

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Kamera za video-pozive

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite uređaj i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

AN-VC400

SADRŽAJ

PRIPREMA

Pregled	3
Instaliranje kamere za video-pozive	4

KORIŠĆENJE PROGRAMA Skype

Pokretanje programa Skype	5
Kreiranje naloga / prijavljivanje	5
Meni Skype	7
Contacts (Kontakti)	7
Add Contact (Dodavanje kontakta)	7
Call Phones (Pozivanje telefonskih brojeva)	7
History (Istorija)	8
My information (Moje informacije)	8
Settings (Postavke)	8
Upućivanje video-poziva kontaktu	9
Upućivanje (glasovnog) poziva kontaktu	10

Prijem poziva	11
---------------------	----

DODATAK

Rešavanje problema	12
Specifikacije proizvoda	13

Rukovanje proizvodom

- Nemojte dozvoliti da se kamera pokvasi. Tečnost koja uđe u kameru može da izazove kratak spoj.
- Nežno obrišite kameru suvom tkaninom da biste uklonili prašinu ili prljavštinu. Ako je proizvod veoma prljav, prvo naprskajte blagi deterdžent na tkaninu.
- Nemojte čistiti razređivačem, alkoholom, benzenom, odnosno nekim drugim agresivnim sredstvom. Ta sredstva mogu da oštete površinu proizvoda ili da utiču na njegov rad.
- Nemojte rasklapati, popravljati niti menjati proizvod. Neispravno rasklapanje može izazvati požar, električni udar ili telesnu povredu.
- Nemojte tresti kameru.
- Nemojte vući kabl.

Uputstvo za instalaciju

- Vodite računa da imate dovoljno prostora za povezivanje kada instalirate proizvod.
- Nemojte instalirati proizvod u prašnjavoj, prljavoj ili vlažnoj oblasti.
- Nemojte instalirati proizvod na direktnoj sunčevoj svetlosti, odnosno blizu izvora toplote.
- Namagnetisani predmeti, kao što su zvučnici, mogu da ometaju rad kamere.
- Instalirajte proizvod na mestu na kojem su umerena temperatura i vlažnost. Preporučeni opseg temperature je od 0 °C (32 °F) do 40 °C (104 °F).
- Jaki elektromagnetski talasi sa drugih uređaja mogu da ometaju rad kamere.
- Uklonite sve zaštitne plastične kese (od vinila) pre korišćenja.

Imena proizvoda i kompanija koja se nalaze u ovom priručniku mogu, ali ne moraju biti registrovani žigovi ili autorska prava, a ovde se koriste samo za potrebe identifikacije ili objašnjenja. Svi žigovi su zadržani.

Model AN-VC400 je kamera za video-pozive koja može da se koristi sa nekim televizorima kompanije LG. Podržane su sledeće linije modela:

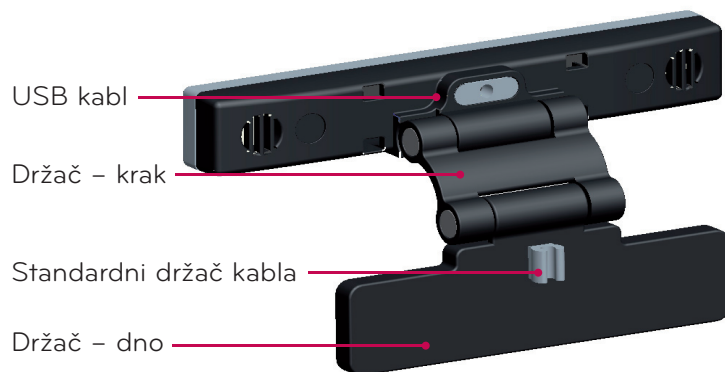
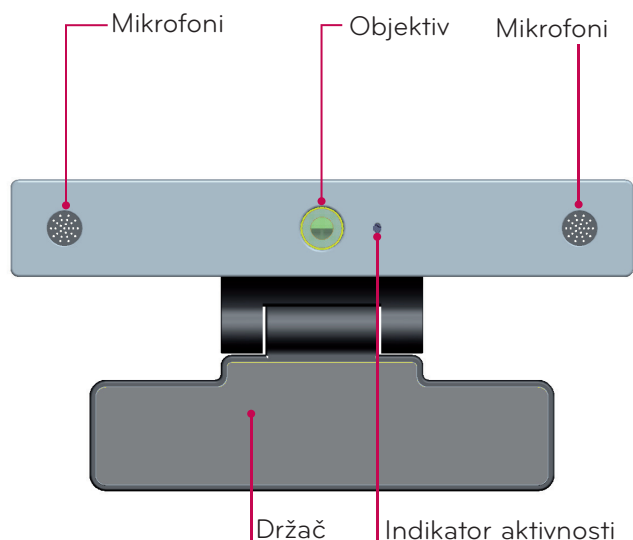
LCD TV: LM9, EM9, LM8, LM7, LM6, LM5(Samo Japan), LS57, LS3(Samo Japan), LA74, LA6, LN6, LN57, LN56, LN46

PDP TV: PM9, PM6, PA66, PA69(Samo za Koreju), PA47(Samo za Koreju), PM4, PH67, PH66, PH47, PN67, PN57, PN47

(*nisu sve linije modela dostupne u svim zemljama).

PRIPREMA

PREGLED



! NAPOMENA:

- ▶ Da biste ostvarili najbolje rezultate kada koristite spoljne zvučnike na televizoru, koristite samo prednji desni i levi zvučnik (stereo-sistem) kada koristite program Skype.
- ▶ Kada obavljate video-poziv pomoću programa Skype korišćenjem računara, verzija softvera Skype za operativni sistem Windows treba biti 4.2 ili novija. (Posetite Internet lokaciju Skype (www.skype.com) ako koristite operativni sistem koji nije Windows, npr. OS X, Linux itd.)
- ▶ Nije moguće uputiti video-pozive na Mac računar na kojem se izvršava program Skype 2.8 ili stariji.
- ▶ Sadržaj je moguće menjati ili brisati u zavisnosti od dobavljača sadržaja.
- ▶ Više informacija o uslugama potražite na Web stranici dobavljača sadržaja.
- ▶ Ekran za ažuriranje softvera će se automatski pojaviti kada ispravka postane dostupna.
- ▶ Na nekim modelima nije moguće koristiti ulazne uređaje kao što su tastatura i miš dok koristite program Skype (premium sadržaj).
(Ulazni uređaji (npr. tastatura i miš) ne rade sa : LM9, EM9, LM8, LM7, LM6, LM5, LS57, LS3, PM9, PM6, PA66, PA69, PA47, PM4)
(Tastatura ne radi sa : LA74, LA6, LN6, LN57, LN56, PH67, PH66, PH47, PN67, PN57, PN47)

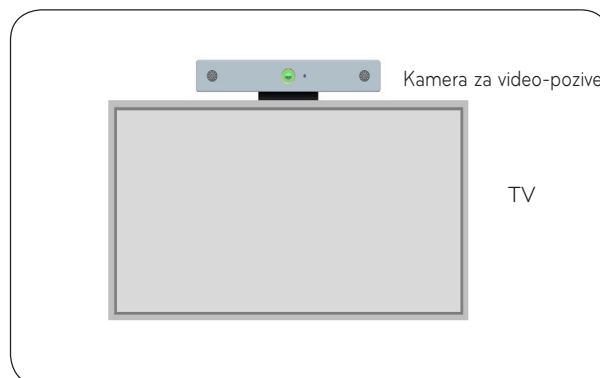


Bez poziva hitnim službama pomoću programa Skype

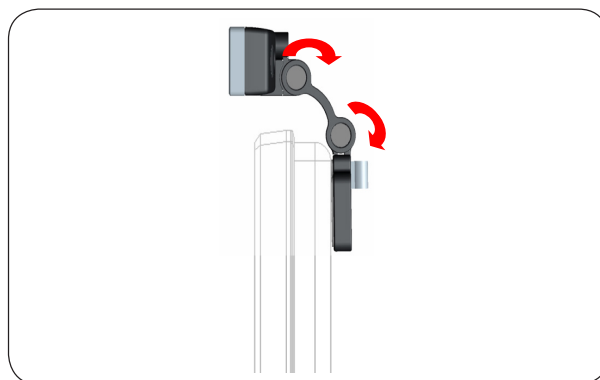
Sistem Skype nije usluga koja zamenjuje telefoniju, te ga nije moguće koristiti za pozive hitnim službama.

INSTALIRANJE KAMERE ZA VIDEO-POZIVE

- 1 Raširite držač i postavite ga u sredinu na gornjoj strani televizora.

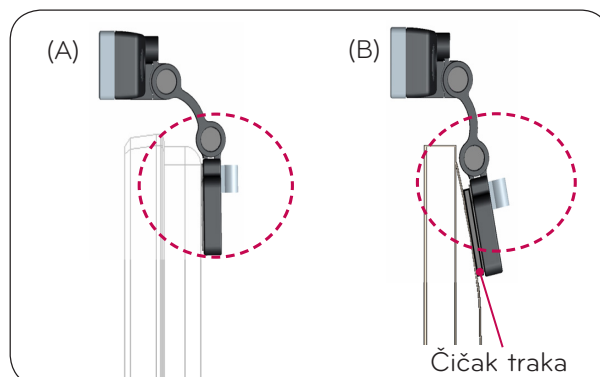


- 2 Preklopite držač.

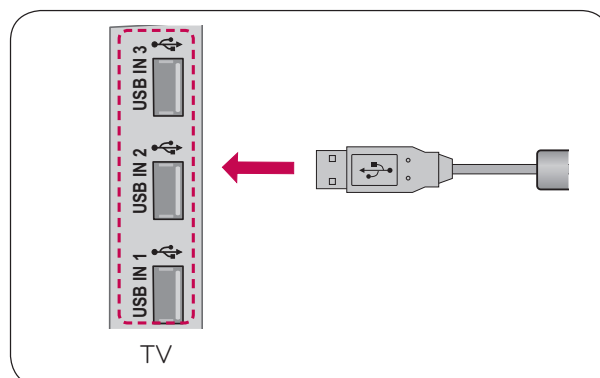


- 3 (A) Čvrsto povežite TV postolje na zadnju stranu televizora pomoću standardnog magneta.

(B) Ako imate problema sa montažom postolja ili želite sprečiti da sklizne, koristite čičak-traku da biste ga učvrstili.



- 4 Povežite USB kabl sa bočnom stranom televizora. Ova kamera možda neće raditi ako se priključi putem USB razvodnika.



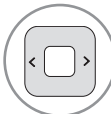
! NAPOMENA

- ▶ Da biste ostvarili najbolji kvalitet video i audio izlaza, instalirajte kameru u sredinu na gornjoj strani televizora.
- ▶ Podešavanje vršite dok je televizor isključen.
- ▶ Kada koristite spoljne zvučnike, obezbedite dovoljno prostora između mikrofona i zvučnika.
- ▶ Televizor mora biti povezan na mrežu da bi radio program Skype.

KORIŠĆENJE PROGRAMA Skype

POKRETANJE PROGRAMA Skype

STANDARDNI DALJINSKI UPRAVLJAČ

- 1 Pritisnite  ili  2    Pokretanje programa **Skype**.

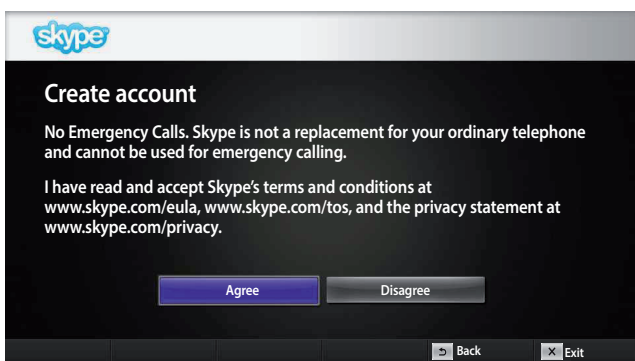
! NAPOMENA:

► Program Skype mora biti povezan na mrežu da bi radio.

MAGIČNI DALJINSKI UPRAVLJAČ

- 1 Pritisnite  ili  2   Pokretanje programa **Skype**.

KREIRANJE NALOGA / PRIJAVLJIVANJE



Nakon što izaberete ikonu Skype u meniju Premium, unesite Skype ime i lozinku. Odaberite opciju „Sign me in when Skype starts“ (Prijavi me kada se Skype pokrene) da biste se automatski prijavili kada se uključi televizor.

! NAPOMENA:

► Ako nemate Skype nalog, pritisnite **CRVENO** dugme na daljinskom upravljaču da biste kreirali nalog.

Ovaj ekran će se pojaviti ako odaberete da kreirate nalog.

 ili  : izbor menija.

 : povratak na prethodni ekran.

 ili  : Vratite se u Home meni.

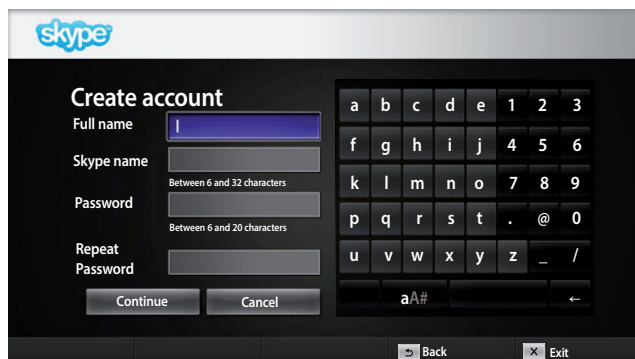
! NAPOMENA:

► Da biste dobili više informacija o usluzi Skype, kliknite na stavku koju želite da pročitate.

1. Uslovi pružanja usluge: www.skype.com/tos
2. Ugovor o licenciranju sa krajnjim korisnikom: www.skype.com/eula
3. Skype smernice za zaštitu privatnosti: www.skype.com/privacy

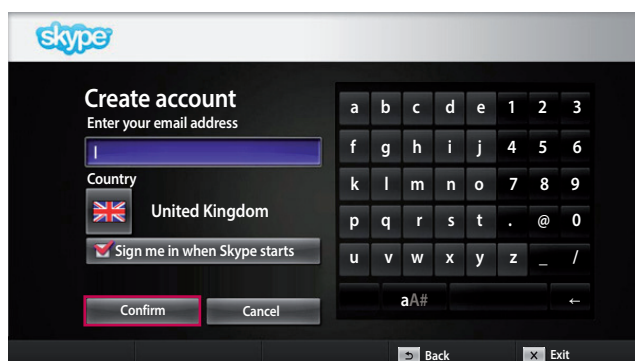
KORIŠĆENJE PROGRAMA Skype

KREIRANJE NALOGA / PRIJAVLJIVANJE (NASTAVAK)



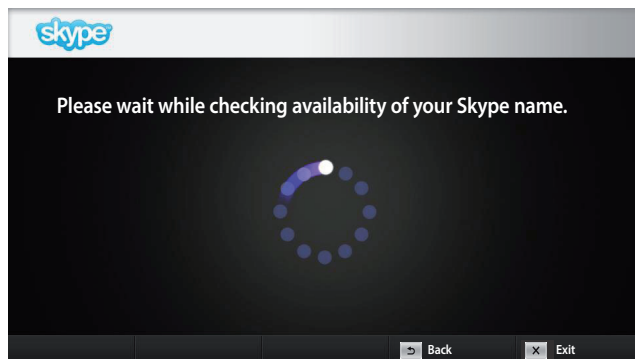
The screenshot shows the 'Create account' screen in the Skype application. It features four input fields: 'Full name', 'Skype name' (with a note 'Between 6 and 32 characters'), 'Password' (with a note 'Between 6 and 20 characters'), and 'Repeat Password'. To the right of these fields is a numeric keypad with letters a-z and numbers 1-9, 0, and a backspace key. At the bottom are 'Continue' and 'Cancel' buttons, and a 'Back' button with an arrow icon.

Ukucajte ime, prezime i ime za Skype.



The screenshot shows the next step in the 'Create account' process. The 'Full name' field is now filled with 'I'. The 'Skype name' field is empty. The 'Password' field is filled with 'I'. The 'Repeat Password' field is empty. The 'Country' dropdown menu is set to 'United Kingdom'. There is a checkbox for 'Sign me in when Skype starts' which is checked. A red box highlights the 'Confirm' button. The 'Back' and 'Exit' buttons are still present at the bottom.

Unesite e-adresu. Izaberite zemlju, a zatim kliknite na dugme „Confirm” (Potvrdi).



Ovaj ekran proverava da li je Skype ime dostupno. Ako nije dostupno, možete izabrati Skype ime iz liste sa predlozima. Takođe možete uneti novo ime ako kliknete na meni „Different Skype name” (Drugo korisničko ime za Skype).



Ako je Skype ime dostupno, pojaviće se ekran „Welcome to Skype” (Dobro došli u Skype).

MENI Skype



Contacts (Kontakti)

Ovo je lista kontakata u vašoj listi kontakata. Više informacija o obavljanju poziva potražite na stranicama 9 i 10.

! NAPOMENA:

- Maksimalni broj kontakata koje je moguće sačuvati ograničen je kapacitetom memorije.
- Ako ima više od 500 kontakata, to može uticati na performanse liste i stabilnost.
- Kontakte je moguće poređati abecednom redosledom.



Add Contact (Dodavanje kontakta)

Kada pritisnete **CRVENO** dugme na daljinskom upravljaču dok ste u listi kontakata, pojaviće se sledeći ekran. Na njemu možete pretraživati ili dodavati korisnike.

Pritisnite dugme „Find” (Traži) da biste pokrenuli pretragu, odnosno pritisnite dugme „Cancel” (Odustani) da biste se vratili u prethodni meni.

! NAPOMENA:

- Rezultati pretrage će biti poređani abecednim redosledom.



Call Phones (Pozivanje telefonskih brojeva)

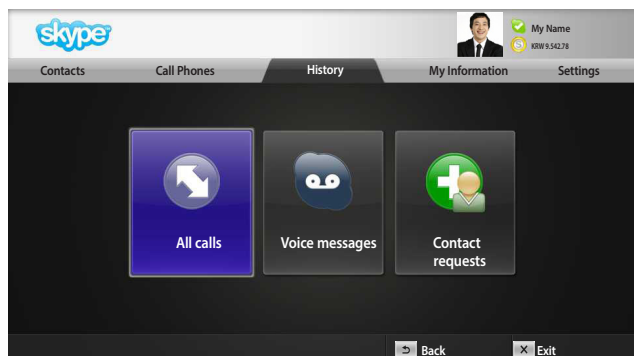
Izaberite zemlju koju želite da pozovete i unesite broj telefona. Sada izaberite dugme „Call” (Nazovi).

! NAPOMENA:

- Da biste koristili opciju „Call Phones” (Pozivanje telefonskih brojeva), potreban vam je **Skype kredit**. Više informacija potražite na Internet lokaciji Skype (www.skype.com).

KORIŠĆENJE PROGRAMA Skype

MENI Skype (NASTAVAK)



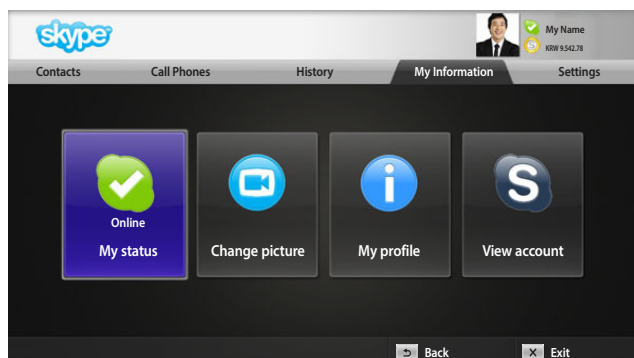
History (Istorija)

Ovde se nalaze stavke All calls / Voice messages / Contact requests.

Ako izaberete opciju „All calls“, možete proveriti dolazne/odlazne/propuštene pozive.

Možete proveriti listu primljenih događaja ako izaberete opciju „Voice messages“ ili „Contact requests“.

Broj sa desne strane svake stavke ukazuje na broj neproverenih stavki.



My information (Moje informacije)

Meni sa informacijama se sastoji od sledećih stavki „My status“ (Moj status), „Change picture“ (Izmeni sliku), „My profile“ (Moj profil) i „View account“ (Pregled računa).

! NAPOMENA:

- ▶ Ograničen je maksimalan broj fotografija koje je moguće snimiti pomoću funkcije snimanja.



Settings (Postavke)

Meni sa postavkama obuhvata sledeće opcije „Notification settings“ (Postavke obavijesti), „Call forwarding“ (Prosleđivanje poziva), „Privacy settings“ (Postavke zaštite privatnosti), „Video settings“ (Postavke videosadržaja) i „Change password“ (Promjena lozinke).

! NAPOMENA:

- ▶ Može biti potrebno nekoliko minuta da bi se primenila nova vrednost u postavkama.

UPUĆIVANJE VIDEO-POZIVA KONTAKTU



ili



Izaberite osobu u listi kontakata.

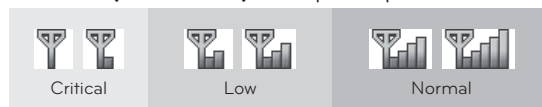
Pritisnite dugme „**Video call**“ (Video poziv).

! NAPOMENA:

- ▶ Može biti potrebno od nekoliko sekundi do neko minuta da se uspostavi poziv sa drugom stranom.

- Inviting people** (Pozivanje korisnika) / **Add people** : Dodajte da biste pozvali člana.
- Screen mode** (Režim ekrana): Menja prozor video zapisa.
- Camera zoom in/out** (Povećanje/smanjivanje prikaza kamere): približavanje/udaljavanje video-prikaza zumiranjem.
- Pointing zoom** (Zumiranje): Povećana slika će biti poslata drugoj strani korišćenjem „the pointing zoom feature (funkcije zumiranja pokazivačem)“. A povećana slika je jedan od devet delova koji su podeljeni mrežom.
- Stop my video** (Zaustavi moj video): vaš video-prikaz nestaje, a povezana strana takođe ne može da ga vidi.
- Mute microphone** (Isključi mikrofoni): isključivanje zvuka mikrofona, a povezana strana takođe ne može da čuje vaš glas.
- End call** (Prekini poziv): završavanje poziva.
- Hold call** (Stavi opziv na čekanje): zadržavanje poziva dok se ne pritisne dugme „**Resume call**“ (Nastavi poziv).
- Call quality information** (Informacije o kvaliteti poziva): kvalitet video-prikaza će zavisiti od dolaznog signala na mreži.

- **Critical (Kritično)**: veoma spor pristup Internetu.
- **Low (Sporo)**: spor pristup Internetu.
- **Normal (Normalno)**: brz pristup Internetu.



KORIŠĆENJE PROGRAMA Skype

UPUĆIVANJE (GLASOVNOG) POZIVA KONTAKTU



Izaberite osobu u listi kontakata.

Pritisnite dugme „**Call**” (Nazovi).

Kada se registruje broj telefona kontakta, možete ga izabrati među Skype imenima i brojevima telefona.

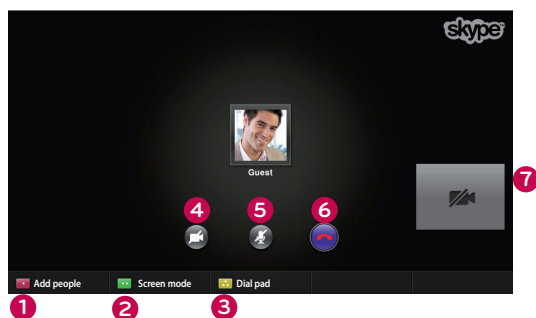
! NAPOMENA:

- ▶ Može biti potrebno od nekoliko sekundi do neko minuta da se uspostavi poziv sa drugom stranom.



1 2 3

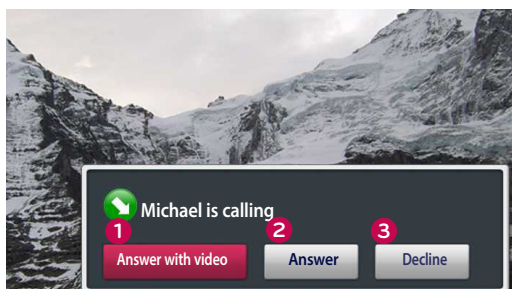
ili



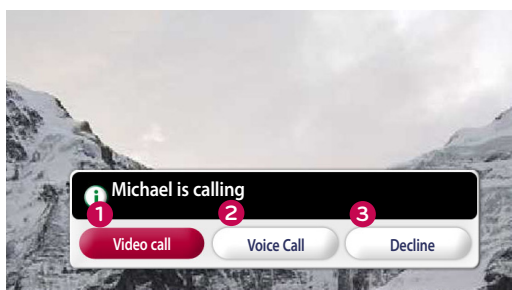
1 2 3

- Inviting people** (Pozivanje korisnika) / **Add people**: Dodajte da biste pozvali člana.
- Screen mode** (Režim ekrana): Menja prozor video zapisa.
- Display dial pad** (Prikaži tastaturu telefona) / **Dial pad**: otvaranje numeričke tastature.
- Start my video** (Pokreni moj video): deljenje vašeg video-prikaza sa povezanom stranom.
- Mute microphone** (Isključi mikrofoni): isključivanje zvuka audio-signal. Povezana strana ne može da čuje vaš audio signal.
- End call** (Prekini poziv): završavanje poziva.
- Hold call** (Stavi poziv na čekanje): zadržavanje poziva dok se ne pritisne dugme „**Resume call**”.

PRIJEM POZIVA



ili



Kada vas neko pozove dok gledate televizor, u donjem desnom uglu ekrana će se pojaviti poruka.

- 1 **Answer with video** (Odgovori uz video): prijem poziva sa video-prikazom (zaustavlja TV program).
- 2 **Answer** (Odgovori): prijem poziva dok se nastavlja gledanje televizora.
- 3 **Decline** (Odbij): ne prima se poziv i nastavlja se gledanje televizora.

! NAPOMENA :

- Postavite svoj status na „Do not disturb“ (Ne smetaj) da biste sprečili iskašuće poruke na sistemu Skype.
- Ako je dolazni poziv konferencijski poziv, opcija „Answer with Video“ (Odgovori uz video) nije dostupna.

- 1 **Video call**: prijem poziva sa video-prikazom (zaustavlja TV program).
- 2 **Voice Call**: prihvatanje glasovnog poziva (zaustavlja TV).
- 3 **Decline** (Odbij): ne prima se poziv i nastavlja se gledanje televizora.

REŠAVANJE PROBLEMA

U slučaju problema navedenih u nastavku	Proverite sledeće oblasti
Ako se ne pokrene program Skype	■ Proverite da li je kamera za video-pozive ispravno povezana sa USB priključkom na televizoru. ■ Proverite status povezanosti mreže.
Ako se prozor sa obaveštenjem ne prikaže prilikom prijema poziva	■ Proverite da li je vaš status postavljen na „Do not disturb“. ■ Kada se koriste određene funkcije na televizoru, nije moguće primiti dolazne pozive (npr. tokom ažuriranja softvera itd.). ■ Proverite da li je stavka „Privacy Settings“ (Postavke zaštite privatnosti) postavljena na opciju „Allow calls from people in my contact list only“ (Dopusti samo pozive od osoba s mojeg popisa kontakata).
Ako se čuje eho (npr. kada čujete svoj glas koji se reprodukuje kroz zvučnike)	■ Postavite kameru za video-pozive u sredinu na gornjoj strani televizora. ■ Promenite postavku kućnog bioskopa na stereo umesto na surround. ■ Smanjite jačinu zvuka zvučnika. ■ Ako je eho suviše jak u sobi, može se smanjiti kvalitet audio-signala. ■ Testirajte mikrofون pomoću funkcije „Echo / Sound Test Service“ (Usluga testiranja jeke/zvuka).
Ako ne možete da primite video-prikaz ili je on lošeg kvaliteta	■ Zagušenje Internet saobraćaja može da smanji kvalitet video-prikaza. ■ Korišćenje bežične veze takođe može da smanji kvalitet video-prikaza. Preporučujemo da koristite kablovsku Internet vezu. ■ Kvalitet ekrana može da se smanji kada se koristi približavanje zumiranjem. Preporučujemo da koristite minimalno zumiranje tokom video-poziva. ■ Proverite da li su informacije o kvalitetu poziva označene kao „critical“ (Kritično). Ako je to slučaj, kvalitet video-prikaza može da se smanji.
Ako se poziv iznenada završi	■ Kada se aktiviraju određene funkcije na televizoru, poziv može da se prekine (npr. Sleep timer itd.). ■ Nemojte iskopčavati kabl kamere za video-pozive tokom poziva.
Ako se meni Skype ne pojavi u meniju Premium	■ Proverite da li vaš televizor podržava kameru za video-pozive (pogledajte stranicu 2). ■ Povežite kameru sa televizorom, a zatim ažurirajte softver. Detalje o načinu ažuriranja softvera potražite u priručniku za televizor.
Ostali problemi	■ Mogu se pojaviti problemi zbog zagušenja mreže ili problema na Skype mreži. ■ Više upita o funkcijama programa Skype potražite na adresi www.skype.com.

! NAPOMENA : Kvalitet video poziva može da se razlikuje u zavisnosti od modela TV-a.

- ▶ 720p HD video poziv : LM9, EM9, LM8(Osim Japana), LA74, LA6, LN6, LN57, LN56, LN46, PH67, PH66, PH47, PN67, PN57, PN47
- ▶ VGA video poziv : LM7, LM6, LS57, LM5, LS3, PM9, PM6, PA66, PA69, PA47, PM4

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

MODELI		AN-VC400 (kamera za video-pozive)	
Dimenzije (širina x visina x dubina)		112 mm x 56 mm x 38 mm (samo hardverski ključ)	
Težina		77,6 g	
Video	Objektiv	Fokus	Više od 100 cm
		Polje prikaza	58,8° dijagonalno
	Efektivni broj piksela	1280 x 720	
	Izlazni format	H.264, MJPEG, YUY	
AUDIO		2 mikrofona	
Interfejs		USB	
Uslovi okruženja	Radna temperatura	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)	
	Radna relativna vlažnost	0 % do 80 %	
	Temperatura za skladištenje	-20 °C do 70 °C (-4 °F do 158 °F)	
	Relativna vlažnost skladištenja	0 % do 90 %	

- Gorenavedene specifikacije mogu da se promene bez prethodne najave da bi se poboljšao kvalitet.



Video-pozivi pomoću televizora kompanije LG ne mogu da obave korišćenjem sledećih uređaja:

- ASUS Skype Video Phone Touch SVITS
- ASUS Skype Videophone Touch SV1TW
- AIGURU_SV1 Skype Video Phone

*Lista uređaja koji nisu podržani može da se dopuni bez prethodne najave.

