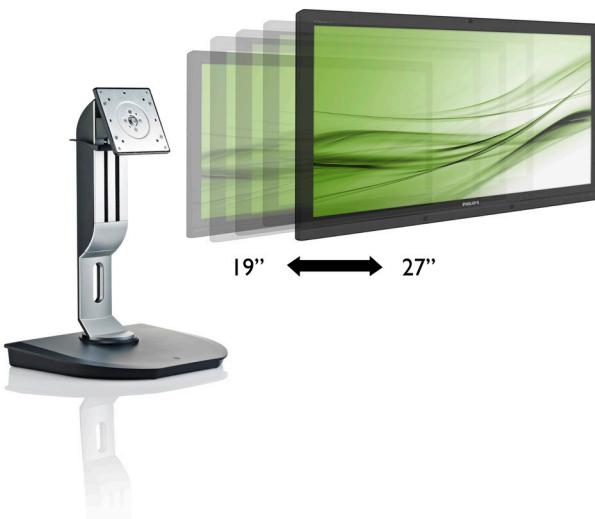


Osnova klaud monitora  
SB4B1927CB



[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SR	Uputstvo za korišćenje	1
	Briga o kupcima i garancija	19
	Rešavanje problema i najčešća pitanja	22

**PHILIPS**

# Sadržaj

<b>1.</b>	<b>Važno</b>	<b>1</b>
1.1	Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje	1
1.2	Opis oznaka upozorenja	2
1.3	Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje	3
<b>2.</b>	<b>Postavljanje osnove klaud monitorsa</b>	<b>4</b>
2.1	Instalacija	4
2.2	Rukovanje osnovom klaud monitorsa	6
2.3	Zahtevi Citrix servera	7
<b>3.</b>	<b>Osnova klaud monitora</b>	<b>8</b>
3.1	Šta je to?	8
3.2	Funkcija tastera za napajanje	9
3.3	Korisnički interfejs osnove klaud monitorsa	9
<b>4.</b>	<b>Tehničke specifikacije</b>	<b>14</b>
<b>5.</b>	<b>Regulativne informacije</b>	<b>16</b>
<b>6.</b>	<b>Briga o kupcima i garancija</b>	<b>19</b>
6.1	Briga o kupcima & Garancija	19
<b>7.</b>	<b>Rešavanje problema i najčešće postavljana pitanja (FAQ)</b>	<b>22</b>
7.1	Rešavanje problema	22

# 1. Važno

Ovaj elektronski korisnički vodič je namenjen svakome ko koristi Philips osnovu kaud monitora. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik pre korišćenja osnove kaud monitora. Ono sadrži važne informacije i napomene koje se tiču rada sa vašim monitorom.

Garancija kompanije Philips važi pod uslovom da se proizvod ispravno upotrebljava u svrhe za koje je namenjen, u skladu sa uputstvima za rukovanje i uz prezentaciju originalne fakture ili blagajničkog računa na kome se vidi datum kupovine, naziv prodavnice, broj modela i serijski broj proizvoda.

## 1.1 Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje

### Upozorenja

Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura drukčijih od opisanih u ovom dokumentu može vas izložiti strujnom udaru i drugim električnim i/ili mehaničkim opasnostima.

Pročitajte i sledite ova uputstva kada povezujete i koristite osnovu kaud monitora.

### Korišćenje

- Držite osnovu kaud monitora podalje od direktnе sunčeve svetlosti, vrlo jakog osvetljenja i bilo kojih drugih izvora toplote. Duža izloženost ovoj vrsti sredine može da dovede do gubljenja boje i oštećenja osnove kaud monitora.
- Uklonite sve objekte koji bi mogli da upadnu u otvore za ventilaciju ili da spreče pravilno hlađenje elektronskih delova osnove kaud monitora.
- Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju na kućištu.
- Prilikom nameštanja osnove kaud monitora, obezbedite da utikač za napajanje i utičnica budu lako dostupni.
- Ukoliko isključujete osnovu kaud monitor izvlačenjem kabla za napajanje ili kabla za napajanje jednosmernom strujom, sačekajte 6 sekundi pre priključivanja kabla za napajanje ili kabla za napajanje jednosmernom strujom za normalan rad.

- Molimo vas da uvek koristite odobrene kablove za struju koje je obezedio Philips. Ukoliko vaš kabl za struju nedostaje, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni servisni centar. (Molimo vas, obratite se Informacionom centru za brigu o kupcima)
- Ne izlažite osnovu kaud monitora jakim vibracijama ili udarcima tokom rada.
- Nemojte da oborite ili ispuštite osnovu kaud monitora tokom rada ili transporta.

### Održavanje

- Da biste zaštitili osnovu kaud monitora od mogućeg oštećenja, ne pritiskajte prekomerno LCD panel. Kada pomerate osnovu kaud monitor, uhvatite je za okvir da biste je podigli; ne podižite osnovu kaud monitora stavljajući ruku ili prste na LCD panel.
- Isključite osnovu kaud monitora iz struje ako je nećete koristiti duže vreme.
- Isključite osnovu kaud monitora iz struje ako treba da je očistite blago navlaženom krpom. Ekran možete očistiti suvom krpom kada je napajanje isključeno. Međutim, nikad ne koristite organski rastvarač poput alkohola ili tečnosti baziranih na amonijuka za čišćenje osnove kaud monitora.
- Da biste izbegli rizik od šoka ili trajnog oštećenja kompleta, ne izlažite osnovu kaud monitora prašini, kiši, vodi ili sredini u kojoj ima isuviše vlage.
- Ukoliko se osnova kaud monitora nakvari, obrišite je suvom krpom što je moguće pre.
- Ukoliko strana supstanca ili voda uđu u osnovu kaud monitora, odmah isključite napajanje i iskopčajte kabl za napajanje. Potom, uklonite stranu supstancu ili vodu i pošaljite monitor u servisni centar.
- Ne skladištite i ne koristite osnovu kaud monitora na lokacijama koje su izložene toploti, direktnoj sunčevoj svetlosti ili izuzetnoj hladnoći.

## 1. Važno

- Da biste zadržali vrhunske karakteristike osnove klaud monitora i da bi ona duže trajala, koristite osnovu klaud monitora na lokacijama koje spadaju u sledeće raspone temperature i vlažnosti vazduha.
  - Temperatura: 0-40°C 32-95°F
  - Vlažnost: 20-80% RV

### Servisiranje

- Otvor kućišta treba da otvara isključivo osoblje kvalifikovano za servisiranje.
- Ukoliko postoji potreba za bilo kakvim dokumentom da bi se obavila popravka ili integracija, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni centar za servisiranje. (molimo vas da pogledate poglavje "Centar za informisanje kupaca")
- Za informacije o transportu, molimo vas pogledajte "Tehničke specifikacije".
- Ne ostavljajte osnovu klaud monitora u automobilu/prtljažniku na direktnoj sunčevoj svetlosti.

### Beleška

Posavetujte se sa serviserom ako osnova klaud monitora ne radi kako treba, ili ukoliko niste sigurni šta da radite nakon što ispratite uputstvo za rukovanje dato u ovom priručniku.

## 1.2 Opis oznaka upozorenja

Sledeći pasus opisuju konvencije korišćene u ovom dokumentu za oznake upozorenja.

### Pažnja, Oprez, i Upozorenja

Neki segmenti teksta u ovom priručniku praćeni su slikom i štampani su masnim slovima ili kurzivom. Ti segmenti sadrže savete za pažnju, oprez i upozorenja. Njihovo značenje je sledeće:

#### Beleška

Ova slika ukazuje na važnu informaciju ili savet koji pomaže da bolje iskoristite svoj računarski sistem.

#### Opomena

Ova slika ukazuje na informaciju koja govori kako da izbegnete potencijalnu štetu na hardveru ili gubitak podataka.

#### Upozorenje

Ova slika ukazuje na mogućnost telesne povrede i daje uputstva kako da se problem izbegne.

Neka upozorenja mogu biti prikazana bez prateće slike i u drukčijem formatu. U tim slučajevima je prikaz upozorenja propisan od strane nadležnog regulativnog organa.

## 1.3 Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje

Odbačena električna i elektronska oprema - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new cloud monitor base contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old cloud monitor base and packing from your sales representative.

### Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of

making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

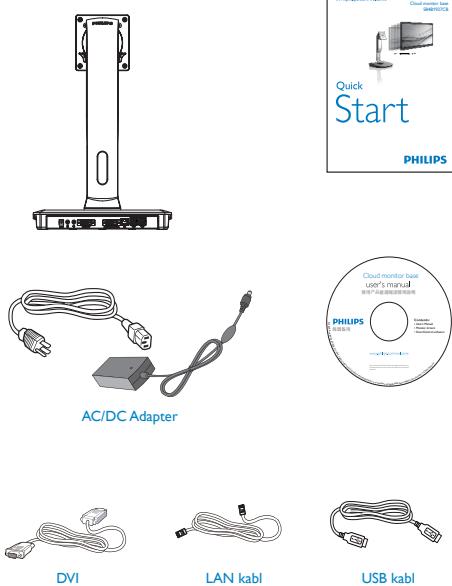
To learn more about our recycling program please visit

<http://www.philips.com/sites/philiplistglobal/about/sustainability/ourenvironment/productrecyclingservices.page>

## 2. Postavljanje osnove klaud monitora

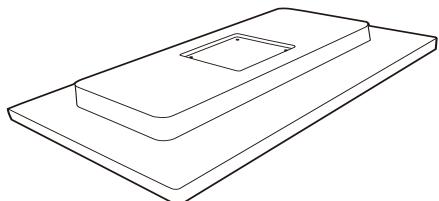
### 2.1 Instalacija

#### 1 Sadržaj paketa

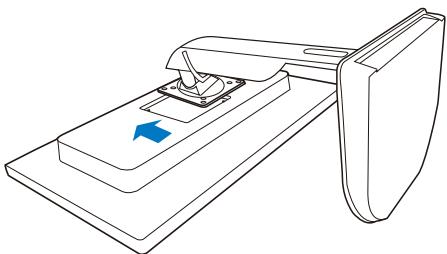


#### 2 Postavljanje osnove klaud monitora na monitor

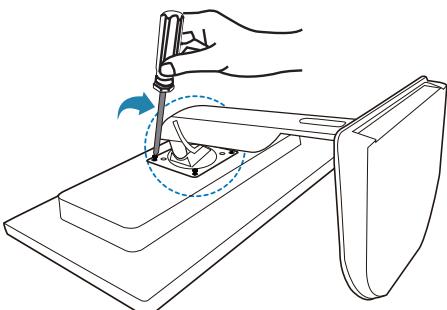
- Postavite monitor licem naniže na meku površinu. Pazite da izbegnete grebanje i oštećivanje monitora.



- Postavite osnovu u prostor za VESA montiranje.

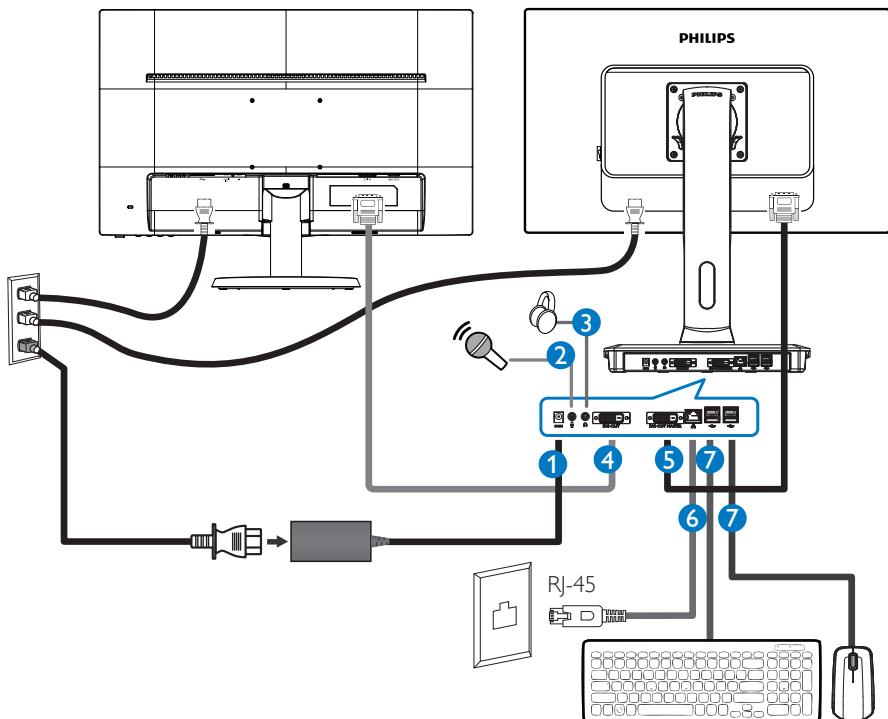


- Pomoću odvijača pritegnite 4 zavrtnja.



## 2. Postavljanje osnove klaud monitora

### 3 Povezivanje klaud monitora sa serverom



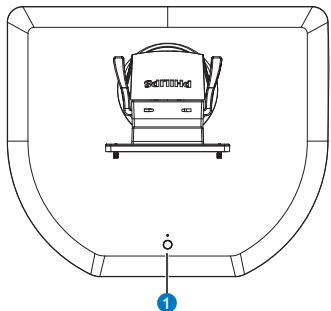
- ① 12 V DC, ulaz za adapter od 3 A
- ② Ulaz za mikrofon
- ③ Priklučak za slušalice
- ④ Sekundarni DVI izlaz
- ⑤ Primarni DVI izlaz
- ⑥ Eternet (10/100/1000 Mb/s)
- ⑦ USB port 2.0

#### Povezivanje sa osnovom klaud monitora

1. Povežite signalni kabl monitora sa video konektorom na poleđini osnove klaud monitora.
2. Povežite RJ-45 LAN kabl sa LAN portom na poleđini osnove klaud monitora.
3. Priklučite kabl za napajanje osnove klaud monitora i monitor u obližnju utičnicu.
4. Uključite osnovu klaud monitora i monitor. Ako se na monitoru pojavi slika, instalacija je završena.

## 2.2 Rukovanje osnovom klaud monitora

### 1 Opis kontrolnih dugmadi



<b>1</b>		Uključivanje i Isključivanje napajanja. Pritisnite taster za napajanje da biste je uključili. Držite taster za napajanje 6 sekundi da biste je isključili.
----------	--	---

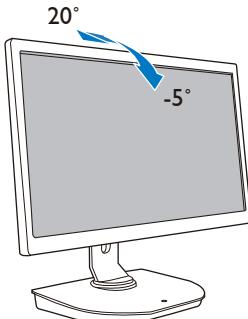
#### Beleška

Kada je osnova klaud monitora u režimu isključenog napajanja jednosmernom strujom, funkcija WOL (buđenje na LAN mreži – Wake-on-LAN) je spremna za administratora host servera. Dok je funkcija WOL aktivna, svetleća dioda za napajanje treperi svake sekunde.

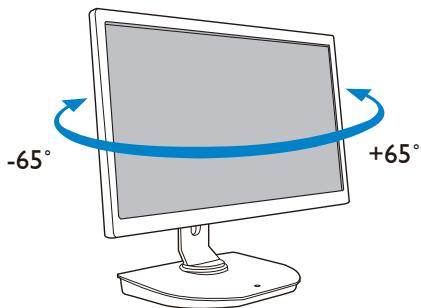
USB port ne podržava pripravno napajanje od 5 V kada je osnova klaud monitora u režimu isključenog napajanja jednosmernom strujom.

### 2 Fizička funkcija

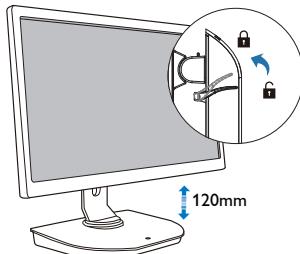
#### Nagib



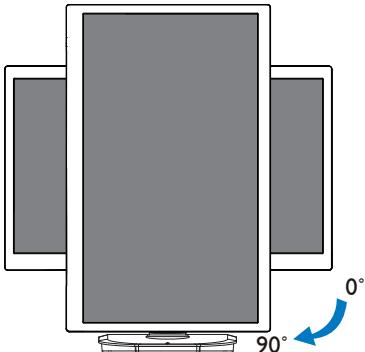
### Okretanje



### Podešavanje visine



### Osovina



## 2.3 Zahtevi Citrix servera

---

### 1 Citrix softver

1. XenDesktop 5.5 ili noviji na sistemu Windows 7 SP1 (32-bitni ili 64-bitni)
2. XenApp 6.5 ili noviji na sistemu Windows server 2008 R2
3. VDI-In-a-Box 5.0 ili noviji sa virtuelnom mašinom na sistemu Windows 7 SP1 (32-bitni ili 64-bitni)

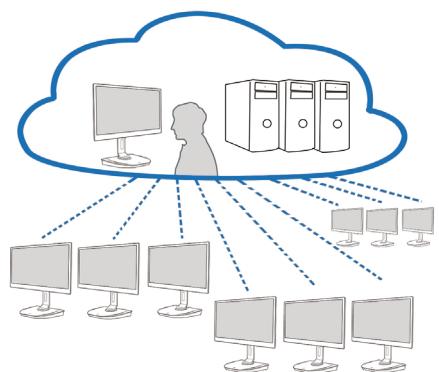
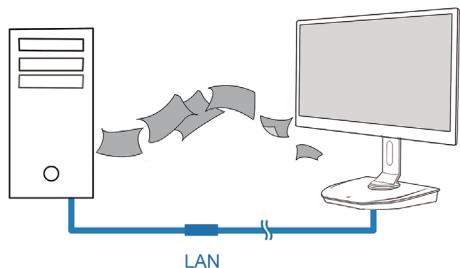
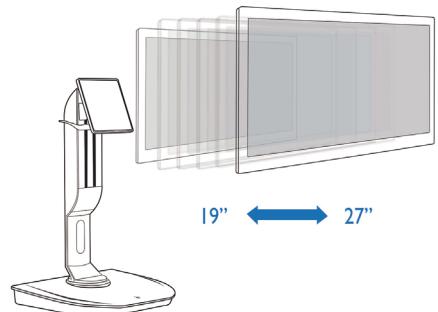
### 2 Mreža:

LAN mreža protoka 1,0 Gb/s sa minimalnim kašnjenjem

### 3. Osnova klaud monitora

#### 3.1 Šta je to?

Philips osnova klaud monitora je rešenje za nultog/tankog klijenta namenjeno infrastrukturne radne površine (VDI). VDI nudi IT organizacijama veću fleksibilnost, upravljivost, bezbednost i smanjenje troškova. Pomoću VDI infrastrukture IT administratori mogu s lakoćom da prilagode potrebe IT sektora promenjivoj organizaciji sa novim sistemima i ažuriranjima. Centralizovana priroda VDI infrastrukture nudi IT administratorima bolju upravljivost i bezbednost sistema. Pored toga, IT organizacije pomoću VDI infrastrukture mogu da uštede novac za IT postavku usled smanjenih infrastrukturnih i strujnih troškova. Philips osnova klaud monitora nudi fleksibilnost montiranja postojećih monitora diagonale 19" – 27" / 48,2 cm – 68,6 cm koji podržavaju VESA standard montiranja.



## 3.2 Funkcija tastera za napajanje

### 1 Rukovanje osnovom klaud monitora

1. Kratko pritisnite taster za napajanje da biste je uključili.
2. Držite taster za napajanje 6 sekundi da biste je isključili.
3. Kada se napajanje naizmeničnom strujom priključi, svetleća dioda za napajanje će zasijati na 1 sekundu i zatim se ugasiti. Ova radnja postavlja funkciju WOL u spremno stanje i isključuje osnovu klaud monitora.
4. USB portovi ne podržavaju pripravno napajanje od 5 V u režimu isključenog napajanja osnove klaud monitora jednosmernom strujom.

## 3.3 Korisnički interfejs osnove klaud monitora

### 1 Povezivanje radi korišćenja osnove klaud monitora

1. Povežite osnovu klaud monitora sa ruterom pomoću LAN kabla.
2. Povežite osnovu klaud monitora sa tastaturom i mišem.
3. Povežite osnovu klaud monitora sa strujnom utičnicom pomoću kabla za napajanje.
4. Pritisnite taster za napajanje da biste uključili funkciju osnove klaud monitora.

### 2 Korisnički interfejs za rukovanje osnovom klaud monitora

1. Outline (Pregled)



### 3. Firmver osnove klaud monitora

#### 2. Login widget (Vidžet za prijavljivanje)



Natpis	Opis
Protocol (Protokol)	Prikaz tipa protokola veze.
Server IP (IP servera)	Unesite IP adresu Citrix XenDesktop/XenApp/VDI-in-a-Box servera sa kojim korisnik uspostavlja vezu.
Username (Korisničko ime)	Unesite ime korisničkog naloga.
Password (Lozinka)	Unesite lozinku korisničkog naloga.
Domain (Domen)	Unesite ime domena Citrix servera. Ova kolona je nije obavezna.
Login (Prijavljivanje)	Pritisnite ovo dugme da biste prosledili informacije o vezi Citrix serveru i prikazali VDI listu.

#### 3. Status row (Red statusa)



Menu Item (Stavke menija)	Opis
	Ova ikona prikazuje status mrežne kablovske veze. Promeniće se kada se kabl otpusti/iskopča ili ponovo prikopča.
<b>Wed Aug 28 18:13 2013</b>	Ova kolona prikazuje datum i vreme lokalnog sistema osnove klaud monitora. Korisnik može da ažurira ovaj datum/vreme u prozoru „Podešavanje vremena“.

## 4. Stavke menija

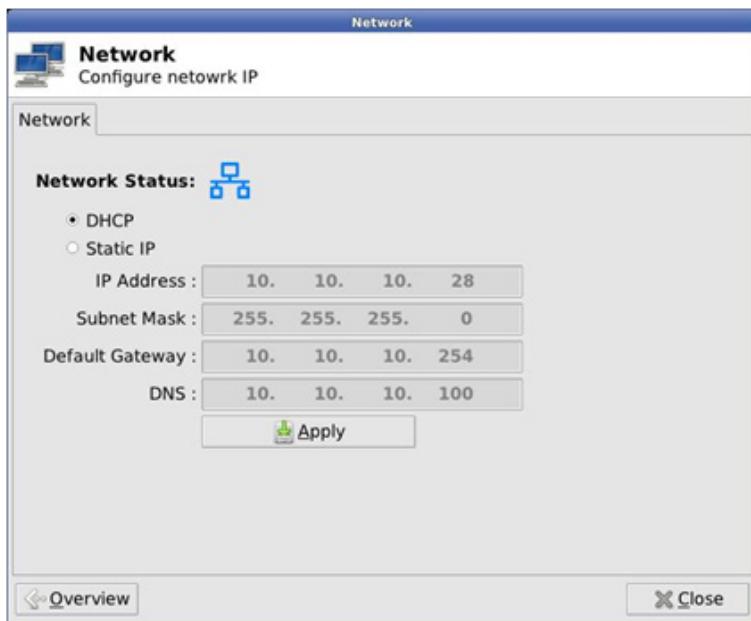


Stavke menija	Opis
	Zatvara vidžet za prijavljivanje i otvorite meni „Power (Napajanje)“ koji sadrži funkcije „Reboot (Ponovo pokreni)“, „Power off (Isključi)“ i „Close (Zatvori)“.
	Otvorite „Volume Control Tool (Alatka za podešavanje jačine zvuka)“. Ikona će se promeniti ako se jačina zvuka podesi na nulu.
	Zatvara vidžet za prijavljivanje i otvara meni „Settings (Podešavanja)“ Korisnik može da prilagodi podešavanja sledećih funkcija: „Display (Priakz)“, „Keyboard (Tastatura)“, „Language (Jezik)“, „Mouse (Miš)“, „Network (Mreža)“ i „Time (Vreme)“.
	Zatvara vidžet za prijavljivanje i otvara „Network Test Tool (Alatka za testiranje mreže)“. Korisnik može da proveri mrežnu vezu sa određenom IP adresom.
	Zatvara vidžet za prijavljivanje i otvara „System Information Window (Prozor sa informacijama o sistemu)“.

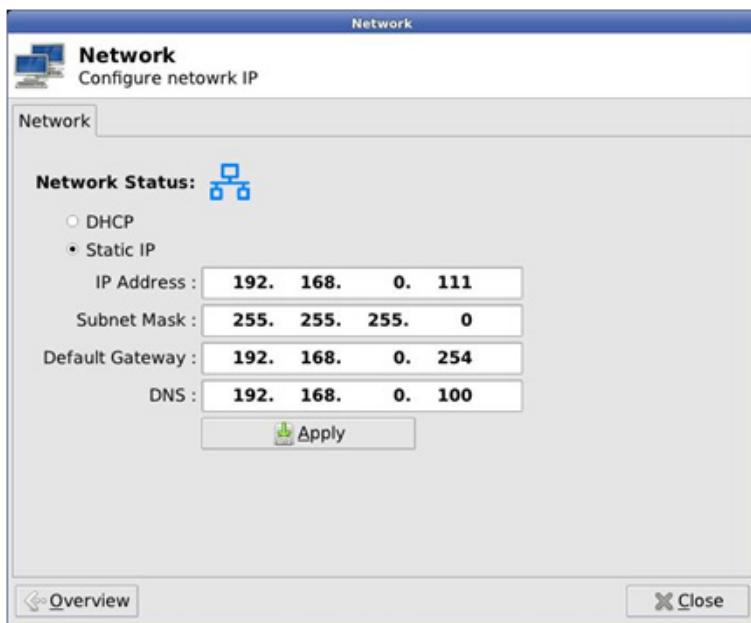
**3 Mrežna podešavanja osnove klaud monitora**

Podrazumevano podešavanje je da osnova klaud monitora traži DHCP kao lokalni IP prilikom podizanja sistema. Korisnik može da otvari meni „Settings (Podešavanja)“ -> „Network (Mreža)“ i odabere DHCP ili Static IP (statička IP adresa) kao mrežno podešavanje.

## DHCP



Static IP (Statčna IP adresa)



Natpis	Opis
Network Status (Status mreže)  	Ova stavka prikazuje ikonu statusa mrežne kabloveve. Ova ikona će se promeniti kada se kabl otpusti/iskopča ili ponovo prikopča.
DHCP	Izaberite ovu stavku da biste naveli DHCP režim za preuzimanje lokalne IP adrese. Polja „IP Address (IP adresa)”, „Subnet Mask (Maska podmreže)”, „Default Gateway (Podrazumevani mrežni prolaz)” i „DNS” će biti zaključana i ažurirana vrednostima dobijenim od DHCP servera. Kada korisnik pritisne dugme „Apply (Primeni)”, sistem će poslati DHCP zahtev DHCP serveru i dobiti distribuiranu IP adresu od DHCP servera. Sistem će osvežiti kolonu „IP Address (IP adresa)” novom IP adresom.
Static IP (Statična IP adresa)	Izaberite ovu stavku da biste naveli statički metod. Polja „IP Address (IP adresa)”, „Subnet Mask (Maska podmreže)”, „Default Gateway (Podrazumevani mrežni prolaz)” i „DNS” će biti otključana kako bi korisnik mogao ručno da izmeni ove vrednosti. Sistem će podesiti stalnu IP adresu osnovi klaud monitora kada korisnik pritisne dugme „Apply (Primeni)“.
IP Address (IP adresa)	IP adresa osnove klaud monitora. Vrednosti će biti moguće promeniti u režimu statičke IP adrese. Ovo polje će biti poništeno na 0.0.0.0 kada se mrežni kabl otpusti/iskopča i automatski ažurirano kada korisnik ponovo prikopča mrežni kabl.
Subnet Mask (Maska podmreže)	Maska podmreže osnove klaud monitora. Vrednosti će biti moguće promeniti u režimu statičke IP adrese. Ovo polje će biti poništeno na 255.255.255.0 kada se mrežni kabl otpusti/iskopča i automatski ažurirano kada korisnik ponovo prikopča mrežni kabl.
Default Gateway (Podrazumevani mrežni prolaz)	Adresa podrazumevanog mrežnog prolaza osnove klaud monitora. Vrednosti nisu obavezne i moguće ih je promeniti u režimu statičke IP adrese. Ovo polje će biti poništeno na 0.0.0.0 kada se mrežni kabl otpusti/iskopča i automatski ažurirano kada korisnik ponovo prikopča mrežni kabl.
DNS	DNS adresa osnove klaud monitora. Vrednosti nisu obavezne i moguće ih je promeniti u režimu statičke IP adrese. Ovo polje će biti poništeno na 0.0.0.0 kada se mrežni kabl otpusti/iskopča i automatski ažurirano kada korisnik ponovo prikopča mrežni kabl.
Apply (Primeni)	Pritisnite ovo dugme da biste dobili IP adresu od DHCP servera ili podesili statičku IP adresu.

## 4. Tehničke specifikacije

Platforma	
Procesor	TI DM8148 Cortex - A8 dvojezgarni
Frekvencija	1 GHz
ROM	2 GB DDR3 ×4
RAM	4 GB EMMC
Sistem	HDX
Klijentsko rešenje	Citrix
Slika/Prikaz	
Vertikalna frekvencija osvežavanja	56–75 Hz
Horizontalna frekvencija	30–83 kHz
Maksimalna rezolucija monitora	1920 × 1080 pri 60 Hz
Podržana rezolucija	640×480 pri 60/67/72/75 Hz 800 × 600 pri 56/60/72/75 Hz 1024 × 768 pri 60/70/72/75 Hz 1280 × 1024 pri 60/75 Hz 1440 × 900 pri 60/75 Hz 1680 × 1050 pri 60 Hz 1920 × 1080 pri 60 Hz
Ergonomija	
Nagib	-5° / +20°
Okretanje	-65° / +65°
Podešavanje visine	120 mm ±5 mm
Podešavanje osovine	90°
Zaključavanje sistema za podešavanje visine	Da
Veličina monitora	Spremnost za monitore dijagonale 19"–27" koji podržavaju VESA standard montiranja
Povezivanje	
Ulaz/izlaz za signal	Primarni DVI izlaz, DVI izlaz
USB	USB 2.0 × 4
Priklučak za slušalice	Da
Ulaz za mikrofon	Da
LAN port	Rj 45
Ugodnost	
Upravljanje kablovima	Da
VESA montiranje	100 mm × 100 mm i 75 mm × 75 mm (sa spojenim zavrtnjima)
Napajanje	
Režim je uključen	9,2 W (tip), 20 W (maks)
Režim pripravnosti (S3)	<1,2 W
Režim isključenosti (S5)	<0,5 W

#### 4. Tehničke specifikacije

LED indikator za napajanje	Režim je uključen: Belo, režim isključenosti: Bez svetleće diode
Napajanje	Ugrađeno, 100-240VAC, 50/60Hz
Podržan režim pripravnosti	Buđenje na LAN mreži (WOL)
<b>Dimenzije</b>	
Postolje (Š×V×D)	310 × 463 × 261 mm
<b>Težina</b>	
Stalak	3,0 kg
Proizvod sa pakovanjem	4,8 kg
<b>Stanje rada</b>	
Raspon temperature (rada)	Od 0°C do 40°C
Raspon temperature (kada ne radi)	Od -20°C do 60°C
Relativna vlažnost	Od 20% do 80%
Srednje vreme do otkaza	30.000 sati
<b>Okrženje</b>	
ROHS	DA
Pakovanje	100% se može reciklirati
Posebne substance	Kućiste 100% bez PVC-a i BFR-a
<b>Usklađenost sa standardima</b>	
Regulatorna odobrenja	CB,CU, CE, EMF, CCC , ErP
<b>Kutija</b>	
Obojeni	Prednji stub: srebrna, stražnji stub: crna, osnova: crna
Završna obrada	Tekstura

#### Beleška

1. Pripravno napajanje USB porta od 5 V nije podržano kada je osnova klaud monitora u režimu isključenog napajanja jednosmernom strujom.
2. Ovi podaci su podložni promenama bez obaveštenja. Posetite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) da biste preuzeли najnoviju verziju pamfleta.
3. Osnova klaud monitora podržava rezolucije širine  $\geq 1024$  i visine  $\geq 720$ , do  $1920 \times 1200$  pri 60 Hz (RB) za oba DVI-D izlaza.  
"RB" znači „Reduced Blanking mode (Režim smanjenog zatamnjena)”. Za  $1920 \times 1200$  pri 60 Hz i  $1920 \times 1080$  pri 60Hz, podržani su samo režimi smanjenog zatamnjena. Standardni režimi zatamnjena nisu podržani od strane osnove klaud monitora.
4. Osnova klaud monitora ne podržava EDID otkrivanje putem „vrućeg priključivanja”. Sistem samo omogućava odgovarajuće video izlaze ako korisnik priključi DVI-D kablove pre podizanja sistema osnove klaud monitora.

## 5. Regulativne informacije

### CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
- EN55022:2010 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
- EN61000-3-2:2006 +A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable.
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2009/125/EC (ErP, Energy-related Product Directive, EU 617/2013 Implementing)
- 2011/65/EU (RoHS Directive)

And is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

### EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není typovým štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazené do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Daje-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

### Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

### Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezewarną ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów). W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępnego.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

### Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłową温情ą ochrony.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed naglymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadepywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie wypychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać składania luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

## 5. Regulativne informacije

### North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

#### VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE  
OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR  
DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

#### ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT  
NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT  
ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

#### VAROITUS:

SIIJOTA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO  
VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI  
IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

#### ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ  
DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR  
STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine  
bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen,  
die Grundfarben Blau und Rot nicht auf  
dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte  
Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu  
geringem Zeichenkontrast wären die Folge).  
Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel  
nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder  
weniger.

⚠ ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN  
DIESES GERÄTES DARAUF  
ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND  
NETZKABELANSCHLUß LEICHT  
ZUGÄNGLICH SIND.

### BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

### Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht  
den in der "Verordnung über den Schutz vor  
Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten  
Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich  
ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der  
Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften  
über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage  
III & 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung  
geforderten Werten entspricht, ist darauf zu  
achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal  
durchgeführt werden.

## 5. Regulativne informacije

### China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国电子信息产品污染控制标识要求(中国RoHS法规标示要求)产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配线	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

\*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件, 如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下。

×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求; 但是上表中打“×”的部件, 符合欧盟RoHS法规要求 (属于豁免的部分)。



环保使用期限

此标识指期限(十年), 电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变, 电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

### 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球, 当用户不再需要此产品或产品寿命终止时, 请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规, 将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

## 6. Briga o kupcima i garancija

### 6.1 Briga o kupcima & Garancija

Za informacije o pokriću garancije i zahtevu za dodatnu podršku za vaš region, molimo posetite internet prezentaciju [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) za detalje. Takođe možete kontaktirati svoj lokalni broj Philips centra za brigu o potrošačima koji se nalazi ispod.

#### Kontakt informacije za region ZAPADNE EVROPE:

Država	CSP	Broj pozivnog centra	Cena	Radno vreme
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0,07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0,06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	+800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0,09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0,09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 3122 1223	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0,08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0,10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	+800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0,10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

#### Kontakt informacije za Kinu:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
China	PCCW Limited	4008 800 008

#### Kontakt informacije za SEVERNU AMERIKU:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
U.S.A.	EPI-e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI-e-center	(800) 479-6696

## 6. Briga o kupcima i garancija

### Kontakt informacije za region CENTRALNE I ZAPADNE EVROPE:

Država	Pozivni centar	CSP	Broj servisa za kupce
Belarus	NA	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	NA	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	NA	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	NA	Asupport	+420 272 188 300
Estonia	NA	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	NA	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	NA	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	NA	Classic Service I.l.c.	+7 727 3097515
Latvia	NA	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	NA	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)
Macedonia	NA	AMC	+389 2 3125097
Moldova	NA	Comel	+37322224035
Romania	NA	Skin	+40 21 2101969
Russia	NA	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	NA	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	NA	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	NA	PC H.and	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	NA	ServiceBy	+375 17 284 0203
Turkey	NA	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	NA	Topaz	+38044 525 64 95
Ukraine	NA	Comel	+380 5627444225

### Kontakt informacije za region LATINSKE AMERIKE:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
Brazil	Vermont	0800-7254101
Argentina		0800 3330 856

## Kontakt informacije za APMEA region:

Država	ASP	Broj servisa za kupce	Radno vreme
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau: Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT.CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Singapore	Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 8:30am~05:30pm
South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~Fri. 8:00am~05:00pm
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30- 17:30; Sat. 8:00-12:00
Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+(99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Japan	フィリップスモニター・サ ポートセンター	0120-060-530	Mon.~Fri. 10:00 - 17:00

## 7. Rešavanje problema i najčešće postavljana pitanja (FAQ)

### 7.1 Rešavanje problema

Ova stranica se bavi problemima koje može rešiti sam korisnik. Ukoliko problem postoji i nakon što ste probali ova rešenja, kontaktirajte predstavnika Philips korisničkog servisa.

#### 1 Uobičajeni problemi

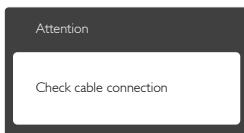
##### Nema slike (svetleća dioda za napajanje ne gori)

- Proverite da li je kabl za napajanje priključen u strujnu utičnicu i u poleđinu osnove klaud monitora.
- Prvo, proverite da li je prekidač za uključivanje na prednjem delu monitora u položaju ISKLJUČEN, zatim ga pritisnite u položaj UKLJUČEN.

##### Nema slike (svetleća dioda za napajanje gori belo)

- Proverite da li je osnova klaud monitora uključena.
- Proverite da li je signalni kabl pravilno povezan sa osnovom klaud monitora.
- Proverite da kabl monitora slučajno nema savijene čavlice na strani sa koje se spaja. Ukoliko ima, popravite ili zamenite kabl.
- Osobina štednje energije se može aktivirati

##### Ekran kaže



- Proverite da li je kabl monitora pravilno povezan sa osnovom klaud monitora. (Takođe pogledajte vodič za brzo korišćenje).
- Proverite da vidite da li kabl monitora ima savijene čavlice.
- Proverite da li je osnova klaud monitora uključena.

##### Vidljivi znaci dima ili varnica

- Ne obavljajte bilo kakve korake za rešavanje problema
- Odmah isključite monitor iz glavnog izvora napajanja, zbog bezbednosti
- Odmah kontaktirajte predstavnika Philips servisa za korisnike.



© 2014 Koninklijke Philips N.V. Sva prava su zadržana.

Philips i Philips Shield Emblem su registrovane trgovачke marke kompanije Knoinkljike Philips N.V. i koriste se pod licencom Knoinkljike Philips N.V.

Specifikacije su podložne promenama bez obaveštenja.

Verzija: M4SB4B1927CE1T