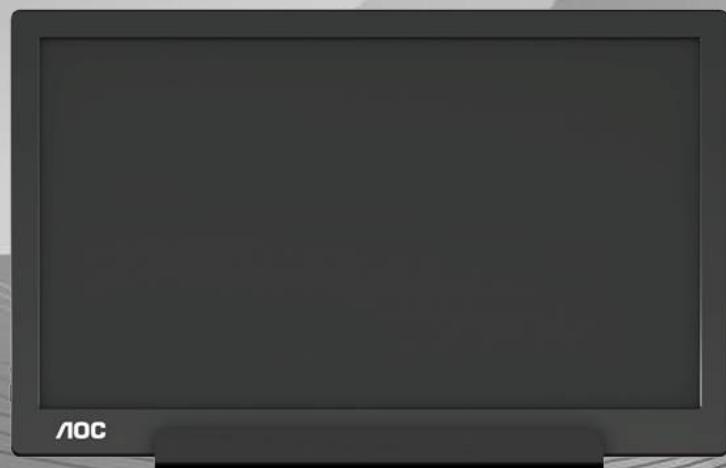




# Navodila za uporabo LCD-monitorja

**I1601FWUX** LED osvetlitev ozadja



---

Varnost.....	3
Dogovorjene oznake.....	3
Namestitev.....	4
Čiščenje.....	5
Drugo.....	6
Nastavitev .....	7
Vsebina paketa .....	7
Prilagajanje zornega kota .....	8
Priklop monitorja .....	9
Prilagajanje .....	10
Hitre tipke.....	10
OSD Setting (Nastavitev OSD) .....	11
Gonilnik .....	12
i-Menu.....	12
e-Saver .....	13
Screen+ .....	14
Odpravljanje težav .....	15
Specifikacije .....	16
Splošne specifikacije.....	16
Prednastavljeni načini zaslona.....	18
Plug and Play.....	19

---

# Varnost

## Dogovorjene oznake

Naslednja podpoglavlja opisujejo dogovorjene oznake, uporabljene v tem dokumentu.

### Opombe, svarila in opozorila

V priročniku so nekateri deli besedil opremljeni z ikono in natisnjeni odbeljeno ali ležeče. Ti deli so opombe, svarila in opozorila in se uporabljajo, kot sledi:



**OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje uporabljati vaš računalniški sistem.



**POZOR:** POZOR označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgubo podatkov in vam svetuje, kako se težavi izogniti.



**OPOZORILO:** OPOZORILO označuje nevarnost telesne poškodbe in vam pove, kako se težavi izogniti. Nekatera opozorila se lahko pojavijo v drugačnih oblikah brez ikone. V takšnih primerih je točna predstavitev opozorila določena s strani nadzornega organa.

## Namestitev

**⚠️** Monitorja ne postavljajte na nestabilno držalo, stojalo, konzolo ali mizo. Če monitor pade, lahko poškoduje osebo in povzroči resno škodo na izdelku. Uporabite samo držala, stojala, konzole oziroma mize, ki jih priporoča proizvajalec ali pa so priloženi izdelku. Pri nameščanju izdelka sledite navodilom proizvajalca in uporabljajte le namestitvene dodatke, ki jih priporoča proizvajalec. Izdelek na stojalu je treba premikati zelo pazljivo.

**⚠️** V režo monitorjevega ohišja ne potiskajte nobenih predmetov. To lahko poškoduje električne dele, kar povzroči požar ali električni udar. Po monitorju nikoli ne polivajte tekočin.

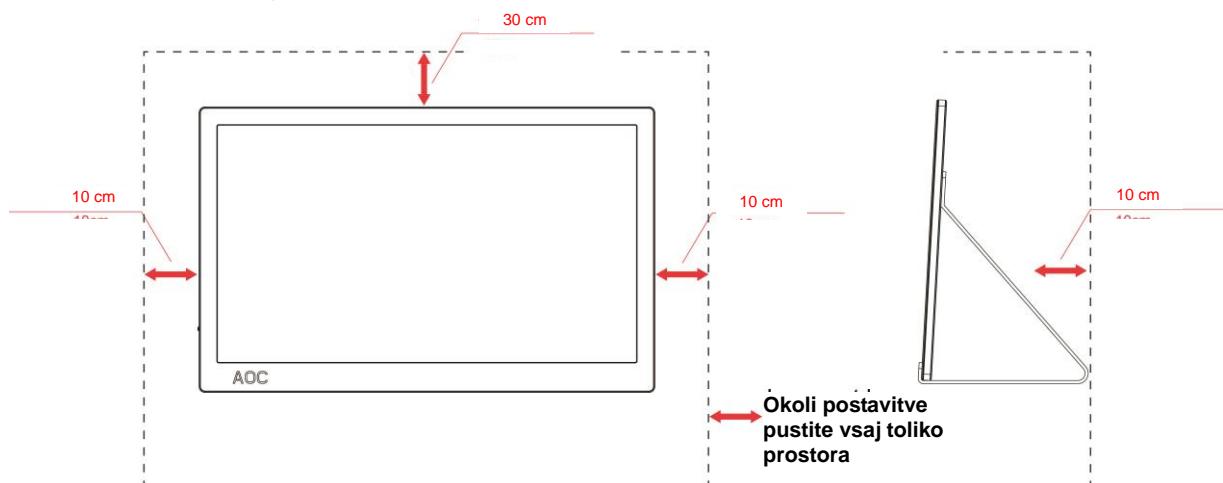
**⚠️** Sprednje strani monitorja ne polagajte na tla.

**⚠️** Okoli monitorja pustite nekaj prostora, kot je prikazano spodaj. V nasprotnem primeru je lahko kroženje zraka nezadostno, zato lahko pregrevanje povzroči požar ali poškodbe na monitorju.

**⚠️** Če želite preprečiti morebitne poškodbe, npr. odstopanje plošče iz okvirja, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot –5 stopinj. Če prekoračite največji dovoljeni kot navzdol, ki znaša –5 stopinj, jamstvo ne krije morebitnih poškodb monitorja.

Spodaj so prikazana priporočena prezračevalna območja okoli monitorja, če je ta nameščen na stojalo:

### Namestitev na stojalo



## Čiščenje

**!** Ohišje redno čistite s krpo. Za odstranjevanje madežev lahko uporabite blag detergent, ne uporabljajte pa močnih detergentov, saj ti lahko razvrejo ohišje izdelka.

**!** Pri čiščenju pazite, da detergent ne bo kapljal v notranjost izdelka. Čistilna krpa naj ne bo pregroba, saj bo sicer opraskala površino zaslona.

**!** Pred čiščenjem izdelka odklopite napajalni kabel.



---

## Drugo

 Če iz izdelka prihaja čuden vonj, zvok ali dim, TAKOJ odklopite napajalni kabel in stopite v stik s servisnim centrom.

 Prepričajte se, da kakšna miza ali zavesa ne ovira prezračevalnih odprtin.

 Med delovanjem LCD-monitor ne sme biti izpostavljen večjim vibracijam oziroma močnim udarcem.

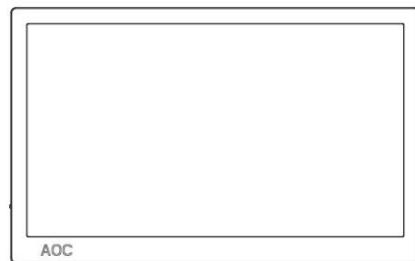
 Med njegovim delovanjem oziroma transportom, pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.

 Pri zaslonih s sijočim okvirjem naj uporabnik pazi pri postavitvi zaslona, saj lahko okvir povzroči moteče odseve bližnje svetlobe in svetlih površin.

---

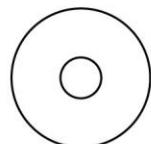
# Nastavitev

## Vsebina paketa



Monitor

---



Navodila na CD-ju



Pametni pokrov



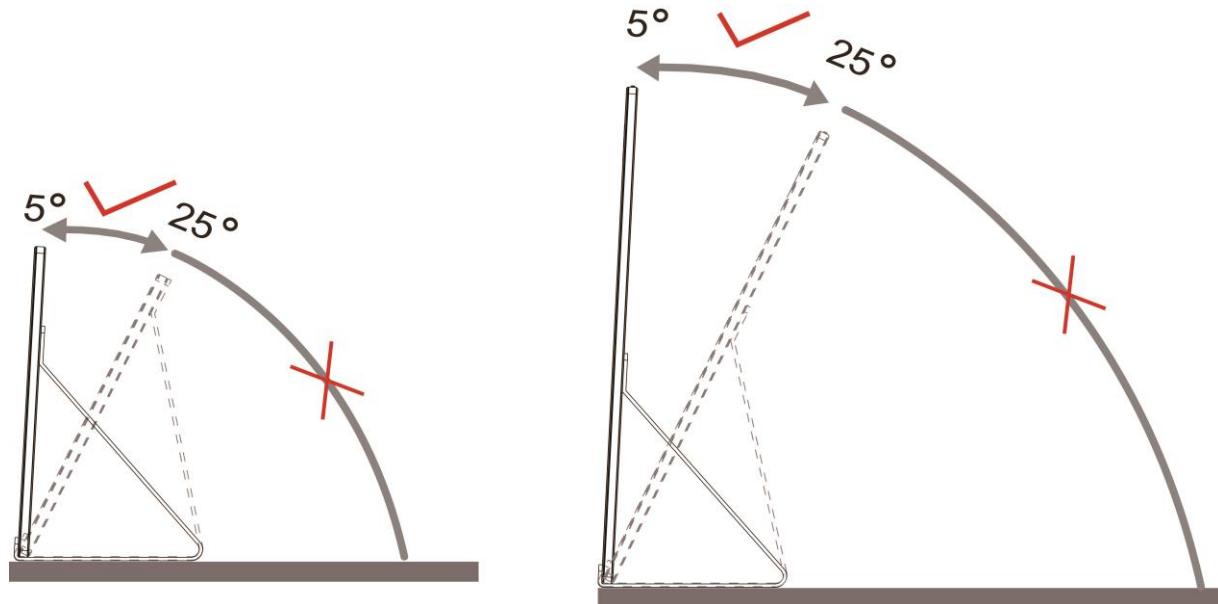
Kabel USB tipa C

---

## Prilaganje zornega kota

Za najboljše gledanje priporočamo, da monitor pogledate pod pravim kotom, nato pa ga nastavite na zorni kot po svoji izbiri.

Med prilaganjem zornega kota monitorja pametni pokrov in monitor držite, da boste preprečili padec monitorja. Kot monitorja lahko prilagodite od 5° do 25°.

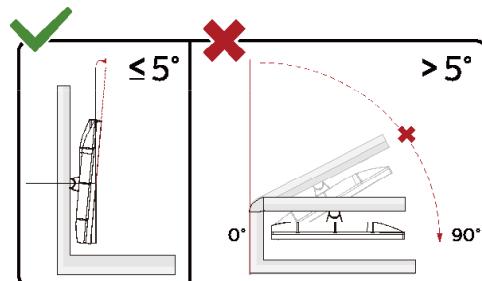


### OPOMBA:

1. Zornega kota ne nastavite na več kot 5~25 stopinj, sicer lahko poškodujete monitor.
2. Med prilaganjem zornega kota monitorja pametni pokrov in monitor držite, da boste preprečili padec monitorja.
3. Med spremnjanjem kota se ne dotikajte LCD-zaslona. LCD-zaslon se lahko poškoduje ali zlomi.

Monitor AOC I1601FWUX podpira funkcijo samodejnega zasuha slike, s katero ostane prikaz na zaslonu pokončen, ko monitor zavrtite iz pokončnega v ležeči položaj in obratno.

**Pomembno:** S CD-ROM-a ali spletnega mesta AOC namestite I-MENU (različica 2.0 ali novejša).



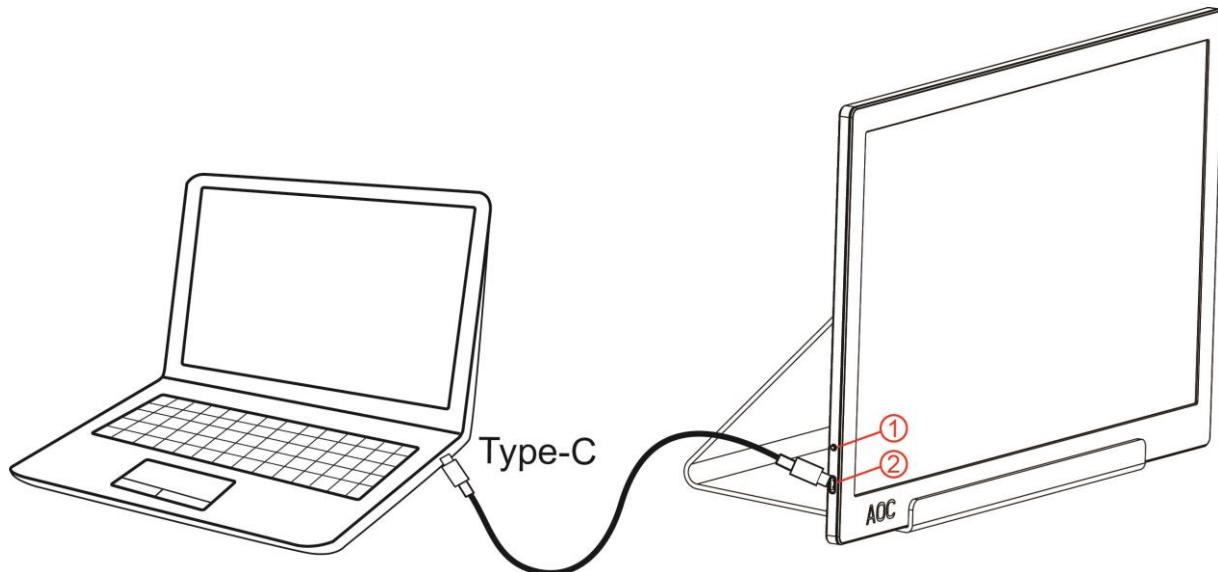
\* Izdelek se lahko razlikuje od monitorja, prikazanega na sliki.

### OPOZORILO:

- 1 Če želite preprečiti morebitne poškodbe zaslona, kot je odstopanje plošče, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot -5 stopinj.
- 2 Med prilaganjem kota monitorja ne pritiskajte na zaslon. Pridržite samo okvir.

---

## Priklop monitorja



1 Gumb za vkl./izkl.

2 USB tipa C

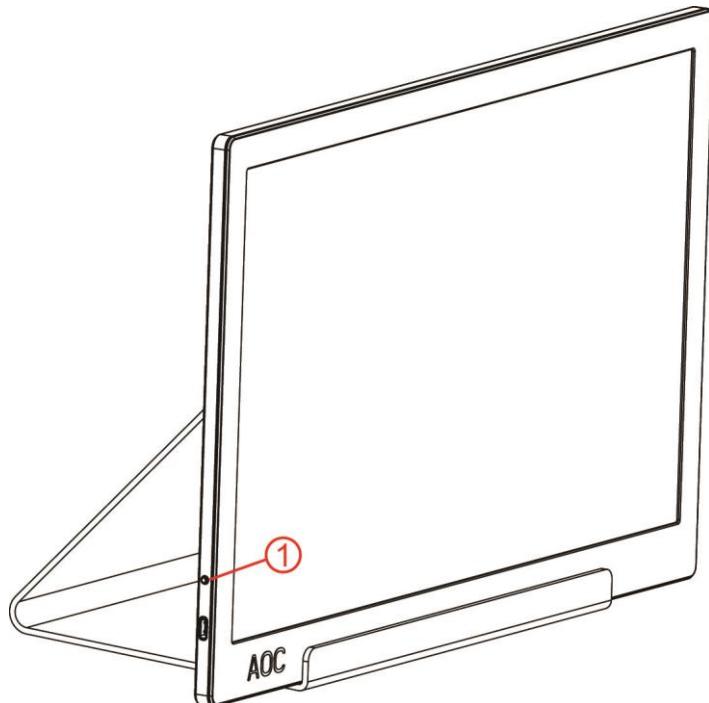
Za zaščito opreme pred priklapljanjem vedno izklopite računalnik in LCD-monitor.

1. En konec USB-kabla priklopite v USB-monitor, drug konec pa v računalnik.
2. Vaš računalnik bi moral USB-monitor zaznati samodejno.

Če se na monitorju prikaže slika, je postopek namestitve dokončan. Če monitor slike ne prikaže, glejte poglavje Odpravljanje težav.

# Prilagajanje

## Hitre tipke



1	Napajanje/meni/povišanje
---	--------------------------

### Napajanje/meni/povišanje

Kadar je monitor izklopljen, pritisnite gumb , da ga vklopite.

Kadar je monitor vklopljen, pritisnite gumb , da prikažete OSD ali se pomaknete v desno.

Kadar je monitor vklopljen, pritisnite gumb , in ga držite približno 3, da ga izklopite.

# OSD Setting (Nastavitev OSD)

Osnovna in enostavna navodila na kontrolnih tipkah.



- 1). Za aktivacijo okna OSD pritisnite spodnjo tipko .
- 2). Zdaj lahko izberete eno od funkcij, tako da hitro večkrat zapored pritisnete spodnjo tipko. Modro okence se bo med pritiskanjem tipke premikalo v desno. Ko z modrim okencem označite možnost, ki jo želite izbrati, lahko spustite tipko. Upoštevajte, da se okence vedno premika v eno smer, nato pa vrne na začetek menija. Modro okence bo na izbrani funkciji ostalo približno 3 sekunde in ikona funkcije bo trikrat utripnila, da potrdite možnost, ki je na 1. plasti OSD, in jo aktivirate.

Brightness (Svetlost)		0-100	Nastavite svetlost od 0~100.
Contrast (Kontrast)		0-100	Nastavite kontrast od 0~100.
Overdrive		Weak (Šibko)	Prilagodite odzivni čas.
		Medium (Srednje)	
		Strong (Močno)	
		Off (Izklop)	
LowBlue Mode (Način LowBlue)		Weak (Šibko)	Z nastavljivo temperaturom barve zmanjšajte val modre svetlobe
		Medium (Srednje)	
		Strong (Močno)	
		Off (Izklop)	
Language (Jezik)		English (Angleščina), France (francoščina), Spanish (španščina), Portuguese (portugalščina), German (nemščina), Italian (italijanščina), Dutch (nizozemščina), Swedish (švedščina), Finnish (finščina), Polish (poljščina), Czech (češčina), Russia (ruščina), Korea (korejščina), T Chinese (tradicionalna kitajščina), S Chinese, (poenostavljena kitajščina), Japanese (japonščina).	Izberite jezik OSD. Privzeta nastavitev je angleščina.
Exit (Izhod)			Izhod iz glavnega zaslonskega menija

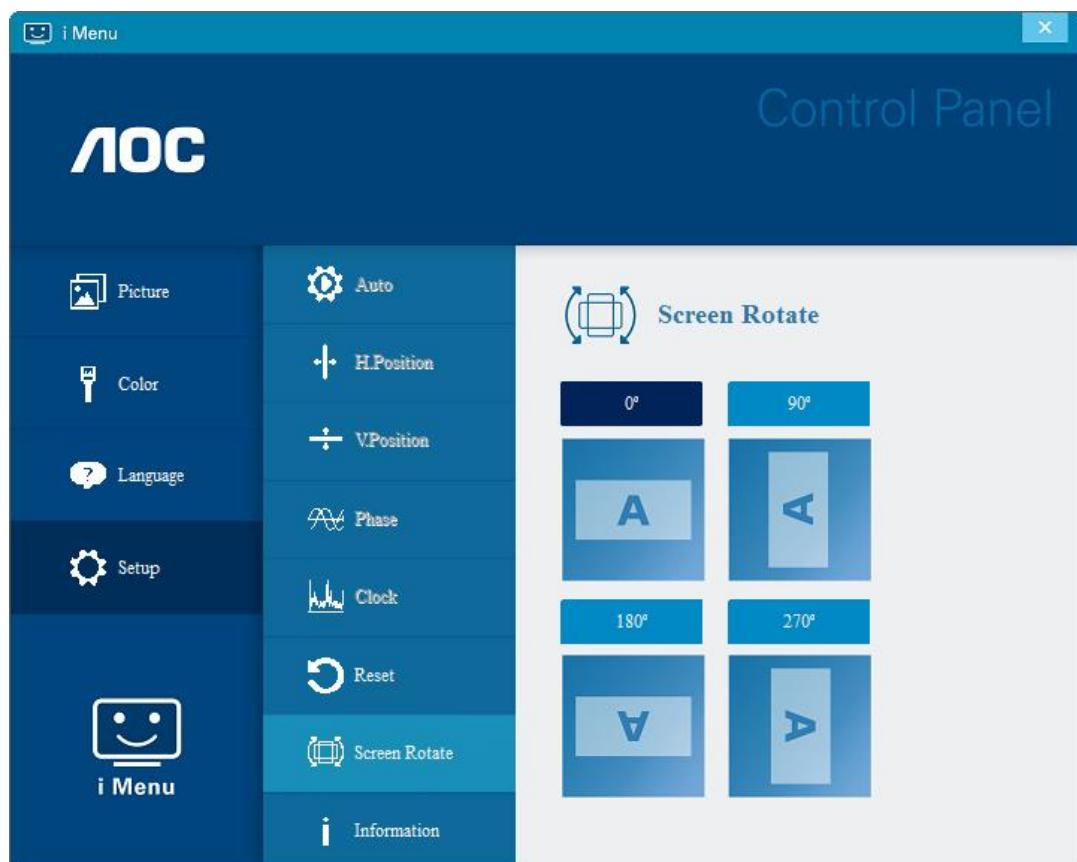
1. Glavni meni bo izginil, če približno 3 sekund ne boste naredili ničesar.
2. Podmeni bo izginil, če približno 3 sekund ne boste naredili ničesar.
3. Pred vstopom v meni OSB se bo monitor izklopil, če boste spodnjo tipko pritisnili in držali več kot 3 sekunde.

# Gonilnik

## i-Menu



Dobrodošli v programske opreme AOC »i-Menu«, i-Menu poenostavi prilagajanje nastavitev zaslona z uporabo zaslonskih menijev namesto gumbov OSD na monitorju. Za dokončanje namestitve upoštevajte namestitveni vodič.



## e-Saver

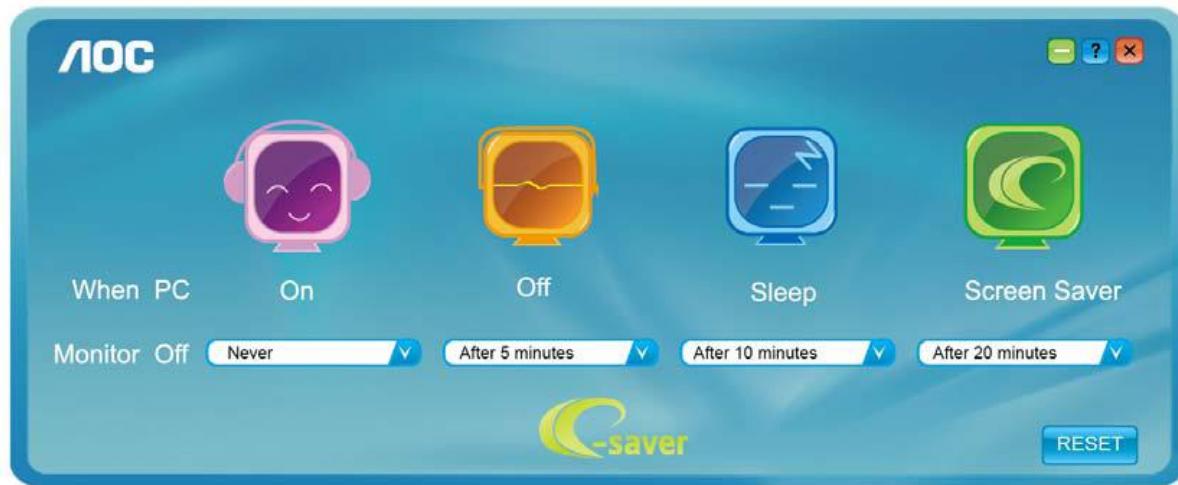


Dobrodošli v programske opreme za upravljanje porabe energije monitorja AOC e-Saver! Oprema AOC e-Saver vključuje funkcije pametne zaustavitve, ki monitorju omogočajo pravočasen izklop, ko je računalnik v katerem koli stanju (vklop, izklop, spanje ali ohranjevalnik zaslona); dejanski čas zaustavitve je odvisen od vaših prednostnih nastavitev (glejte spodnje primere).

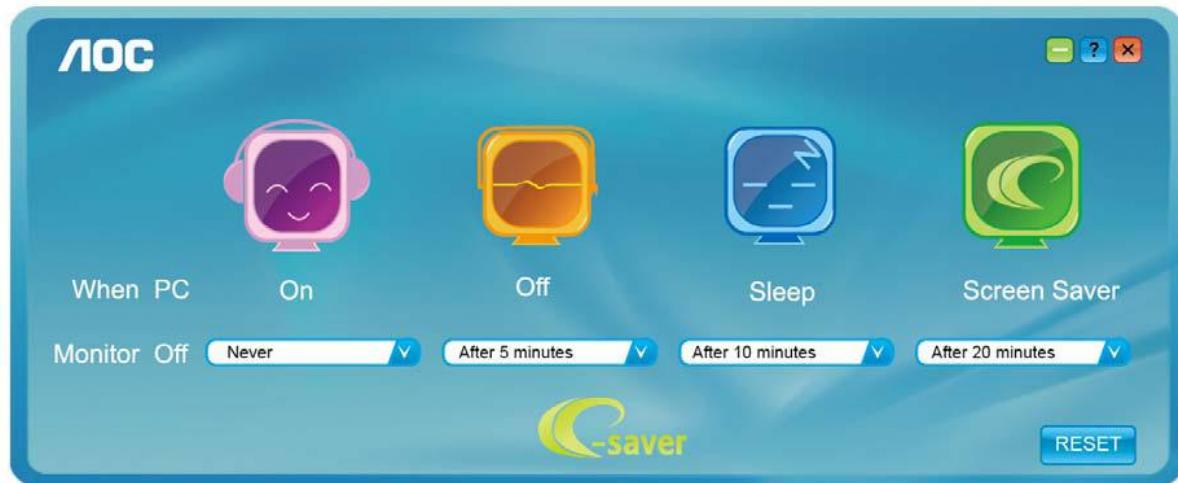
Za zagon namestitve programske opreme e-Saver kliknite na »driver/e-Saver/setup.exe«, nato pa za dokončanje namestitve programske opreme sledite čarovniku.

V okviru vsakega od štirih stanj računalnika lahko iz spustnega menija izberete želeni čas (v minutah) za samodejni izklop monitorja. Spodnjega slike prikazuje naslednji primer:

- 1) Ko je računalnik vklopljen, se monitor ne izklopi.
- 2) Potem ko računalnik izklopite, se monitor samodejno izklopi po 5 minutah.
- 3) Potem ko računalnik preklopi v stanje spanja/pripravljenosti, se monitor samodejno izklopi po 10 minutah.
- 4) Potem ko se vklopi ohranjevalnik zaslona, se monitor samodejno izklopi po 20 minutah.



Če želite programsko opremo e-Saver nastaviti na spodaj prikazane privzete nastavitev, kliknite »RESET (PONASTAVI)«.

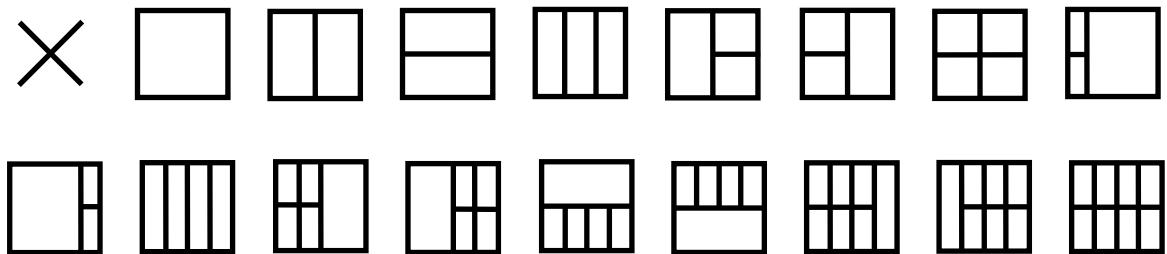


---

## Screen+



Dobrodošli v programski opremo AOC »Screen+«. Programska oprema Screen+ je orodje za razdelitev zaslona namizja; namizje se razdeli v različne plošče in v vsaki se prikaže drugo okno. Ko želite dostopati do okna, ga preprosto povlečete v želeno ploščo. Da bo vaše delo še lažje, podpira tudi prikaz več zaslonov. Za namestitev sledite programski opremi za namestitev. Podprtih operacijskih sistemov: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



---

# Odpravljanje težav

Ta razdelek vključuje nasvete za odpravljanje morebitnih težav. Opisuje tudi, kako kontaktirati AOC, če naletite na težave, ki jih ne morete odpraviti. Preden pokličete AOC, si preberite nasvete za odpravljanje težav v tem priročniku in v uporabniškem priročniku vašega računalnika. Lahko se posvetujete tudi s skrbnikom sistema ali osebjem za tehnično podporo v podjetju.

Težava in vprašanje	Možne rešitve
<b>Monitor se ne vklopi</b>	Preverite priključke. Poskrbite, da je kabel USB dobro priključen na monitor. Izklojučite in ponovno priključite kabel USB. Preverite stanje kabla USB. Če je kabel obrabljen ali poškodovan, ga zamenjajte. Če so priključki zapacani, jih obrišite s čisto krpo.
<b>Zaslon je črn, čeprav je računalnik vklopljen</b>	Prepričajte se, da je kabel USB pravilno priključen na računalnik. Prepričajte se, da je računalnik vklopljen in deluje. Računalnik je v stanju pripravljenosti ali varčevanja z energijo ali pa je zaslon črn. Premaknite miško, da »zbudite« računalnik.
<b>Slika »poskakuje« ali se premika z valovitim vzorcem</b>	Električne naprave, ki lahko povzročajo motnje, odmaknite stran od monitorja.
<b>Zaslon monitorja se ne zasuka, ko zasukate monitor.</b>	Prepričajte se, da je ustrezni I-MENU pravilno nameščen.
<b>Uredba in servis</b>	Glejte informacije o uredbi in servisu, ki se nahajajo v priročniku na CD-ju ali na spletnem mestu <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (da boste na podporni strani našli model, ki ga lahko kupite v svoji državi ter informacije o uredbi in servisu)

# Specifikacije

## Splošne specifikacije

Plošča	Ime modela	I1601FWUX
	Krmilni sistem	TFT barvni LCD
	Vidna velikost slike	Diagonala 39,49cm
	Razdalja med slikovnimi pikami	0,17925 (H)mm x 0,17925 (V)mm
	Barva zaslona	Barve 262K
	Točkovna frekvenca	148,5MHz
Drugo	Vodoravno območje zaznavanja	30~83KHz
	Velikost vodoravnega zaznavanja (maksimalna)	344,16 mm
	Navpično območje zaznavanja	50Hz ~76Hz
	Velikost navpičnega zaznavanja (maksimalna)	193,59 mm
	Optimalna prednastavljena ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
	Prepoznavanje opreme	VESA DDC2B/CI
	Vhodni priključek	USB tipa C (način DP Alt)
	Vir napajanja	Prenosnik USB 5 V
	Poraba energije	Običajna (svetlost = 90, kontrast = 50) 6W
		(svetlost = 100, kontrast = 100) 8W
		Način stanja pripravljenosti ≤0,3W
	Čas izklopa	0~24 ur
Dimenzijs in teža:	Višina (s stojalom)	235,2mm
	Širina	376,2mm
	Globina	8,5 mm
	Teža (le monitor)	824g
Okolje	Temperatura:	Delovanje 0° do 40°C
		Nedelovanje -25° do 55°C
	Vлага:	Delovanje 10% do 85% (ne kondenzira)
		Nedelovanje 5% do 93% (ne kondenzira)
	Nadmorska višina:	Delovanje 0 ~ 5000 m (0 ~ 16404 ft)
		Nedelovanje 0 ~ 12192 m (0 ~ 40000 ft)
Podprt OS	Windows 7	
	Windows 8	
	Windows 10	
	MacBook IOS vsaj 10.12.1 ali novejši	



PS: I1601FWUX samo kot naprava za prikaz.

---

Združljivo z vsemi osebnimi računalniki ali prenosniki z načinom DP Alt: V nadaljevanju je seznam priporočenih.

Št.	Blagovna znamka	Ime modela
1	Acer	SF713-51-M707
2	Acer	Chromebook 14 (CP5-471-312N)
3	Apple	New Macbook Pro 15-inch (MLH32TAA)
4	Apple	New MacBook Pro 13-inch (MLL42J/A)
5	Apple	Macbook MF855TA/A
6	Apple	MacBook 12-inch with Retina (MK4M2LL/A)
7	ASUS	Zenbook3 UX390UA-0081B7200U
8	ASUS	UX501VW
9	ASUS	ROG G752VT-DH72
10	Dell	Alienware 13 R3
11	Dell	Latitude E7370
12	Dell	XPS 15 9550 i5-6300HQ
13	Dell	Alienware 17 R3 (JS2BP72)
14	HP	Spectre x360 Conve 13-w010tu
15	HP	Chromebook 13 Pro G1
16	HP	ZBook 15 G3
17	Lenovo	P50 20ENCTO1WW
18	Lenovo	ThinkPad 13 20GJ003ETW
19	Lenovo	Yoga 900-13ISK
20	MSI	GS40 6QD-002TW
21	MSI	GT72 6QD
22	MSI	Vortex G65
23	Razer	BLADE STEALTH 12.5
24	Intel	NUC6I7KYK
25	GIGABYTE	Z170X-UD5 TH

---

## Prednastavljeni načini zaslona

Standardno	Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)
VGA	640 x 480 pri 60 Hz	31,469	59,94
VGA	640 x 480 pri 72 Hz	37,861	72,809
VGA	640 x 480 pri 75 Hz	37,5	75
SVGA	800 x 600 pri 56 Hz	35,156	56,25
SVGA	800 x 600 pri 60 Hz	37,879	60,317
SVGA	800 x 600 pri 72 Hz	48,077	72,188
SVGA	800 x 600 pri 75 Hz	46,875	75
XGA	1024 x 768 pri 60 Hz	48,363	60,004
XGA	1024 x 768 pri 70 Hz	56,476	70,069
XGA	1024 x 768 pri 75 Hz	60,023	75,029
SXGA	1280 x 1024 pri 60 Hz	63,981	60,02
SXGA	1280 x 1024 pri 75 Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440 x 900 pri 60 Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680 x 1050 pri 60 Hz	65,29	59,954
WSXGA	1680 x 1050 pri 60 Hz	64,674	59,883
HD	1920 x 1080 pri 60 Hz	67,5	60
***	1280 x 960 pri 60 HZ	60	60
IBM MODES DOS	640 x 350 pri 70 Hz	31,469	70,087
IBM MODES DOS	720 x 400 pri 70 Hz	31,469	70,087
MAC MODES VGA	640 x 480 pri 67 Hz	35	66,667
MAC MODES SVGA	832 x 624 pri 75 Hz	49,725	74,551
MAC MODES XGA	1024 x 768 pri 75 Hz	60,241	74,927

---

## **Plug and Play**

### **Funkcija DDC2B Plug & Play**

Monitor je podpira možnosti VESA DDC2B, skladnimi s standardom VESA DDC. To mu omogoča informiranje gostujočega sistema o svoji identiteti, glede na uporabljeni nivo DDC pa tudi komunikacijo v zvezi z dodatnimi informacijami o možnostih zaslona.

DDC2B je dvosmerni podatkovni kanal, osnovan na protokolu I2C. Gostitelj lahko preko kanala DDC2B zahteva informacije EDID.