

# Adapter Information



(2505-REV08)

## External Power Supply Information

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Model identifier	Input voltage V(B)	Input AC frequency Hz(Γα)	Output voltage V(B)	Output current A	Output power W(Br)	Average active efficiency %	Efficiency at low load (10 %) %	No-load power consumption W(Br)
<b>Manufacturer:</b> LG Electronics Inc.  <b>Commercial registration number:</b> 107-86-14075  <b>Address:</b> LG Twin Towers, 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, Korea	LCAP21C	100-240	50-60	19.0	2.1	40.0	88.7	84.9	0.07
	ACC-LATP1	100-240	50/60	19.5	10.8	210.6	90.8	86.6	0.13
	DA-48F19	100-240	50-60	19.0	2.53	48.07	88.2	86.8	0.10
	ADS-110CL-19-3 190110G	100-240	50/60	19.0	5.79	110.01	88.8	88.4	0.17
	DA-65G19	100-240	50-60	19.0	3.42	64.98	90.0	90.4	0.10
	DA-65F19	100-240	50-60	19.0	3.42	64.98	89.1	90.4	0.10
	LCAP40	100-240	50-60	19.0	3.42	65.0	88.9	86.3	0.04
	A16-065N4A	100-240	50-60	19.0	3.42	65.0	89.3	87.9	0.09
	ADS-45SQ-19-3 19040E	100-240	50/60	19.0	2.1	39.9	87.8	88.2	0.08
	ADS-120QL-19A-3 190110E	100-240	50/60	19.0	5.79	110.01	88.9	88.4	0.17

## External Power Supply Information

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Model identifier	Input voltage V(B)	Input AC frequency Hz(Γα)	Output voltage V(B)	Output current A	Output power W(Br)	Average active efficiency %	Efficiency at low load (10 %) %	No-load power consumption W(Br)
<b>Manufacturer:</b> LG Electronics Inc.  <b>Commercial registration number:</b> 107-86-14075  <b>Address:</b> LG Twin Towers, 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, Korea	ADS-150KL-19N-3 190140E	100-240	50/60	19.0	7.37	140.03	90.9	87.6	0.11
	ACC-LATP2	100-240	50/60	19.5	10.8	210.6	91.3	80.4	0.05
	MS-Z2530R190-048M0-E	100-240	50/60	19.0	2.53	48.07	91.2	88.6	0.08
	ADS-48SQ-19-3 19048E	100-240	50/60	19.0	2.53	48.07	87.8	87.1	0.21

Language	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
English	Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Model identifier	Input voltage V(B)	Input AC frequency Hz(Γα)	Output voltage V(B)	Output current A	Output power W(Br)	Average active efficiency %	Efficiency at low load (10 %) %	No-load power consumption W(Br)
Bulgarian	Наименование или търговска марка на производителя, номер на търговската регистрация и адрес;	Идентификатор на модела	Входно напрежение	Честота на входния променлив ток	Изходно напрежение	Изходен ток	Изходна мощност	Среден КПД в работен режим	КПД при малък товар (10 %)	Консумирана мощност на празен ход
Czech	Název výrobce nebo ochranná známka, obchodní registrační číslo a adresa	Identifikační značka modelu	Vstupní napětí	Vstupní frekvence	Výstupní napětí	Výstupní proud	Výstupní výkon	Průměrná účinnost v aktivním režimu	Účinnost při malém zatížení (10 %)	Spotřeba energie ve stavu bez zátěže
Danish	Producentens navn eller varemærke, handelsregisternummer og adresse	Modelens identifikationskode	Indgangsspænding	Inputvekselstrømsfrekvens	Udgangsspænding	Udgangsstrømsstyrke	Udgangseffekt	Gennemsnitlig effektivitet i aktiv tilstand	Effektivitet ved lav belastning (10 %)	Effektforbrug i nullast-tilstand
Dutch	Naam of handelsmerk van de fabrikant, handelsregisternummer en adres	Typeaanduiding	Voedingsspanning	Voedingsfrequentie	Uitgangsspanning	Uitgangsstroom	Uitgangsvermogen	Gemiddelde actieve efficiëntie	Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	Energieverbruik in niet-belaste toestand
Estonian	Tootja nimi või kaubamärk, äriregistri number ja aadress	Mudelitähis	Sisendpinge	Sisendvahelduvvoolu sagedus	Väljundpinge	Väljundvool	Väljundvõimsus	Tõõseisundi keskmine energiatõhusustegur	Energiaõhusustegur väikesel koormusel (10 %)	Tarbimisvõimsus koormamata seisundis
Finnish	Valmistajan nimi tai tavaramerkki, kaupparekisterinumero ja osoite	Mallitunniste	Ottojännite	Tuloverkkotaajuus	Antojännite	Antovirta	Antoteho	Aktiivitalan keskimääräinen hyötysuhde	Hyötysuhde alhaisella kuormituksella (10 %)	Kuormittamattoman tilan tehonkulutus
French	Raison sociale ou marque déposée, numéro d'enregistrement au registre du commerce et adresse du fabricant	Référence du modèle	Tension d'entrée	Fréquence du CA d'entrée	Tension de sortie	Courant de sortie	Puissance de sortie	Rendement moyen en mode actif	Rendement à faible charge (10 %)	Consommation électrique hors charge
German	Name oder Handelsmarke des Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	Modellkennung	Eingangsspannung	Eingangswechselstromfrequenz	Ausgangsspannung	Ausgangsstrom	Ausgangsleistung	Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	Effizienz bei geringer Last (10 %)	Leistungsaufnahme bei Nulllast
Greek	Το όνομα ή το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή, ο αριθμός του εμπορικού μητρώου του και η διεύθυνση του.	Αναγνωριστικό του μοντέλου	Τάση εισόδου	Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	Τάση εξόδου	Ένταση ρεύματος εξόδου	Ισχύς εξόδου	Μέση ενεργός απόδοση	Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10 %)	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου
Hungarian	A gyártó neve vagy védjegye, cégjegyzékszám és címe	Modellazonosító	Bemenő feszültség	Bemenő váltóáram frekvenciája	Kimenő feszültség	Kimenő áramerősség	Kimenő teljesítmény	Aktív üzemmódban mért átlagos hatásfok	Hatásfok alacsony (10 %-os) terhelésnél	Üzemmódban mért energiafogyasztás
Italian	Nome o marchio del fabbricante, numero di iscrizione nel registro delle imprese e indirizzo del fabbricante	Identificativo del modello	Tensione di ingresso	Frequenza di ingresso CA	Tensione di uscita	Corrente di uscita	Potenza di uscita	Rendimento medio in modo attivo	Rendimento a basso carico (10 %)	Potenza assorbita nella condizione a vuoto

Language	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
English	Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Model identifier	Input voltage V(B)	Input AC frequency Hz(f <sub>u</sub> )	Output voltage V(B)	Output current A	Output power W(Br)	Average active efficiency %	Efficiency at low load (10 %)	No-load power consumption W(Br)
Latvian	Ražotāja nosaukums vai preču zīme, uzņēmuma reģistrācijas numurs un adrese	Modeļa identifikators	Ieejas spriegums	Ieejas maiņstrāvas frekvence	Izejas spriegums	Izejas strāva	Izejas jauda	Vidējā aktīvā efektivitāte	Efektivitāte pie zemas slodzes (10 %)	Jaudas izmantojums bezslodzes režīmā
Lithuanian	Gamintojo pavadinimas arba prekės ženklas, komercinis registracijos numeris ir adresas	Modelio žymuo	Įėjimo įtampa	Įėjimo kintamosios srovės dažnis	Išėjimo įtampa	Išėjimo srovė	Išėjimo galia	Vidutinis aktyviosios veiksenos efektyvumas	Efektyvumas esant mažai apkrovai (10 %)	Vartojamoji galia be apkrovos
Maltese	L-isem tal-manifattur jew il- marka kummerċjali, in-numru ta' reġistrazzjoni kummerċjali u l-indirizz	Identifikatur tal-mudell	Vultaġġ tal-input	Frekwenza tal-input AC	Vultaġġ tal-output	Kurrent tal-output	Potenza tal-output	Effiċjenza medja tal-modalità attiva	Effiċjenza f' tagħbija baxxa (10 %)	Konsum ta' enerġija minghajr tagħbija
Polish	Nazwa lub znak towarowy producenta, numer rejestru handlowego i adres	Identyfikator modelu	Napięcie wejściowe	Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	Napięcie wyjściowe	Prąd wyjściowy	Moc wyjściowa	Średnia sprawność podczas pracy	Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	Zużycie energii w stanie bez obciążenia
Portuguese	Marca comercial ou nome, número de registo comercial e endereço do fabricante	Identificador do modelo	Tensão de entrada	Frequência da alimentação de CA	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência de saída	Eficiência média no modo ativo	Eficiência a carga baixa (10%)	Consumo energético em vazio
Romanian	Denumirea producătorului sau marca comercială, numărul de înregistrare la Registrul Comerțului și adresa	Identificator de model	Tensiune de intrare	Frecvența c.a. de intrare	Tensiune de ieșire	Curent de ieșire	Putere de ieșire	Randament mediu în mod activ	Randamentul la sarcină redusă (10 %)	Puterea absorbită în regim fără sarcină
Slovak	Názov alebo ochranná známka výrobcu, identifikačné číslo podniku a adresa	Identifikačný kód modelu	Vstupné napätie	Frekvencia vstupného striedavého prúdu	Výstupné napätie	Výstupný prúd	Výstupný výkon	Priemerná účinnosť v aktívnom režime	Účinnosť pri nízkej záťaži (10 %)	Spotreba energie v stave bez záťaže
Slovenian	Naziv proizvajalca ali blagovna znamka, številka vpisa v register gospodarstvih družb in naslov	Identifikacijska oznaka modela	Vhodna napetost	Frekvenca vhodne izmenične napetosti	Izhodna napetost	Izhodni tok	Izhodna moč	Povprečni izkoristek v aktivnem stanju	Izkoristek pri nizki obremenitvi (10 %)	Poraba energije v stanju brez obremenitve
Spanish	Nombre o marca, número del registro mercantil y dirección del fabricante	Identificador del modelo	Tensión de entrada	Frecuencia de la CA de entrada	Tensión de salida	Intensidad de salida	Potencia de salida	Eficiencia media en activo	Eficiencia a baja carga (10 %)	Consumo eléctrico en vacío
Swedish	Tillverkarens namn eller varumärke, organisationsnummer och adress	Modellbeteckning	Ingående spänning	Ingående frekvens (växelström)	Utgående spänning	Utgående ström	Utgående effekt	Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge	Verkningsgrad vid låg last (10 %)	Elförbrukning vid noll-last
Icelandic	Nafn framleiðanda, viðskiptanúmer og heimilisfang	Aðkenni gerðar	Inntaksspenna	AC inntakstíðni	Úttaksspenna	Úttaksstraumur	Úttaksafi	Meðaltal rekstarvirni	Afkastageta við lítið álag (10 %)	Orkunotkun án álags
Irish	Aimn an déantóra, cárúimhir trachtála agus seoladh	Aitheantóir múnla	Voltas ionchuir	Minicíocht AC aschuir	Voltas aschuir	Struth aschuir	Cumhacht aschuir	Mean-éifeachtúacht gníomhach	Éifeachtúlach ag ualach íseal (10 %)	Ídíú cumhachta gan ualach
Bosnian	Ime ili žig proizvođača, broj upisa u trgovački registar i adresa proizvođača;	Identifikacijska oznaka modela	Ulazni napon	Frekvencija ulaznog izmjeničnog napona	Izlazni napon	Izlazna jakost struje	Izlazna snaga	Prosječna učinkovitost pod opterećenjem	Učinkovitost pri niskom opterećenju (10 %)	Potrošnja energije u stanju bez opterećenja
Croatian	Ime ili žig proizvođača, broj upisa u trgovački registar i adresa proizvođača;	Identifikacijska oznaka modela	Ulazni napon	Frekvencija ulaznog izmjeničnog napona	Izlazni napon	Izlazna jakost struje	Izlazna snaga	Prosječna učinkovitost pod opterećenjem	Učinkovitost pri niskom opterećenju (10 %)	Potrošnja energije u stanju bez opterećenja
Macedonian	Име на производител, број во регистар на трговски претпријатија и адреса	Идентификатор на модел	Влезен напон	Влезна ефикасност на наизменична струја	Излезен напон	Излезна струја	Излезна моќ	Просечна активна ефикасност	Ефикасност при ниско оптоварување (10 %)	Потрошувачка на енергија без оптоварување
Norwegian	Produsentens navn, kommersielt registreringsnummer og adresse	Modellidentifikator	Inngangsspenning	Vekselstrømfrekvens inngang	Utgangsspenning	Utgangsstrøm	Utgangseffekt	Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	Effektivitet ved lav belastning (10 %)	Strømforbruk uten belastning
Serbian	Naziv proizvođača, matični broj i adresa firme	Identifikaciona oznaka modela	Ulazni napon	Ulazna frekvencija naizmenične struje	Izlazni napon	Izlazna struja	Izlazna snaga	Srednja efikasnost aktivnog režima	Efikasnost pri malom opterećenju (10 %)	Utrošak struje bez opterećenja
Turkish	Üreticinin adı, ticari sicil numarası ve adresi	Model numarası	Giriş voltajı	Giriş AC frekansı	Çıkış voltajı	Çıkış akımı	Çıkış gücü	Ortalama aktif verimlilik	Düşük yükte verimlilik (% 10)	Yükleme yokken güç tüketimi
Albanian	Emri i Prodhuesit, numri i regjistrimit të biznesit dhe adresa tregtare	Identifikuesi i Modelit	Tensioni në Hyrje	Frekuenca Hyrëse AC	Tensioni në Dalje	Rryma në Dalje	Fuqia në Dalje	Rendimenti aktiv mesatar	Rendimenti me ngarkesë të ulët (10 %)	Konsumi pa ngarkesë
Belarusian	Вытворца, нумар гандлёвай рэгістрацыі і адрас	Ідэнтыфікатар мадэлі	Уваходнае напружанне	Частата уваходнага пераменнага току	Выходнае напружанне	Выходны ток	Выходная магутнасць	Сярэдняя актыўная прадукцыйнасць	Прадукцыйнасць пры нізкай нарузцы (10 %)	Энергаспажыванне без нарузкі
Kazakh	Өндірушінің атауы, коммерциялық тіркеу нөмірі және мекенжайы	Үлгі идентификаторы	Кіріс кернеу	Кіріс айнымалы ток жиілігі	Шығыс кернеу	Шығыс ток	Шығыс қуат	Орташа белсенді тиімділік	Төмен жүктемедегі тиімділік (10 %)	Жүктемесіз қуатты тұтыну
Russian	Наименование производителя, номер и адрес коммерческой регистрации	Модель	Напряжение на входе	Частота переменного тока на входе	Напряжение на выходе	Сила тока на выходе	Выходная мощность	Среднее значение КПД в работе	КПД при низкой нагрузке (10 %)	Потребление электроэнергии без нагрузки
Ukrainian	Виробник, номер та адреса комерційної реєстрації	Модель	Вхідна напруга	Частота вхідного змінного струму	Вихідна напруга	Сила вихідного струму	Вихідна потужність	Середній робочий ККД	ККД з низьким навантаженням (10 %)	Споживання електроенергії без навантаження