

Uputstvo za upotrebu

LENOVO zakrivljeni monitor 34" VA Legion R34w-30 Raven Black (67C7GACBEU)

Lenovo



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/lenovo-zakrivljeni-monitor-34-va-legion-r34w-30-raven-black-67c7gacbeu-akcija-cena/>

Lenovo Legion R34w-30 Uputstvo za korišćenje

Lenovo

Brojevi proizvoda

G243403R0

67C7-GACB-WW

67C7-GASB-CB

Prvo izdanje (Maj 2024)

© Autorska prava Lenovo 2024.

LENOVO proizvodi, podaci, kompjuterski softver i usluge su razvijeni isključivo uz privatno finansiranje i prodaju se vladinim entitetima kao komercijalni predmeti, kako je definisano u 48 C.F.R. 2.101, uz ograničena prava na korišćenje, reprodukciju i otkrivanje.

OBAVEŠTENJE O OGRANIČENIM PRAVIMA: Ukoliko su proizvodi, podaci, kompjuterski softver ili usluge dostavljene u skladu sa ugovorom za opštu uslužnu administraciju, GSA ugovorom, korišćenje, reprodukcija ili otkrivanje je podložno ograničenjima postavljenim u Ugovoru br. GS-35F-05925.

Sadržaj

Informacije o bezbednosti	iv
Smernice za opštu bezbednost	iv
Poglavlje 1. Početak	1-1
Sadržaj paketa.....	1-1
Obaveštenje za upotrebu	1-1
Pregled proizvoda.....	1-2
Podešavanje monitora	1-4
Poglavlje 2. Podešavanje i korišćenje monitora.....	2-1
Komfor i pristupačnost	2-1
Uređivanje vašeg radnog mesta.....	2-1
Pozicioniranje monitora i gledanje u njega.....	2-1
Brzi saveti za zdrave radne navike.....	2-2
Podešavanje slike vašeg monitora	2-3
Odabiranje podržanog režima za prikaz	2-7
Razumevanje štednje energije	2-7
Održavanje vašeg monitora	2-8
Odvajanje osnove monitora i postolja.....	2-8
Montiranje na zid (opciono)	2-9
Poglavlje 3. Referentne informacije.....	3-1
Specifikacije monitora.....	3-1
Rešavanje problema	3-3
Ručno instaliranje upravljačkog programa monitora	3-5

Dodatak A. Servis i podrška	A-1
Registrowanie vaše opcije.....	A-1
Tehnička podrška preko interneta	A-1
Tehnička podrška preko telefona	A-1
 Dodatak B. Obaveštenja	 B-1
Informacije o recikliranju	B-2
Trgovačke marke	B-2
Kablovi i adapteri za napajanje	B-3

Informacije o bezbednosti

Smernice za opštu bezbednost

Za savete koji mogu da vam pomognu da bezbedno koristite kompjuter, idite na:
<http://www.lenovo.com/safety>

Pre instaliranja ovog proizvoda, pročitajte Bezbednosne informacije.



OPASNOST

Da bi izbegli rizik od šoka:

- Ne uklanjajte poklopce.
- Ne koristite ovaj proizvod osim ukoliko postolje nije priključeno.
- Nemojte da povezujete ili isključujete proizvod tokom oluje sa grmljavinom.
- Priključak kabla za struju mora da bude povezan za korektno povezan i uzemljen priključak za struju.
- Bilo koja oprema za koju ovaj proizvod može da bude povezan mora takođe da bude povezana za korektno povezane i uzemljene priključke za struju.
- Da bi izolirali monitor od električnog dovoda, morate da izvučete utikač iz priključnice za struju. Priključnica za struju treba da je lako dostupna.

Da bi se obratila posebna pažnja da izbegnete hazarde prilikom rada, instaliranja, servisiranja, transporta ili skladištenja opreme, neophodna uputstva biće dostupna. Da smanjite rizik od električnog šoka, ne servisirajte osim za navedeno u uputstvu za korišćenje osim ukoliko ste kvalifikovani da to uradite

Rukovanje:

- Ukoliko vaš monitor teži više od 18 kg (39.68 lb), preporučuje se da ga pomeraju ili podižu dve osobe.

Proverite da se linija osvetljenja nalazi na dnu kada koristite podešavanje za VESA montiranje.

Poglavlje 1. Početak

Ovo uputstvo za korišćenje sadrži detaljna uputstva za rad za korisnika. Za brzi pregled uputstva, molimo vas da pogledate Poster za podešavanje, za kratke informacije.

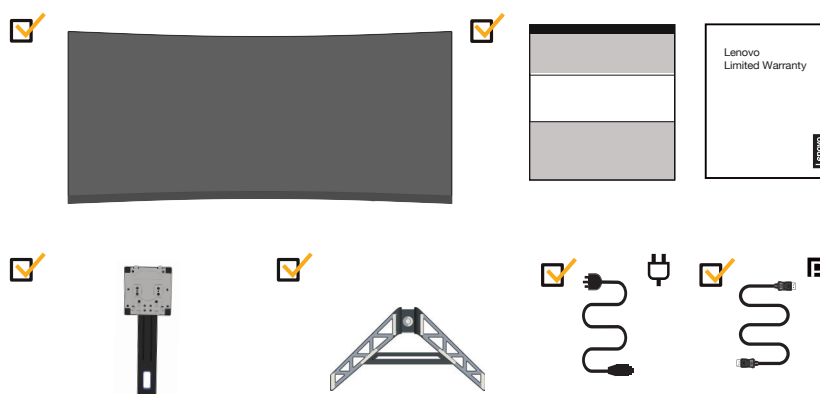
R34w-30 podržava Lenovo Accessories and Display Manager* - **Artery**.

*Prethodno Lenovo Display Control Center.

Sadržaj paketa

U paketu ovog proizvoda treba da se nalazi sledeće:

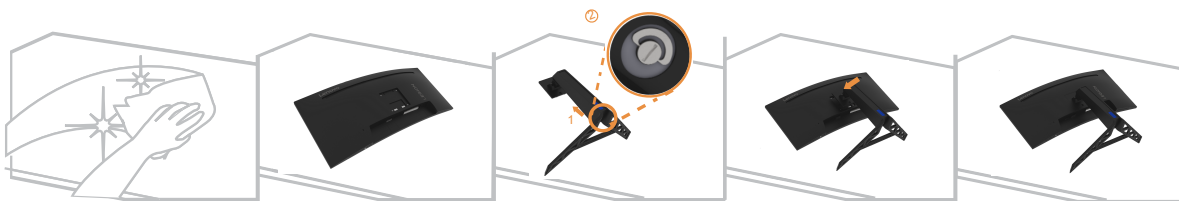
- Informacioni letak
- Knjižica Lenovo ograničene garancije
- Zakrivljena panel monitor
- Kabl za napajanje
- DP 1.4 kabl
- Osnova
- Postolje



Obaveštenje za upotrebu

Da podesite svoj monitor, molimo vidite ilustracije ispod.

Napomena: Ne dodirujte ekran monitora. Područje ekrana je od stakla i može da se ošteti ukoliko grubo sa njim rukujete ili primenite preveliki pritisak.



1. Postavite svoj monitor sa licem okrenutim naniže na meku, ravnu površinu.
2. Ubacite postolje prema nosaču i pritegnite vijak.
3. Poravnajte držač za sklapanje postolja sa monitorom.

Napomena: Da biste instalirali VESA komplet za montiranje, pogledajte „Montiranje na zid (opciono)“ na stranici 2-9. Ne pritiskajte ekran prejako (može da se izboči).

Pregled proizvoda

Ovaj odeljak će vam pružiti informacije o podešavanju pozicija monitora, kontrolama za podešavanje za korisnika i korišćenju proreza za blokadu kablova.

Tipovi podešavanja

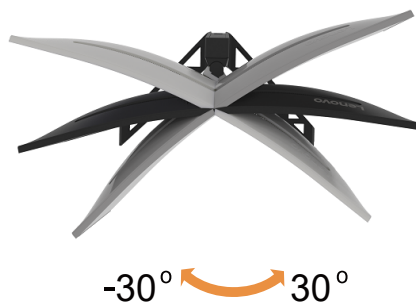
Nagib

Pogledajte ilustraciju u nastavku za primer opsega nagiba.



Okretanja

Uz ugrađeno postolje, možete da nagnete i da okrenete monitor za najudobniji ugao gledanja.



Podešavanje visine

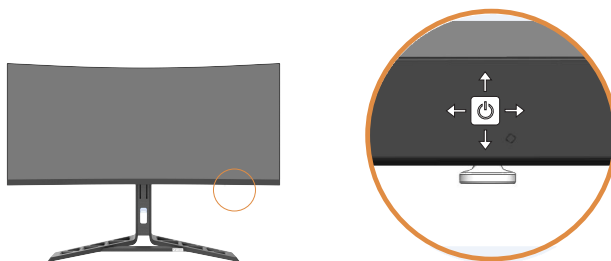
Za podešavanje visine korisnik treba da pritisne naniže ili da podigne monitor.

135mm



Monitor controls (Kontrole monitora)

Kontrole tastature na dnu su pristupi različitim funkcijama.



Za informacije o tome kako da koristite ove kontrolne tastere pogledajte „Podešavanje slike vašeg monitora“ na stranici 2-3.

Prorez za zaključavanje pomoću kabla

Vaš monitor je opremljen prerezom za blokadu kablova koji se nalazi na poledini vašeg monitora.



Podešavanje monitora

Ovaj odeljak vam pruža informacije o tome kako da podesite svoj monitor.

Povezivanje i uključivanje vašeg monitora

Napomena: Obavezno pročitajte Bezbednosne informacije na stranici iv pre obavljanja ove procedure.

1. Isključite svoj računar i sve prikačene uređaje i izvucite kabl za napajanje računara.



2. Povežite kablove u skladu sa idnikacijama ispod ikonice.



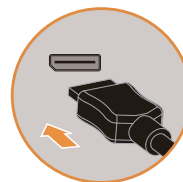
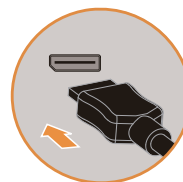
3. Povežite jedan kraj DP kabla za DP konektor na poledini kompjutera, a drugi kraj za DP konektor na monitoru. Kompanija Lenovo preporučuje da korisnici kojima je potrebno da koriste DisplayPort ulaz na monitoru da kupe "Lenovo DisplayPort – DisplayPort kabl 0A36537".

www.lenovo.com/support/monitoraccessories

DP



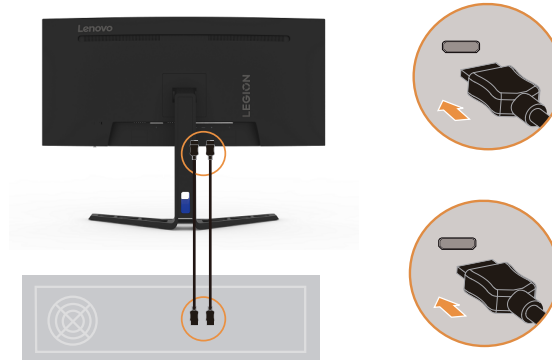
DP



4. Povežite jedan kraj HDMI kabla za HDMI konektor na poleđini računara, a drugi kraj za HDMI konektor na monitoru. Kompanija Lenovo preporučuje da korisnici kojima je potrebno da koriste HDMI ulaz na monitoru kupe “Lenovo HDMI – HDMI kabl OB47070” (www.lenovo.com/support/monitoraccessories)

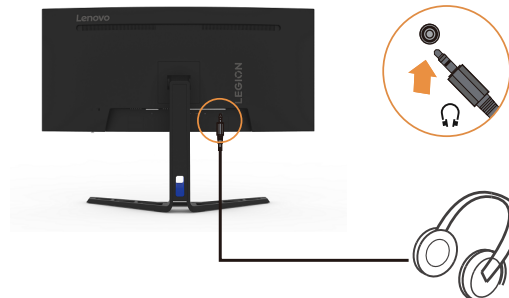
HDMI

HDMI



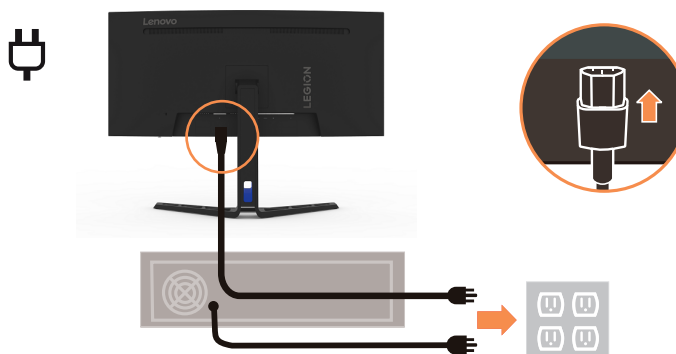
5. Povežite audio kabl zvučnika i audio priključak monitora da prebacite audio izvor sa DisplayPort ili HDMI opcije.

Napomena: Audio izlaz u režimima HDMI/DP.



6. Potom priključite kabl za napajanje monitora i kabl za kompjuter u uzemljene električne priključke.

Napomena: Sa ovom opremom se mora koristiti sertifikovan kabl za napajanje. Relevantna nacionalna instalacija i/ili propisi za opremu će biti uzeti u obzir. Potrebno je koristiti sertifikovan kabl za napajanje ne lakši od običnog polivinilnog hloridnog fleksibilnog kabla prema IEC 60227 (deznacije H05VV-F 3G 0,75 mm² ili H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²). Alternativno, koristiće se fleksibilan kabl od sintetičke gume u skladu sa IEC 60245 (oznaka H05RR-F 3G 0,75 mm²).



7. Povežite kablove zakačkom za kablove.



8. Uključite monitor i kompjuter.



9. Kada instalirate upravljački program za monitor, preuzmite upravljački program koji odgovara vašem modelu monitora sa Lenovo veb-sajta na adresi http://pcsupport.lenovo.com/solutions/r34w_30. Pogledajte odeljak „Ručno instaliranje drajvera monitora” na stranici 3-5 da biste instalirali upravljački program.



Poglavlje 2. Podešavanje i korišćenje monitora

Ovaj odeljak će vam pružiti informacije o podešavanju i korišćenju vašeg monitora.

Komfor i pristupačnost

Dobra ergonomska vežba je važna da biste dobili najviše od vašeg ličnog kompjutera i da biste izbegli neudobnost. Uredite svoje radno mesto i opremu koju koristite da odgovara vašim ličnim potrebama i vrsti posla kojim se bavite. Pored toga, koristite zdrave radne navike da biste maksimalno povećali svoj učinak i komfor dok koristite svoj računar. Za detaljnije informacije na neku od ovih tema posetite veb-lokaciju Healthy Computing (Zdravo korišćenje računara) na:

<http://www.lenovo.com/healthycomputing/>.

Uređivanje vašeg radnog mesta

Koristite radnu površinu odgovarajuće visine i dostupnu radnu površinu koja će vam omogućiti da radite komforno.

Organizujte svoje radno mesto tako da odgovara načinu na koji koristite materijale i opremu. Održavajte svoje radno mesto čistim za materijale koje uglavnom koristite i postavite predmete koje najčešće koristite, kao što su miš kompjutera ili telefon, na najpristupačnije mesto.

Postava opreme i podešavanje igraju veliku ulogu u vašem radnom stavu. Sledeće teme opisuju kako da optimizujete podešavanje opreme da biste postigli i održali dobar radni stav.

Pozicioniranje monitora i gledanje u njega

Postavite i podesite monitor svog kompjutera tako da imate komforan pogled prateći sledeće stavke:

- **Udaljenost gledanja:** Preporučena razdaljina tokom gledanja između oka i monitora je $1,5 \times$ dijagonala ekrana. Rešenja za ostvarivanje ove potrebne razdaljine u situacijama skućenog kancelarijskog prostora uključuju povlačenje stola od zida ili razdelnika kako bi se dobilo mesto za monitor, korišćenje ravnog panela ili kompaktnih ekrana, stavljanje monitora u ugao stola ili stavljanje tastature na podesivo postolje na izvlačenje kako bi se stvorila dublja radna površina.
 - **Visina monitora:** Postavite monitor tako da vaša glava i vrat budu u udobnom i neutralnom (vertikalnom ili ispravnom) položaju. Ukoliko vaš monitor nema podešavanja za visinu, može biti potrebno da postavite knjige ili druge čvrste predmete ispod baze monitora da biste dobili željenu visinu. Opšta smernica je da postavite monitor tako da vrh monitora bude kod ili blago ispod visine vašeg oka kada udobno sednete. Ipak, obratite pažnju da optimizujete visinu svog monitora tako da linija gledanja između vaših očiju i centra monitora odgovara vašim preferencama za vizuelnu udaljenost i udobno gledanje kada su vaši očni mišići u opuštenom stanju.
 - **Nagib:** Podesite nagib svog monitora da biste optimizovali izgled sadržaja ekrana i da biste podesili vaš željeni položaj za glavu i vrat.
 - **Opšta lokacija:** Postavite svoj monitor tako da izbegnete blesak ili odraze na ekranu od preteranog osvetljenja ili prozora koji su blizu.
-

Slede neki drugi saveti za udobno gledanje vašeg monitora:

- Koristite adekvatno osvetljenje za tip posla koji radite.
- Koristite kontrole za osvetljenost, kontrast i podešavanje slike, ukoliko ih imate, da biste optimizovali sliku na ekranu tako da odgovara vašim vizuelnim preferencama.
- Održavajte ekran svog monitora čistim da biste mogli da se fokusirate na sadržaj ekrana.

Bilo koja koncentrisana i stalna vizuelna aktivnost može da bude naporna za vaše oči. Obratite pažnju da povremeno skrenete pogled sa ekrana svog monitora i fokusirate se na udaljeni objekat da biste dopustili vašim očnim mišićima da se opuste. Ukoliko imate pitanja o iscrpljenosti oka ili vizuelnoj neugodnosti, konsultujte specijalistu za vid radi saveta.

Brzi saveti za zdrave radne navike

Sledeće informacije su kratak pregled nekih važnih faktora koje treba uzeti u obzir koji će vam pomoći da ostanete produktivni i da vam i dalje bude udobno dok koristite svoj kompjuter.

- **Dobro držanje počinje sa podešavanjem opreme:** Postava vašeg radnog mesta i podešavanje vaše kompjuterske opreme ima veliki uticaj na vaš stav dok koristite svoj kompjuter. Obavezno optimizujte položaj i orijentaciju svoje opreme prateći savete navedene u odeljku „Uređivanje vašeg radnog mesta“ na stranici 2-1 kako biste mogli da održite udoban i produktivan stav. Takođe, obratite pažnju da podesite mogućnosti komponenata svog kompjutera i kancelarijski nameštaj tako da najbolje odgovara vašim preferencama sada i dok se vaše preference menjaju tokom vremena.
- **Manje promene u držanju mogu da vam pomognu da izbegnete neugodnost:** Što duže sedite i radite za kompjuterom, to je važnije da obratite pažnju na svoje držanje u toku rada. Izbegavajte da budete u istom položaju tokom dužeg vremenskog perioda. Povremeno naćinite manje promene u svom držanju da bi vam pomoglo da sprećite bilo kakvu neugodnost koja može da se javi. Iskoristite bilo koja podešavanja koja vam kancelarijski nameštaj ili oprema prućaju da biste prilagodili promene u držanju
- **Kratke, povremene pauze vam omogućuju da zdravo koristite računar:** Zato što je korišćenje kompjutera prvenstveno statićna aktivnost, naroćito je vaćno da pravite kratke pauze u toku rada. Povremeno, ustanite ispred svog radnog mesta, protećnite se, prošetajte za ćašu vode ili na drugi naćin napravite kratku pauzu u korišćenju kompjutera. Kratka pauza pruća vašem telu dobrodoćlu promenu u držanju i pomaće da vam i dalje bude udobno i da ostanete produktivni dok obavljate svoj posao.

Podešavanje slike vašeg monitora

Ovaj odeljak opisuje korisničke kontrolne opcije koje se koriste za podešavanje slike vašeg monitora.

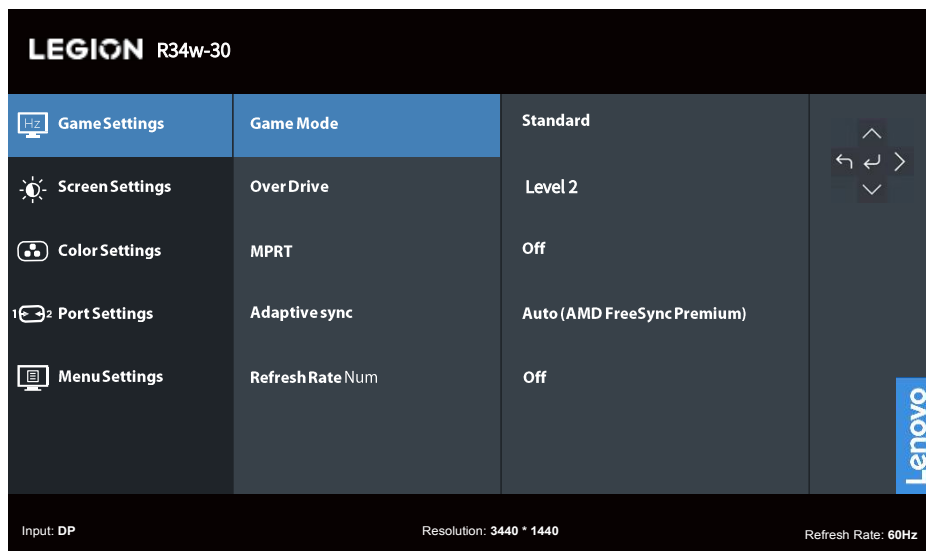
Upotreba kontrola za direktan pristup

Kontrole za direktan pristup mogu da se koriste kada Prikaz preko ekrana (OSD) nije prikazan.

	Ikona	Kontrola	Opis
1		Snaga (u bilo kojoj situaciji)	Pritisnite za vklop monitorja / Pritisnite in pridržite, da izklopite monitor
2		Meni (nema menija na ekranu)	Otvora glavni meni
		Enter (glavni meni)	Ulazi u sledeći meni OK
		Povećaj (glavni meni)	Povećava vrijednost
		Režim igre (nema menija na ekranu)	Brzo ulazi u Game Mode podešavanje stranicu
		Smanjenje (glavni meni)	Smanjuje vrijednost
		Ulazni izvor (nema menija na ekranu)	Brzo ulazi u stranicu za podešavanje ulaznog izvora
		Povratni/ izlaz (glavni meni)	Povratak na prethodni meni/ Izlazak iz menija
		Gore (glavni meni)	Pomiče kursor prema gore
		Svetlost (Nema menija na ekranu)	Brzo ulazi u stranicu prilagodbe svjetlosti
		Dolje (glavni meni)	Pomiče kursor prema dolje
		Svetlost (Nema menija na ekranu)	Brzo ulazi u stranicu prilagodbe svjetlosti

Korišćenje kontrola za meni na ekranu (OSD)

Da biste podesili podešavanja, kontrole za korisnika možete pogledati preko menija na ekranu.



1. Koristite **▲** ili **▼** za kretanje među ikonama. Odaberite ikonu i pritisnite **↵** da biste pristupili toj funkciji. Ukoliko postoji pod meni, možete da se pomerate između opcija koristeći **▲** ili **▼**, potom pritisnite **↵** da odaberete tu funkciju. Koristite **▲** ili **▼** da biste izvršili podešavanja, a zatim pritisnite **↵** da sačuvate.
2. Pritisnite **⬅** da biste se pomerili unazad preko pod menija i izašli iz prikaza preko ekrana (OSD).

Tabela 2-1. Funkcije menija na ekranu

OSD ikona u glavnom meniju	Podmeni	Opis	Kontrole i podešavanja
Postavke igre	Način igre	Standardno	Svi ulazni portovi
		FPS1	
		FPS2	
		Racing	
		RTS	
		Igra 1	
		Igra 2	
	Over Drive	Isključeno	
		Nivo 1	
		Nivo 2	
		Nivo 3	
		Nivo 4	
	MPRT	Uključeno/Isključeno	
	AdaptiveSync	Automatski (AMD FreeSync Premium)/Isključeno	Samo DP port
	Vrednost brzine osvežavanja	Isključeno/Levo gore/Desno gore/Levo dno/Desno dno	Svi ulazni portovi
Postavke ekrana	Osvetljenost	0~100	
	Kontrast	0~100	
	DCR	Uključeno/Isključeno	
	HDR	Automatsko/Off	
	Dark boost	Nivo 1/Nivo 2/Nivo 3/Nivo 4	
	Scaling Mode	Originalni AR/Pun ekran	
	Oštrina	0~100	
	Relativna gamma	-0,4/-0,2/Podrazumevano/+0,2/+0,4/Isključeno	
	Video Range	Automatsko/Full Range 0-255/Limited Range 16-235	Samo HDMI port
Postavke boje	Temperatura boje.	DCI-P3	
		sRGB	
		Toplo	
		Neutralno	
		Cool	
		Korisnik	
	Zasićenost	0~100	

OSD ikona u glavnom meniju	Podmeni	Opis	Kontrole i podešavanja
Port Settings	Ulazni signal	Automatsko prebacivanje ulaza	Svi ulazni portovi
		DP	
		HDMI1	
		HDMI2	
	DP Select	DP1.2 / DP1.4	Samo DP port
Postavke menija	CEC	HDMI	Samo HDMI port
	Informacije	Model	Svi ulazni portovi
		Firmware	
		Serijski broj	
		HDR	
		Mode	
		Format	
	Jezik	engleski	
		francuski	
		italijanski	
		Pojednostavljeni kineski	
		španski	
		japanski	
		njemački	
		ruski	
		Ukrajna	
		Тајандски	
	Volume	0~100	
	Stopa ponavljanja dugmeta	Podrazumevano/Sporo/Isključeno	
	LED indicator	Uključeno/Isključeno	
	OSD Timeout	5~60 (1 sekunda po jedinici)	
	Menu Position	0~100	
	Transparentnost	0	
		20	
		40	
		60	
		80	
		100	
	DDC/CI	Uključeno/Isključeno	
	Prebaci sve postavke	Cancel/Fabrička podešavanja	
*Korišćenje nivoa 3/nivo 4 može rezultirati smanjenom kvalitetom ekrana kada se pokazuje brza filmska grafika. Korisnici bi trebali provjeriti nivoa 3/nivo 4 kako bi provjerili da li je kompatibilna sa bilo kojim aplikacijom sa kojim bi željeli da ga koriste. *Uključite funkciju HDR ekrana zahteva da povezani PC sistem podržava funkciju HDR.			

Odabiranje podržanog režima za prikaz

Režim za prikaz koji monitor koristi kontroliše kompjuter. Zbog toga, pogledajte dokumentaciju svog kompjutera za detalje o tome kako da promenite režime za prikaz.

Veličina slike, pozicija i oblik mogu da se promene pri promenama režima prikaza. To je normalno i slika se može ponovo podesiti korišćenjem automatskog podešavanja slike i kontrola slike.

Za razliku od CRT monitora, koji zahtevaju visok opseg osveženja da bi minimizovali svetlucanje, LCD ili Flat Panel tehnologija je svojstveno bez svetlucanja.

Napomena: Ako je vaš sistem prethodno korišćen s CRT monitorom i trenutno je konfigurisan na režim za prikaz izvan opsega ovog monitora, možda će biti potrebno da ponovo privremeno prikačite CRT monitor dok ponovo ne konfigurirate sistem; poželjno na 3440 x 1440 pri 60 Hz, što je česta rezolucija režima za prikaz.

Režimi za prikaz prikazani ispod su optimizovani u fabrici.

Tabela 2-2. Fabrički podešeni režimi prikaza

Podrška Tajming tabela	
640x480	60Hz,67Hz,72Hz,75Hz
720x400	70Hz
720x480	60Hz
720x576	50Hz
800x600	60Hz,72Hz,75Hz
832x624	75Hz
1024x768	60Hz 70Hz ,75Hz
1152x864	75Hz
1280x720	50Hz,60Hz
1280x800	60Hz
1280x1024	60Hz,70Hz,75Hz
1440x900	60Hz
1600x900	60Hz
1680x1050	60Hz
1920x1080	50Hz,60Hz,120Hz
2560x1080	60Hz,120Hz
2560x1440	60Hz,120Hz
3440x1440	60Hz ,100Hz,
3440x1440	DP only: 120Hz ,165Hz,180Hz

Podržava režime igraće konzole:

PS 5	3440 x1440 @60Hz
PS 4	3440 x1440 @60Hz
X BOX one x	3440 x1440 @60Hz
X BOX one s	3440 x1440 @60Hz

Razumevanje štednje energije

Do štednje energije dolazi kada kompjuter prepozna da niste koristili svoj miš ili tastaturu u toku korisnički definisanog perioda. Postoji nekoliko stanja kao što je opisano ispod. Za optimalni rad, isključite svoj monitor na kraju svakog radnog dana, ili kad god planirate da ga ne koristite na duže vreme u toku dana.

Tabela 2-3. Indikator napajanja

Stanje	Indikator napajanja	Ekran	Nastavak rada
Uključeno	Bela	Normal (Normalno)	
Vreme čekanja/suspenzija	Amber	Prazno	Pritisnite taster ili pomerite miš. Ponovno pojavljivanje će možda malo kasniti. Napomena: Vreme čekanja se takođe pojavljuje ukoliko nema izlaza za sliku za monitor.
Isključeno	Isključeno	Prazno	Pritisnite taster za napajanje da biste uključili. Može doći do malog zakašnjenja pre nego što se slika ponovo pojavi.

Održavanje vašeg monitora

Obratite pažnju da isključite napajanje pre nego što sprovedete bilo kakvo održavanje na monitoru.

Nemojte da:

- Primenjujete vodu ili tečnost direktno na monitor.
- Koristite rastvarače ili abrazivna sredstva.
- Koristite zapaljive materijale za čišćenje da biste očistili svoj monitor ili bilo koju drugu električnu opremu.
- Dodirujete površinu svog monitora sa ostrim ili abrazivnim predmetima. Ovakav tip kontakta može da dovede do trajne štete na vašem ekranu.
- Koristite bilo koja sredstva za čišćenje koja sadrže anti-statičke rastvore ili slične dodatke. Ovo može da ošteti sloj površine ekrana.

Potrebno je da:

- Blago navlažite mekanu krpu sa vodom i upotrebite je da nežno obrišete pokrivace i ekran.
- Uklonite masnoću ili otiske prstiju sa vlažnom krpom i sa malo slabog deterdženta.

Odvajanje osnove monitora i postolja

Korak 1: Postavite monitor na meku i ravnu površinu.

Korak 2: Uklonite vijke sa postolja pre uklanjanja postolja sa monitora.



Montiranje na zid (opciono)

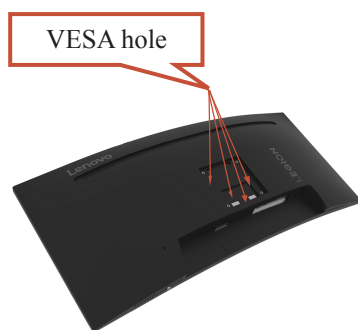
Pogledajte uputstva koja ste dobili sa kompletom za montiranje osnove. Da pretvorite svoj LCD ekran sa ekrana koji stoji na stolu na ekran koji je montiran na zid, uradite sledeće:

Korak 1: Proverite da je taster za napajanje isključen, a potom izvucite kabl za napajanje.

Korak 2: Postavite LCD ekran licem naniže na peškir ili ćebe.

Korak 3: Ako bazu i postolje s monitora, pogledajte „Odvajanje baze i postolja monitora“ na stranici 2-8.

Korak 4: Spajanje konzole za montiranje sa VESA-kompatibilnim kompletom za montiranje na zid. (razdaljina od 100 mm x 100 mm), tip vijka za VESA montiranje je M4 x 10 mm.



Korak 5: Prikačite LCD ekran na zid, prateći uputstva kompleta za montiranje na zid. Za korišćenje samo za UL navedenim konzolama za montiranje na zid sa minimalnom težinom/opterećenjem: 8kg

Napomena:

Kada koristite fleksibilan držač, ne nagnjite monitor nadole za više od 5 stepeni.

Poglavlje 3. Referentne informacije

Ovaj odeljak sadrži specifikacije monitora, uputstvo za ručnu instalaciju upravljačko programa monitora, informacije o rešavanju problema.

Specifikacije monitora

Tabela 3-1. Specifikacije monitora za tip-model G243403R0

Dimenzije	Dubina	321,6 mm (12,66 in.)
	Visina	442,7~577,7 mm(17,43 ~22,74 in.)
	Širina	807,8 mm (31,80 in.)
Postolje	Nagib	Opseg: -5°~22°
VESA montiranje	Podržano	100 mm (3.94 in.)
Slika	Vidljiva veličina slike	864,25 mm (34 in.)
	Maksimalna visina	333,7 mm (13,14 in.)
	Maksimalna širina	797,2 mm (31,39 in.)
	Razdoblje piksela	0.23175 mm(H) x 0.23175 mm(V)
Uvoz moći	Ocena	100-240 V AC 50~60Hz 1.2A
Potrošnja energije Napomena: Cifre o potrošnji ene gije su navedene za monitor i napajanje zajedno.	Normalno otvoreno	<55 W (max) <43 W (Tipično)
	Vreme čekanja/ suspencija	<0.5 W (digitalno)
	Isključeno	<0.3 W pri 100 V AC i 240 V AC
Video ulaz DP (Digitalno)	Interfejs	DP
	Ulazni signal	VESA TMDS (Panel Link™)/DP
	Horizontalna adresibilnost	3440 piksela (maks)
	Vertikalna adresibilnost	1440 linija (maks)
	Frekvencija sata	960 MHz
Video ulaz HDMI (Digitalno)	Interfejs	HDMI
	Ulazni signal	VESA TMDS (Panel Link™)/HDMI
	Horizontalna adresibilnost	3440 piksela (maks)
	Vertikalna adresibilnost	1440 linija (maks)
	Frekvencija sata	550 MHz

Komunikacije	VESA DDC/CI	
Podržani režimi prikaza	Horizontalna frekvencija	HDMI 30 KHz - 151 KHz/DP 30KHz - 267 KHz
	Vertikalna frekvencija	48 Hz - 100 Hz (HDMI) 48 Hz - 180 Hz (DP)
	Nativna rezolucija	3440x1440 at 100Hz (HDMI) 3440x1440 at 180Hz (DP)
Temperatura	Radna	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
	Čuvanja	od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)
	Slanja	od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)
Vlažnost vazduha	Radna	10% do 80% bez kondenzacije
	Čuvanja	5% do 95% bez kondenzacije
	Slanja	5% do 95% bez kondenzacije

Rešavanje problema

Ukoliko imate problema u rešavanju ili korišćenju monitora, možda ćete moći sami da rešite problem. Pre pozivanja vašeg prodavca ili Lenovo, probajte sa predloženim akcijama koje su odgovarajuće za vaš problem.

Tabela 3-2. Rešavanje problema

Problem	Mogući uzrok	Predložena akcija	Referenca
Reči „Out of Range (van opsega)“ se prikazuju na ekranu i indikator napajanja treperi belo.	Sistem je podešen na režim za prikazivanje koji monitor ne podržava.	• Ukoliko menjate stari monitor, ponovo ga povežite i podesite režim prikaza u okviru određenog opsega novog monitora. • Ukoliko koristite Windows sistem, restartujte sistem u "safe mode" bezbednom režimu a potom odaberite podržani režim ekrana za svoj kompjuter. • Ako ove opcije ne rade, obratite se Centru za podršku korisnika.	„Biranje podržanog režima za prikaz“ na stranici 2-7
Kvalitet slike je neprihvatljiv.	Kabl za video signal nije povezan sa monitorom ili sa sistemom u potpunosti.	Proverite da je signalni kabl čvrsto prikačen za sistem i monitor.	„Povezivanje i uključivanje vašeg monitora“ na stranici 1-4
	Podešavanje boje je možda netačno.	Odaberite drugo podešavanje boje sa menija na ekranu.	„Podešavanje slike vašeg monitora“ na stranici 2-3
	Nije obavljena funkcija automatskog podešavanja slike.	Obavite automatsko podešavanje slike.	„Podešavanje slike vašeg monitora“ na stranici 2-3
Indikator napajanja nije upaljen i nema slike.	• Prekidač za napajanje monitora nije upaljen. • Kabl za struju je nedovoljno dobro pričvršćen ili nije pričvršćen. • Nema struje u izlazu za struju.	• Proverite da je kabl za struju dobro pričvršćen. • Proverite da priključak ima struje. • Uključite monitor. • Probajte da koristite drugi kabl za struju. • Probajte da koristite drugi priključak za struju.	„Povezivanje i uključivanje vašeg monitora“ na stranici 1-4
Ekran je prazan i indikator napajanja gori amber.	Monitor je u režimu čekanja/suspenzije	• Pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miša da bi se vratili u radno stanje. • Proverite podešavanja za opcije napajanja na svom računaru.	„Razumevanje štednje energije“ na stranici 2-7
Indikator napajanja je amber, ali nema slike.	Kabl za video signal nije dobro pričvršćen ili je isključen sa sistema ili monitora	Proverite da li je video kabl ispravno povezan sa sistemom	„Povezivanje i uključivanje vašeg monitora“ na stranici 1-4
	Osvetljenje monitora i kontrast su na najnižem podešavanju.	Podesite podešavanja za osvetljenje i kontrast na meniju na ekranu.	„Podešavanje slike vašeg monitora“ na stranici 2-3

Problem	Mogući uzrok	Predložena akcija	Referenca
Jedan ili više piksela su bez boje.	Ovo je karakteristika LCD tehnologije i ne predstavlja nedostatak LCD-a	Ako nedostaje više od pet piksela, obratite se Centru za podršku.	„Dodatak A, servis i podrška“ na stranici A-1
• Nejasne linije u tekstu ili mutna slika. • Horizontalne ili vertikalne linije kroz sliku.	• Nije optimizirano podešavanje slike. • Podešavanja svojstva prikaza vašeg sistema nisu optimizovana.	Podesite podešavanje rezolucije na vašem sistemu da bi se uparilo sa nativnom rezolucijom ovog monitora: HDMI : 3440x 1440 / 100Hz DP : 3440 x 1440 / 180Hz.	„Podešavanje slike vašeg monitora“ na stranici 2-3
		Obavite automatsko podešavanje slike. Ukoliko automatsko podešavanje slike ne pomogne, obavite ručno podešavanje slike.	„Biranje podržanog režima za prikaz“ na stranici 2-7
		Kada radite u nativnoj rezoluciji, možda ćete ostvariti dodatna poboljšanja podešavanjem tačaka po inču (DPI) na vašem sistemu.	Pogledajte napredni odeljak karakteristika prikaza vašeg sistema.

Ručno instaliranje upravljačkog programa monitora

Ispod su dati koraci za ručno instaliranje drajvera za monitor, za Microsoft Windows 10, Microsoft Windows 11.

1. Isključite kompjuter i sve priključene uređaje.
2. Proverite da je monitor ispravno povezan.
3. Uključite monitor i sistemsku jedinicu. Dozvolite kompjuteru da pokrene Windows operativni sistem.
4. Na veb-lokaciji kompanije Lenovo https://pcsupport.lenovo.com/solutions/r34w_30, pronađite odgovarajući upravljački program za monitor i preuzmite ga na računar s kojim je monitor povezan (npr. desktop).
5. Kliknite desni tasterom miša na dugme Windows **Start** na radnoj površini, a zatim kliknite na **Device Manager (Upravljač uređajima)** i zatim kliknite dvaput na **Monitor**.
6. Kliknite dvaput na **Generic Monitor (Generički monitor)**.
7. Kliknite na karticu **Driver (Upravljački program)**.
8. Kliknite na **Update Driver (Ažuriraj upravljački program)**, a zatim kliknite na **Browse Computer to find the driver (Pretraži kompjuter da pronađeš upravljački program)**.
9. Kliknite na **Let me pick from a list of available drivers on my computer (Želim da izaberem s liste dostupnih upravljačkih programa na mom kompjuteru)**.
10. Kliknite na dugme **Have Disk... (Imam disk...)**. Kliknite na dugme **Browse (Potraži)** i pristupite sledećoj putanji: **X:\Monitor Drivers\Windows** (gde X označava „fasciklu u kojoj se nalazi preuzeti upravljački program” (npr. radna površina)).
11. Izaberite datoteku **r34w-30.inf**, kliknite na dugme **Open (Otvori)**. Kliknite na dugme **OK (U redu)**.
12. U novom prozoru izaberite **R34w-30** i kliknite na **Next (Dalje)**.
13. Kada se instalacija završi, izbrišite sve preuzete datoteke i zatvorite sve prozore.
14. Restartujte sistem. Sistem će automatski odabrati brzinu osvežavanja i odgovarajući profil uparivanja boja.

Dodatak A. Servis i podrška

Sledeće informacije opisuju tehničku podršku koja je dostupna za vaš proizvod, u toku perioda garancije ili u toku životnog veka proizvoda. Pogledajte vašu Izjavu o ograničenoj garanciji kompanije Lenovo za puno objašnjenje o uslovima garancije koje Lenovo daje.

Registrovanje vaše opcije

Registrujte da biste primali najnovije poruke o uslugama i podršci za proizvod, kao i za delove i sadržaje za kompjuter, koji su besplatni ili na popustu. Idite na:
<http://www.lenovo.com/support>

Tehnička podrška preko interneta

Onlajn tehnička pomoć je dostupna tokom životnog veka vašeg proizvoda preko veb-lokacije za podršku kompanije Lenovo na adresi <http://www.lenovo.com/support>

Tokom garantnog perioda su takođe dostupni podrška pri zameni proizvoda i zamena neispravnih komponenti. Pored toga, ukoliko je vaša opcija instalirana na Lenovo kompjuter, možete da imate pravo na uslugu na vašoj lokaciji. Vaš predstavnik tehničke podrške vam može pomoći da utvrdite najbolju alternativu.

Tehnička podrška preko telefona

Podrška za instalaciju i konfiguraciju preko Centra za podršku mušterijama je dostupna d 90 dana nakon što se opcija povuče sa tržišta. Nakon tog vremena, podrška se otkazuje, ili može biti dostupna uz naplatu, prema diskreciji kompanije Lenovo. Dodatna podrška je takođe dostupna uz minimalnu doplatu.

Pre nego što kontaktirate s predstavnikom tehničke podrške kompanije Lenovo, pripremite sledeće informacije: naziv opcije i broj, dokaz o kupovini, proizvođača kompjutera, model, serijski broj i uputstvo, tačno šta kaže bilo koja poruka o grešci, opis problema i informacije o konfiguraciji hardvera i softvera na vašem sistemu

Predstavnik tehničke podrške kompanije Lenovo će možda želeti da sa vama prođe kroz problem dok ste vi za svojim kompjuterom, tokom poziva.

Brojevi telefona se mogu promeniti bez obaveštenja. Najnoviji telefonski spisak za Lenovo podršku je uvek dostupan na: <http://www.lenovo.com/support>

Država ili region	Telefonski broj
Kina	400-990-8888
Južna Afrika	800982393
Argentina	0800-444-24,522 (španski)
Australija	1300-557-073
Austrija	800295730 (nemački)
Belgija	80076524 (francuski, holandski)
Bolivija	800-100-764 (španski)

Dodatak B. Obaveštenja

Lenovo ne može da ponudi u svim zemljama proizvode, usluge ili opcije koje su pomenute u ovom dokumentu. Konsultujte svog lokalnog predstavnika kompanije Lenovo za informacije o proizvodu i uslugama koje su trenutno dostupne na vašem području. Bilo koja referenca kompanije Lenovo za proizvod, program ili uslugu nije namenjena da iskaže ili implicira da proizvod, program ili usluga kompanije Lenovo mogu da se koriste. Bilo koji funkcionalno ekvivalentni proizvod, program ili usluga koji ne krše nijedno pravo intelektualne svojine kompanije Lenovo mogu da se koriste kao zamena. Ipak, odgovornost je korisnika da proceni i proveriti rad bilo kog drugog proizvoda, programa ili usluge.

Lenovo može da ima patente ili aplikacije patenata na čekanju koji pokrivaju temu opisanu u ovom dokumentu. Sadržaj ovog dokumenta vam ne daje bilo koju licencu za ove patente. Možete da pošaljete pitanja vezana za licencu, u pisanoj formi, na:

*Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One ^P_{SEP} Morrisville, NC 24.5560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing*

LENOVO OBEZBEĐUJE OVU PUBLIKACIJU „U VIĐENOM STANJU“, BEZ BILO KAKVE GARANCIJE, BILO IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE, UKLJUČUJUĆI ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA PODRAZUMEVANE GARANCIJE O NEKRŠENJU PRAVA, PODOBNOST ZA PRODAJU ILI PODOBNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU.

Neke jurisdikcije ne dozvoljavaju poricanje izraženih ili impliciranih garancija u određenim transakcijama, stoga se ova izjava možda ne odnosi na vas.

Ove informacije mogu da uključe tehničke nepravilnosti ili štamparske greške. Izmene informacija sadržanih ovde se periodično obavljaju, ove izmene biće uključene u nova izdanja publikacija. Lenovo može da poboljša i/ili promeni proizvod(e) i/ili program(e) opisane u ovoj publikaciji u bilo koje vreme, bez prethodnog obaveštenja.

Proizvodi opisani u ovom dokumentu nisu namenjeni za korišćenje u implantaciji ili u drugim aplikacijama za održavanje života, gde kvar može da dovede do povrede ili smrti lica. Informacije sadržane u ovom dokumentu ne utiču na i ne menjaju specifikacij Lenovo proizvoda ili garancije. Ništa u ovom dokumentu ne funkcioniše kao izražena ili implicirana dozvola ili odšteta na osnovu prava na intelektualnu svojinu kompanije Lenovo ili trećih strana. Sve informacije sadržane u ovom dokumentu su dobijene u specifičnim okruženjima i predstavljene su kao ilustracija. Rezultati ostvareni u radni sredinama mogu se razlikovati.

Kompanija Lenovo može da koristi ili da distribuira bilo koje informacije koje dobije od vas, na bilo koji način za koji veruje da je odgovarajući, bez bilo kakve obaveze prema vama.

Bilo kakve reference u ovoj publikaciji vezane za internet prezentacije koje ne pripadaju kompaniji Lenovo date su samo radi pogodnosti i ni na koji način ne služe kao odobravanje tih internet prezentacija. Materijali na tim internet prezentacijama nisu deo materijala za ovaj Lenovo proizvod i te internet prezentacije koristite na sopstveni rizik.

Svi podaci o performansama u ovom dokumentu određeni su u kontrolnoj sredini. Stoga, rezultati ostvareni u radnim sredinama mogu se u značajnoj meri razlikovati. Neka merenja su možda obavljena na sistemima u razvoju i nema garancije da će ova merenja biti ista kao i na uopšteno dostupnim sistemima. Uz to, neka merenja su možda procenjena kroz ekstrapolaciju. Realni rezultati će se možda razlikovati. Korisnici ovog dokumenta treba da potvrde primenjive podatke za svoje određene sredine.

Informacije o recikliranju

Lenovo ohrabruje vlasnike opreme informacionih tehnologija (IT) da odgovorno recikliraju svoju opremu kada više nije potrebna. Lenovo nudi razne programe i usluge da pomogne vlasnicima opreme u recikliranju njihovih IT proizvoda. Za informacije o recikliranju Lenovo proizvoda, posetite:

<http://www.lenovo.com/recycling>

環境配慮に関して

本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機器が使用済みとなり廃棄される場合は、資源有効利用促進法の規定により、産業廃棄物として、地域を管轄する県知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC 回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細は、https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。詳細は、https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Prikupljanje i recikliranje Lenovo kompjutera i monitora koji se više ne koriste

Ukoliko ste vi zaposleni kompanije i potrebno je da odbacite Lenovo kompjuter ili monitor koji je svojina kompanije, morate to da uradite u skladu sa Zakonom o promociji efikasnog korišćenja izvora. Kompjuteri i monitoru su kategorizovani kao industrijski otpad i treba ih propisno odbaciti uz pomoć firme za odbacivanje industrijskog otpada koja ima sertifikat lokalne vlade. U skladu sa Zakonom o promociji efikasnog korišćenja izvora, Lenovo Japan obezbeđuje, preko svojih usluga za prikupljanje i recikliranje PC-ja, uslugu prikupljanja, ponovnog korišćenja i recikliranja nekorišćenih kompjutera i monitora. Za detaljnije informacije posetite veb-lokaciju kompanije Lenovo na adresi https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/. U skladu sa Zakonom za promociju efikasnog korišćenja resursa, prikupljanje i recikliranje kućnih računara i monitora od strane proizvođača počelo je 1. oktobra 2003. godine. Ova usluga se pruža besplatno za kućne računare prodate posle 1. oktobra 2003. godine. Za detaljnije informacije posetite veb-lokaciju kompanije Lenovo na adresi https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/.

Odbacivanje komponenti Lenovo kompjutera

Neki Lenovo kompjuterski proizvodi koji se prodaju u Japanu možda sadrže komponente koje sadrže teške metale ili druge supstance koje su osetljive za prirodnu okolinu. Da bi propisano odbacili ove komponente, poput štampanih strujnih kola ili drajvova, koristite metode opisane iznad, za prikupljanje i recikliranje kompjutera i monitora koji se ne koriste.

Trgovačke marke

Sledeći termini su trgovačke marke kompanije Lenovo u Sjedinjenim Državama, drugim državama ili oboje:

- Lenovo
- Lenovo logo
- ThinkCentre
- ThinkPad
- ThinkVision

Microsoft, Windows, and Windows NT su trgovačke marke Microsoft grupe kompanija.

Druge kompanije, proizvodi ili imena usluga mogu biti trgovačke marke ili servisne marke drugih.

Kablovi i adapteri za napajanje

Koristite isključivo kablove i adaptere za napajanje dobijene od strane proizvođača proizvoda. Ne koristite kabl za napajanje naizmjeničnom strujom za druge uređaje.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Lenovo, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/lenovo-zakrivljeni-monitor-34-va-legion-r34w-30-raven-black-67c7gacbeu-akcija-cena/>