

## ■ OSNOVNE ZNAČAJKE

- potpuno bežični, samostojeći uređaj bez dodatnih instalacija
- minimalna potrošnja u operativnom režimu
- 48 x LED potpuno nevidljiva IR rasvjeta
- dualni PIR detektor pomaka
- SMS/Voice/email obavješćivanje u slučaju alarma
- uključenje/isključenje uređaja putem el.bravice
- "Real time clock" za periodičko uključenje

Telcoss je samostojeći, potpuno bežični uređaj koji predstavlja sam vrhunac svjetske ponude rješenja za daljinski video nadzor, telemetriju i protuprovalnu zaštitu. Zahvaljujući baterijskom i solarnom napajanju može se postaviti na bilo koju lokaciju gdje postoji GSM signal mobilne mreže bez ikakvih potreba za dodatnim instalacijama, bilo napajackim ili komunikacijskim.

Telcoss većinu vremena provodi u stanju pripravnosti, zane-marive potrošnje električne energije, iz kojeg izlazi gotovo trenutno po primitku vanjskog signala ili u predodređenim trenucima programiranim vremenskim alarmom. Po uključanju, obavlja se snimanje jedne ili više visokokvalitetnih, "megapikselnih" fotografija koje se pohranjuju na SD memorijsku karticu. Sukladno podešenjima Telcoss vrši dojavljivanje putem SMS/email poruka odnosno telefonskog poziva dajući mogućnost korisniku internetski pristup uporabom TelcossPC aplikacije. Po završetku komunikacije ili isteku predefiniiranog vremenskog perioda uređaj se vraća u "stand-by" režim do ponovnog "buđenja".

Zahvaljujući navedenim karakteristikama Telcoss omogućuje dosad nemoguće—daljinski video nadzor, protuprovalnu zaštitu i telemetriju bilo kog objekta ili prostora gdje je neizvedivo ili neisplativo investirati u dodatne sustave električnog napajanja neophodne za rad klasičnih uređaja prisutnih danas na tržištu.



## ■ UPRAVA

Gustava Krkleca 2/1  
10090 Zagreb  
Hrvatska  
tel: +385 1 3644 896  
fax: +385 1 3667 316

## ■ PODRUŽNICA NOVA GRADIŠKA

Industrijski park Nova Gradiška  
Zona malog gospodarstva 2  
35400 Nova Gradiška  
Hrvatska  
tel: +385 35 361 230  
+385 35 331 231  
fax: +385 35 361 162

web: [www.telital-mobitel.hr](http://www.telital-mobitel.hr)  
e-mail: [info@telital-mobitel.hr](mailto:info@telital-mobitel.hr)

Telcoss uređaj je originalni proizvod tvrtke Telital mobitel d.o.o.

©Telital mobitel d.o.o. sva prava pridržana.  
Spomenuta imena ostalih proizvoda su nazivi ili registrirani nazivi njihovih tvrtki.  
Zadržavamo pravo izmjena sadržaja bez prethodne najave.

# TELCOSS

bežična

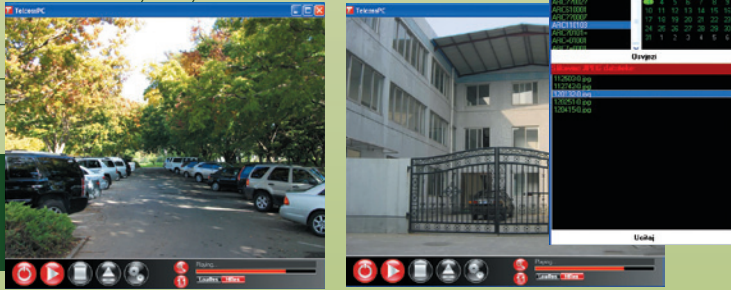
solarna

hrvatski proizvod

megapikselna

# kamera i nadzorni sustav

## SOFTWARE I APLIKACIJE



Za podešavanje osnovnih parametara sustava mogu se koristiti standardni programi za serijsku komunikaciju (npr. *Windows HyperTerminal aplikacija*) i RS232 hardversko sučelje izvedeno na kućištu same kamere. Za daljinski pristup uređaju u aktivnom "konektiranom" stanju koristi se posebna Windows "TelcoSSPC" korisnička aplikacija koja dolazi uz sam uređaj, putem TCP/IP Internet pristupa.

- konekcija preko Interneta i dinamičke IP adrese (*DynDNS klijent*)
- 5x digitalni zoom • Promjena kvalitete u realnom vremenu u smislu poboljšanja brzine prijenosa • Dohvat slika sa SD kartice (*pregled spremljenih, alarmnih zapisa*) • Jednostavno grafičko sučelje



**USKORO:** KORISNIČKA APLIKACIJA ZA ANDROID MOBILNE TELEFONE

bežični  
prijenos

megapixelsna  
rezolucija

solarno  
napajanje



## PRIMJENA

- agrikultura (*maslinici, vinogradi, pčelinjaci*)
- infrastrukturni objekti (*plinovodi, vodovodi, prometnice*) • ribogojilišta i ribnjaci • udaljeni objekti bez stalnog električnog napajanja (*vodospreme, skladišta, kamenolomi, vodozahvati*)



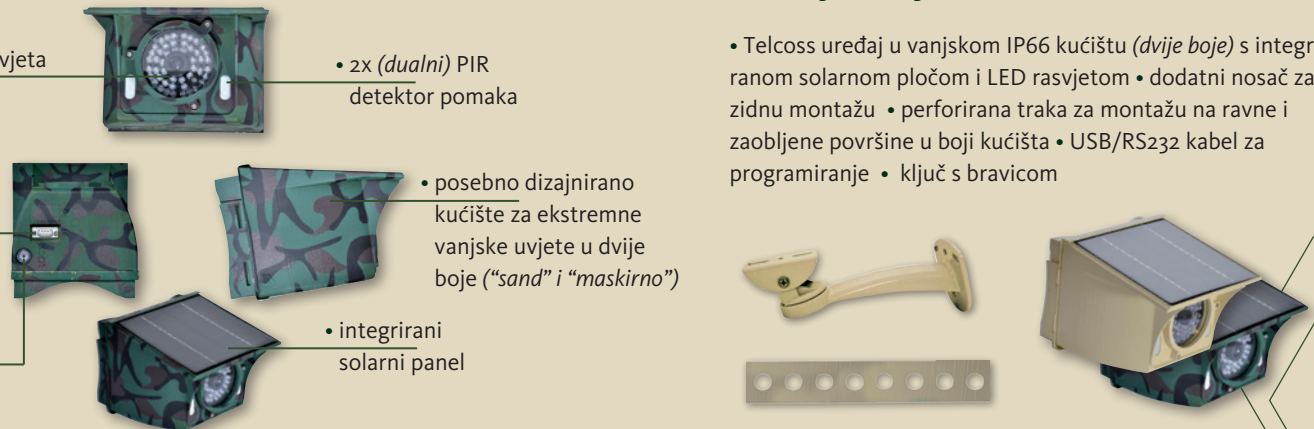
**POTPUNA USLUGA:** tehnička i programska podrška • dobava i ugradnja • održavanje • obuka korisnika • osigurano jamstvo

## TEHNIČKI PODACI

- 1600x1200 točaka (*2 Mpix*) visoko kvalitetna SOC kamera s JPG kompresijom • velika autonomnost baterije (*6,8V, 1200mAh, LiFePo4*)
- integrirano vanjsko solarno napajanje (*na vanjskom kućištu*) • IP66 kućište za sve vanjske uvjete rada • protokoli: e-mail/MMS, SMS, glasovni poziv • 2 alarmna ulaza + 1 digitalni izlaz • integrirani GSM/EDGE modem • SD memorijska kartica • 32 Mb interni SDRAM • moćni 32-bitni ARM CPU posljednje generacije • integrirani Real Time Clock

## DIZAJN/HARDWARE

- 48xLED IC rasvjeta
- 2x (*dualni*) PIR detektor pomaka
- posebno dizajnirano kućište za ekstremne vanjske uvjete u dvije boje ("*sand*" i "*maskirno*")
- RS232 konektor za komunikaciju
- el.bravica s ključićem za "paljenje" uređaja
- integrirani solarni panel



## SADRŽAJ PRODAJNOG PAKETA

- TelcoSS uređaj u vanjskom IP66 kućištu (*dvije boje*) s integriranim solarnom pločom i LED rasvjetom • dodatni nosač za zidnu montažu • perforirana traka za montažu na ravne i zaobljene površine u boji kućišta • USB/RS232 kabel za programiranje • ključ s bravicom