

Prestigio[®]

SOLUTIONS

Info stalak s digitalnim LCD zaslonom

Modeli: PSTI43A1S1, PSTI55A1S1



Priručnik za instalaciju i korištenje

Verzija 1.0.2 | Srpanj 2026.

Uvod

Info stalak s digitalnim LCD zaslonom (u daljnjem tekstu – informacijski stalak, stalak, uređaj) – višenamjenski uređaj namijenjen dinamičkoj vizualizaciji informacija (reklamnih slika i video materijala, oglasa i sl.), interakciji s korisnikom i povećanju učinkovitosti komunikacije u različitim područjima na javnim mjestima i komercijalnim objektima. Ovaj priručnik sadrži detaljan opis uređaja, kao i upute za njegovu instalaciju i korištenje.

Autorska prava

Autorska prava © ASBISC Enterprises PLC. Sva prava pridržana.

Prestigio Solutions® registrirani je zaštitni znak u vlasništvu tvrtke ASBIS GROUP OF COMPANIES (u daljnjem tekstu – ASBISC, tvrtka, proizvođač). Svi navedeni zaštitni znakovi i njihovi nazivi, kao i logotipi i drugi simboli navedeni u ovom priručniku vlasništvo su njihovih odgovarajućih vlasnika *.

Bilo kakva moguća spominjanja naziva drugih tvrtki, zaštitnih znakova i opreme u ovom dokumentu navedena su iznimno u svrhu pojašnjenja i opisa rada uređaja i ne krše ničija prava na intelektualno vlasništvo.

Materijali predstavljeni pod zaštitnim znakom Prestigio Solutions® i sadržani u ovom priručniku zaštićeni su u skladu s međunarodnim i lokalnim zakonodavstvom, uključujući zakone o autorskim i srodnim pravima.

Svako umnožavanje, kopiranje, objavljivanje, daljnja distribucija ili javno prikazivanje materijala predstavljenih u ovom dokumentu (u cijelosti ili djelomično) dopušteno je samo nakon dobivanja odgovarajuće pismene dozvole od nositelja autorskih prava.

Svako neovlašteno korištenje materijala u ovom priručniku može rezultirati građanskom odgovornošću i kaznenim progonom prekršitelja prema važećem zakonu.

* **Android** – registrirani zaštitni znak GOOGLE LLC;

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, dizajn **HDMI** i logotip **HDMI** zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing Administrator, Inc.;

Intel – registrirani zaštitni znak Intel Corporation.

Odgovornost i tehnička podrška

Ovaj dokument je pripremljen u skladu sa svim potrebnim zahtjevima i sadrži detaljne, potpune i razumljive informacije o instaliranju, konfiguriranju i radu uređaja. Podaci su aktualni od datuma navedenog u dokumentu.

Strogo pridržavanje preporuka sadržanih u ovom priručniku osnovni je uvjet za ispravan, pouzdan i siguran rad uređaja.

Ovaj priručnik, kao i kratki korisnički vodič, sastavni je dio uređaja i uvijek bi trebao biti dostupan korisniku kao referentna dokumentacija.

Proizvođač zadržava pravo mijenjati uređaj i unositi izmjene i dopune u ovaj dokument bez prethodne obavijesti korisnicima. Proizvođač ne snosi odgovornost za moguće negativne posljedice nastale zbog korištenja zastarjele verzije dokumenta, kao ni za moguće tehničke i tipografske pogreške ili propuste ili slučajnu ili neizravnu štetu koja može nastati uslijed prijenosa ovog dokumenta trećim osobama ili nepravilnog korištenja uređaja.

Proizvođač ne daje nikakva jamstva u vezi s materijalom navedenim u ovom dokumentu, uključujući, između ostalog, tržišno stanje i prikladnost uređaja za određenu namjenu.

U slučaju odstupanja u jezičnim verzijama dokumenta, ruska verzija ovog priručnika će imati prednost.

Za sva tehnička pitanja obratite se lokalnom ovlaštenom predstavniku Prestigio Solutions® ili odjelu tehničke podrške putem obrasca za povratne informacije na web stranici **prestigio-solutions.com**.

Najčešći problemi opisani su u odjeljku 10 "Uklanjanje mogućih neispravnosti" ovog dokumenta.

Na web stranici **prestigio-solutions.com** možete preuzeti najnoviju verziju ovog priručnika.

Informacije o korisnicima, uključujući njihove osobne podatke, zaštićene su od neovlaštenog korištenja i otkrivanja u skladu s zahtjevima GDPR-a *. Politiku privatnosti možete pogledati na web stranici **prestigio-solutions.com/legal-and-safety**.

* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

Usklađenost sa standardima



Uređaj ima CE certifikat i u skladu je sa sljedećim direktivama Europske unije:

- Smjernica 2014/30/EU o elektromagnetskoj kompatibilnosti;
- Smjernica 2014/35/EU o niskonaponskoj opremi;
- Smjernica 2014/53/EU o radijskoj opremi;
- Direktiva 2009/125/EU o ekodizajnu proizvoda koji troše energiju



Uređaj je u skladu s RoHS direktivom 2011/65/EU o ograničavanju sadržaja štetnih tvari.

Uređaj je prošao sve postupke ocjenjivanja utvrđene tehničkim propisima Carinske unije i usklađen je sa normama zemalja Carinske unije.



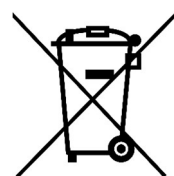
Uređaj ispunjava zahtjeve za označavanje ECAS (Emirates Conformity Assessment Scheme) za prodaju opreme na teritoriju Ujedinjenih Arapskih Emirata.



Nacionalna oznaka sukladnosti Ukrajine, koja ukazuje na to da uređaj zadovoljava sve potrebne tehničke propise.



Ovi simboli znače da se pri odlaganju uređaja moraju poštovati pravila o rukovanju otpadom električne i elektroničke opreme (WEEE) *. Prema propisima, proizvod, njegove baterije i akumulatori te električni i elektronički pribor trebaju se zasebno prikupljati na kraju njihovog uporabnog roka. Nemojte odlagati proizvod skupa s nerazvrstanim komunalnim otpadom, jer će to naštetiti okolišu.



Za uredno odlaganje proizvod treba vratiti na prodajno mjesto ili predati lokalnom reciklažnom centru. Obratite se lokalnoj komunalnoj službi za odlaganje otpada za detalje o recikliranju ovog proizvoda.

* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

Pojednostavljena izjava o sukladnosti

Ovim ASBISC izjavljuju da uređaj udovoljava zahtjevima Smjernice 2014/53/EU. Cjelovit tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećim adresama:

- prestigio-solutions.com/documents/PSTI43A1S1-CE;
- prestigio-solutions.com/documents/PSTI55A1S1-CE.

Uređaj je sukladan zahtjevima RoHS Smjernice 2011/65/EU o ograničenju opasnih tvari, uključujući zahtjeve RoHS Smjernice 2015/863/EU.

Ovaj uređaj je sukladan s primjenjivim sigurnosnim zahtjevima.

	AE	AZ	BA	BG	CY	CZ	EE	GE	GR	HR	HU	KZ
	LT	LV	MD	PL	RO	RS	SA	SI	SK	UA	UZ	ZA

Ograničenja i upozorenja

Uređaj treba instalirati i koristiti samo u zatvorenom prostoru i strogo prema namjeni, u skladu s opisom navedenim u ovom dokumentu. Sačuvajte ovaj dokument da ha možete i dalje koristiti.

Prije instaliranja i korištenja uređaja, pomnjivo pročitajte informacije sadržane u ovom poglavlju dokumenta.

POZOR! Upozorenja, mjere opreza i upute sadržane u ovom dokumentu ne pokrivaju sve moguće opasne situacije. Vodite se zdravim razumom kad koristite uređaj.

POZOR! Uređaj, kao i aplikacija DISPL Player, nisu namijenjeni djeci i osobama sa smanjenim tjelesnim, psihičkim ili mentalnim sposobnostima ako nemaju iskustva ili znanja, osim ako nisu upućeni u pravila korištenja mini-računala ili nisu pod nadzorom osobe odgovorne za njihovu sigurnost.

POZOR! U uređaju je ugrađena RTC baterija *. Zabranjeno je rastavljati, zagrijavati ili oštećivati bateriju jer to može uzeokovati curenje kemijskih tvari. Zamjena baterije smije se vršiti samo u ovlaštenom servisu (adrese ovlaštenih servisnih centara v. na web stranici: prestigio-solutions.com/warranty). Zamjena baterije od strane korisnika nije dopuštena.

POZOR! Pri zamjeni baterije stručnjak servisnog centra mora nositi lateksne/gumene rukavice, zaštitne naočale i respiratornu masku. Oprezno izvadite pokvarenu bateriju i stavite je u jednu ili dvije prozirne plastične vrećice. Pokvarenu bateriju treba odložiti u skladu s važećim lokalnim propisima za reciklažu.

Simboli i znakovi upozorenja



Opasnost od strujnog udara.

* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".



Strogo poštujujte sigurnosne zahtjeve. Nepoštivanje uputa može dovesti do lakših ili srednjih ozljeda, oštećenja opreme ili imovine.



Uređaj je namijenjen samo za uporabu na zatvorenom.



Sadržaj kadmija u komponentama zaslona ne prelazi 0,01 % (prema Direktivi 2011/65/EU).



Pažljivo pročitajte upute za korištenje uređaja.



Korisniku je zabranjeno samostalno otvarati kućište uređaja i dodirivati dijelove i komponente unutar njega.



Zabranjeno je dodirivati kućište uređaja kada je pod naponom.



Uređaj treba isključiti iz električne mreže odnosno izvući mrežni utikač iz utičnice, prije tehničkog održavanja, u slučaju kvara ili ako uređaj ostaje bez nadzora.



Potrebno je isključiti uređaj koji nema mrežni utikač prije tehničkog održavanja i popravka.



Korisniku je zabranjeno samostalno popravljati uređaj.



Potrebno je priključiti uređaj na utičnicu s zaštitnim uzemljenjem.



Zabranjeno je slagati više od 1 reda ambalaže proizvoda.



Čuvati od vlage, čuvati samo na suhom mjestu.



Lomljiv teret. Opasnost od oštećenja pri jakom mehaničkom djelovanju.



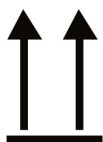
Ne prevrtati. Zabranjeno je prevrtati teret pomoću mehanizama.



Zabranjeno je stupati na ambalažu.



Sadržaj ambalaže zahtijeva pažljivo rukovanje.



Ispravan položaj tereta tijekom skladištenja i prijevoza.



Materijal ambalaže – valoviti karton.



Kompozitni materijal ambalaže (plastika i aluminij).



Materijal ambalaže – polietilen niske gustoće.



Materijal ambalaže – drvo.



Ambalaža proizvoda je prikladna za daljnju obradu.



Ambalažu je moguće odložiti zajedno s kućnim otpadom.

Pravila sigurne instalacije i korištenja uređaja

U svrhu pravilnog i sigurnog korištenja informacijskog stalka i pribora potrebno je pridržavati se uputa i pravila sigurnosti izloženih u ovom priručniku.

Proizvođač ne odgovara za štetu nastalu nepravilnom uporabom uređaja.

Koristite uređaj samo na način opisan u ovom korisničkom priručniku. Nepoštivanje pravila korištenja sadržanih u ovom dokumentu može naštetiti vašem zdravlju ili imovini.

- Budite oprezni pri instalaciji i premještanju uređaja.

POZOR! Raspakiranje i montažu uređaja trebaju obavljati kvalificirani stručnjaci (najmanje 2 osobe).

- Koristite uređaj samo na zatvorenom. Ne izlažite uređaj visokim temperaturama (od električnih grijača, izravne sunčeve svjetlosti. Pazite da tekućine ili prašina ne prodru u uređaj.
- Nemojte ničim pokrivati i blokirati ventilacijske otvore uređaja. Instalirajte uređaj u dobro prozračenoj prostoriji.
- Ne koristite uređaj u prostorijama s naglim promjenama temperature, povećanom vlagom ili na mjestima gdje na uređaj mogu dospjeti prašina, prskanje, kapi vode ili kondenzat, kako biste izbjegli požar, kratki spoj i/ili strujni udar.

POZOR! Uređaj nije vodootporan, nemojte ga izlagati tekućinama.

- U svrhu zaštite od požara ne koristite uređaj u prostoriji u kojoj su prisutne pare zapaljivih materijala.
- Prije uključivanja uređaja provjerite je li instaliran u skladu s uputom.
- Priključujte uređaj samo na uzemljenu električnu utičnicu. Nemojte koristiti produžni kabel.
- Priključujte kabele i vanjske uređaje samo na isključeni uređaj.
- Priključujte kabel napajanja i druge kabele na priključke informacijskog stalka samo suhim rukama.
- Izbjegavajte savijanja i stezanja kabela priključenih na uređaj. Pazite da kabele ne dođu u dodir s vrućim površinama ili oštrim predmetima. Ne koristite nesertificirane, samostalno izrađene ili oštećene kabele.
- Koristite priključke uređaja samo u svrhu kojoj su namijenjeni. Nemojte ništa umetati u priključke i izbjegavajte pretjerani pritisak prilikom povezivanja kabela i flash pogona na priključke.
- Poštujte temperaturni režim korištenja uređaja koji je naveo proizvođač.
- Koristite samo originalnu Wi-Fi antenu. Prestigio Solutions® ne snosi odgovornost za posljedice nastale zbog korištenja antene treće strane.
- Dodirujte senzorni zaslon samo čistim, suhim rukama. Zaštitite zaslon od udaraca, nemojte ga dodirivati oštrim predmetima.
- Ne ostavljajte nepomičnu sliku na zaslonu dulje od jednog sata – to može dovesti do izgaranja piksela.
- Kako biste izbjegli oštećenja, nemojte dopustiti pad uređaja niti udarce po njemu.
- Ne mijenjajte dizajn uređaja i pribora.

- Uređaj, pribor i ambalažu čuvajte na mjestu nedostupnom djeci i kućnim ljubimcima.
- Kako biste izbjegli oštećenje uređaja nakon isključivanja, pričekajte najmanje 30 sekundi prije ponovnog uključivanja napajanja.
- Ako je uređaj transportiran ili skladišten na niskim temperaturama, prije korištenja ostavite ga 24 sata na sobnoj temperaturi.
- Isključite uređaj i odspojite ga iz struje prilikom grmljavine ili oluje.
- Isključite uređaj iz električne mreže ako se ne koristi dulje vrijeme.
- Ako se tijekom rada uređaja pojavi dim, neobična buka ili miris, odmah ga isključite iz električne mreže i obratite se službi tehničke podrške ili ovlaštenom servisnom centru.
- Nemojte koristiti oštećeni uređaj. Nemojte sami rastavljati niti popravljati uređaj.

Sigurnost podataka

- Za rad nekih aplikacija potreban je pristup osobnim podacima korisnika (lokaciji, osobnom računu i sl.). U nekim slučajevima možete promijeniti parametre dozvola za uređaj u izborniku "Privatnost i sigurnost" ili u izborniku određene aplikacije, odlaskom na "Podaci o aplikaciji".
- Prije servisiranja uređaja u ovlaštenom servisnom centru sačuvajte sve postojeće podatke na njemu (moguć je povrat na tvorničke postavke). Proizvođač ne snosi odgovornost za gubitak podataka tijekom servisnog održavanja.

POZOR! Proizvođač ne snosi odgovornost za širenje i gubitak vaših podataka. Vodite se zdravim razumom pri povezivanju aplikacija trećih strana i pri preuzimanju instalacijskih paketa iz izvora trećih strana. Pažljivo pročitajte njihovu politiku privatnosti.

Daljinski upravljač

Pri korištenju daljinskog upravljača (u daljnjem tekstu – daljinski upravljač) poštujujte sljedeća pravila:

- ne koristite istovremeno daljinske upravljače različitih uređaja u blizini informacijskog stalka jer zračenja tih daljinskih upravljača mogu stvarati međusobne smetnje;
- pri primjetnom smanjenju dometa daljinskog upravljača zamijenite baterije;
- kako biste izbjegli curenje, ne koristite istovremeno nove i rabljene baterije, kao ni baterije različitih tipova;
- izvadite baterije ako se daljinski upravljač ne koristi dulje od mjesec dana;
- odložite istrošene baterije u skladu sa zakonskim zahtjevima i lokalnim pravilima o rukovanju otpadom.

Njega

- Redovito pregledavajte kućište uređaja i priključke na istrošenost, oštećenja, koroziju i pravodobno osiguravajte tehničko održavanje.

- Čišćenje provodite samo nakon isključivanja uređaja i odspajanja od izvora napajanja. Ne otvarajte kućište uređaja.
- Za čišćenje kućišta uređaja koristite suhu mekanu tkaninu bez vlakana. Za čišćenje zaslona koristite posebne maramice za čišćenje.
- Ne koristite vodu, agresivna sredstva za pranje niti abrazivne materijale za čišćenje.
- Ako primijetite neispravnost, uključujući dim, neobičnu buku ili miris tijekom rada uređaja, odmah prestanite s korištenjem i obratite se ovlaštenom servisnom centru. Ne pokušavajte sami popraviti uređaj.

Za pitanja održavanja uređaja obratite se službi tehničke podrške ili ovlaštenom servisnom centru. Popravak uređaja potrebno je provoditi samo u ovlaštenim servisnim centrima (adrese centara v. na web stranici **prestigio-solutions.com**).

Ako imate problema ili pitanja pri korištenju uređaja, prije nego što ga vratite prodavatelju, obratite se službi tehničke podrške e-poštom na **support@prestigio-solutions.com** ili na web stranici **prestigio-solutions.com/support**.

Sadržaj

Uvod.....	3
Autorska prava	3
Odgovornost i tehnička podrška.....	4
Usklađenost sa standardima	5
Ograničenja i upozorenja	6
Simboli i znakovi upozorenja	6
Pravila sigurne instalacije i korištenja uređaja	10
1 Opći opis i karakteristike.....	15
1.1 Namjena uređaja.....	15
1.2 Elementi konstrukcije i njihova namjena	16
1.3 Specifikacije	21
1.4 Paket isporuke	23
1.5 Pakiranje i označavanje	24
2 Priprema za korištenje	25
2.1 Raspakiranje.....	25
2.2 Odabir mjesta ugradnje	25
2.3 Sastavljanje i ugradnja	26
2.4 Ugradnja memorijske kartice	27
2.5 Povezivanje mini-računala s informacijskim stalkom.....	28
2.6 Ugradnja baterija u daljinski upravljač	30
3 Povezivanje uređaja	31
3.1 Žičano povezivanje	33
3.1.1 Priključci gornje ploče.....	33
3.1.2 Priključci niše	34
3.2 Bežično povezivanje	35
4 Uključivanje i isključivanje uređaja	36
5 Rad	38
5.1 Upravljanje informacijskim stalkom pomoću senzornog ekrana	38
5.2 Upravljanje informacijskim stalkom pomoću daljinskog upravljača	39
5.3 Prvo pokretanje	40
5.4 Početna stranica OS-a Android	40
5.5 Odabir izvora signala	42
6 Održavanje i popravak.....	43
7 Jamstveno održavanje	44
7.1 Postupak jamstvenog održavanja	44
7.2 Ograničenje odgovornosti	45
8 Skladištenje, prijevoz i zbrinjavanje	47
9 Ostale informacije.....	48
10 Uklanjanje mogućih neispravnosti.....	49
11 Pojmovnik	51

Slike i tablice

Slika 1 – Vanjski izgled uređaja	15
Slika 2 – Elementi uređaja u sklopu	16
Slika 3 – Elementi podloge	17
Slika 4 – Elementi zaslona (pogled straga)	18
Slika 5 – Elementi gornje ploče	19
Slika 6 – Elementi niše	19
Slika 7 – Paket isporuke	24
Slika 8 – Elementi podloge	26
Slika 9 – Ugradnja ekrana na postolje	27
Slika 10 – Ugradnja Wi-Fi antene	27
Slika 11 – Ugradnja memorijske kartice	28
Slika 12 – Ugradnja mini-računala	28
Slika 13 – Otvaranje zaštitnih vratašca	29
Slika 14 – Povezivanje kabela USB (A)	29
Slika 15 – Ugradnja/zamjena elemenata napajanja u daljinskom upravljaču	30
Slika 16 – Povezivanje kabela za napajanje	36
Slika 17 – Povezivanje uređaja s izvorom napajanja	36
Slika 18 – Daljinski upravljač	39
Slika 19 – Korištenje daljinskog upravljača	40
Slika 20 – Početna stranica OS-a Android	41
Tablica 1 – Elementi uređaja	17
Tablica 2 – Elementi zaslona i podloge	18
Tablica 3 – Elementi gornje ploče	19
Tablica 4 – Elementi niše	20
Tablica 5 – Indikacija uređaja (v. slike 2 i 5)	20
Tablica 6 – Osnovne tehničke specifikacije	21
Tablica 7 – Veličina i težina pakiranja	24
Tablica 8 – Elementi postolja	26
Tablica 9 – Simboli koji se koriste za opis rada pri povezivanju vanjskih uređaja	31
Tablica 10 – Namjena tipki daljinskog upravljača	39
Tablica 11 – Namjena tipki upravljačke ploče	41
Tablica 12 – Tipične pogreške i načini njihova otklanjanja	49

1 Opći opis i karakteristike

1.1 Namjena uređaja

Informacijski stalak – višenamjenski uređaj namijenjen dinamičkoj vizualizaciji informacija (reklamnih slika i video materijala, oglasa i sl.), interakciji s korisnikom i povećanju učinkovitosti komunikacije u različitim područjima na javnim mjestima i komercijalnim objektima. U uređaju je prethodno instaliran operativni sustav (u daljnjem tekstu – OS) Android. Moguća je instalacija mini-računala (nije uključeno u paket isporuke) radi proširenja tehničkih mogućnosti stalka. Uređaj je opremljen zvučnicima za emitiranje audio materijala, kao što su zvučne obavijesti rada softvera (u daljnjem tekstu – SW), audio zapisi reproduciranih video materijala i sl. Na kućištu stalka postoji nekoliko vrsta priključaka za povezivanje različitih perifernih uređaja. Periferne uređaje također je moguće povezati pomoću modula bežične komunikacije (Wi-Fi, BT).

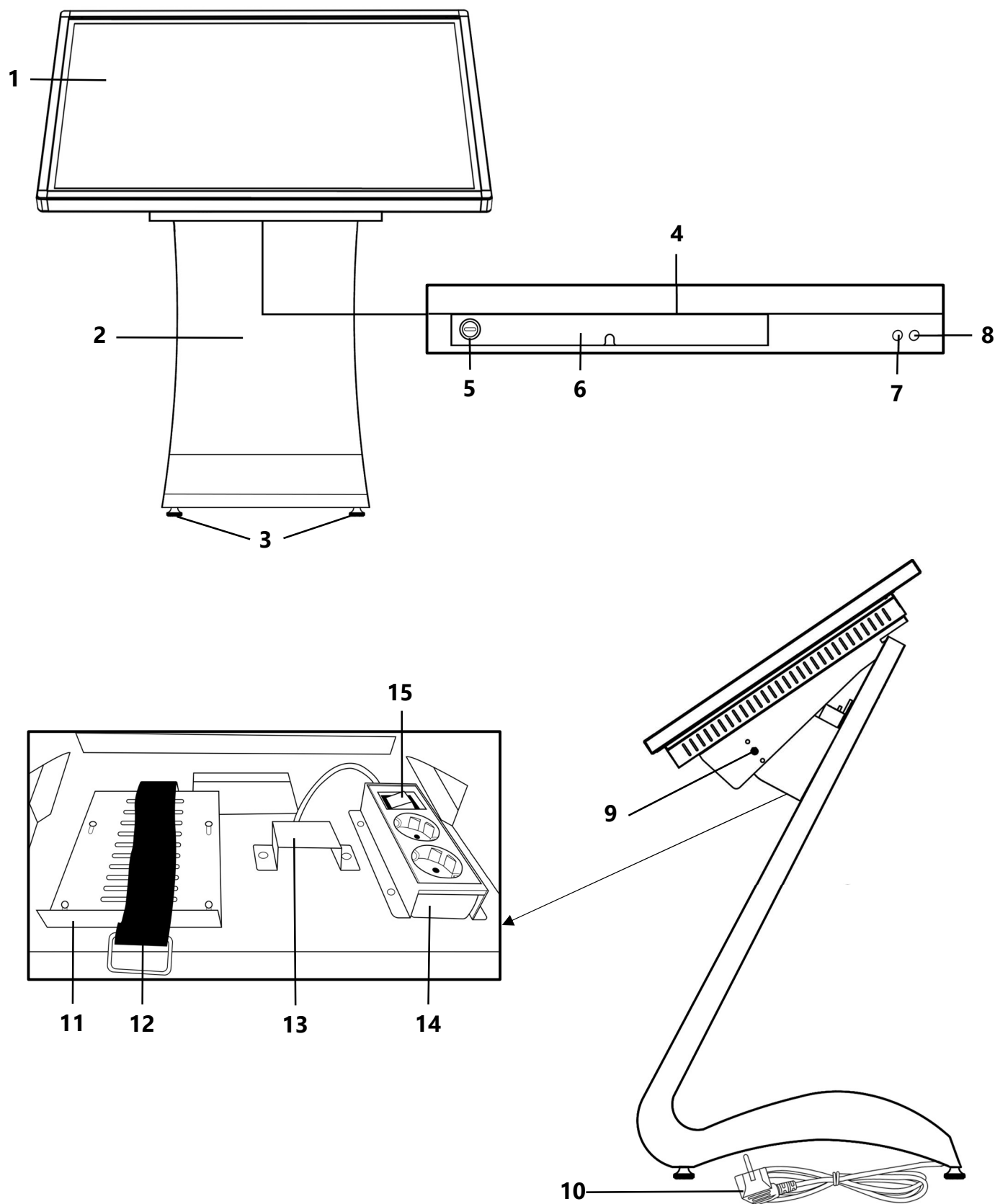
Funkcionalne mogućnosti informacijskog stalka:

- prikazivanje audio, foto i video materijala u svrhu informiranja klijenata;
- daljinsko upravljanje pomoću daljinskog upravljača;
- korištenje kao Wi-Fi pristupne točke za druge uređaje;
- instalacija vanjskog softvera;
- povezivanje mini-računala za rad s OS-om Windows i kompatibilnim softverom (parametre kompatibilnih mini-računala v. u točki 1.3 "Specifikacije" u nastavku).



Slika 1 – Vanjski izgled uređaja

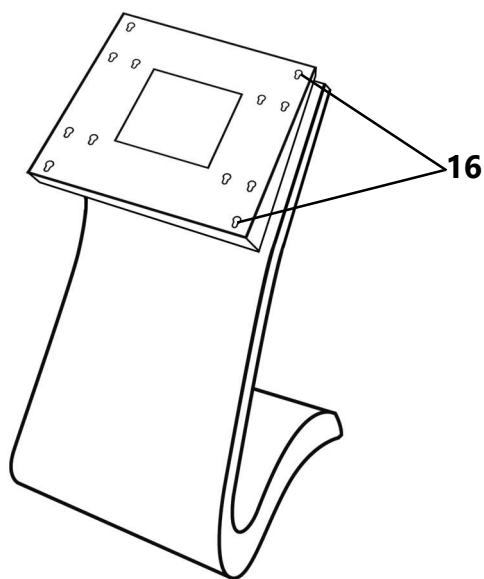
1.2 Elementi konstrukcije i njihova namjena



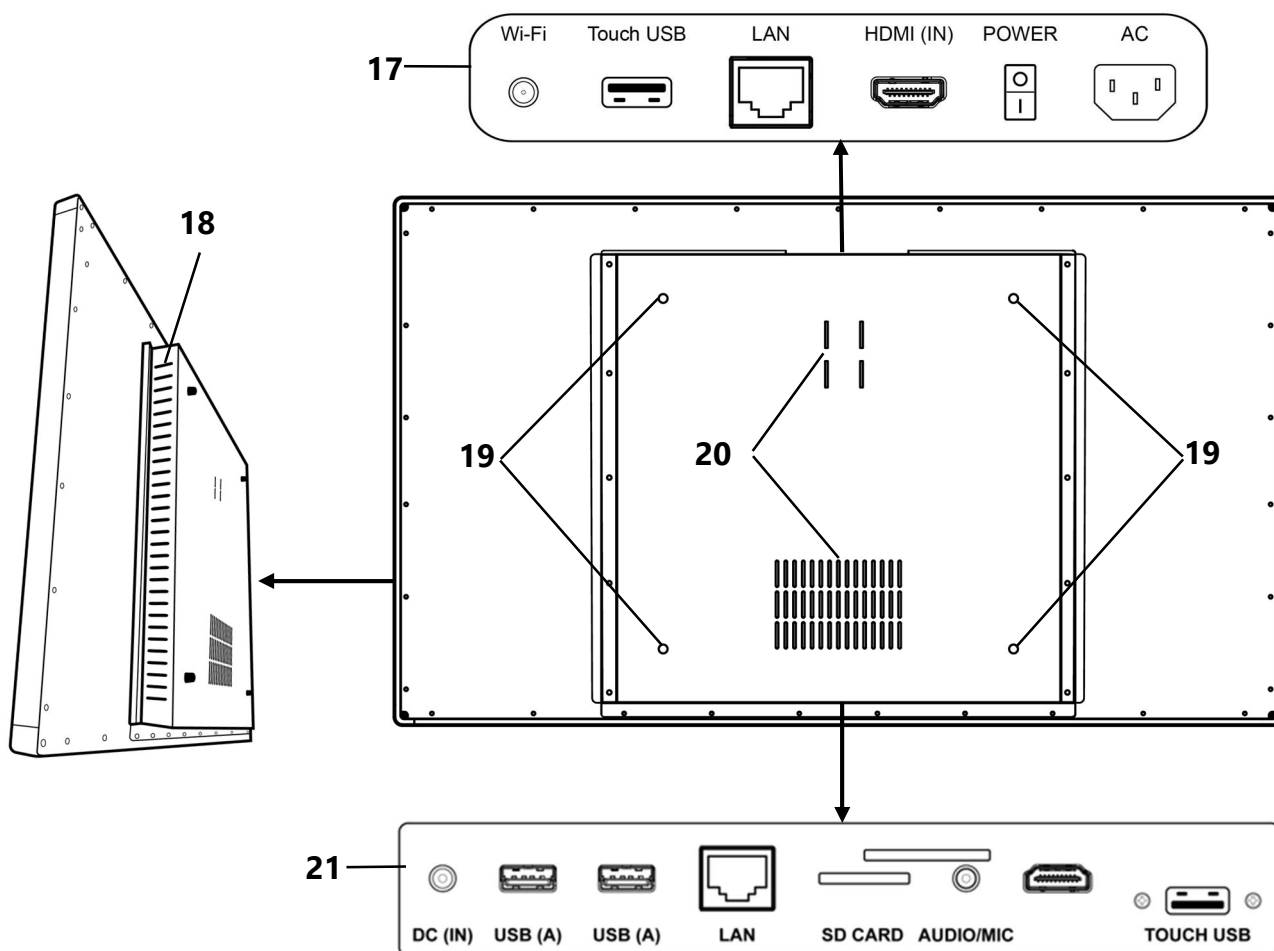
Slika 2 – Elementi uređaja u sklopu

Tablica 1 – Elementi uređaja

Br.	Element	Namjena
1	Zaslon	Prikazivanje video signala, senzorsko upravljanje uređajem
2	Podloga	Pričvršćivanje zaslona, podloga informacijskog stalka
3	Noge	Oslonci podloge
4	Niša s priključcima (iza zaštitnih vrata)	Povezivanje perifernih uređaja (v. odjeljak 3). Priključci i drugi elementi stalka (detaljnije v. tablicu 4 u nastavku)
5	Brava	Blokiranje zaštitnih vrata
6	Zaštitna vrata	Osiguravanje ograničenog pristupa priključcima informacijskog stalka
7	Indikator napajanja	Prikazivanje aktivnog načina rada uređaja
8	IR-prijemnik	Prijem signala s daljinskog upravljača
9	Montažne rupe s vijcima	Fiksiranje potrebnog nagiba zaslona stalka
10	Kabel razvodnika napajanja	Povezivanje razvodnika napajanja s električnom mrežom
11	Polica za mini-računalo	Smještaj mini-računala na stalku
12	Remen	Fiksiranje mini-računala na stalku
13	Utor za adapter napajanja mini-računala	Smještaj adaptera mini-računala (ako postoji) na stalku
14	Razvodnik napajanja	Povezivanje adaptera napajanja mini-računala s električnom mrežom
15	Prekidač napajanja razvodnika	Uključivanje/isključivanje napajanja svih uređaja priključenih na razvodnik



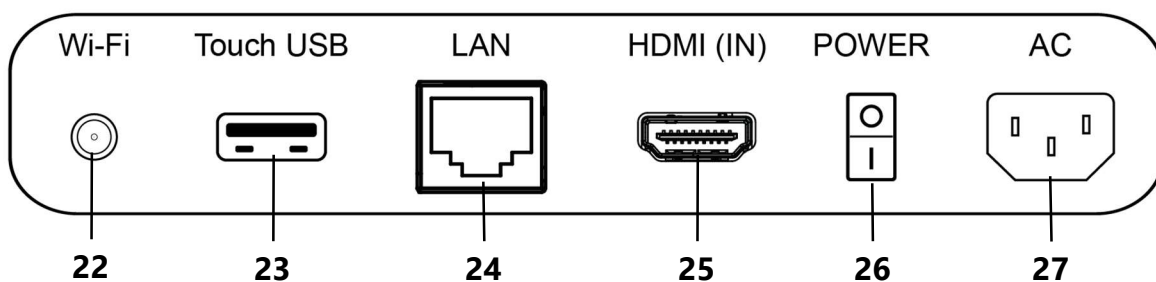
Slika 3 – Elementi podloge



Slika 4 – Elementi zaslona (pogled straga)

Tablica 2 – Elementi zaslona i podloge

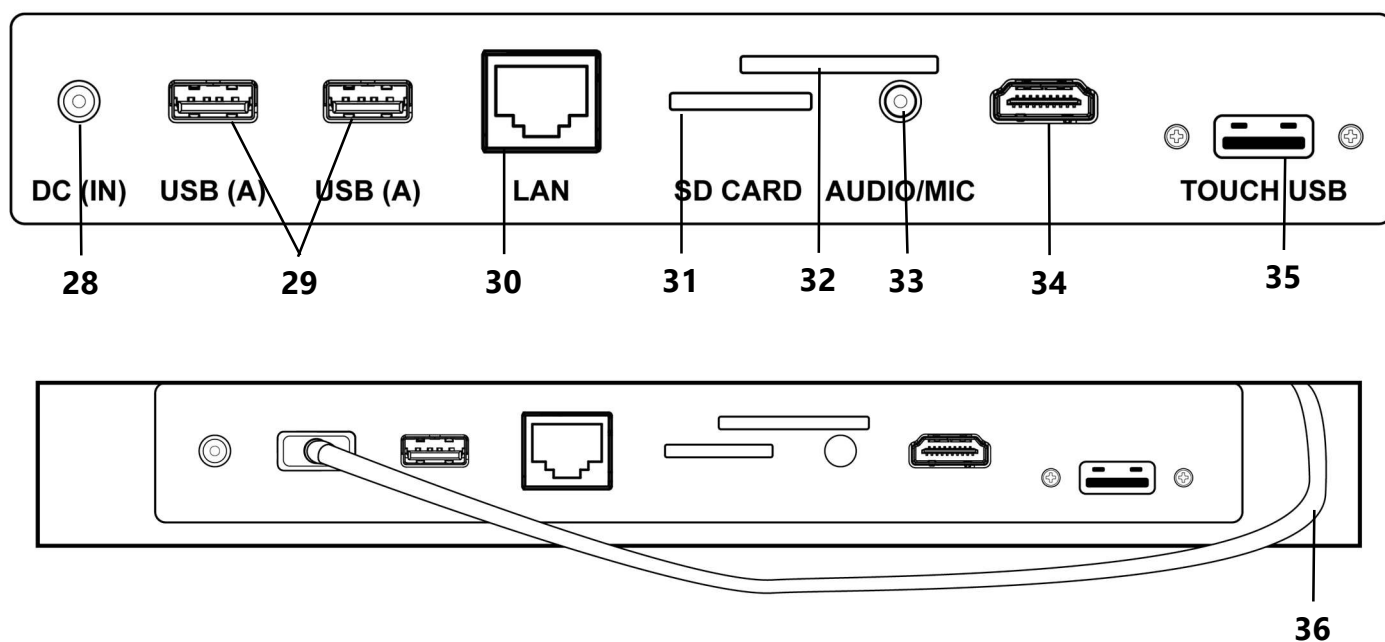
Br.	Element	Namjena
16	Montažne rupe podloge	Pričvršćivanje zaslona na podlogu
17	Gornja ploča	Povezivanje kabela napajanja, uključivanje/isključivanje stalka, povezivanje perifernih uređaja (v. odjeljak 3). Priklučci i elementi napajanja stalka (detaljnije v. sliku 5 i tablicu 3 u nastavku)
18	Otvor za ventilaciju i izlaz zvuka	Osiguravanje cirkulacije zraka, odvođenja topline i izlaza zvuka
19	Montažni vijci	Pričvršćivanje zaslona na stalak
20	Ventilacijski otvori	Osiguravanje cirkulacije zraka i odvođenja topline
21	Priklučci niše (iza zaštitnih vrata)	Povezivanje perifernih uređaja (v. odjeljak 3). Priklučci i drugi elementi stalka (detaljnije v. sliku 6 i tablicu 4 u nastavku)



Slika 5 – Elementi gornje ploče

Tablica 3 – Elementi gornje ploče

Br.	Element	Namjena
22	Wi-Fi priključak	SMA priključak za povezivanje Wi-Fi antene
23	Touch USB priključak *	Prijenos signala sa senzornog zaslona
24	LAN (IN) priključak	Povezivanje informacijskog stalka s mrežnim uređajima (npr. s usmjerivačem)
25	HDMI (IN)-kompatibilni priključak *	Izlaz digitalnog audio i video signala visoke razlučivosti s vanjskog uređaja na zaslon stalka
26	Prekidač napajanja zaslona	Uključivanje/isključivanje zaslona
27	Priključak za napajanje	Povezivanje kabela napajanja



Slika 6 – Elementi niše

* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

Tablica 4 – Elementi niše

Br.	Element	Namjena
28	DC (IN) priključak *	Priključak napajanja stalka s adaptera napajanja (nije uključen u paket isporuke)
29	USB (A) 3.0 priključci** (2 kom.)	Razmjena podataka; povezivanje, napajanje i punjenje vanjskih uređaja (tipkovnica, miš, web-kamera, mikrofoni, USB memorija i dr.)
30	LAN (IN) priključak	Povezivanje informacijskog stalka s mrežnim uređajima (npr. s usmjerivačem)
31	Slot za memorijsku karticu	Povezivanje microSD kartice za proširenje kapaciteta memorije uređaja i razmjenu podataka
32	Utor za SIM-karticu *	Ugradnja SIM-kartice za povezivanje s internetom putem mobilnih mreža (3G/4G/LTE)
33	AUDIO/MIC priključak ***	Prijem i prijenos audio signala
34	HDMI-kompatibilni priključak *	Izlaz digitalnog audio i video signala visoke razlučivosti s vanjskog uređaja na zaslon stalka
35	Touch USB priključak	Prijenos signala sa senzornog zaslona
36	Touch USB kabel	Povezivanje zaslona stalka za rad s OS-om Android

Tablica 5 – Indikacija uređaja (v. slike 2 i 5)

Br.	Boja indikatora	Status	Značenje
7	Zelena	Svjetli	Uređaj je uključen (radi ili je u načinu pripravnosti)
		Ne svjetli	Uređaj je isključen ili nema vanjskog napajanja
26	Crvena	Svjetli	Uređaj je uključen
		Ne svjetli	Slušalice su isključene

* Ovi priključci i slot nisu aktivni na uređajima proizvedenim prije srpnja 2026. godine. Datum proizvodnje v. na pakiranju uređaja. Datum proizvodnje je također šifriran u serijskom broju oblika PST1103ywwzzzzz, gdje je y zadnja znamenka godine proizvodnje, ww je broj tjedna godine proizvodnje, zzzzz je petoznamenkasti serijski broj uređaja.

** V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

*** Ovaj priključak radi samo ako se koristi Android OS.

1.3 Specifikacije

Tablica 6 – Osnovne tehničke specifikacije

Parametar	Značenje	
Model	PSTI43A1S1	PSTI55A1S1
Napajanje		
Ulazni parametri	100–240 V (AC), 1,0 A	
Radna frekvencija	50/60 Hz	
Potrošnja energije	≤ 0,5 W u načinu pripravnosti *	
Izlazni parametri	USB (A) 3.0 (×2) – 5,0 V / 0,5 A (DC)	
RTC baterija	CR2032-T, 3,0 V, 220 mAh	
Slika		
Veličina zaslona	43" (107,98 cm)	55" (138,78 cm)
Razlučivost zaslona	3840×2160 piksela (4K, Ultra HD), omjer stranica 16:9	
Tehnologija zaslona	Tekući kristali, infracrveni	
Osvjetljenje zaslona	E-LED	
Matrica	IPS	
Senzorsko upravljanje	multitouch (do 10 točaka istovremenog dodira za OS Android)	
Kut gledanja	178° (okomito) / 178° (vodoravno)	
Svjetlina	200 cd/m ² (min.); 350 cd/m ² (maks.)	
Kontrast	1200:1 (statički)	
Frekvencija osvježavanja	60 Hz	
Vrijeme odziva	≤ 8,0 ms	
Zvuk		
Zvučnici	stereo (×2), 11,0 W, 200–20 000 Hz, 8 Ω	
Mrežne specifikacije		
LAN	10/100/1000 Mbit/s, do 650 Mbit/s	
Wi-Fi	Wi-Fi 5: 2,4/5 GHz, EIRP ≤ 20,0 dBm / 100,0 mW, 802.11a/b/g/n/ac; 2.4G: 2400–2483,5 MHz; 5G: 5150–5350 MHz, 5725–5850 MHz	
BT	BT 2.1 + EDR / 4.2: 2,4 GHz, EIRP ≤ 20,0 dBm / 100,0 mW; 2.4G: 2400–2483,5 MHz	

* Način pripravnosti – uređaj je priključen na električnu mrežu, prekidači napajanja razvodnika i zaslona su u položaju I ("Uključeno"), uređaj je isključen tipkom uključivanja/isključivanja na daljinskom upravljaču.

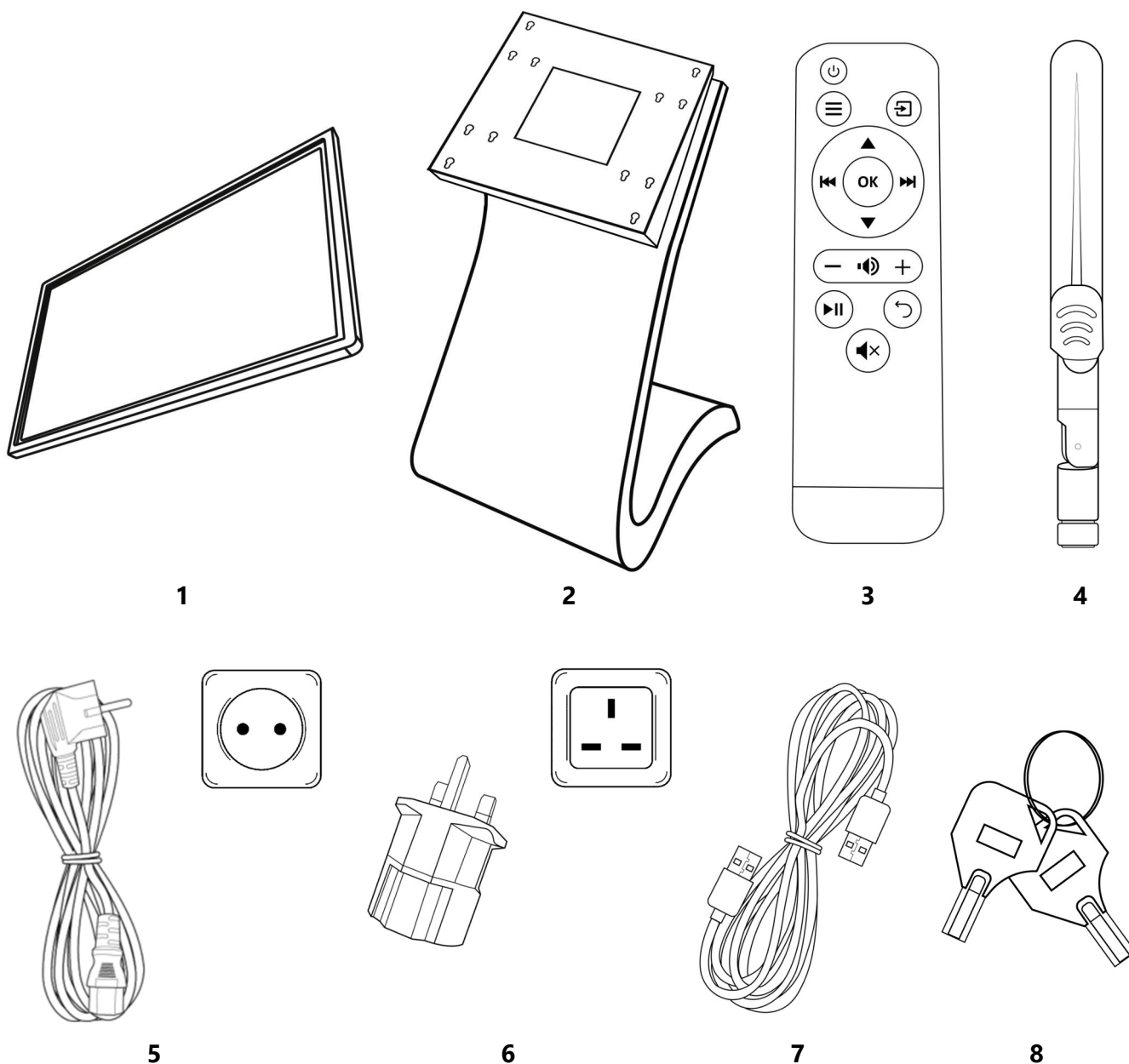
Parametar	Značenje	
Model	PSTI43A1S1	PSTI55A1S1
Hardverske karakteristike		
Centralna procesorska jedinica (CPU)	ARM Cortex-A72 do 1,8 GHz (×2) ARM Cortex-A53 do 1,4 GHz (×4)	
Grafička procesorska jedinica (GPU)	ARM Mali-T860 MP4 do 800 MHz (×4)	
Radna memorija (RAM)	4 GB, LPDDR4	
Interna memorija (ROM)	64 GB, eMMC 5.1	
Software		
Operativni sustav	OS Android 11 (predinstaliran) Funkcije pristupačnosti: u OS-u uređaja predviđene su funkcije za olakšavanje rada s njim, kao i funkcije za korisnike s tjelesnim ograničenjima (detalje v. na android.com/accessibility)	
Prethodno instalirane aplikacije	Chrome, RockchipCamera2, Explorer, Test Tools, DISPL Player, galerija, diktafon, kalkulator, kamera, kontakti, glazbeni player, video player, upravitelj datoteka	
Jezici izbornika na zaslonu	Engleski, albanski, arapski, armenski, bugarski, grčki, latvijski, litavski, rumunjski, ruski, slovački, ukrajinski, češki, estonski	
Parametri kompatibilnih mini-računala		
Dimenzije (D×Š×V)	180×125×40 mm	
Priključci za povezivanje	USB (A) (≥1), HDMI (≥1)	
Fizičke karakteristike		
Materijal	Podloga: pocinčani čelik Zaslon: pocinčani čelik, aluminijska legura, zaštitno staklo	
Boja	Bijela	
Stupanj zaštite kućišta	IK10 *	
Dimenzije uređaja u sklopljenom stanju (D×Š×V)	101,51×60,22×111,61 cm	128,63×60,22×121,38 cm
Veličina podloge (D×Š×V)	102,3×51×60,2 cm	102,3×51×60,2 cm
Veličina zaslona (D×Š×V)	101,5×60,35×7,7 cm	128,6×75,7×7,8 cm
Neto težina	(42 ± 1) kg	(50,5 ± 1) kg
Uvjeti korištenja	Temperatura: –5...+45 °C. Relativna vlažnost: 10–90 % (bez kondenzacije)	
Uvjeti skladištenja	Temperatura: –5...+45 °C. Relativna vlažnost: 10–90 % (bez kondenzacije)	

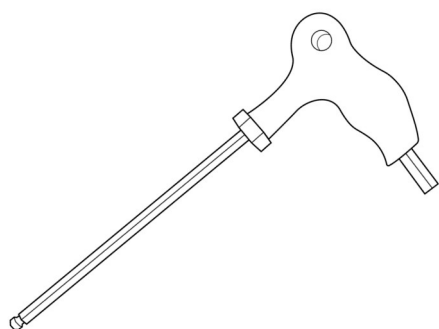
* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

Parametar	Značenje	
Model	PSTI43A1S1	PSTI55A1S1
Jamstveni period	2 godine, osim ako lokalno zakonodavstvo ne određuje drugačije (v. prestigio-solutions.com/warranty)	
Vrijek trajanja	2 godine	

1.4 Paket isporuke

U paket isporuke informacijskog stalka ulaze sljedeći uređaji i pribor (v. sliku u nastavku):





9



10

Slika 7– Paket isporuke

1. LCD-zaslon informacijskog stalka (1 kom.).
2. Podloga informacijskog stalka (1 kom.).
3. Daljinski upravljač (1 kom.).
4. Wi-Fi antena (1 kom.).
5. Kabel napajanja (1,5 m, tip utikača E/F) (1 kom.).
6. Prijelaznik (ulaz – utikač tipa E/F, izlaz – utikač tipa G) (1 kom.).
7. USB kabel (A/A) (1,5 m) (1 kom.).
8. Ključ za bravu zaštitnih vrata (2 kom.).
9. Imbus ključ (1 kom.).
10. Kratki korisnički vodič (1 kom.).

1.5 Pakiranje i označavanje

Informacijski stalak isporučuje se u dva kartonska pakiranja (zaslon i podloga) koja sadrže puni naziv i oznaku, osnovne tehničke specifikacije, kao i datum proizvodnje i podatke o proizvođaču i uvoznicima.

Tablica 7 – Veličina i težina pakiranja

Model	Veličina pakiranja (D×Š×V), cm	Neto težina uređaja, kg	Bruto težina pakiranja, kg
PSTI43A1S1	Podloga: 682,2×59×108,5 Zaslon: 112,5×11,2×70,5	42 (±1)	97 (±1)
PSTI55A1S1	Podloga: 682,2×59×108,5 Zaslon: 139,8×16,8×85,86	50,5 (±1)	116 (±1)

2 Priprema za korištenje

POZOR! Raspakiranje i naknadnu instalaciju informacijskog stalka smiju obavljati samo kvalificirani monter (najmanje dvije osobe). Ne pokušavajte instalirati uređaj samostalno! Slijedite daljnje upute za instalaciju uređaja.

2.1 Raspakiranje

1. Pažljivo otvorite pakiranje, izvadite informacijski stalak (zaslon i podloga) i njegov pribor. Uklonite sav ambalažni materijal.
2. Pripremite alate koji mogu biti potrebni pri sklapanju: imbus ključ iz paketa isporuke, križni odvijač (nije uključen u paket isporuke).

POZOR! Ne koristite električne alate (odvijač, električni odvijač), ne zatežite vijke previše jako. To može oštetiti pričvršćenja.

3. Položite zaslon na vodoravnu površinu staklom prema dolje, prethodno podloživši čistu suhu mekanu tkaninu.
4. Provjerite da nema oštećenja podloge i zaslona. Ako se otkriju oštećenja, uređaj se ne smije koristiti.

POZOR! Ne pokušavajte skinuti polarizacijsku foliju sa senzornog zaslona – to i druga mehanička oštećenja uređaja mogu poništiti jamstvo!

5. Na temelju veličine i težine informacijskog stalka odaberite mjesto ugradnje (v. pododjeljak 2.2 u nastavku).

2.2 Odabir mjesta ugradnje

POZOR! Pri odabiru mjesta ugradnje provjerite odgovara li zahtjevima navedenima u odjeljku "Ograničenja i upozorenja".

Pri odabiru mjesta za ugradnju informacijskog stalka potrebno je uzeti u obzir sljedeće:

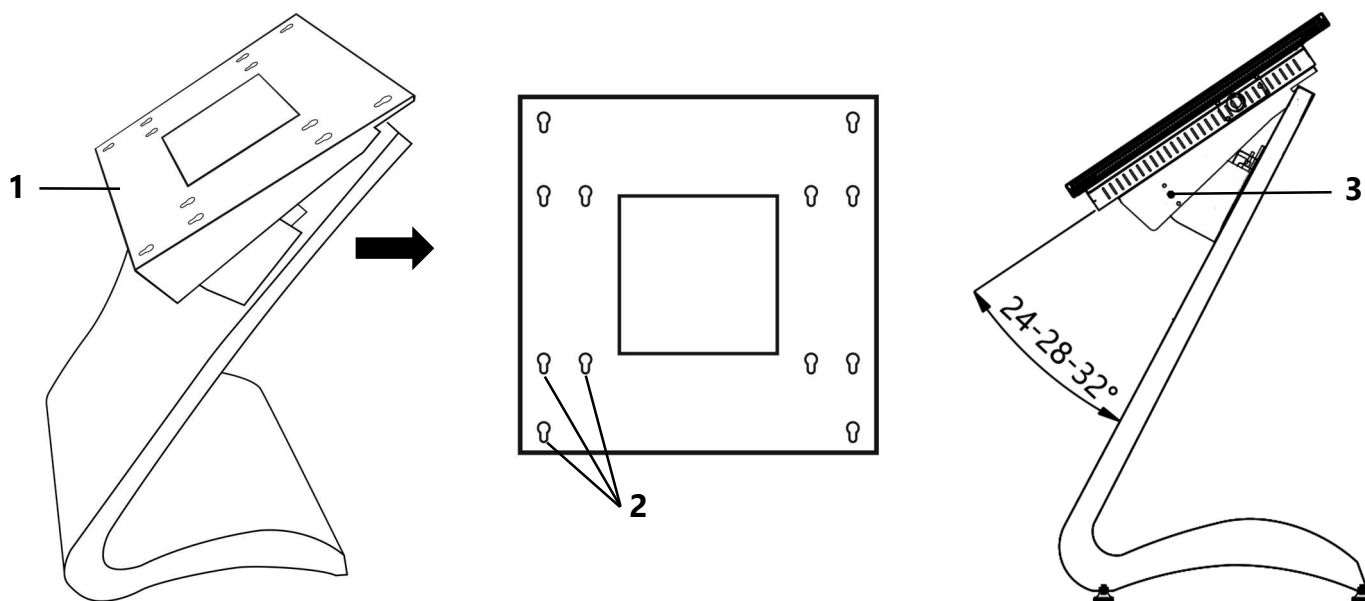
- odabrano mjesto ugradnje mora izdržati težinu uređaja, osigurati mu stabilnu potporu te cirkulaciju zraka oko njega;
- električna utičnica mora biti unutar duljine kabela za napajanje (≤ 1 m);

NAPOMENA. Kabel za napajanje ne smije biti prekomjerno zategnut. Pazite da se kabel za napajanje ne uvija, ne savija, da ga nitko ne pritišće, da ne dodiruje vruće površine, oštre predmete ni izvore topline. Postavite kabel tako da nitko ne može stati na njega ili se o njega zakačiti.

- osigurajte nesmetani prijem IR-signala s daljinskog upravljača prema informacijskom stalku. Kako biste smanjili odbljeske, uređaj postavite tako da na ekran ne pada izravno svjetlo.

2.3 Sastavljanje i ugradnja

1. Postavite postolje na odabrano mjesto.



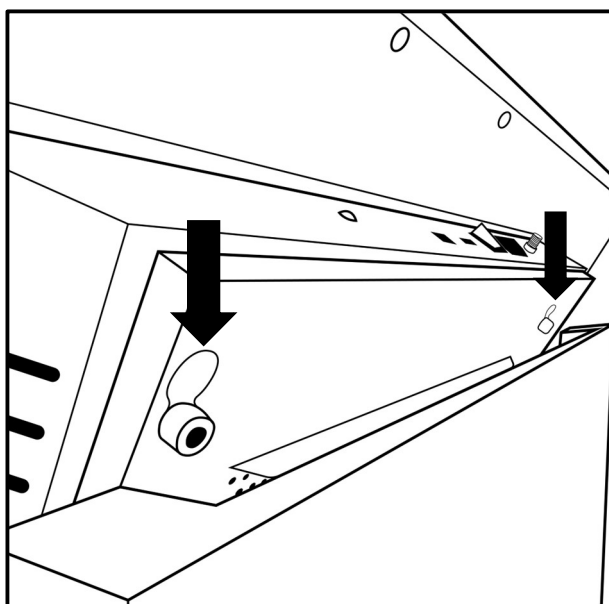
Slika 8 – Elementi podloge

Tablica 8 – Elementi postolja

Br.	Element	Namjena
1	Pokretna platforma	Ugradnja ekrana
2	Montažni otvori	Pričvršćivanje zaslona na podlogu
3	Montažne rupe s vijcima za fiksiranje kuta nagiba ekrana	Podešavanje kuta nagiba ekrana (3 položaja)

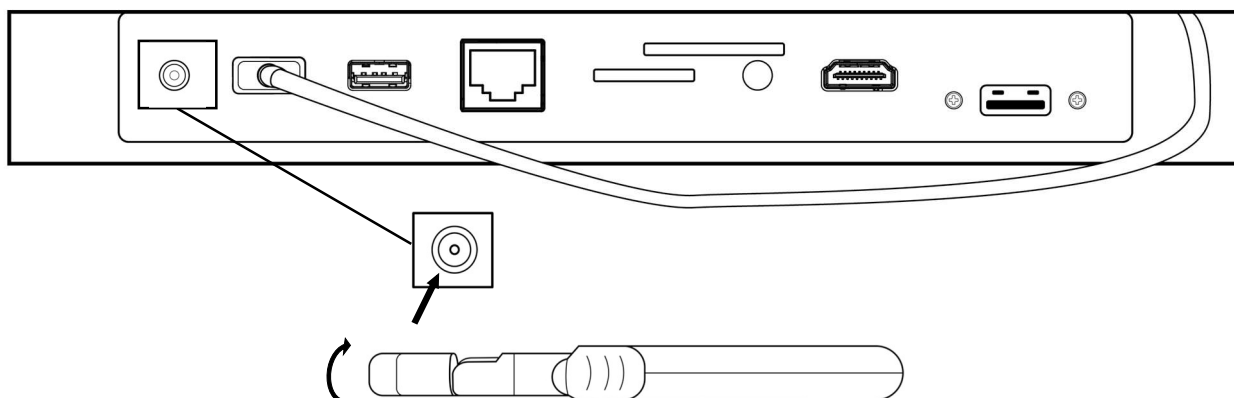
1. Postavite željeni kut nagiba ekrana. Za to odvrnite vijke u montažnim rupama križnim odvijačem (nije uključen u paket isporuke), postavite pokretni dio stalka pod željeni kut i učvrstite pokretnu platformu uvrtnjem vijaka u odgovarajuće montažne rupe.
2. Postavite ekran na postolje tako da montažni vijci na ekranu uđu u montažne rupe na pokretnoj platformi postolja (v. sliku u nastavku).

POZOR! Prilikom montaže zaslona postolje treba pridržavati kako bi se osigurala stabilnost konstrukcije.



Slika 9 – Ugradnja ekrana na postolje

2. Radi pouzdanog učvršćenja zategnite montažne vijke pomoću imbus-ključa iz paketa isporuke.
3. Pričvrstite isporučenu Wi-Fi antenu na navojni priključak SMA u gornjem dijelu ekrana (v. sliku u nastavku).

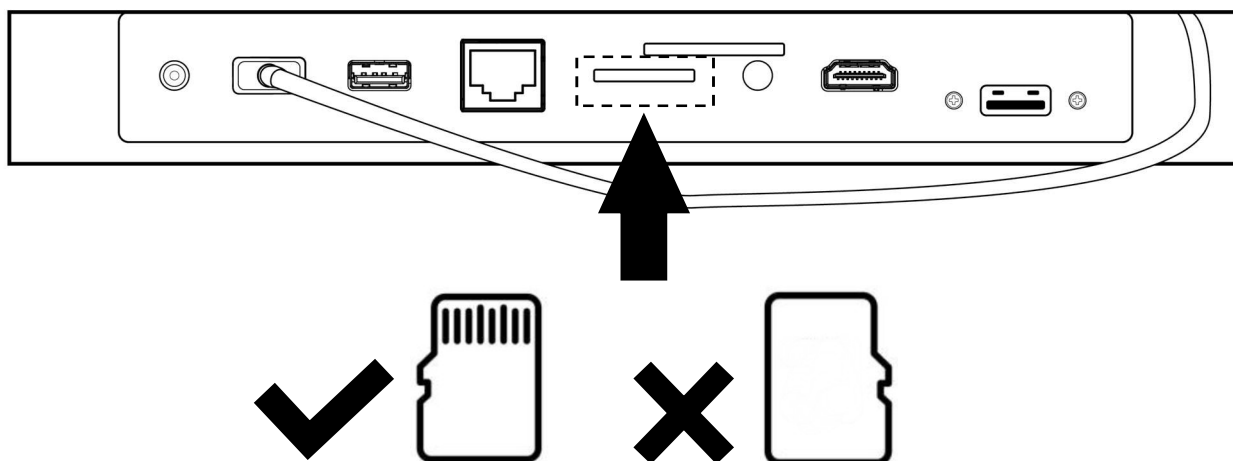


Slika 10 – Ugradnja Wi-Fi antene

2.4 Ugradnja memorijske kartice

Po potrebi prethodno ugradite memorijsku karticu TF/microSD (nije uključena u paket isporuke) u utor tako da pritisnete karticu do klika. Kartica se vadi ponovnim pritiskom. Poštujte ispravnu orijentaciju kartice (v. sliku u nastavku).

NAPOMENA. Radi ispravne i sigurne ugradnje memorijske kartice provjerite je li napajanje informacijskog stala isključeno te je li sam stalak u stabilnom položaju.



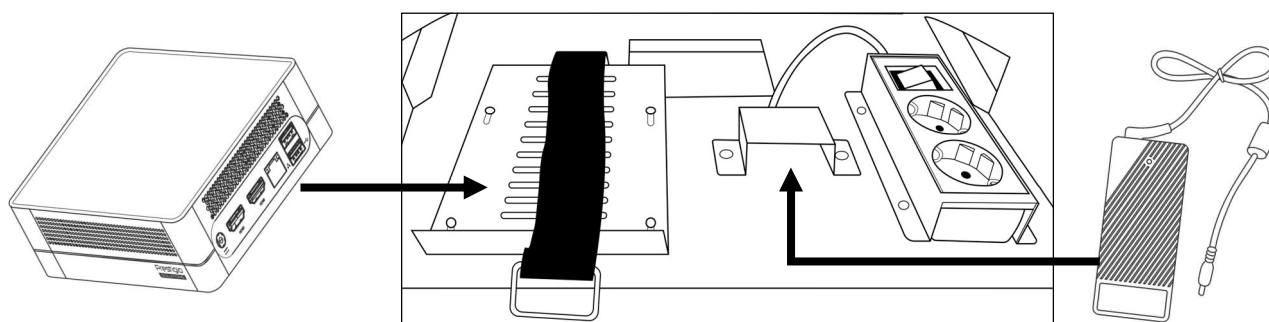
Slika 11 – Ugradnja memorijske kartice

2.5 Povezivanje mini-računala s informacijskim stalkom

Povezivanje mini-računala (nije uključeno u paket isporuke) sa stalkom omogućuje upravljanje informacijskim stalkom pomoću OS-a mini-računala. Za prebacivanje lokalnog OS-a informacijskog stalka na OS povezanog mini-računala izvedite sljedeće korake:

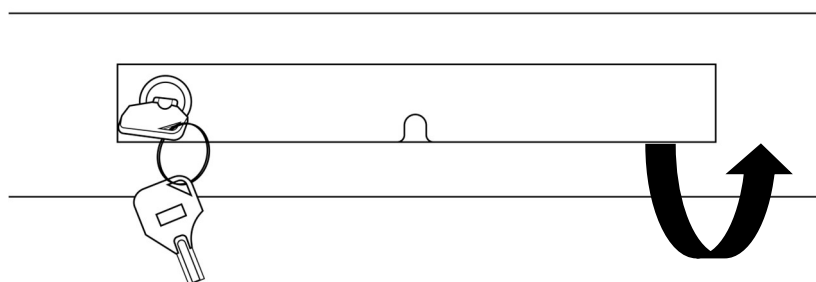
POZOR! Sve daljnje radnje izvodite na uređajima koji nisu priključeni na napajanje.

1. Postavite mini-računalo na policu za mini-računalo i učvrstite ga remenom (v. sliku u nastavku).
2. Adapter za napajanje mini-računala može se smjestiti u utor za adapter napajanja.



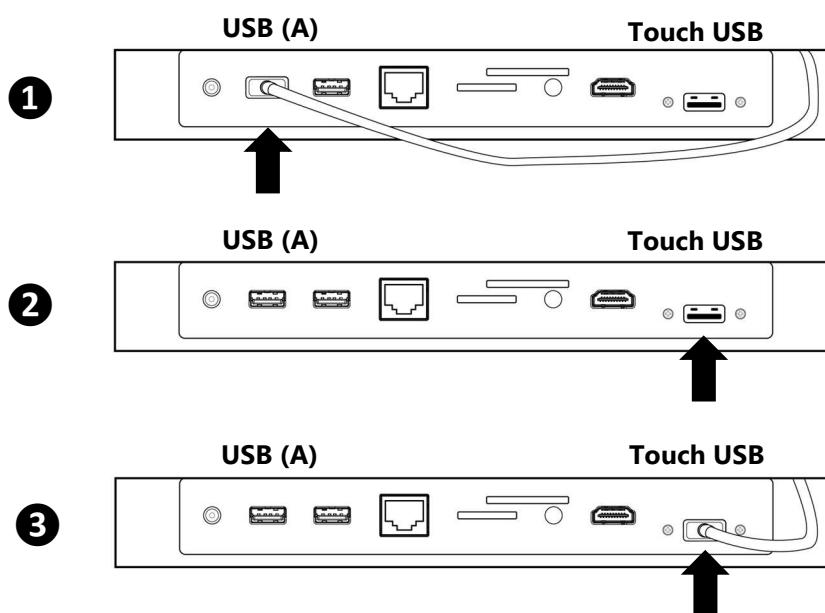
Slika 12 – Ugradnja mini-računala

3. Povežite kabel USB (A/A) iz paketa isporuke i kabel HDMI (nije uključen u paket isporuke) s priključcima USB (A) i HDMI mini-računala (dostupnost i položaj priključaka v. u priručniku za uporabu mini-računala).
4. Povežite druge krajeve kabela s priključcima gornje ploče informacijskog stalka (v. sliku 5 gore).
5. Otvorite zaštitna vratašca pomoću ključa iz paketa isporuke.



Slika 13 – Otvaranje zaštitnih vratašca

6. Prebacite kabel USB (A) iz priključka USB (A) u priključak USB Touch, kao što je prikazano na slici u nastavku.



Slika 14 – Povezivanje kabela USB (A)

NAPOMENA. Nakon završetka rada s mini-računalom i njegova odspajanja od priključaka stalka prebacite kabel USB (A) iz priključka Touch USB natrag u priključak USB (A) radi nastavka rada s OS-om stalka.

7. Zatvorite zaštitna vratašca na ključ.
8. Povežite mini-računalo pomoću adaptera za napajanje s utičnicom razvodnika napajanja (više o povezivanju mini-računala s napajanjem v. i u priručniku za uporabu mini-računala).

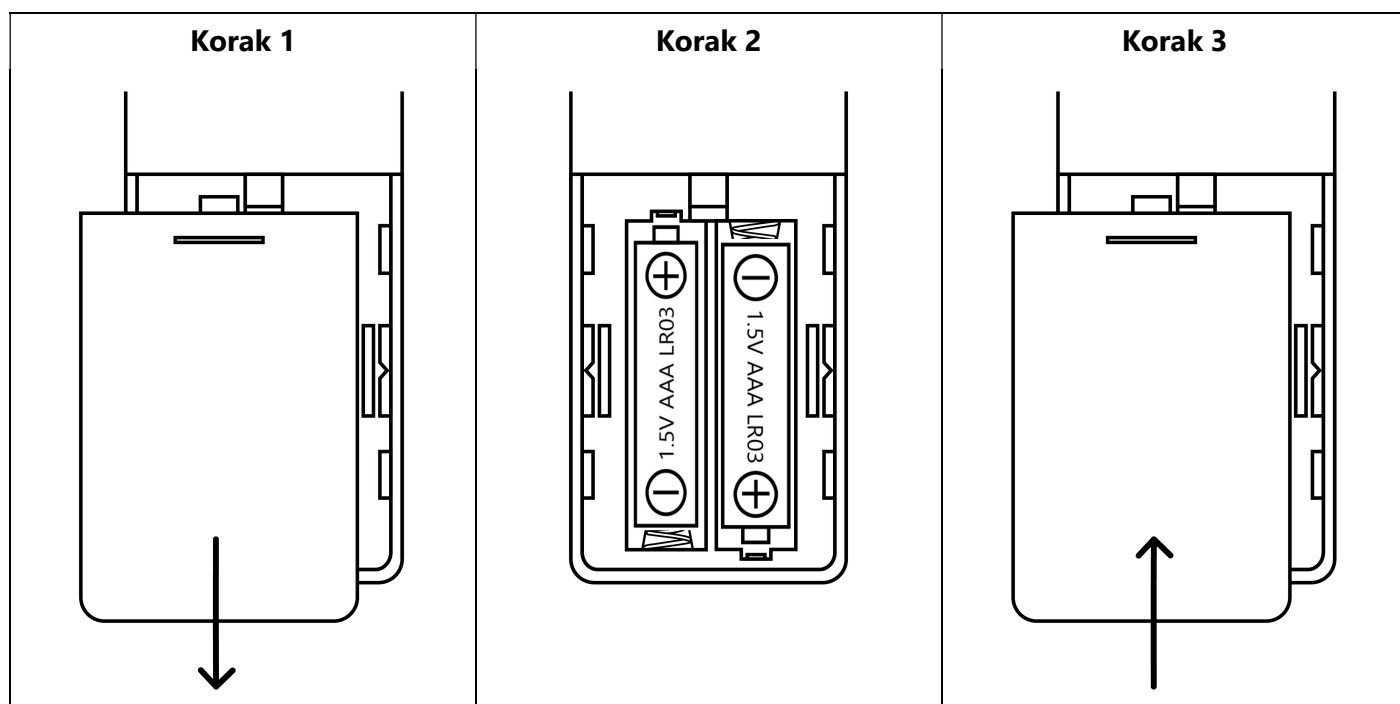
2.6 Ugradnja baterija u daljinski upravljač

Daljinski upravljač radi s 2 baterije tipa AAA *. Baterije nisu uključene u paket isporuke i moraju se nabaviti zasebno.

Korak 1 Skinite poklopac na stražnjoj strani daljinskog upravljača tako da ga pomaknete u smjeru označenom strelicom (v. sliku u nastavku).

Korak 2 Umetnite dvije baterije, poštujući polaritet (slijedite oznake na daljinskom upravljaču).

Korak 3 Zatvorite poklopac.



Slika 15 – Ugradnja/zamjena elemenata napajanja u daljinskom upravljaču

* V. odjeljak 11 "Pojmovnik".

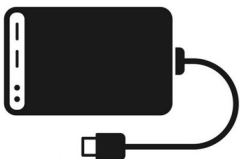
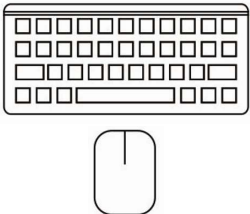
3 Povezivanje uređaja

Informacijski stalak opremljen je nizom priključaka za povezivanje različitih vanjskih uređaja *. Moguće je i povezivanje perifernih uređaja pomoću bežičnih modula (BT, Wi-Fi).

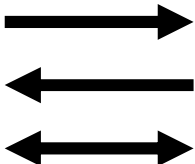
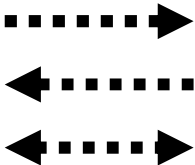
POZOR! Radi vaše sigurnosti i zaštite uređaja nemojte ga uključivati u mrežu prije povezivanja kabela.

Povezujte vanjske uređaje u skladu s namjenom priključaka informacijskog stalka.

Tablica 9 – Simboli koji se koriste za opis rada pri povezivanju vanjskih uređaja

Povezani uređaji	
	Računalo
	Mini računalo
	Vanjski medij za pohranu podataka
	Uređaji za unos podataka (tipkovnica, miš)
	Vanjski uređaji za izlaz zvuka (slušalice, zvučnici)

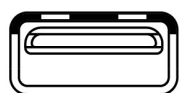
* Ovdje i u nastavku pod pojmom "vanjski uređaj" podrazumijevaju se mini-računala, stolna računala, prijenosna računala, periferni uređaji (npr. miš, tipkovnica) itd.

Povezani uređaji	
	Mrežni usmjerivač
Preneseni signal	
	Smjerovi prijenosa signala između uređaja pri žičanom povezivanju (odlazni, dolazni, dvosmjerni prijenos)
	Smjerovi prijenosa signala između uređaja pri bežičnom povezivanju (odlazni, dolazni, dvosmjerni prijenos)
	Prijenos datoteka radi obrade i pohrane
	Digitalni audio-signal
	Digitalni video-signal
	Analogni audio-signal
	Upravljački signal za informacijski stalak
	Upravljački signal za vanjsko računalo

3.1 Žičano povezivanje

3.1.1 Priklučci gornje ploče

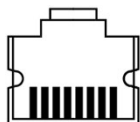
Touch USB



Priključak se koristi za povezivanje mini-računala i prikaz njegova OS-a na ekranu informacijskog staka (više o povezivanju mini-računala v. u točki 2.5). Pri povezanom mini-računalu izbornik njegova OS-a prikazuje se na ekranu informacijskog staka. Upravljanje mini-računalom u tom slučaju obavlja se dodirom elemenata na ekranu informacijskog staka. Senzorni signal s informacijskog staka prenosi se na računalo.

NAPOMENA. Za prijenos audio- i video-signala potrebno je dodatno povezivanje s priključkom HDMI.

LAN (IN)



Priklučci LAN (IN) imaju jednake funkcionalne mogućnosti. Ako je putem jednog priključka kabelom povezan usmjerivač s uređajem, putem drugog priključka sa stakom može se povezati vanjski uređaj (npr. računalo). U tom slučaju informacijski stalak i vanjski uređaj čine lokalnu mrežu koja se može povezati s globalnom mrežom Internet.

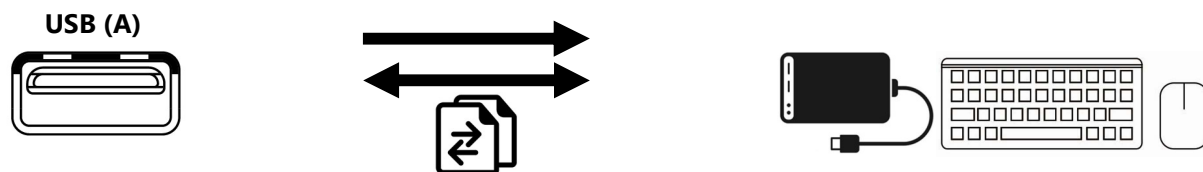
NAPOMENA. Kvaliteta signala ovisi o karakteristikama kabela, zato koristite samo originalne certificirane kabele.

HDMI (IN)



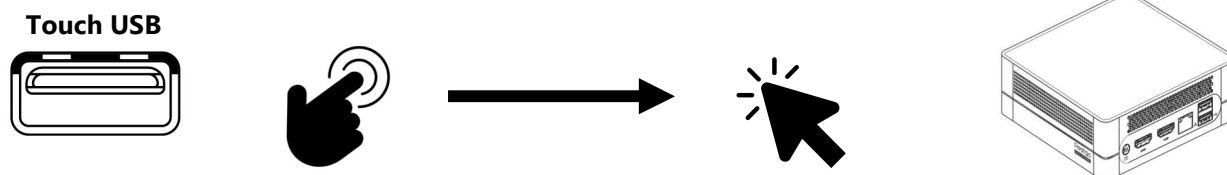
Digitalni audio- i video-signal visoke razlučivosti (do 4K pri 60 Hz) prenosi se s vanjskog uređaja (npr. mini-računala) i reproducira na informacijskom staku.

3.1.2 Priključci niše

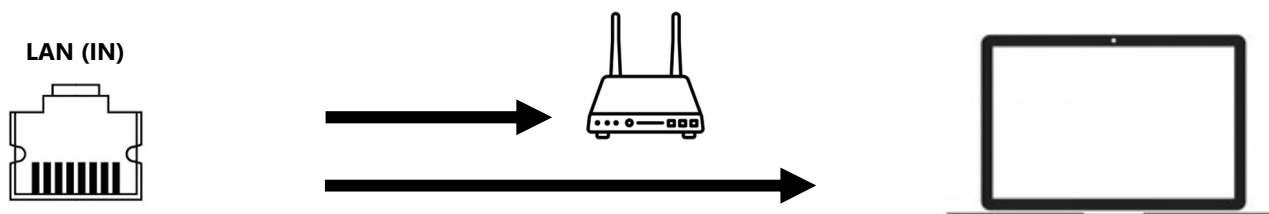


Povezivanje vanjskih uređaja za unos (npr. tipkovnice, miša) obavlja se radi upravljanja radom informacijskog stalka. Pri povezivanju prijenosnih pohranjenih uređaja očitavanje i razmjena podataka obavljaju se pomoću upravitelja datoteka.

NAPOMENA. Priključci USB (A) 3.0 ne rade pri radu s mini-računalom na bazi OS-a Windows. Njihova uporaba moguća je samo s OS-om Android.



Priključak se koristi za aktivaciju priključka Touch USB gornje ploče (v. sliku 4 i tablicu 3 gore) povezivanjem kabela Touch USB s njim (v. sliku 5 i tablicu 4 gore). Priključak se aktivira nakon povezivanja kabela Touch USB (više v. u točki 2.5).



Priključci LAN (IN) imaju jednake funkcionalne mogućnosti. Ako je putem jednog priključka kabelom povezan usmjerivač s uređajem, putem drugog priključka sa stalkom može se povezati vanjski uređaj (npr. računalo). U tom slučaju informacijski stalak i vanjski uređaj čine lokalnu mrežu koja se može povezati s globalnom mrežom Internet.

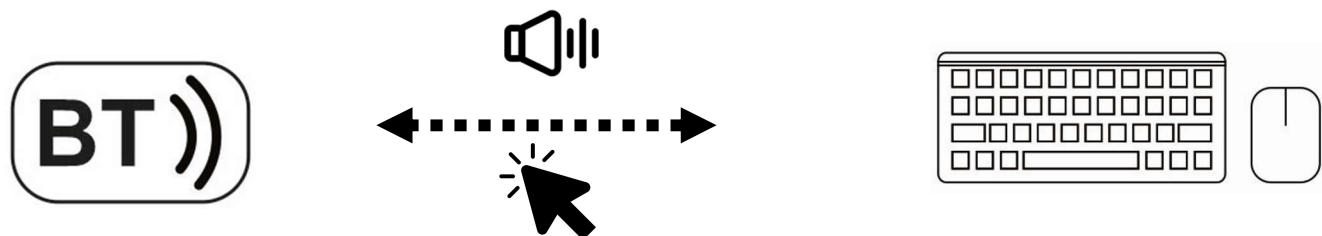
NAPOMENA. Kvaliteta signala ovisi o karakteristikama kabela, zato koristite samo originalne certificirane kabele.



Analogni audio-signal s informacijskog stalka prenosi se s/na vanjske uređaje za unos/izlaz zvuka (npr. mikrofoni, slušalice, zvučnici) bez pretvaranja u digitalni signal.

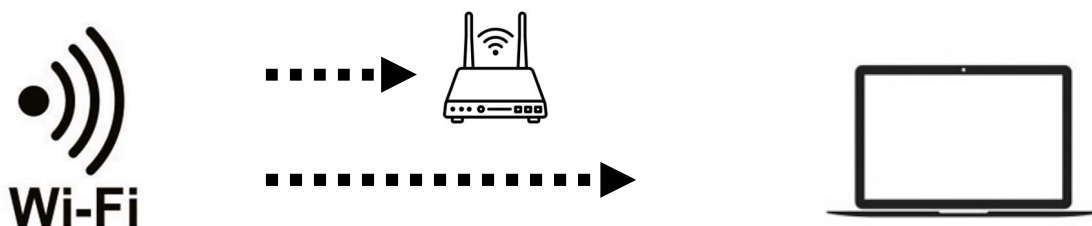
3.2 Bežično povezivanje

POZOR! Prije povezivanja informacijskog stalka s bežičnom mrežom provjerite je li isporučena antena ugrađena (v. sliku 10 gore).



Bežični uređaji za unos (tipkovnica, miš) povezuju se s informacijskim stalkom radi upravljanja njegovim radom. Doseg BT-a ovisi o karakteristikama povezanih uređaja.

Podešavanje parametara BT-a dostupno je u sustavnoj aplikaciji »Settings« (»Postavke«).



Informacijski stalak može se povezati s javno dostupnom Wi-Fi mrežom radi interakcije s drugim uređajima. Podešavanje parametara Wi-Fi dostupno je u sustavnoj aplikaciji "Settings" ("Postavke").

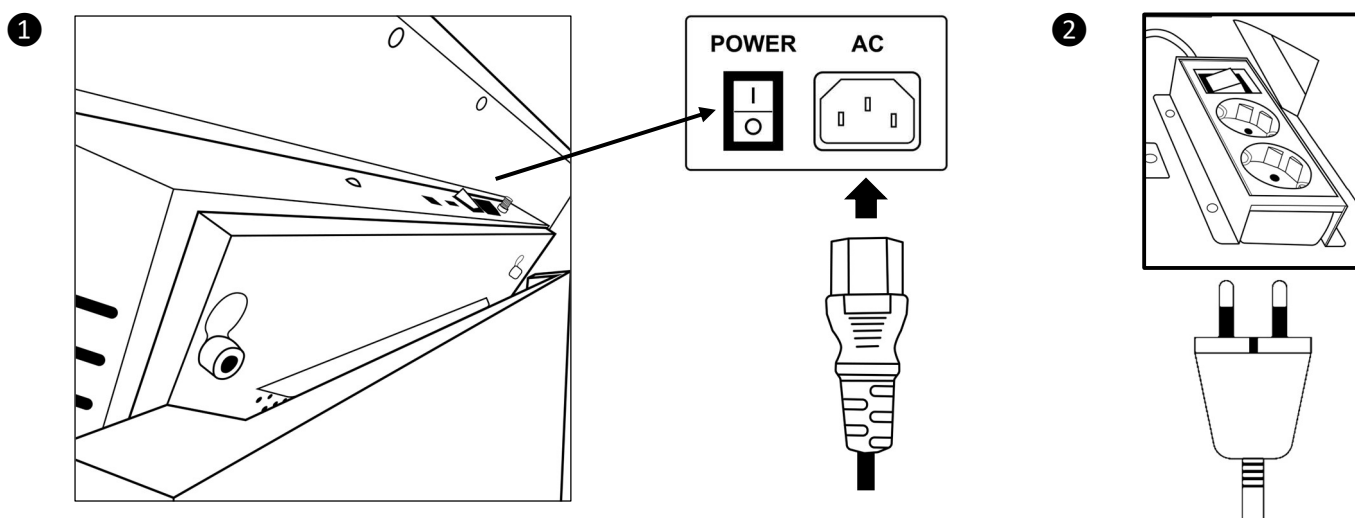
Također se informacijski stalak može koristiti kao Wi-Fi pristupna točka za uređaje koji se nalaze s njim u istoj prostoriji. Doseg Wi-Fi ovisi o karakteristikama povezanih uređaja.

4 Uključivanje i isključivanje uređaja

Za rad informacijskog stalka koristite izvor napajanja naponom 100–240 V izmjenične struje. Za uključivanje i isključivanje napajanja koristite prekidač napajanja ekrana (u nastavku – prekidač) na gornjoj ploči uređaja. Prekidač ima dva položaja: **I** – "Uključeno", **O** – "Isključeno".

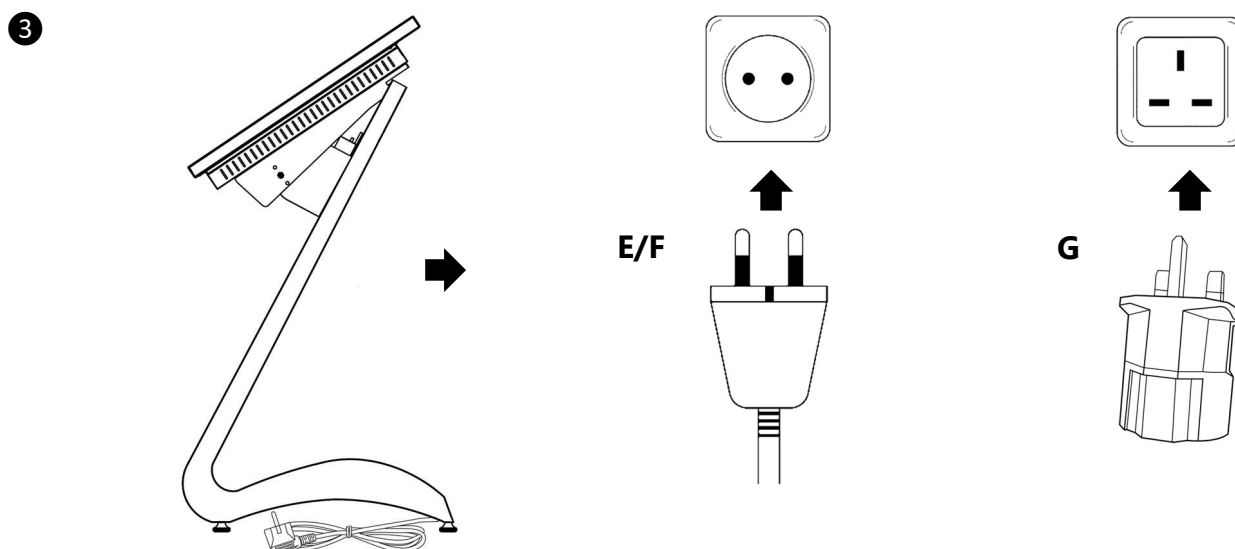
Da biste uključili informacijski stalak, izvedite sljedeće korake:

1. Povežite isporučeni kabel za napajanje s priključkom za napajanje na gornjoj ploči uređaja (v. sliku u nastavku).
2. Umetnite utikač kabela za napajanje u jednu od utičnica razvodnika napajanja.



Slika 16 – Povezivanje kabela za napajanje

3. Povežite kabel napajanja razvodnika s električnom mrežom. Po potrebi koristite isporučeni prijelaznik.



Slika 17 – Povezivanje uređaja s izvorom napajanja

4. Prebacite prekidač napajanja razvodnika u položaj "Uključeno".
5. Prebacite prekidač napajanja ekrana u položaj I ("Uključeno"). Indikator prekidača zasvijetlit će crveno (v. sliku 4 i tablicu 5 gore).

NAPOMENA. Ako je s informacijskim stalkom povezano mini-računalo (nije uključeno u paket isporuke) i informacijski stalak prima signal od mini-računala, OS mini-računala pokrenut će se automatski pri uključivanju.

Isključivanje informacijskog stalka

Nakon završetka rada s uređajem zatvorite sve aplikacije.

NAPOMENA. Ako je s informacijskim stalkom povezano mini-računalo, prije isključivanja stalka najprije isključite mini-računalo u izborniku "Start" OS-a Windows – za to koristite senzor ekran, daljinski upravljač ili vanjski uređaj za unos (npr. tipkovnicu, miš).

Prije isključivanja informacijski stalak sprema parametre slike i zvuka. Ti parametri koristit će se pri sljedećem uključivanju.

1. Nakon završetka rada s uređajem možete ga prebaciti u način pripravnosti * pritiskom na gumb  ("Uključivanje/isključivanje") na daljinskom upravljaču.
2. Za potpuno odspajanje uređaja od izvora napajanja pritisnite gumb  u donjem dijelu ekrana, zatim potvrdite isključivanje pritiskom na gumb  u gornjem dijelu ekrana.
3. Zatim prebacite prekidač napajanja ekrana na gornjoj ploči uređaja u položaj  ("Isključeno") – indikator prekidača ugasit će se (v. tablicu 5 gore).
4. Prebacite prekidač napajanja razvodnika u položaj  ("Isključeno") i odspojite kabel napajanja razvodnika od električne mreže.

POZOR! Isključite uređaj iz električne mreže ako ostaje bez nadzora.

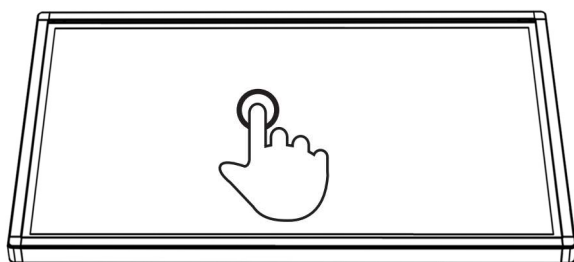
* Način pripravnosti – uređaj je priključen na električnu mrežu, prekidači napajanja razvodnika i zaslona su u položaju I ("Uključeno"), uređaj je isključen tipkom uključivanja/isključivanja na daljinskom upravljaču.

5 Rad

5.1 Upravljanje informacijskim stalkom pomoću senzornog ekrana

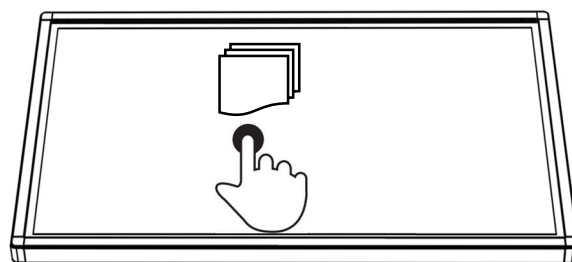
Sve radnje s informacijskim stalkom pomoću senzornog ekrana obavljaju se nakon uključivanja uređaja (v. odjeljak 4 gore). Upravljanje informacijskim stalkom obavlja se dodirivanjem i premještanjem objekata na senzornom ekranu. Uređajem možete upravljati pokretima prstiju ili pomoću kapacitivnog pisaljke s gumenim vrhom (nije uključena u paket isporuke). U nastavku su navedeni osnovni načini upravljanja objektima na ekranu:

Dodir



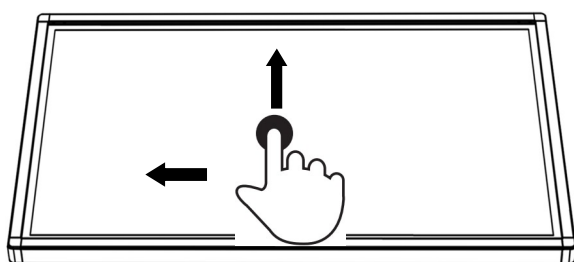
Pritisnite željeni objekt radi njegove aktivacije (pokretanje aplikacije, odabir stavke izbornika itd.).

Pritisnite i držite



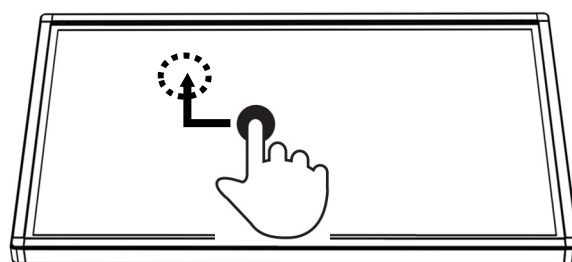
Pritisnite i držite željeni objekt radi pristupa izborniku dodatnih postavki.

Pomicanje



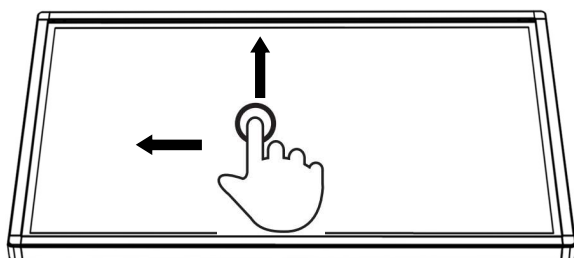
Držeći prst na tekstu, klizaču za pomicanje itd., povucite po ekranu (gore/dolje, desno/lijevo) radi pomicanja stranice.

Premještanje



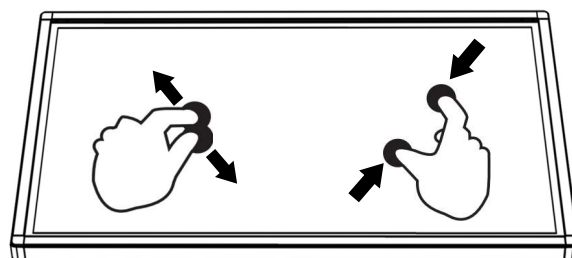
Držeći prst na objektu (ikona aplikacije, datoteke itd.), premjestite ga na drugo mjesto na ekranu.

Povlačenje



Povucite po ekranu radi pomicanja između stranica dokumenta, popisa nedavno korištenih aplikacija itd.

Skaliranje

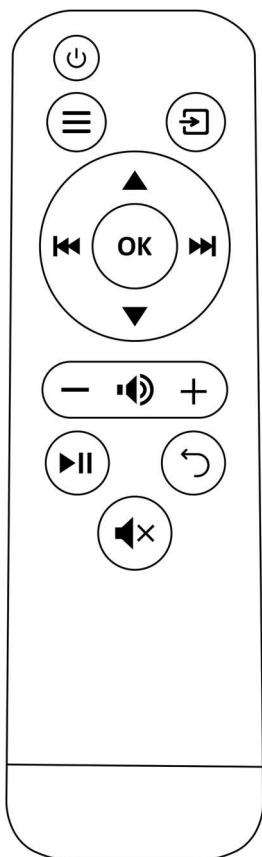


Držeći prste na ekranu, razmaknite ih ili približite kako biste povećali ili smanjili mjerilo web-stranice ili slike.

5.2 Upravljanje informacijskim stalkom pomoću daljinskog upravljača

Dodatno je predviđeno upravljanje nekim postavkama stalka pomoću daljinskog upravljača koji je uključen u paket isporuke (v. sliku i tablicu u nastavku).

Tablica 10 – Namjena tipki daljinskog upravljača



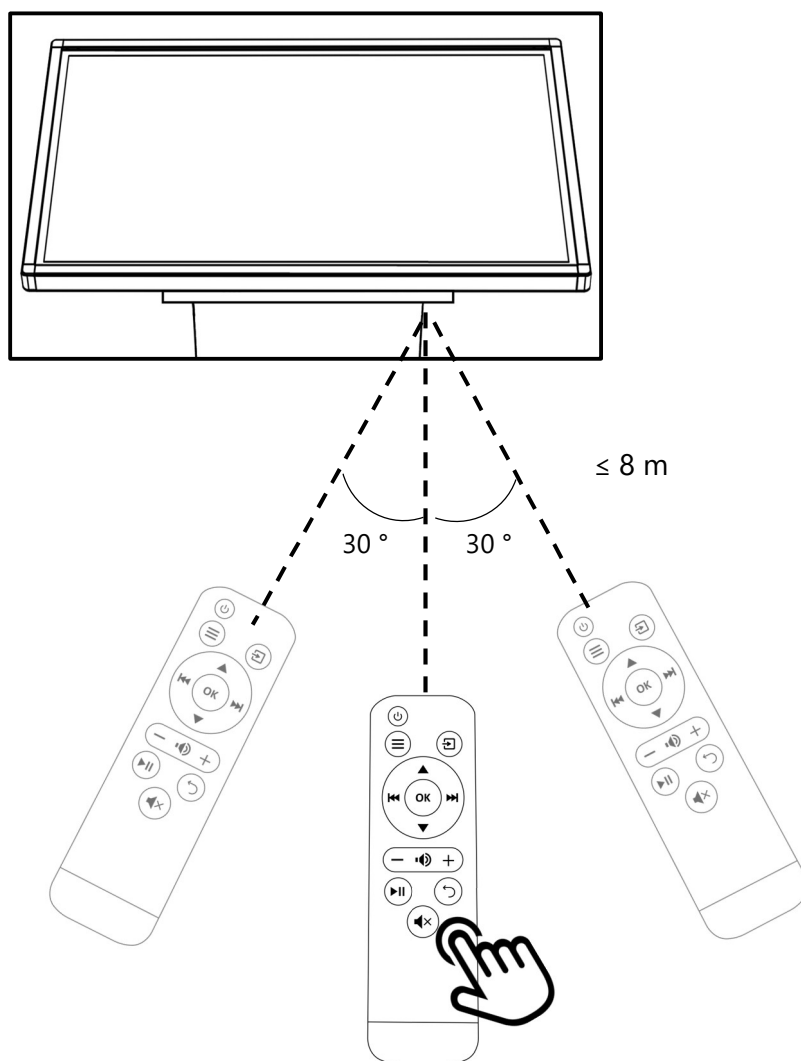
Slika 18 – Daljinski upravljač

	Uključivanje/isključivanje uređaja. Pritisnite jednom da biste uključili uređaj ili ga prebacili u način pripravnosti.
	Pozivanje izbornika sustavnih postavki. Pritisnite jednom da biste ušli u izbornik ili izašli iz njega
	Pozivanje izbornika izvora signala. Pritisnite jednom da biste ušli u izbornik i odabrali izvor signala informacijskog stalka
	Navigacija u izborniku. Pritisnite jednom ili više puta da biste odabrali ili podesili parametre u izborniku
OK	Potvrda odabrane opcije. Pritisnite jednom da biste potvrdili odabir
	Podešavanje glasnoće. Pritisnite jednom ili više puta da biste postavili željenu razinu glasnoće
	Pauza/reprodukcija. Pritisnite jednom da biste pokrenuli reprodukciju audio- ili video-datoteke ili stavili reprodukciju na pauzu
	Povratak na prethodnu stranicu izbornika. Pritisnite jednom da biste se vratili korak unatrag u izborniku
	Omogućavanje/onemogućavanje zvuka. Pritisnite jednom da biste uključili ili isključili zvuk

Koristite daljinski upravljač tako da ga usmjerite IR-LED-om prema IR-prijemniku u donjem dijelu ekrana informacijskog stalka (v. sliku u nastavku). Između IR-LED-a daljinskog upravljača i IR-prijemnika na informacijskom stalku ne smije biti nikakvih prepreka.

Daljinski upravljač osigurava snagu signala potrebnu za kontakt s IR-prijemnikom na udaljenosti do 8 metara i pod kutom do 30° u bilo kojem smjeru.

Upravlajte funkcijama informacijskog stalka u skladu s namjenom tipki daljinskog upravljača.



Slika 19 – Korištenje daljinskog upravljača

5.3 Prvo pokretanje

1. Pri uključivanju informacijskog stalka odaberite shemu radne površine Quickstep ili aplikaciju DISPL Player, kao i opciju pokretanja "Just once" ("Jednom") ili "Always" ("Uvijek").

NAPOMENA. Za daljinsko upravljanje i reprodukciju datoteka koristite aplikaciju DISPL Player. Detaljne upute za postavljanje aplikacije DISPL Player v. na web stranici: **support.displayforce.ai**.

U nastavku je rad uređaja opisan uzimajući u obzir odabir sheme radne površine Quickstep.

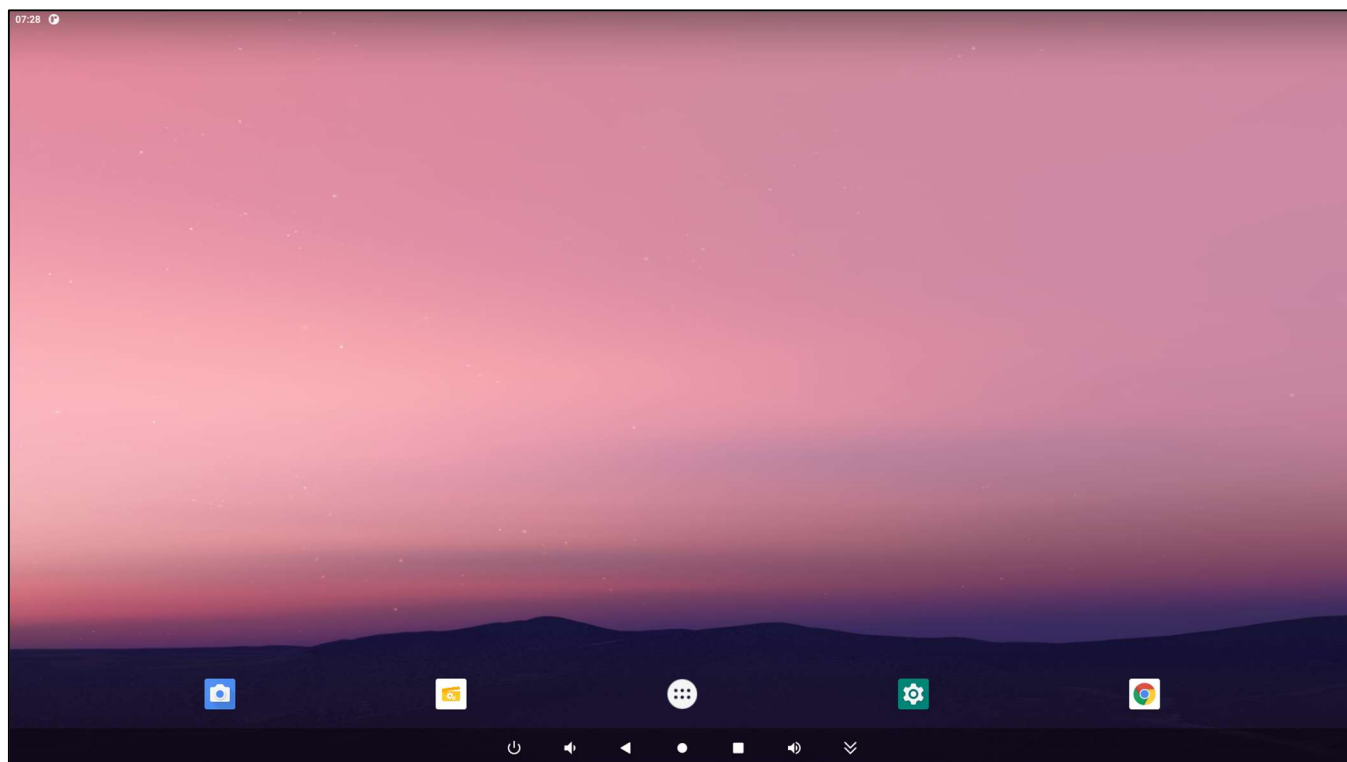
5.4 Početna stranica OS-a Android

Početna stranica OS-a Android otvara se prema zadanim postavkama nakon uključivanja informacijskog stalka i odabira sheme radne površine Quickstep.

U gornjem dijelu početne stranice prikazuje se vrijeme i ikone obavijesti aplikacija.

U donjem dijelu ekrana prikazuju se ikone omiljenih aplikacija. Možete ih premještati, dodavati i uklanjati prema vlastitoj želji – za to pritisnite i držite ikonu aplikacije te odaberite željenu radnju.

S početne stranice možete prijeći u glavni izbornik tako da povučete prema gore po ekranu.



Slika 20 – Početna stranica OS-a Android

U najdonjem dijelu ekrana nalazi se upravljačka ploča – pomoću njezinih tipki možete brzo prelaziti između razina izbornika ili aplikacija (v. tablicu u nastavku).

Tablica 11 – Namjena tipki upravljačke ploče

Tipka	Namjena
	Uključivanje/isključivanje zaslona
	Smanjenje glasnoće zvuka
	Povratak na prethodni ekran, izlaz iz aplikacije, skrivanje ekranske tipkovnice
	Povratak na početnu stranicu iz bilo koje aplikacije ili izbornika
	Prijelaz na ekran nedavno korištenih aplikacija
	Povećanje glasnoće zvuka
	Skrivanje upravljačke ploče

5.5 Odabir izvora signala

Ako su s informacijskim stalkom povezani vanjski uređaji (npr. mini-računalo, prijenosno računalo, TV-dekoder), na ekranu stalka možete prikazati sučelje tog uređaja. Za to učinite sljedeće:

1. Na početnoj stranici OS-a Android pritisnite na daljinskom upravljaču gumb  ("Pozivanje izbornika izvora signala").
2. Zatim u kartici "Izvor" ("Source") pritiskajte tipke navigacije  ili  za odabir dostupnog izvora signala ("HDMI 1", "HDMI 2" itd.).
3. Nakon odabira izvora pritisnite gumb **OK** ("Potvrda odabrane opcije") na daljinskom upravljaču. Uređaj će se prebaciti na odabrani izvor ulaznog signala.

6 Održavanje i popravak

Informacijski stalak ne zahtijeva posebno tehničko održavanje. Međutim, radi održavanja njegova ispravnog stanja i stabilnog rada preporučuje se povremeno čišćenje ekrana i površine uređaja.

Pri čišćenju nemojte dopustiti ulazak vlage u ventilacijske otvore i priključke, na ekran i površinu uređaja. Ne koristite aerosole, otapala ni abrazivne materijale za čišćenje – oni mogu oštetiti površinu informacijskog stalka (više o njezi uređaja v. u pododjeljku "Ograničenja i upozorenja").

Potpuno čišćenje uređaja od prašine i nečistoća, kao i svaki popravak uređaja tijekom jamstvenog razdoblja, obavljaju se u ovlaštenim servisima jer je za izvođenje radova potrebno otvoriti kućište uređaja. Ako je popravak izveden izvan ovlaštenog servisa, u tom slučaju pravo na jamstveno održavanje se poništava (v. odjeljak "Jamstveno održavanje" u nastavku).

Za dodatne informacije o popravku i održavanju informacijskog stalka obratite se dobavljaču ili službi tehničke podrške putem posebnog obrasca na web-stranici **prestigio-solutions.com**. Detaljne informacije o ovlaštenim servisima dostupne su na web-stranici **prestigio-solutions.com/warranty**.

7 Jamstveno održavanje

Proizvođač jamči odsutnost nedostataka svih materijala, dijelova i montaže proizvoda robne marke Prestigio Solutions® pod uvjetom pridržavanja pravila rada tijekom jamstvenog razdoblja.

Vijek trajanja uređaja iznosi **2 (dvije)** godine pri pridržavanju pravila rada i skladištenja. Jamstvo proizvođača iznosi **2 (dvije)** godine od datuma prodaje robe u maloprodajnoj mreži, za zemlje Azerbajdžan, Armeniju, Kazahstan, Uzbekistan, Ukrajinu – **1 (jednu)** godinu. Jamstveni rok računa se od datuma prodaje uređaja u maloprodajnoj mreži krajnjem kupcu. Datum mora biti naveden u dokumentu koji potvrđuje kupnju.

Ovo ograničeno jamstvo može se razlikovati od jamstvenih postupaka predviđenih lokalnim zakonodavstvom. U tom slučaju proizvođač osigurava ispunjenje jamstvenih obveza prema zakonodavstvu zemlje u kojoj je roba kupljena (v. i informacije na web-stranici **prestigio-solutions.com/warranty-terms**).

Jamstveni list daje pravo na servisno održavanje samo uz ispunjenje sljedećih uvjeta:

1. Sva polja lista moraju biti ispunjena čitkim rukopisom.
2. Otisnut je pečat prodavatelja s njegovim podacima.

Jamstvo vrijedi samo u zemlji u kojoj je kupljen proizvod Prestigio Solutions®. Ograničeno jamstvo vrijedi samo za prvog kupca i ne može se prenijeti ni ustupiti.

Za jamstvenu zamjenu uređaj mora biti vraćen tvrtki-prodavatelju zajedno s računom i jamstvenim listom. Jamstvene obveze na proizvode robne marke Prestigio Solutions® pružaju se samo u zemlji njezine kupnje.

7.1 Postupak jamstvenog održavanja

U slučaju otkrivanja mogućeg kvara ili greške na uređaju, kupac treba kontaktirati ovlaštenu servis prije isteka jamstvenog roka i dostaviti sljedeće:

1. Uređaj s pretpostavljenom neispravnosću ili nedostatkom.
2. Izvornik dokumenta koji potvrđuje kupnju, s jasnim navođenjem naziva i adrese tvrtke-prodavatelja te datuma i mjesta kupnje.

Aktualne informacije o tvrtki koja pruža jamstveno održavanje i prima zahtjeve za kvalitetu dostupne su na web-stranici **prestigio-solutions.com/warranty**.

7.2 Ograničenje odgovornosti

Proizvodi robne marke Prestigio Solutions® ne podliježu besplatnom jamstvenom održavanju pri utvrđivanju sljedećih oštećenja ili nedostataka:

- oštećenja uzrokovana višom silom, nesrećama, nemarom, namjernim ili neurednim radnjama (neradom) kupca ili trećih osoba;
- oštećenja uzrokovana nastupom više sile (prirodnih katastrofa, kao što su požar, poplava, potres, udar munje itd.);
- oštećenja uzrokovana djelovanjem drugih predmeta, uključujući, između ostalog, djelovanje vlage, sirovosti, ekstremnih temperatura ili uvjeta okoliša (ili u slučaju njihovih naglih promjena), korozije, oksidacije, ulaska hrane ili tekućine, kao i djelovanjem kemikalija, životinja, kukaca i njihovih izlučevina;
- neispravnosti nastale uslijed popravka izvedenog izvan ovlaštenog servisa i uporabom neoriginalnih rezervnih dijelova;
- nedostaci uzrokovani nepravilnim radom uređaja, uporabom u svrhe koje nisu predviđene, uključujući uporabu suprotnu navedenoj u priručnicima za uporabu, uporabom nekompatibilnih dijelova;
- sve nedostatke uzrokovane korištenjem nekompatibilnog softvera;
- promjena, uklanjanje, brisanje ili oštećenje serijskog broja robe (ili naljepnice sa serijskim brojem na njezinim dijelovima);
- oštećenja nastala uslijed kršenja pravila i uvjeta ugradnje i rada uređaja navedenih u priručniku za uporabu;
- pukotine i ogrebotine, kao i drugi nedostaci nastali prilikom prijevoza, rukovanja od strane kupca ili nemarnog rukovanja s njegove strane;
- mehanička oštećenja nastala nakon predaje uređaja korisniku, uključujući oštećenja uzrokovana oštrim predmetima, savijanjem, stiskanjem, padom i sl.;
- šteta uzrokovana nepridržavanjem standarda parametara elektroenergetskih, telekomunikacijskih, kabelskih mreža i vanjskih čimbenika;
- nedostatke uzrokovane prirodnim trošenjem i habanjem robe.

Ovo ograničeno jamstvo je isključivo i jedino dano jamstvo koje zamjenjuje sva druga izravna odnosno neizravna jamstava.

Proizvođač ne daje nikakva jamstva, izravna ili neizravna, izvan opisa sadržanog u ovom dokumentu, uključujući neizravno jamstvo mogućnosti prodaje i prikladnosti uređaja za određenu namjenu. Kupac može koristiti neispravan, pokvaren odnosno neprihvatljiv za uporabu uređaj po svom nahođenju.

Proizvođač ne odgovara za štetu nanесenu drugoj imovini zbog bilo kakvih nedostataka uređaja, gubitak korisnosti uređaja, gubitak vremena, kao ni za bilo kakvu posebnu, slučajnu, posrednu ili neizravnu štetu, kaznene gubitke i gubitke, uključujući, između ostalog, komercijalnu štetu, gubitak dobiti, propuštenu korist, gubitak povjerljivih ili drugih informacija, gubitke nastale zbog prekida komercijalne ili proizvodne djelatnosti

zbog toga što je uređaj prepoznat kao neispravan, neispravan i neprihvatljiv za uporabu, u slučaju da je korisnik, znajući za utvrđenu neispravnost ili nedostatak, nastavio koristiti uređaj.

NAPOMENA. ASBISC ne proizvodi proizvode koji se smatraju kritičnom opremom. Kritično važnom opremom smatraju se sustavi za održavanje života, medicinski uređaji i uređaji koji se koriste pri implantaciji, oprema za komercijalni prijevoz, oprema za nuklearne instalacije ili sustave, kao i oprema za drugu primjenu u kojoj otkaz uređaja može dovesti do ozljeda ili smrti osobe ili do oštećenja imovine.

8 Skladištenje, prijevoz i zbrinjavanje

Poštujte uvjete skladištenja i rada uređaja koje je naveo proizvođač (v. odjeljke "Ograničenja i upozorenja" i točku 1.3 gore).

Dugotrajno skladištenje uređaja dopušteno je samo u originalnom pakiranju, u tamnim, suhim, čistim, dobro prozračenim zatvorenim prostorijama.

Prijevoz uređaja moguć je svim vrstama pokrivenih prijevoznih sredstava (u željezničkim vagonima, zatvorenim automobilima, hermetički zatvorenim grijanim odjeljcima zrakoplova itd.) na bilo koje udaljenosti u skladu s zahtjevima važećih normativnih dokumenata koji se primjenjuju na lomljivu robu osjetljivu na vlagu. Proizvod i pribor trebaju biti u originalnoj ambalaži tijekom prijevoza. Slični zahtjevi važećih regulatornih propisa vrijede za uvjete skladištenja robe u skladištu dobavljača.



Pri zbrinjavanju uređaja, njegovih baterija i akumulatora, kao i njegovih električnih i elektroničkih dodataka, potrebno je slijediti pravila postupanja s otpadom električne i elektroničke opreme (WEEE) i pravila postupanja s otpadom baterija i akumulatora. Prema tim propisima, ovaj uređaj po isteku vijeka trajanja podliježe posebnom odlaganju. Uređaj, njegove baterije i akumulatori, te električni i elektronički pribor ne smiju se odlagati skupa s nerazvrstanim komunalnim otpadom, jer će to naštetiti okolišu.



Dijelove uređaja koji su postali neuporabljivi treba odvojiti i razvrstati po vrsti materijala. Na taj način svaki korisnik može doprinijeti ponovnoj uporabi, recikliranju i drugim oblicima korištenja otpadne električne i elektroničke opreme. Ispravno prikupljanje, recikliranje i zbrinjavanje tih uređaja pomoći će izbjeći potencijalni utjecaj štetnih tvari sadržanih u njihovu sastavu na okoliš i zdravlje ljudi.

Za odlaganje uređaja i njegovih električnih i elektroničkih dodataka treba ih vratiti na prodajno mjesto ili u lokalnu ustanovu za sakupljanje i reciklažu otpada preporučenu od strane države ili lokalnih vlasti. Zbrinjavanje se vrši u skladu s važećim zakonima i propisima dotične zemlje.

Za više informacija o načinima urednog odlaganja rabljene opreme obratite se dobavljaču, službi za zbrinjavanje otpada ili predstavnicima lokalnih vlasti odgovornim za odlaganje.

9 Ostale informacije

Podaci o proizvođaču

Naziv	ASBISC Enterprises PLC
Adresa	Iapetou, 1, Agios Athanasios, 4101, Limassol, Cyprus (Cipar)
Kontaktne informacije	Tel.: +48732080077, e-mail: info@asbis.com, asbis.com

Podaci o uvozniku

Podatke o uvoznicima v. na pakiranju uređaja.

Podaci o organizaciji koja pruža jamstveni servis i prima zahtjeve za kvalitetu

Popis organizacija koje pružaju jamstveno održavanje dostupan je na web-stranici:
prestigio-solutions.com/warranty.

Podaci o stečenim certifikatima i deklaracijama o sukladnosti

Izjava o sukladnosti (EU) od 28.10.2025.

Izjava o sukladnosti (EU) od 29.08.2025.

10 Uklanjanje mogućih neispravnosti

U tablici u nastavku navedene su tipične pogreške i problemi koji se mogu pojaviti pri radu uređaja, kao i načini njihova otklanjanja.

Tablica 12 – Tipične pogreške i načini njihova otklanjanja

Br.	Problem	Mogući uzroci	Rješenje
1	Indikator napajanja ne svijetli, uređaj se ne uključuje	Utikač kabela za napajanje nije čvrsto umetnut u priključak za napajanje ili utičnicu; izvor napajanja je neispravan	Provjerite vezu utikača kabela za napajanje s priključkom za napajanje ili utičnicom. Priključite uređaj na drugu električnu utičnicu. Provjerite ispravnost električne mreže
2	Informacijski stalak reagira na pritisak tipki daljinskog upravljača samo s male udaljenosti ili uopće ne reagira	Smetnja za IR-signal daljinskog upravljača	Uklonite smetnju za signal daljinskog upravljača
		Razina napunjenosti baterija daljinskog upravljača niska	Zamijenite baterije u daljinskom upravljaču, poštujući polaritet
		Baterije u daljinskom upravljaču nisu ispravno ugrađene	Provjerite polaritet baterija u daljinskom upravljaču
3	Slike na uređaju imaju isprekidanu liniju ili prugu	U blizini se nalazi električni uređaj koji stvara smetnje	Uklonite izvor smetnji ili premjestite uređaj
4	Slika se prikazuje neispravno	Ekran nije ispravno podešen	Provjerite parametre ekrana (npr. boju, svjetlinu i kontrast). Promijenite parametre u postavkama operativnog sustava
5	Senzorni ekran reagira na dodire sa zakašnjenjem, aktivira se samovoljno i/ili pogrešno	Strani predmeti ili nečistoće na površini ekrana	Uklonite strane predmete i očistite površinu ekrana mekanom suhom krpom
		U blizini se nalazi električni uređaj koji stvara smetnje	Uklonite izvor smetnji ili premjestite uređaj
6	Sučelje na ekranu "visi" ili ne reagira	Istovremeno je pokrenuto previše programa	Zatvorite jednu ili više aktivnih aplikacija. Ako se problem nastavi, pritisnite  u donjem dijelu ekrana, zatim izvedite ponovno pokretanje pritiskom  u gornjem dijelu ekrana. Ako stalak ne reagira na radnje, izvedite prisilno ponovno pokretanje prebacivanjem prekidača napajanja ekrana u položaj  ("Isključeno") na 5–10 sekundi, zatim uključite uređaj

7	Poremećena je kalibracija senzornog ekrana	Došlo je do kvara u radu ekrana	Obratite se ovlaštenom servisu radi kalibracije ekrana
8	Vanjski uređaj nije identificiran sustavom	Kabel izvora signala ne odgovara sučelju	Provjerite podudarnost kabela sa sučeljem
		Kabel je predug ili loše kvalitete	Zamijenite kabel
9	OS se ne učitava	Interni spremnik podataka je neispravan	Obratite se ovlaštenom servisu
		OS nije instaliran ili je oštećen	Obratite se ovlaštenom servisu za provjeru/instalaciju OS-a

Ako nijedan od predloženih načina nije pomogao u otklanjanju problema, obratite se službi podrške koristeći obrazac za upite na web stranici **prestigio-solutions.com**, dobavljaču ili ovlaštenom servisu (v. informacije na web stranici **prestigio-solutions.com/warranty**). Nemojte rastavljati uređaj niti ne pokušavajte da ga sami popravite.

11 Pojmovnik

Direct LED – tehnologija matrice raspodjele LED dioda po cijeloj površini zaslona za ravnomjerno osvjetljenje slike, bolju svjetlinu i kontrast slike.

GDPR (engl. General Data Protection Regulation) – uredba EU-a kojom se uređuje obrada osobnih podataka na internetu. Cilj ove uredbe je ujednačavanje standarda obrade i jačanje zaštite osobnih podataka stanovnika EU-a.

HDMI – sučelje za multimedijски signal visoke razlučivosti koje omogućuje prijenos digitalnih video- i audio-signalā s zaštitom od kopiranja. Propusnost – do 48 Gbit/s.

USB 3.0 – specifikacija univerzalne serijske sabirnice za povezivanje uređaja brzinom prijenosa podataka do 5 Gbit/s i strujom od 900 mA. Omogućuje nekorisćenje vanjskog napajanja za neke uređaje.

WEEE – otpad električne i elektroničke opreme (od engl. Waste Electrical and Electronic Equipment Directive). To je rabljena električna ili elektronička oprema, uključujući sve komponente, sklopove i potrošni materijal koji su dio opreme u trenutku njezina povlačenja iz uporabe (uključujući baterije/akumulatore iz kompleta isporuke, komponente koje sadrže živu i dr.).

Baterija AAA (element napajanja) – standardna veličina galvanskih elemenata napajanja i akumulatora. Duljina 44,6 mm, Ø 10,5 mm, masa oko 12 g. Napon od 1,2 do 1,6 V. Kapacitet od 300 do 1250 mAh.

Baterija RTC – element napajanja (CR2032) koji osigurava rad sata u stvarnom vremenu pri odsutnosti glavnog napajanja.

Priključak Touch USB – koristi se za povezivanje dodirnog zaslona ili interaktivne ploče s računalom. Priključak prenosi informacije o pritiscima i gestama (koordinate dodira) sa zaslona na računalo, omogućujući upravljanje operativnim sustavom putem dodirnog zaslona.

Stupanj zaštite kućišta IK10 – najviša klasa antivandalne zaštite ovojnice opreme od mehaničkih udara (prema standardima EN 62262, GOST IEC 62262-2021). To znači da kućište uređaja podnosi energiju udara od 20 J, što je jednakovrijedno padu tereta mase 5 kg s visine 40 cm.



 **prestigio-solutions.com**