

*Bela Nemet, dipl.ing.*

## **LASERSKI PISAČ HL-L2312D - RECENZIJA**

*Pravilo: "koliko košta, toliko i vrijedi", ne mora vrijediti baš uvijek. Ako ne kupujete printer za kopirnicu u prometnoj tvrtki, valja razgledati i robu iz nižeg cjenovnog razreda. No, kad je riječ o pisačima, mnogima će biti zanimljivije koliko stoji kupovanje tonera, od cijene samog pisača.*



## **LASERSKI PISAČ HL-L2312D - RECENZIJA**



*Rijeka, ožujak 2019.*

## LASERSKI PISAČ HL-L2312D – RECENZIJIA

Već smo navikli na činjenicu, da jeftiniji pisači stoje manje od tonera s kojim ih treba hraniti. Ako kupujete printer "za po doma", ili za udrugu ili kakav mali biznis, prije naručivanja pisača proguglajte malo cijene i dostupnost tonera za njega. Poželjno je da to bude originalni toner, jer nisu rijetke prilike u kojima zamjenski ili na Internetu kupljen "Refurbished" (obnovljeni) a ponekad i novi zamjenski toner ispadne razočaranje i gubitak, umjesto uštede.

Pisači u zadnje vrijeme nisu baš pojeftinili. Tako danas više ne možete LEXMARK-ov model koga ste prije par godina kupili za 500-600 kn dobiti ispod svojih 900 kn (istina novi će biti malo brži, opremljen s malim display-em i sl, što međutim nisu neke esecijalne karakteristika).

No, da ne duljimo o tome, **Brother**-ov HL-L2312D je među najjeftinijim printerima (650 kn) koje danas možete kupiti, ne samo na domaćem tržištu (na ebay-u je vani skuplji nego doma).

Prvi susret sa HL-L2312D ne daje baš povoljan dojam. Pri vađenju iz paketa djeluje pomalo zveketavo i škrebetavo, više kao igračka nego kao "pravi" pisač, a ne diči se ni nekim zavodljivom dizajnom (no, o ukusma se može raspravljati). Više od toga iritiraju drugi detalji:

Garancija za pisač je čak tri godine, što je hvale vrijedan znak da proizvođač vjeruje u njegovu trajnost, ali se trogodišnja garancija može ostvariti samo ako proizvod registrirate kod Brother-a, za što Vam treba serijski broj, ali:

1. *Serijski broj nije na mjestu (desni bok) na koje ukazuje uputa, nego je na zadnjoj strani printera uz zid. Da se pročita serijski broj, printer koji je već spreman za rad, treba podizati, i preokretati, a u njem je već umetnut toner i papir.*
2. *Kad se nakon pola sata traženja u dokumenima uz isporuku i na samom printeru serijski broj koačno otkrije, printer se ne može registrirati, jer registracijska aplikacija ne prihvaća serijski broj. Naime u registracijski obrazac treba ukucati ZADNJIH 9 znakova serijskog broja.*
3. *Ne uspijeva ni download uputa, jer u meniu serije HL-L2 za download nema modela HL-L2312D. U komunikaciji sa servisnom službom saznajemo da su ipak te upute (čak na hrvatskom jeziku) dostupne na [https://download.brother.com/welcome/doc100847/cv\\_hll2310d\\_cro\\_oug.pdf](https://download.brother.com/welcome/doc100847/cv_hll2310d_cro_oug.pdf)*

No, da se ipak osvrnemo na sam pisač:

- *Unatoč spomenutim sitnim propustima u komunikaciji, pisač funkcionira sasvim korektno, a sudeći po trogodišnjoj garanciji, treba očekivati da će tako ostati i barem u bližoj budućnosti. U normalnom režimu ispis je nešto tamniji nego što bi trebao biti, ali su ugrađene opcije za efikasnu kontrolu gustoće ispisa (ručno reguliranje tamnoće ispisa, štednja tonera, štednja papira i dr.) što hvalimo.*
- *Hvalimo također i male dimenzije, posebno malu širinu pisača (36 cm), koji je istina dosta "dugačak" prema zidu iza pisača (isto 36 cm), ali to u pravilu manje smeta u skućenom prostoru.*
- *Hvalimo i opciju za tihi rad, koja je jako korisna posebno za kućnu uporabu kad netko u 40 m2 stana radi noću, a obitelj pokušava spavati.*
- *Hvalimo nadalje i automatski dvostrani ispis, koji također lijepo funkcionira.*
- *Unatoč dostupnoj cijeni, brzina ispisa se deklarira na pristojnih 30 stranica u minuti, ali valja imati na umu da ispis prve stranice traje gotovo 20 sekundi, pa ako ne ispisujete knjige, stvarna brzina ispisa (dokumenata od 1-2 stranice) bit će DALEKO manja. Stoga, ako Vam je brzina ispisa bitna, važnije je uspoređivati brzine ispisa prve stranice nego maksimalnu brzinu u neprekidnom radu.*
- *Manuelno ulaganje papira (npr za dvostrano printanje) je malo pimplavo i ako ne pazite, događa se koso uvlačenje listova, iza čega slijedi gužvanje papira u printeru, pa se to treba*

malo "utrenirati". Prema specifikacijama proizvođača brzina dvostranog printanja je nekih 15-16 stranica u minuti. Otvor za "drugačije" papire (tanki, deblji, koverte i sl.) možete koristiti i za dvostrani ispis umetanjem list po list, iako je to puno ugodnije i dvostrani ispis izvesti iz ladice za papir. Deblji papir izlazi kroz zadji otvor na pisaču, koga za to treba otvoriti.

- Po mom osobnom ukusu, dizajn nije baš vrhunski, kako je već spomenuto. Ladica za papir je smještena prenisko, pa ispred printera ne smijete odložiti ni olovku, jer se ladica ne bi mogla otvoriti. Istina, u kućnoj uporabi nećete papir umetati svaki dan, ali u uvjetima skućenog prostora često će ispred printera biti smješten skener. Lijek je da pisač postavite na kojih 5-6 cm visoku podlogu
- Oštrina ispisa nije briljantna, iako pisač ima i opciju HQ 1200 dpi, ali za uobičajenu uredsku uporabu prolazi.
- Uz navedeno, tu su i druge korisne opcije kao: ekološki režim rada, zadržavanje printanog sadržaja u memoriji (za ponovni ispis ispisanoga), kao i druge uobičajene opcije (vodeni žig, mrežni rad, postava vremena budnosti printera nakon ispisa, arhiva ispisa – može usporiti početak ispisa i dr.)
- Toneri su trenutno dostupni po cijeni koja varira oko cca 450 kn za 1500 stranica standardnog ispisa ili oko 700 kn za toner kapaciteta 3000 stranica. Pisač prihvaća i roto-toner, koji omogućuje više desetaka tisuća ispisa A4.

Nismo detaljno isprobavali razne ponuđene režime (npr. grafički način rada, interpretaciju boja u sivim tonovima i dr.), kao ni rad sa zasebno kupljenim originalnim ni zamjenskim tonerima, ali se zaključno može reći da uređaj korektno obavlja ono što se od njega očekuje za datu cijenu, pa i više od očekivanja.

Na kraju, podržani su operativni sustavi Windowsa, MAC-a, Linux-a. Pisač ispravno radi i na XP SP3, pa čak i SP2, iako to nije navedeno u listi podržanih operativnih sustava.

Sve u svemu, ako ne patite za šminkerskom opremom, a treba Vam jeftin a funkcionalan pa i tihi pisač za uobičajenu uredsku ili kućnu uporabu, studij i sl. HL L2312D se čini kao prikladan izbor.

Razumije se, ovaj članak je objavljen u želji da korisnicima sa skromnijim buđetom pomogne u odluci, ali nas ni u čemu ne obavezuje, te ne snosimo nikakvu odgovornost u slučaju da se ipak razočarate.