

Turinys

„WideCam 320“ funkcijos.....	2
Prietaiso sąranka.....	2
I.P.M. (angl. Image Protection Mechanism – vaizdo apsaugos mechanizmas) parametras.....	3
Kaip naudotis internetinių pokalbių programa.....	3
„Webcam Companion 4“	3-4
Kaip naudotis „Webcam Companion 4“	4-8
Internetinės kameros trikdžių šalinimas.....	8
Arcsoft MiVE.....	9-21

Simbolis atskiram atliekų išmetimui įvairiose Europos šalyse

Sis simbolis nurodo, kad šis produktas turi būti išmetamas atskirai. Sekanti informacija taikoma tik Europos šalių vartotojams:

- Šis produktas sukurtas atskiram išmetimui tam tikrame atliekų surinkimo taške. Neišmeskite kaip buitinių šiukšlių.
- Dėl tolimesnės informacijos, susisiekite su mažmenininku arba vietinės valdžios organais atsakingais už atliekų tvarkymą.

**„WideCam 320“ funkcijos**

Išbandykite naktinio matymo ir tvarkyklės neturinčią tinklo kamerą „WideCam 320“! Pakabinkite ją prie USB prievado ir pradėkite vaizdo pokalbius iš kart, dienos metu ar vakare!

**Prietaiso sąranka**

„WideCam 320“ palaiko UVC (USB vaizdo klasę), kurį galima įjungti ir paleisti „Windows7, XP SP2“, „Vista“ ar „Mac 10.4.9“ ar naujesnėje versijoje nenaudojant įrenginio tvarkyklės.

1. Pasitikrinkite, ar jūsų kompiuterio OS yra „Windows7, XP SP2“, „Vista“ ar „Mac 10.4.9“ ir aukštesnė versija.
2. Įjunkite „WideCam 320“ į USB prievadą.
3. „WideCam 320“ paruoštas naudojimui bet kokia programa. Ji gali tinkamai veikti su visomis vaizdo pokalbių programinėmis įrangomis ir palaiko vaizdo funkciją. Jeigu naudojate „Mac“ OS, internetiniams pokalbiams galite naudoti „iChat“.

Atvaizdo kopijavimas dirbant „Windows XP SP2“ ir „Vista“ terpėje:

1. Du kart spustelėkite piktogramą „My Computer“ (mano kompiuteris). Arba spauskite Start (paleistis) → „My Computer“.
2. Dabar ieškokite ir du kart spustelėkite „USB Video Device“ (USB vaizdo įrašymo įrenginiai), ir galite pradėti fotografuoti nejudančius atvaizdus.

**PASTABA**

- Patikrinkite ar „Windows XP“ yra SP2 (Paslaugų paketas 2).
 - Spauskite piktogramą „My Computer“ darbalaukyje arba „Windows“ paleisties meniu.
 - Kai pasirodo meniu, spauskite „Properties“ (savybės).
- Jeigu „Windows XP“ sistemoje nėra SP2 (Paslaugų paketo 2), eikite į <http://www.microsoft.com> ir atnaujinkite savo versiją.

I.P.M. (angl. *Image Protection Mechanism* – vaizdo apsaugos mechanizmas) parametras

Ši funkcija apsaugo, kad niekas negalėtų įsilaužti į jūsų sistemą pasinaudoti jūsų tinklo kamera.

1. Įdiekite „Genius“ mygtukų tvarkyklę iš CD
2. Įdiegę „Genius“ mygtukų tvarkyklę, sistemoje pamatysite „Genius“ tvarkyklės piktogramą
3. Įjungus tinklo kamerą, sistema rodo dialogo langą, klausiantį „Ar pageidaujate atverti vaizdą iš tinklo kameros?“ Vaizdai atverti spauskite „Taip“. Joks „hakeris“ negalės įjungti jūsų tinklo kameros, nes jam nėra galimybės paspausti „Taip“. Tai apsaugo jūsų tinklo kamerą.
4. Kaskart įjungus tinklo kamerą, sistema vėl klausia ar norite apsisaugoti nuo „hakerio“ įsilaužimo.

**Kaip naudotis internetinių pokalbių programa**

- **MSN Messenger (tiesioginių pranešimų paslauga)**
 - a. Tiesioginei vaizdo funkcijai, jums reikės 6 arba vėlesnės MSN Messenger versijos. Jeigu jos neturite, žr. svetainę: <http://messenger.msn.com>, parsisiuntimui.
 - b. Tada užsiregistruokite į MSN Messenger service.
 - c. Kontaktų sąrašą pasirinkite draugą/-ę ir spustelėkite „OK“ (gerai) patvirtinimui.
 - d. Du kartus spragtelėkite ant 'draugų', kurie gali kalbėti. Spragtelėkite ant internetinės kameros piktogramos.
 - e. Tuomet jūsų draugas gaus pakvietimo pranešimą. Jei jūsų draugas patvirtins pokalbį, tada prasidės vaizdo pokalbis.
 - f. Dėl išsamesnės informacijos žr. svetainę adresu: <http://messenger.msn.com>.
- **Yahoo Messenger**
 - a. Parsisiųskite Yahoo Messenger iš <http://messenger.yahoo.com> ir užbaikite registraciją, jei jos dar neturite.
 - b. Įsiregistruokite į Yahoo Messenger.
 - c. Iš pagrindinio lango spragtelėkite Tools menu (Įrankių meniu), tada pasirinkite „Start My Webcam“ (Paleisti mano internetinę kamerą).
 - d. Dešiniu klavišu spragtelėkite ant vardo savo Messenger sąrašą ir pasirinkite „View Webcam“ (Rodyti internetinę kamerą).
 - e. Tuomet jūsų draugas/-ė gaus pakvietimo pranešimą. Jei jūsų draugas nuspaus „YES“ (taip), prasidės vaizdo pokalbis.
 - f. Dėl išsamesnės informacijos žr. svetainę adresu: <http://messenger.yahoo.com>.

**PASTABA**

- Įsitikinkite, kad prieš paleisdami vaizdo konferencijos ar vaizdo pokalbio programas prijungėte kamerą prie kompiuterio.
- Įsitikinkite, kad prieš paleisdami vaizdo konferencijos ar vaizdo pokalbio programą jūs uždarėte kitas internetinės kameros programas.

„Webcam Companion 4 Lite“

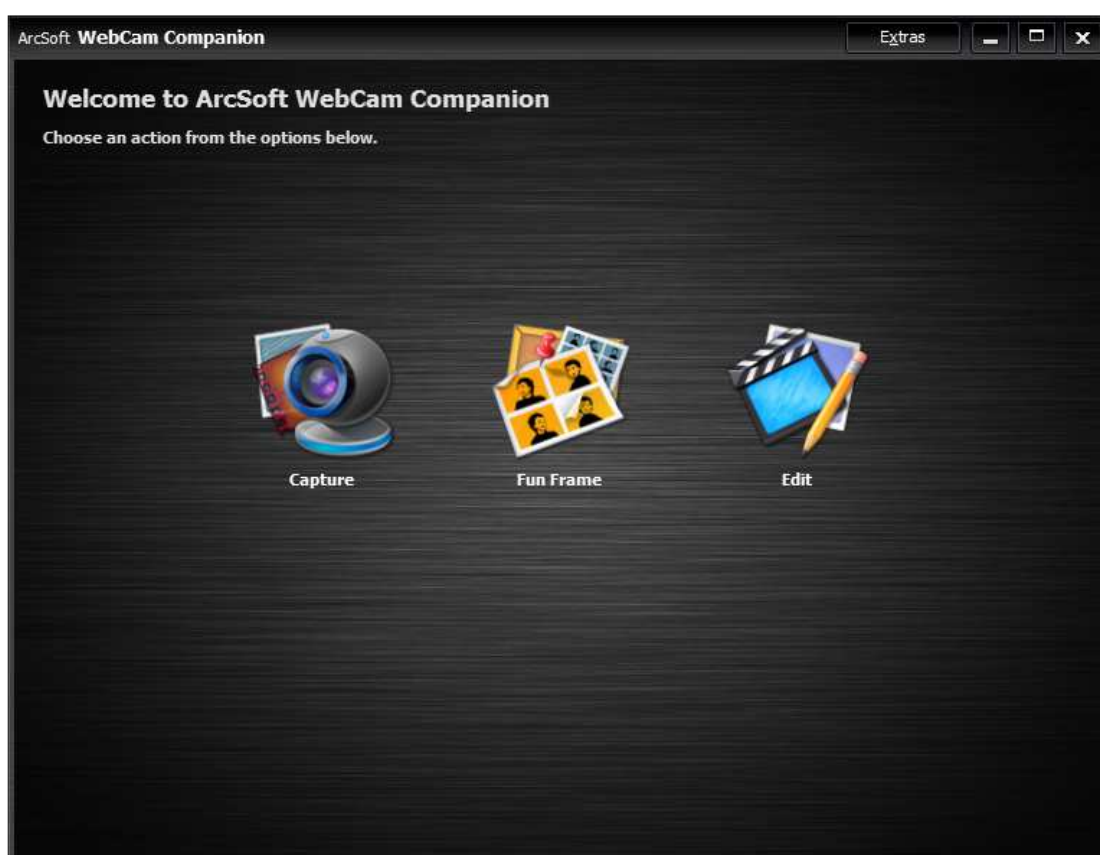
Ši paprasta programa palengvina nejudančių ir judančių vaizdų fiksavimą tiesiogiai, tinklo kamera. Turite galimybę net nusifotografuoti save, kuomet jūsų veidas transformuojamas pagal pasirinktą šabloną. Programoje dar pateikiami šablonai ir išdėstymai, skirti nuotraukas pritaikyti savo poreikiams ir atsispausdinti arba išsiųstinėti jas el. paštu savo šeimos nariams ar draugams! WCC4 gali įrašyti HD vaizdą tinklo kamera net iki 720p HD 30fps.




Reikalavimai sistemai

Prieš paleidžiant „Webcam Companion 4“, užtikrinkite, kad kompiuteris atitiktų nors minimalius toliau išvardytus reikalavimus.

	Minimaliai	Rekomenduojama
Aparatinė įranga		
CPU	Intel® Core™2 Duo 2.2 GHz	Intel® Core™2 Quad2.83 GHz
RAM	256 MB	1G DDR2
Vietos diske	500 MB	1GB
DirectX	DirectX 9	DirectX 10
Programinė įranga		
Operacinė sistema	Windows XP/Vista/7	
DirectX	DirectX 9 arba naujesnė versija	

Kaip naudotis „Webcam Companion 4“















	Fiksavimas Moduliu galima fiksuoti nejudantį paveikslą ir judantį vaizdą iš tinklo kameros.
	Juokingas rėmas Šia funkcija galima asmeninti savo nuotraukas, pritaikant įvairius šablonus ir išdėstymus.
	Redaguoti modulį Suteikia funkcijas, leidžiančias patobulinti užfiksuotas nuotraukas bei vaizdo įrašus ir išsaugoti pakeistus failus vietiniame diske.

Fiksavimo modulis

Fiksavimo peržiūros lange galite matyti gyvą tinklo kameros vaizdą. Šiame skyriuje esančiais fiksavimo įrankiais galima fiksuoti medijos failus.



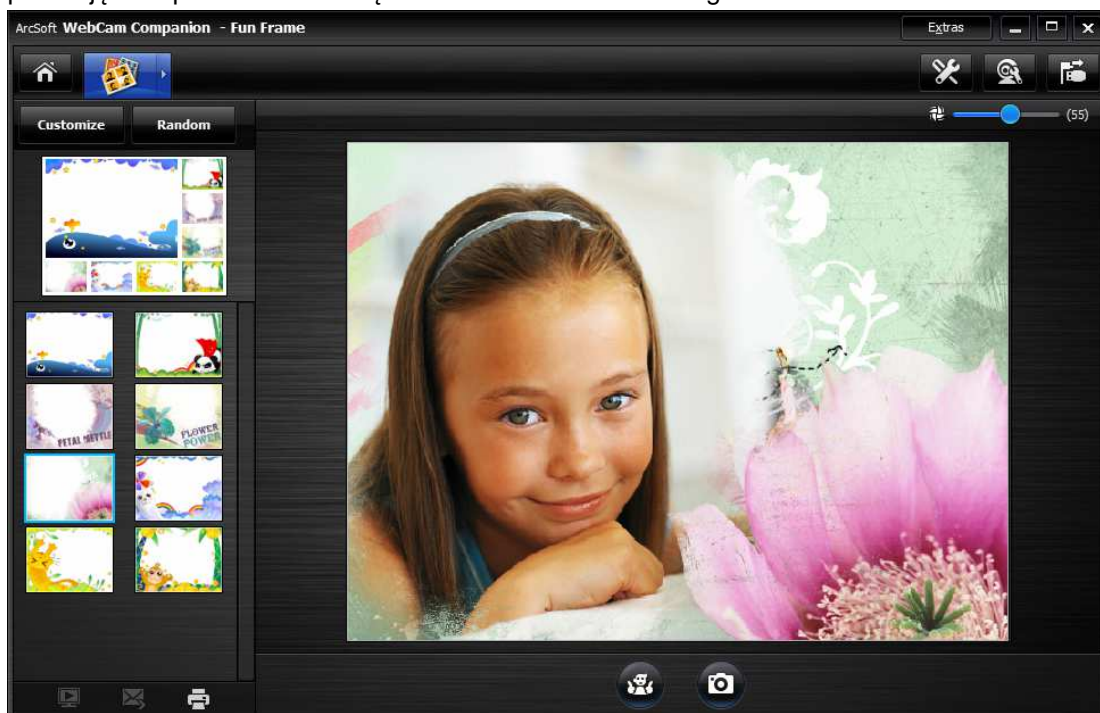
	Per visą ekraną Pateikti vaizdo įrašo ar tiesioginio vaizdo peržiūrą per visą ekraną. Išėjimui iš viso ekrano režimo paspauskite ESC mygtuką.
	Nustatymas Koreguokite savo fiksavimo nuostatas, pvz. nuotraukos ir vaizdo formatus, kokybę, įrenginius bei nuotraukų skaičių, ir kt.
	Tinklo kameros nustatymas Peržiūrėkite ir keiskite savo tinklo kameros nuostatas (savybes). Parinktys skirsis priklausomai nuo turimo prietaiso. Apie galimas parinktis žr. įrenginio dokumentacijoje.
	Prijungti (atjungti) Prijungti arba atjungti kamerą.
	Fotografuoti Tinklo kamera fiksuoti nejudantį paveikslą.
	Serija Sparčiai fiksuoti vieną po kito daug vaizdų. Spauskite piktogramą „Nuostatos“ ir nurodykite pageidaujamą fiksuojamų vaizdų skaičių serijoje.
	Momentinis vaizdas Spustelėkite V gestu automatiniam momentiniam vaizdui apdoroti. Jeigu programa aptinka V gestą nufotografavusi žmogaus veidą, ji toliau tęs darbą, siekdama nustatyti, ar nuotraukoje yra mirksnis, ar ne. Jeigu yra mirktelėjimas, iššoks pranešimas, klausiantis, ar išsaugoti, ar atšaukti šią nuotrauką.
	Įrašyti vaizdą Pardėti fiksuoti vaizdą iš jūsų kameros. Mygtukas pasikeis į „Nutraukti įrašymą“, kol fiksuojama. Fiksavimui sustabdyti spustelėkite dar kartą. Įrašymo laikas pasirodys fiksuoto vaizdo peržiūros viršuje.
	Įrašyti garsą Spauskite šį mygtuką įrašyti garsui iš savo kameros. Mygtukas pasikeis į „Nutraukti įrašymą“, kol fiksuojama. Fiksavimui sustabdyti spustelėkite dar kartą. Įrašymo laikas pasirodys fiksuoto vaizdo peržiūros viršuje.
	Tiesioginė anotacija







	Pridėti anotacijas tiesioginiam vaizdo įrašui. Pridėjus anotacijas, galite spausti „Fotografuoti“ ir išsaugoti jas, kaip nejudantį paveikslą; arba dar galite spausti „Įrašyti vaizdą“, prieš pradėdami įrašyti visą anotaciją, kaip vaizdo klipą.
	Peržiūrėti medijos failus Paleiskite „Foto peržiūros programą“ arba „Medijos leistuvą“, prireikus peržiūrėti pasirinktas nuotraukas ar vaizdo įrašus iš esamo albumo.
	Rasti paskirties vietą Pereikite į vietą, kur saugomi užfiksuoti failai.

Juokingo rėmo modulis

Juokingo rėmo funkcija galima asmeninti savo nuotraukas, pritaikant įvairius šablonus ir išdėstymus.

Tik pasirinkite patinkantį šabloną ar išdėstymą savo nuotraukų adaptavimui ir spauskite panorėję atsispausdinti arba siųsti šeimos nariams bei draugams.













	Momentinė nuotrauka Spustelėkite pradėti automatinį momentinio vaizdo apdorojimą pozos aptikimu.
	Fotografuoti Tinklo kamera fiksuoti nejudantį paveikslą.
	Peržiūrėti medijos failus Paleiskite „Foto peržiūros programą“ arba „Medijos leistuvą“, prireikus peržiūrėti pasirinktas nuotraukas ar vaizdo įrašus iš esamo albumo.
	El. paštas Savo el. pašto programa kaip priedus siųskite užfiksuotus paveikslus ar vaizdo įrašus.
	Spausdinti Atsispausdinkite fiksuotus vaizdus ir keiskitės su draugais ir šeimos nariais.
	
	Pozos aptikimo jautrumas Slinkite ir paleiskite slankiklį pozos aptikimo funkcijos jautrumui nureguliuoti.

Redaguoti modulį

Redagavimo modulis suteikia funkcijas, leidžiančias patobulinti užfiksuotas nuotraukas bei vaizdo įrašus ir išsaugoti pakeistus failus vietiniame diske.



	Rasti paskirties vietą Pereikite į vietą, kur saugomi užfiksuoti failai.
	El. paštas Savo el. pašto programa kaip priedus siųskite užfiksuotus paveikslus ar vaizdo įrašus.
	Spausdinti Atsispausdinkite fiksuotus vaizdus ir keiskitės su draugais ir šeimos nariais.
	Naikinti Iš esamo albumo pašalinkite pasirinktus failus. Pašalinus miniatiūras iš albumų, atitinkami failai bus taip pat pašalinti iš vietinio disko.
	Įkelti į „Twitter“ Įkelti redaguotą failą į „Twitter“ ir parodyti kitiems
	Įkelti į „Flickr“ Įkelti redaguotą failą į „Flickr“ ir parodyti kitiems
	Įkelti į „YouTube“ Įkelti redaguotą vaizdo įrašo failą į „YouTube“, kad galėtų pamatyti jūsų draugai.
	Automatinis patobulinimas Spauskite mygtuką „Automatinis patobulinimas“, bendrai savo nuotraukų kokybei pagerinti vienu spustelėjimu.
	Reguliuoti ryškumą Vilkite ir slinkite slankiklį prireikus pašviesinti ar patamsinti nuotrauką.
	Automatinis kontrasto nustatymas Slinkite ir paleiskite slankiklį nuotraukos kontrastui nureguliuoti.
	Reguliuotu sulietumą Vilkite ir slinkite slankiklį prireikus sušvelninti aštrius kraštus ar paaštrinti miglotas sritis.

	Artinti Padidinti aktyvią nuotrauką peržiūros srityje.
	Tolinti Sumažinti aktyvios nuotraukos dydį peržiūros srityje.
	Pasukti kairėn 90 laipsnių Sukite aktyvią nuotrauką 90 laipsnių kampu prieš laikrodžio rodyklę.
	Pasukti dešinėn 90 laipsnių kampu Sukite aktyvią nuotrauką 90 laipsnių kampu pagal laikrodžio rodyklę.
	Apvertimas Sukurti veidrodinį nuotraukos vaizdą.
	Atšaukti Anuliuoti paskutinį veiksmą. Galite naudoti šią komandą klaidai ištaisyti.
	Perdaryti Ši komanda atgal atitaiso paskutinę komandą „Perdaryti“.
	Keisti dydį Keisti aktyvios nuotraukos dydį. Atsiras langas, kuriame galėsite įvesti nuotraukos pločio ir aukščio reikšmes arba pasirinksite laikytis kraštinių santykio.
	Apkarpyti Pašalinti nepageidaujamą vaizdo sritį. Apkarpymo įrankiu apibrėžkite keturkampę ar stačiakampę sritį. Nustačius sritį, nepažymėtas plotas pasidarys tamsus. Paspauskite apkirpimo mygtuką, esantį peržiūros srityje, apkirpimo operacijai atlikti.
	Vaizdo anotacija Pridėti anotacijas fiksuotiems failams.

Trikdžių šalinimas

K1: Mano kompiuteris negali aptikti tinklo kameros, kai yra prijungta prailgintu USB laidu.

Sprendimas:

- Prijunkite tinklo kamerą tiesiogiai prie USB prievado savo kompiuteryje. Patikrinkite ar tinklo kamera yra prijungta prie USB prievado kompiuterio užpakalinėje dalyje. Kai kurie USB prievadai kompiuterio priekyje gali duoti nepakankamą maitinimą jūsų tinklo kamrai.

K2: Nepakanka sistemos resursų USB prievadui, dėl ko sistema negali funkcionuoti.

Prie sistemos prijungta per daug prietaisų, dėl ko kyla IRQ problemos su sistemos USB valdymu.

Darykite taip:

- Pašalinkite kai kuriuos USB prietaisus iš sistemos.
- Iš naujo paleiskite sistemą.
- Kompiuteris perskirstys resursus.

K3: Tinklo kamera neužsidega ar kompiuteris startuoja iš naujo be aiškos priežasties.

Jūsų USB prietaisas sunaudoja per daug energijos iš kompiuterio. Tai gali atsitikti ypač tada kai prijungti USB prietaisai prie pasyvių ar prie save maitinančios USB įvorės. Pasirodo viršyta **USB Hub Power** dialogo langas.

Pabandykite štai ką:

- Prijunkite interneto kamerą tiesiogiai prie kompiuterio USB prievado.
- Naudokite USB telktuvą su išoriniu energijos tiekimu.

1. Įvadas

Sveikiname pradėjus naudoti „ArcSoft Magic-i Visual Effects“ – galingų ir daugiafunkcinių tinklo kameros priedų, leidžiančių pagerinti vaizdo kokybę ir pridėti vaizdo efektų realiuoju laiku, rinkinį. Ši paprastai ir lengvai naudojama programa veiks su jūsų tinklo kameros ir vaizdo pokalbių programomis, leisdamą papildyti vaizdą rėmeliais, efektais, temomis ir patobulinimais.

Šiame vadove apžvelgiamos pagrindinės programos funkcijos bei nurodoma, kaip jas naudoti su tinklo kameros ir vaizdo pokalbių programomis.

Nepamirškite integruoto žinyno failo. Jį galite pasiekti iš Žinyno meniu, esančio programos ekrano viršuje. Jame paaiškintas kiekvienas mygtukas ir parinktis. Šiame vadove paaiškinta, kaip atlikti dažniausias operacijas, tad kiekviena atskira komanda gali būti neaprašyta. Geriausiai išnaudosite programą padedami šio vadovo ir žinyno failo.

Pastaba: MiVE ir WCC4 programų negalite naudoti vienu metu.

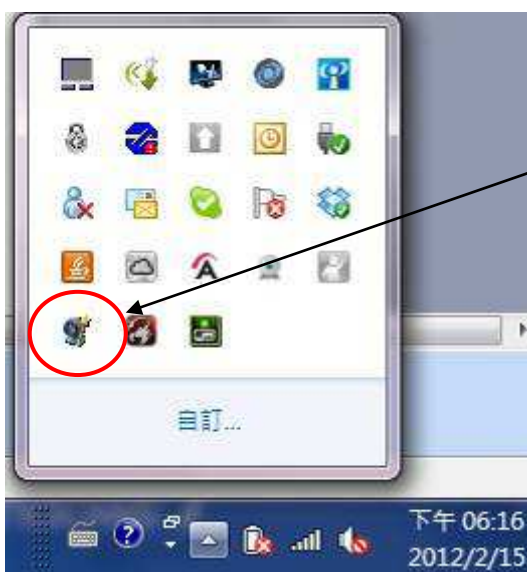
1.1 Įjunkite „Magic-i Visual Effects“

Prieš paleisdami programą, būtinai paleiskite tinklo kameros programą (pvz., „ArcSoft WebCam Companion™“) arba vaizdo pokalbių programą. Paleisti „Magic-i Visual Effects“ galite keliais būdais:

- Dukart spustelėkite „Magic-i Visual Effects“ piktogramą darbalaukyje arba spustelėkite piktogramą dešiniuoju pelės klavišu ir pasirinkite **„Open“** (atidaryti).



- Spustelėkite „Start“ (Pradėti) -> All Programs (Visos programos) -> ArcSoft Magic-i Visual Effects 2 -> Magic-i Visual Effects 2.
- Dukart spustelėkite „Magic-i Visual Effects“ piktogramą sistemos dėkle.
- Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite „Magic-i Visual Effects“ piktogramą sistemos dėkle ir pasirinkite **„Launch Magic-i Visual Effects“** (paleisti „Magic-i Visual Effects“).



MiVE programa

***Pastaba:** daugiau informacijos apie dešiniojo pelės klavišo meniu žr. 3 skyriuje „Papildomi įrankiai“.*

1.2 Išjunkite „Magic-i Visual Effects“

- Spustelėdami **uždarymo** mygtuką viršutiniame dešiniajame programos lango kampe sumažinkite programą į sistemos dėklą. „Magic-i Visual Effects“ ir toliau veikia foniniu režimu, leisdama ir toliau peržiūrėti efektus realiuoju laiku kitose programose.



- Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite „Magic-i Visual Effects“ piktogramą sistemos dėkle ir pasirinkite „Exit“ (išeiti), jei norite visiškai uždaryti programą.

2. Taikykite „Magic-i Visual Effects“ efektus tinklo kameros programoms


Prieš naudodami „Magic-i Visual Effects“:

- paleiskite tinklo kameros programą arba vaizdo pokalbių programą;
- paleiskite „Magic-i Visual Effects“.

2.1 Prieš pradėdami

Prieš taikydami bet kokį vaizdo efektą turite nustatyti atitinkamus tinklo kameros parametrus.



1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „**Webcam Settings**“ (tinklo kameros parametrai).
2. Tempdami slinkties juostas arba įvesdami vertę vertės laukelyje keiskite parametrus, įskaitant „Brightness“ (šviesumas), „Contrast“ (kontrastas), „Hue“ (atspalvis), „Saturation“ (grynis), „Sharpness“ (ryškumas), „Gamma“ (gama), „White Balance“ (baltos spalvos balansas); arba spustelėkite mygtuką „**Auto**“ (automatinis) prie kiekvieno nustatymo, kad programa automatiškai nustatytų tinkamiausią vertę. Taip pat galite pasirinkti „**Mirror Flip**“ (veidrodinis apvertimas) ir horizontaliai apversti pasirinktą objektą.
3. Be to, galite tvarkyti asmeninius tinklo kameros profilius naudodamiesi toliau išvardytais įrankiais:

„Current Profile“ (dabartinis profilis)

Profilų sąrašė pasirinkite profilį, kurį naudosite kaip dabartinius tinklo kameros parametrus.



„Save as“ (įrašyti kaip)

Spustelėkite šį mygtuką ir įrašę pavadinimą dialogo lange įrašykite dabartinius parametrus kaip profilį.



„Delete“ (Naikinti)

Panaikinkite dabartinį profilį.



„Default“ (numatytasis)

Atkurkite numatytąsias visų parametrų vertes.


2.2 Taikykite įvairius vaizdo efektus

Kiekvieną „Magic-i Visual Effects“ funkciją (veido sekimo, skaitmeninio didinimo, filtro, rėmo, temos, personažo, tobulinimo, kaukės ir pan.) galima taikyti tinklo kameros arba vaizdo pokalbių programoms, pvz., „Microsoft Windows Live Messenger“, „Yahoo Messenger“ arba „Skype“.

2.2.1 Veido sekimas

Veido sekimo funkcija gali patobulinti kameros fokusavimo mechanizmą padėdama veiksmingai atpažinti ir sekti žmogaus veidą jam judant ekrane.






1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Face Tracking“ (veido sekimas).
2. Rinkdamiesi įvairias parinktis įjunkite / išjunkite veido sekimą.
Off (išjungti) – išjunkite veido sekimo funkciją.
Single (vienas) – naudokite šią parinktį, jei norite, kad būtų rodomas vienas veidas, kai vaizdo scenoje matomi keli veidai. Pažymėkite šią parinktį ir programą aptiks pirmą veidą. Jei norite pasirinkti kitą veidą, tiesiog spustelėkite šalia esantį mygtuką „**Next**“ (kitas).
Multiple (keli) – naudokite šią parinktį, jei vaizdo scenoje rodomi keli vaizdai. Pažymėkite šią parinktį ir programa ras geriausią kampą visiems veidams rodyti.

2.2.2 3X skaitmeninis didinimas

Skaitmeninio didinimo funkcija suteikia parinkčių, leidžiančių skaitmeniniu būdu keisti vaizdą kameroje.



1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Digital Zoom“ (skaitmeninis didinimas).
2. Spustelėdami  arba  didinkite arba mažinkite vaizdą. Didindami pritraukite vaizdą arčiau; sumažinę peržiūrėkite visą vaizdą.
3. Judindami raudoną laukelį pasirinkite sritį tinklo kameros arba vaizdo pokalbių programoje. Galite:
 - Spustelėkite ir tiesiogiai tempti raudoną laukelį.

- Judinti raudoną laukelį spustelėdami keturis kryptių klavišus

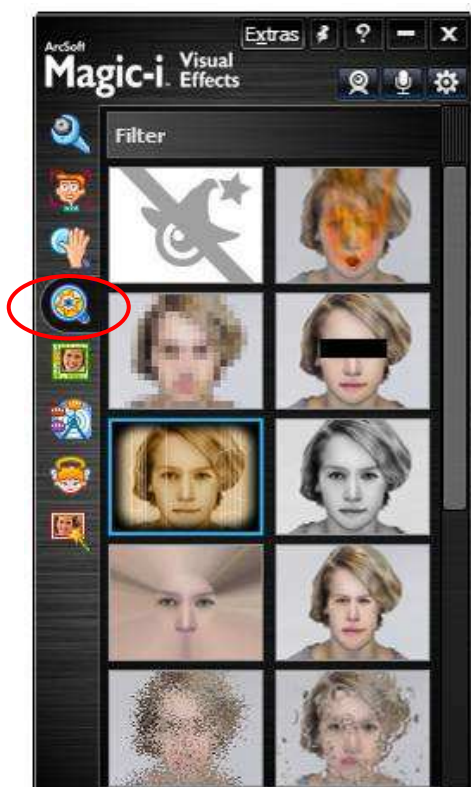



4. Spustelėdami  galite anuliuoti visus pakeitimus.

***Pastaba:** skaitmeninį didinimą kontroliuoja programinė įranga. Padidinus, vaizdas paprastai šiek tiek išsilieja.*

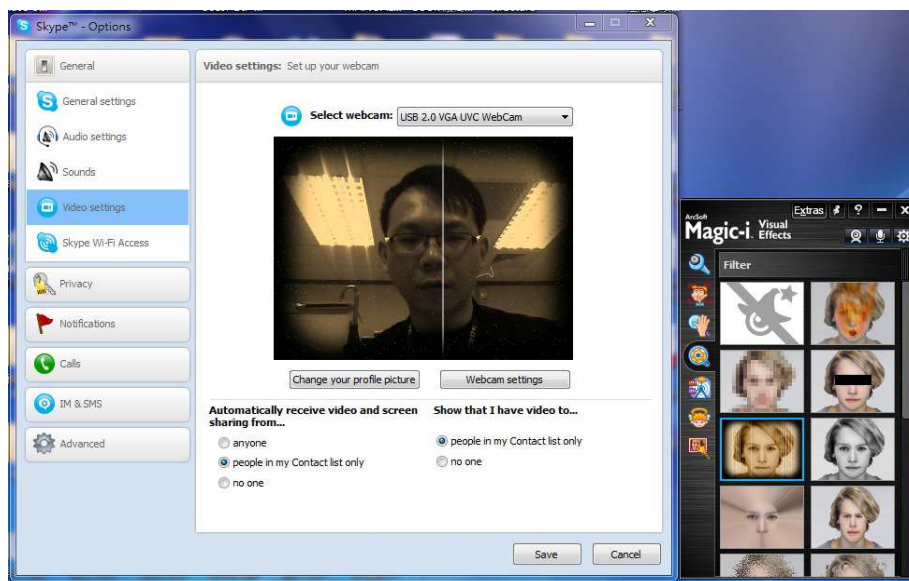
2.2.3 Filtras

Galite pasirinkti įvairius keistus vaizdo efektus, kurie kalbantis internetu suteiks daugiau galimybių juokauti.



1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Filter“ (filtras).
2. Spustelėkite efektą, kurį norite taikyti savo vaizdo scenai.
3. Spustelėdami „No Effect“ (be efekto) (pirmoji miniatiūra) išjunkite filtro funkciją.


***Pastaba:** šį efektą galima naudoti „Windows Live Messenger“, „Skype“ arba „YAHOO Messenger“.*



2.2.4 Tema

Ši funkcija prie tinklo kameros vaizdo prideda linksną foninę iliustraciją. Programa automatiškai pakeičia kraštinių ir kitų temos elementų dydį, kad tiktų jūsų veidui.



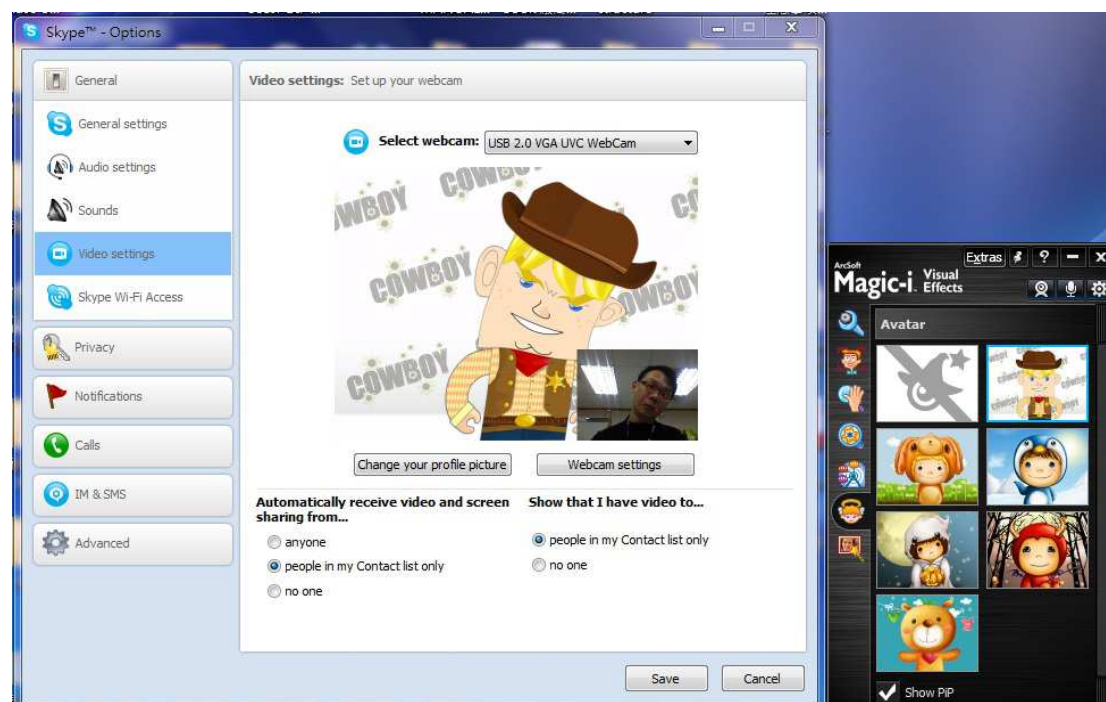
1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Theme“ (tema).
2. Pasirinkite temą, kurią norite taikyti tinklo kameros arba vaizdo pokalbių programai.
3. Spustelėdami „No Effect“ (be efekto) (pirmoji miniatiūra) išjunkite temos funkciją.

2.2.5 Personažas

Ši funkcija leidžia pasirinkti personažą ir rodyti jį kaip savo „virtualią asmenybę“. Pokalbio metu personažas prisitaiko prie jūsų veido išraiškų.



1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Avatar“ (personažas).

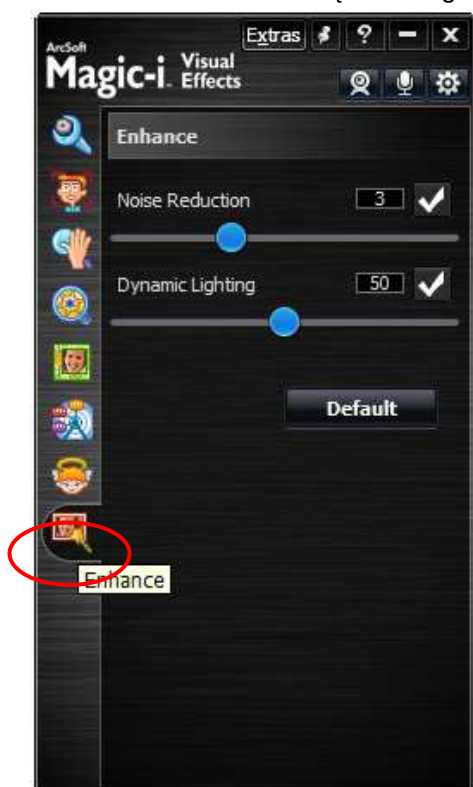



(Paveikslėlyje panaudota „Skype“ programa)

2. Pasirinkite personažą, kurį norite taikyti tinklo kameros arba vaizdo pokalbių programai. Pažymėkite parinktį „**Show PiP**“ (rodyti paveikslėlį paveikslėlyje), jei norite, kad jūsų veidas būtų rodomas atskirame lange apatiniame dešiniajame ekrano kampe. Taip pat galite pasirinkti „**Create...**“ (kurti...), tada pasirinkti nuotrauką savo kompiuteryje ir paversti ją asmeniniu personažu.
3. Spustelėdami „**No Effect**“ (be efekto) (pirmoji miniatiūra) išjunkite personažo funkciją.

2.2.6 Tobulinimas

Naudodamiesi tobulinimo įrankiais galite paversti savo vaizdą šviesesniu ir ryškesniu.



1. Spustelėdami  atidarykite skiltį „Enhance“ (tobulinimas).
2. Padėkite varnelę šalia norimų naudoti įrankių ir nustatykite atitinkamus parametrus.
Noise Reduction (triukšmo mažinimas) – spustelėdami ir vilkdami slankiklį mažinkite triukšmą.
Dynamic Lighting (dinaminis apšvietimas) – spustelėdami ir vilkdami slankiklį reguliuokite apšvietimą.
Default (numatytasis) – nustatykite numatytąsias triukšmo mažinimo ir dinaminio apšvietimo vertes.

3. Papildomi įrankiai



Priedai

Meniu „Extras“ (priedai) galite pasiekti tam tikras naudingas mūsų paslaugas ir produktų informaciją. Norint pasiekti šias parinktis, reikia veikiančio interneto ryšio.

„More ArcSoft Products“ (daugiau „ArcSoft“ produktų)

Gaukite specialių pasiūlymų mūsų programinei įrangai įsigyti.

„Updates and Patches“ (naujinimai ir pataisos)

Naudodami „ArcSoft Connect“ tikrinkite, ar jūsų programinei įrangai nesiūloma naujinimų arba pataisų.

„Available Upgrades“ (galimi versijos naujinimai)

Sužinokite apie naujausius jūsų programinės įrangos versijos naujinimus.

„Send Us Feedback“ (siųsti atsiliepimus)

Papasakokite mums, ką manote apie programinę įrangą, ir padėkite ją tobulinti.

„Visit ArcSoft.com“ (aplankyti ArcSoft.com)

Eikite į www.arcsoft.com ir sužinokite daugiau apie mūsų įmonę ir produktus.

„About“ (apie)

Skaitykite informaciją apie turimą programinę įrangą.




„Always on topo“ (visada viršuje)

Spustelėkite, kad „Magic-i Visual Effects“ langas visada būtų rodomas fone. Spustelėję piktogramą dar kartą, išjunkite šią funkciją.



„Private“ (privatus)


Spustelėkite šią piktogramą, kad vietoje jūsų vaizdo scenos būtų rodomas pasirinktas vaizdas.

Piktograma pakinta į . Spustelėkite dar kartą, kad būtų rodoma vaizdo scena. Galite pasirinkti savo nuotrauką, kuri bus rodoma vietoje vaizdo, kai paspausite mygtuką **Private** (privatus). Jei norite tinkinti papildomai, žr. **Sistemos nustatymas** (sistemos nustatymas).



„Mute Microphone“ (nutildyti mikrofoną)

Spustelėję šią piktogramą nutildykite mikrofoną. Jūsų draugas negirdės, ką sakote.

Piktograma pakinta į . Spustelėję šią piktogramą dar kartą įjunkite mikrofoną.








„System Setting“ (sistemos nustatymas)

Spustelėję šią piktogramą nustatykite efekto konfigūraciją ir rinkitės asmeninius vaizdus.



„Effects“ (efektas)



Spustelėdami žymės langelį pasirinkite norimus modulius. Tempdami keiskite modulių tvarką pagrindiniame ekrane. Galite naudotis ir programos mygtukais: spustelėdami  perkeltite pasirinktą modulį į patį viršų; spustelėdami  perkeltite jį aukščiau; spustelėdami  perkeltite jį žemiau; spustelėdami  perkeltite modulį į pačią apačią; o spustelėdami  atkurkite numatytąjį modulių prieinamumą ir tvarką.

„Private“ (privatus)



Spustelėdami  įtraukite vaizdą į nuotraukų dėklą. Kai įjungta privatumo parinktis, vietoje vaizdo scenos bus rodomas pasirinktas vaizdas. Spustelėdami  pašalinkite pasirinktą vaizdą iš nuotraukų dėklo.

Kai baigsite, spustelėdami „OK“ (gerai) išsaugokite parametrus; arba galite bet kada spustelėti „Cancel“ (atšaukti) ir išjungti neišsaugoję pakeitimų.

***Pastaba:** parinktis „Launch WebCam Companion“ (paleisti „WebCam Companion“) rodoma

tik jei „ArcSoft WebCam Companion™“ buvo įdiegta prieš paleidžiant „Magic-i Visual Effects“.

„ArcSoft WebCam Companion“ – tai paprasta ir galinga programa, naudojama nuotraukoms ir vaizdo įrašams redaguoti, spausdinti ir bendrinti tiesiai iš jūsų tinklo kameros. Daugiau informacijos apie „WebCam Companion“ rasite apsilankę www.arcsoft.com.

4. DUK

1. **K:** Ar iš pradžių turiu pasirinkti tinklo kameros įrenginį?

A: Ne, tiesiog pradėkite bet kokį vaizdo pokalbį ir „Magic-i Visual Effects“ įsijungs automatiškai.

2. **K:** Kokių tipų tinklo kameras šiuo metu palaiko „Magic-i Visual Effects“?

A: Palaikomos visos tinklo kameros, suderinamos su „Microsoft“ WDM ir UVC tvarkykle.

3. **K:** Kodėl įrenginių sąrašė nėra įrenginių?

A: Tikrinkite, ar konkretus įrenginys buvo tinkamai įdiegtas. Taip pat tikrinkite, ar įrenginio USB kabelis gerai prijungtas prie kompiuterio.

4. **K:** Kodėl negaliu matyti vaizdo peržiūros, kai pasirenku tinklo kameros įrenginį arba medijos failą?

A: Taip gali nutikti dėl šių dviejų priežasčių:

- Galbūt neveikia „Magic-i Visual Effects“. Paleiskite ją iš Pradžios meniu.
- „Magic-i Visual Effects“ gali būti sugadinta. Gali reikėti įdiegti ją iš naujo.

5. **K:** Kokie galimi didinimo nustatymai?

A: „Magic-i Visual Effects“ palaiko didinimo nuo 1,0x iki 3,0x parinktis.

6. **K:** Kodėl ant vaizdo įrašo yra permatoma reklaminė juosta?

A: Jei jūsų turima „Magic-i Visual Effects“ nesuaktyvinta, ant vaizdo matysite permatomą reklaminę juostą su tekstu. Be šios reklaminės juostos, jokių kitų apribojimų nėra.