

Energetska kartica namiznega računalnika (tip i300)

(skladno z uredbo EC 617/2013 o okoljsko primerni zasnovi računalnikov)

a	Vrsta izdelka in kategorija:	namizni računalnik, kategorija B (Intel Celeron, Pentium, i3-7XXX)
	Ime proizvajalca, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka ter naslov, na katerem ga je možno kontaktirati:	proizvajalec: Acord-92 d.o.o. znamka: BOF kontakt: info@acord-92.si
b	Številka modela izdelka:	Dante, Hemera, Spark
c	Leto izdelave:	2018
d	Vrednost E_{SPE} (kWh) in prilagoditve zmogljivosti, ki se uporabljajo, kadar so vse samostojne grafične kartice (dGfx) onemogočene in če se sistem preskusi s preklapljanjem grafike in prikaz poganja UMA:	< 95 kWh
e	Vrednost E_{SPE} (kWh) in prilagoditve zmogljivosti, ki se uporabljajo, kadar so vse samostojne grafične kartice (dGfx) omogočene:	< 95 kWh
f	Moč v nedejavnem stanju (W):	< 32,96 W
g	Moč v načinu mirovanja (W):	3,01 W
h	Način mirovanja z močjo pri omogočeni funkciji WOL (W) (kjer je omogočen):	n/a
i	Moč v načinu izklopa (W):	0,27 W
j	Način izklopa z močjo pri omogočeni funkciji WOL (W) (kjer je omogočen):	n/a
k	Učinkovitost notranjega napajalnika pri 10 %, 20 %, 50 % in 100 % nazivne izhodne moči:	82 / 86 / 89 / 88 % (vir: 80plus.org)
l	Ravni hrupa računalnika (deklarirano raven zvočne moči po lestvici A):	22,2 L_{pAm} (ob delovanju HDD)
m	Metodologija merjenja, uporabljena za izračun podatkov, navedenih v točkah (e) do (o):	IEC 62623:2012 (klavzula F.2, dodatek F)
n	Zaporedje korakov za zagotavljanje stabilnih pogojev glede potrebe po moči:	Za stabilne pogoje priporočamo uporabo UPS naprav (na primer APC, Powerwalker, ...)
o	Opis, kako je bil izbran ali programiran način mirovanja in/ali izklopa:	
p	Zaporedje dogodkov, ki je potrebno za doseg načina, v katerem oprema samodejno preide v način mirovanja in/ali izklopa:	Windows -> Start -> Nastavitve -> Sistem -> Poraba energije
q	Trajanje nedejnega stanja, preden računalnik samodejno doseže način mirovanja ali drugo stanje, ki ne presega veljavnih zahtev za moč v načinu mirovanja:	30 min
r	Pretečeni čas po obdobju nedejavnosti uporabnika, v katerem računalnik samodejno preide v način, ki zahteva manjšo moč kot način mirovanja:	30 min
s	Pretečeni čas, preden se način mirovanja prikazovalnika aktivira po nedejavnosti uporabnika:	10 min
t	Informacije za uporabnike o možnosti varčevanja z energijo pri funkciji upravljanja porabe:	V sistemu Windows (glej točko s)
u	Informacije za uporabnike o tem, kako omogočiti funkcijo upravljanja porabe:	V sistemu Windows (glej točko s)
v	Preskusne parametre za meritve; preskusno napetost v voltih (V) in frekvenco v hercih (Hz), celotno harmonično popačenje sistema električnega napajanja, informacije in dokumentacijo o instrumentih, načinu in vezjih, uporabljenih za električno preskušanje.	napetost 230 V, frekvenca 50Hz, harm. popačenje <2%, merilnik porabe N4L type PPA1530
w	z	

OPOMBA: Podatki o porabi energije in glasnosti so bili izmerjeni za najzmogljivejši model tega tipa računalnikov (dovoljena letna poraba za testirani model je 325kWh, od izmerjenega rezultata je odšteta letna poraba pomnilnika nad 4GB).