – Uzstādīšana un savienojumi](#).

7.24.1 Es vēlos ievietot fotoattēlu *MS-Paint* programmā

1. *MS Paint* programmā klikšķiniet [Fails/No skenera vai kameras], kā parādīts attēlā zemāk pa kreisi.

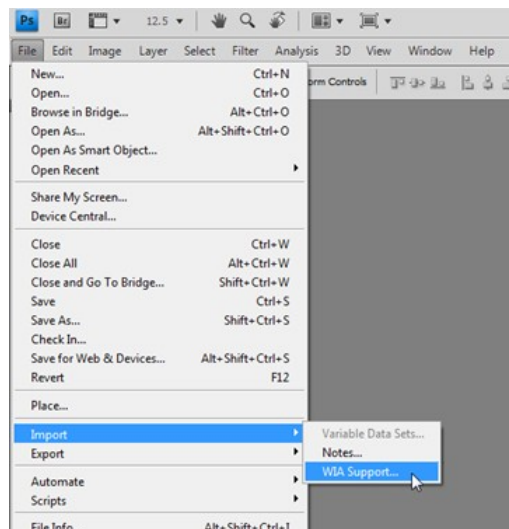


2. Pabeidziet ievietošanu, klikšķinot uz [Iegūt attēlu], kā tas parādīts attēlā augšā, pa labi.

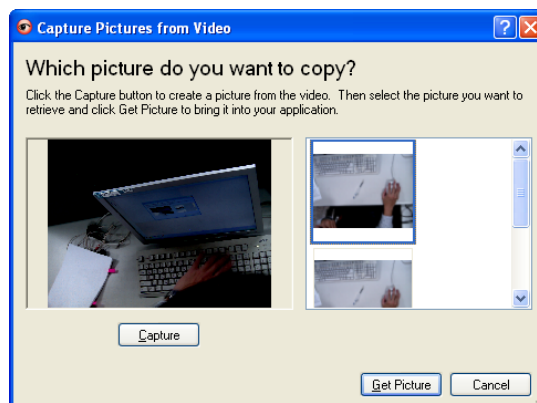
Piezīme: Atbalsta tikai Windows XP operētājsistēma.

7.24.2 Es vēlētos ievietot fotoattēlus *Photoshop*

1. Programmā *Photoshop* klikšķiniet uz [Fails/Nolasīt/WIA-USB video ierīce].



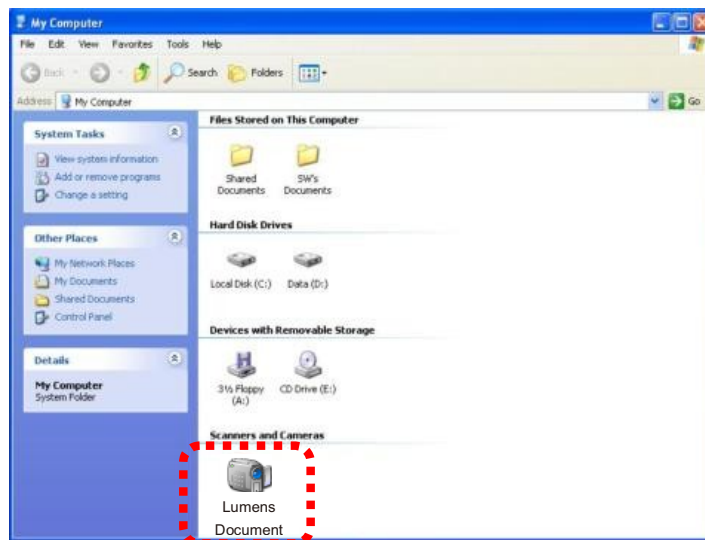
2. Pabeidziet, noklikšķinot [Uzņemt] un tad [Iegūt attēlu].



7.24.3 Es vēlos iestatīt DC145 kā datora kameru

Piezīme: *Windows XP* operētājsistēmai, lūdzu, iestatiet pēc sistēmas nosaukuma (USB video ierīce).

Atveriet [Mans dators] un klikšķiniet uz [„Lumens” dokumentu kamera], lai atvērtu reālo attēlu.

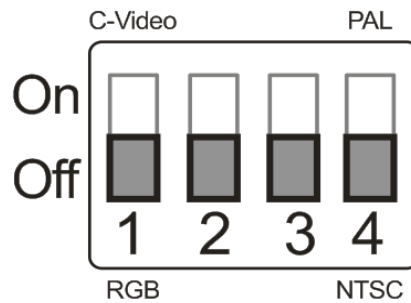


8. nodaļa - DIP slēdža iestatījumi

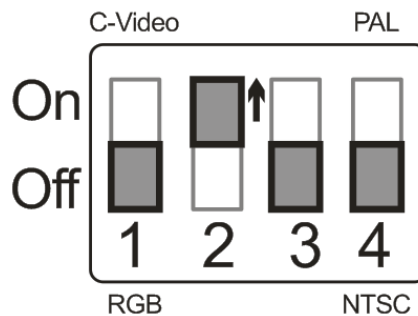
Piezīme: lai DIP slēdža iestatījumi stātos spēkā, atvienojiet un no jauna pievienojiet kameras strāvas vadu, un restartējiet DC145.

8.1 Pieslēgšana projektoram vai monitoram

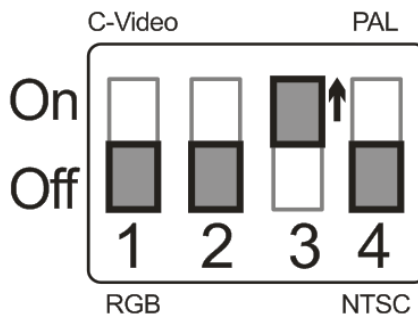
8.1.1 XGA izeja (noklusējuma vērtības):



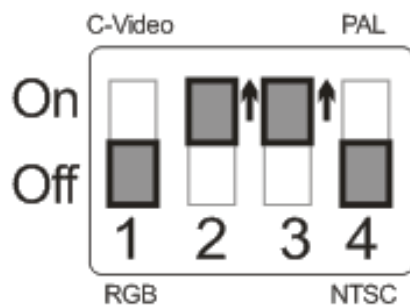
8.1.2 SXGA izeja



8.1.3 WXGA izeja

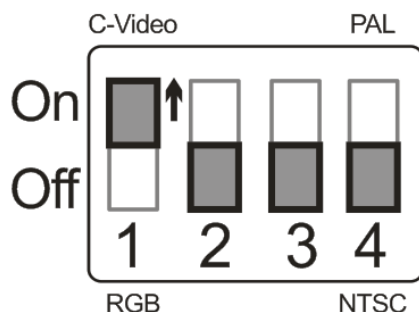


8.1.4 1080P izeja

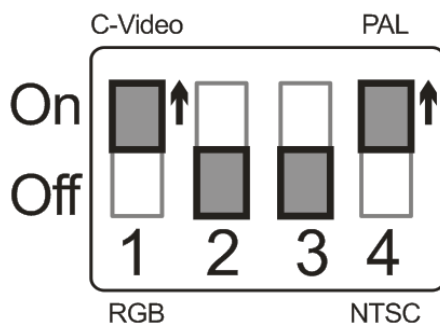


8.2 Pieslēgšana TV

8.2.1 NTSC: ASV, Taivāna, Panama, Filipīnas, Kanāda, Čīle, Japāna, Koreja un Meksika



8.2.2 PAL: Citas valstis/reģioni.



Piezīme: tiklīdz ir ieslēgts *C-VIDEO*, *VGA OUT* nav atbalstīts.

9. nodaļa – Problēmu novēršana

Šajā nodaļā ir aprakstītas problēmas, ar kurām Jūs varētu saskarties, lietojot DC145. Ja Jums ir kādi jautājumi, lūdzu, meklējiet informāciju attiecīgajās nodaļās un sekojiet ieteiktajiem risinājumiem. Ja problēma joprojām ir, lūdzu, sazinieties ar mūsu izplatītājiem vai apkopes centru.

Nr	Problēma	Risinājumi
1.	ieslēgšanās bez strāvas signāla	Pārliecinieties, ka ir pieslēgts strāvas vads.
2.	DC145 nerāda attēlu	<ol style="list-style-type: none">1. Pārbaudiet, vai tas ir ieslēgts.2. Pārbaudiet visus kabeļu savienojumus. Skatiet šīs lietošanas instrukcijas 4. nodaļu – Uzstādīšana un savienojumi.3. Pārbaudiet [Avots] - skatiet 7. nodaļu – Galveno funkciju apraksts, 7.2. Es vēlētos pārslēgt attēlu avotus.4. Pārbaudiet projektorā avota iestatījumus. Lūdzu, skatiet projektorā lietošanas instrukciju.5. Pārbaudiet, vai ir pareizi iestatīts DIP slēdzis. Informāciju par šiem iestatījumiem skatiet 8. nodaļā – DIP slēdža iestatījumi.
3.	Nav iespējams nofokusēt	Iespējams, dokuments ir pārāk tuvu. Nospiediet [TĀLUMMAIŅA -] vai palieliniet attālumu starp dokumentu un lēcu, un tad nospiediet pogu [FOKUSS] lēcas labajā pusē, lai veiktu auto fokusēšanu.
4.	Attēls ir nepilnīgs	Pārbaudiet Jūsu projektorā Auto attēla iestatījumus. Lūdzu, skatiet projektorā lietošanas instrukciju vai pārbaudiet DIP slēdža iestatījumus.
5.	„Lumens” dokumentu kamera, „Ladibug™” un citas lietojumprogrammas nav iespējams lietot vienlaicīgi	„Lumens” dokumentu kameru, „Ladibug™” un citas lietojumprogrammas nav iespējams lietot vienlaicīgi. Vienlaicīgi iespējams lietot tikai vienu lietojumprogrammu. Lūdzu, aizveriet atvērtās lietojumprogrammas un tad ieslēdziet lietojumprogrammu, kuru vēlaties lietot.
6.	DC145 nevar uzglabāt attēlus un nereaģē	<ol style="list-style-type: none">1. Pārbaudiet, vai uzglabātie dati nav sasnieguši SD kartes (prioritāte) vai iekšējās atmiņas maksimālo ietilpību.2. Pārliecinieties, vai Uzņemšanas funkcija nav

		<p>iestatīta Nepārtrauktās uzņemšanas režīmā vai arī uzņemšanas laiks nav iestatīts par ilgu. Informāciju par šiem iestatījumiem skatiet 7. nodaļā – Galveno funkciju apraksts, 7.11. Es vēlētos uzņemt attēlus.</p>
7.	DC145 attēli ir pārāk spilgti, tumši vai miglaini	Nospiediet [AUTO REGULĒŠANA], lai iegūtu optimālo spilgtumu un fokusa garumu.
8.	Nav iespējams ierakstīt attēlus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pārbaudiet, vai uzglabātie dati nav sasnieguši SD kartes maksimālo ietilpību. 2. Ierakstīšana iekšējā atmiņā nav atbalstīta. Pirms video ierakstīšanas pārliedzinieties, ka ir ievietota SD karte.
9.	Lietošanas instrukcijā aprakstītie lietošanas soļi nav piemērojami iekārtai	<p>Lietošanas instrukcijā aprakstītie lietošanas soļi var nebūt piemērojami iekārtai saistībā ar funkciju uzlabojumiem. Pārbaudiet, vai Jūsu iekārtas programmaparatūras versija ir atjaunināta.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Lūdzu, apmeklējiet „Lumens” oficiālo mājaslapu, lai pārbaudītu, vai ir iespējams veikt atjauninājumu uz jaunāko versiju. www.Mylumens.com/goto.htm 2 Lai pārbaudītu programmaparatūras versiju, veiciet šādus soļus: <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni. 2.2 Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Iestatījumi]. 2.3 Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli. 2.4 Spiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos izvēlni [Papildu]. 2.5 Skatiet [Programmaparatūras versija]. <p>Ja neesat pārliedzināts, ka Jums ir jaunākā versija, lūdzu, konsultējieties ar Jūsu izplatītāju.</p> <p>http://www.Mylumens.com/en/Request_form.php</p>
10	Kā atbloķēt nobloķētu ierīci	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nospiediet [MENU], lai aktivizētu iestatījumu izvēlni. 2. Nospiediet [▲], [▼], [▶] vai [◀] , lai izvēlētos [Iestatījumi]. 3. Nospiediet [ENTER], lai aktivizētu izvēli. 4. Spiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos izvēlni [Papildu]. 5. Nospiediet [▼], lai atrastu [Nobloķēt]. 6. Spiediet [▶] vai [◀], lai izvēlētos [Izslēgt], un izslēdziet paroles iestatīšanas funkciju.