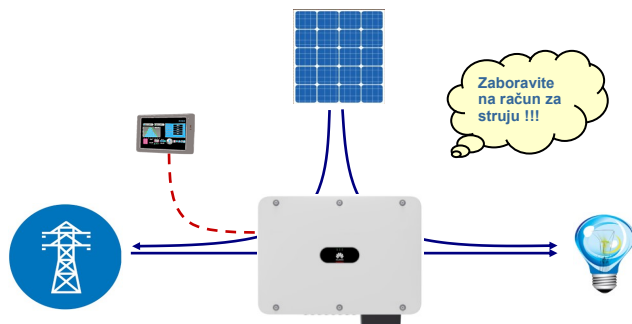


## Solarna elektrana 19,36 kWp Huawei / Luxor



 **Telefon**  
INŽENJERING

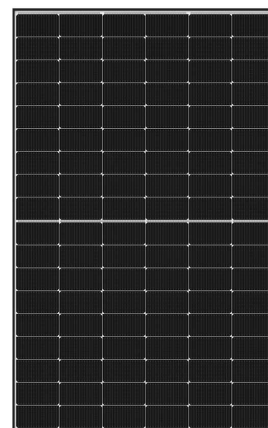
### Komponente sistema:

- Solarni monokristalni panel Halfcut 440Wp Luxor Nemačka - 44kom
- Solarni trofazni mrežni inverter 17kW Huawei
- Komunikacioni uređaj
- Uređaj za kontrolu toka energije
- Orman sa zaštitnom opremom
- Aluminijumski nosači solarnih panela
- Set solarnih kablova, konektora za udaljenost 15m od solarnih panela do invertora

### Luxor solarni panel:

- Solarni monokristalni panel visoke efikasnosti sa ćelijama sečenim na pola
- Bifacijalni panel sa ćelijama na obe strane panela što povećava proizvodnju za oko 10% u odnosu na klasične panele
- Duplo staklo što garantuje dug životni vek
- Pozitivna tolerancija snage od 0 do +6,49Wp.
- Smanjeni gubici proizvodnje usled osenčenja
- Visoka sigurnost, visoka pouzdanost
- Dobri prinosi energije na slabom svetlu
- Poseduje okvir od eloksiranog aluminijuma
- Proizveden je u skladu sa Nemačkim standardima

**LUXOR**



### Solarni trofazni mrežni inverter Huawei 17kW:

- Vrhunski kvalitet uređaja
- Integrisana dva MPPT ulaza, maksimalna efikasnost do 98,4%
- Stepen zaštite IP66 za spoljašnju i unutrašnju primenu
- Komunikacioni interfejs za nadzor rada sistema
- Širok opseg ulaznog MPPT DC napona 200– 1000V
- Prirodno hlađenje
- Kompatibilan sa Huawei optimizatorima

**Mogućnost smanjenja isporuke energije u mrežu** do potpunog isključenja slanja energije u mrežu. Inverter preko komunikacionih uređaja kontinuirano prati proizvodnju i potrošnju energije, te u skladu sa dobijenim informacijama povećava ili smanjuje proizvodnju.



### Komunikacioni uređaj

Podaci se šalju u realnom vremenu. Bez obzira na lokaciju gde se nalazite, vrlo lako možete proveriti rad solarnog sistema putem mobilnog telefona ili računara. Na ovaj način imate kompletan uvid u rad sistema, kao i idealan uvid u efikasnost solarnog sistema.

Zadržavamo pravo promene podataka bez prethodne najave

Dokument T119,36Huawei/Luxor-010225

**TELEFON INŽENJERING D.O.O.**

Ugrinovački put 22.deo br. 52, 11283 Zemun; Bosanska 16A, 22304 Novi Banovci  
tel Zemun: 011/316-95-99, tel. Novi Banovci: 022/834-324

[www.telefon-inzenjering.co.rs](http://www.telefon-inzenjering.co.rs); [www.solarni-paneli.co.rs](http://www.solarni-paneli.co.rs); [www.solarni-kolektori.co.rs](http://www.solarni-kolektori.co.rs); [www.vetrogeneratori.co.rs](http://www.vetrogeneratori.co.rs);  
[www.hidroturbine.co.rs](http://www.hidroturbine.co.rs); [www.toplotne-pumpe.co.rs](http://www.toplotne-pumpe.co.rs); [www.elektro-punjaci.rs](http://www.elektro-punjaci.rs)