

External Power Supplies Datasheet (ErP Lot 7)

As required by COMMISSION REGULATION (EU) 2019/1782 of 1 October 2019 laying down ecodesign requirements for external power supplies pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and repealing Commission Regulation (EC) No 278/2009 (ErP Lot7) for the external power supply of the product.

SA18E17334

Information published	Value and precision					Unit
Manufacturer's name	Lenovo					-
Model identifier	MC-452					-
Input voltage	100-240					V (Format xxx)
Input AC frequency	50/60					Hz (Format xx)
Output voltage	5.0	9.0	12.0	10.0	11.0	V (Format x,x)
Output current	3.0	3.0	3.0	4.5	4.1	A (Format x,x)
Output power	15.0	27.0	36.0	45.0	45.1	W (Format x,x)
Average active efficiency	85.73	88.33	88.34	88.87	89.29	% (Format x,x)
Efficiency at low load (10 %)	78.49	79.41	87.75	82.19	81.71	% (Format x,x)
No-load power consumption	0.049	0.049	0.050	0.050	0.049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Information published	Value and precision					Unit
Manufacturer's name	Lenovo					-
Model identifier	MC-452/ MC-453					-
Input voltage	100-240					V (Format xxx)
Input AC frequency	50/60					Hz (Format xx)
Output voltage	5.0	9.0	12.0	11.0		V (Format x,x)
Output current	3.0	3.0	3.0	4.1		A (Format x,x)
Output power	15.0	27.0	36.0	45.1		W (Format x,x)
Average active efficiency	86.48	88.57	89.17	89.05		% (Format x,x)
Efficiency at low load (10 %)	82.8	83.78	83.28	84.86		% (Format x,x)
No-load power consumption	0.068	0.08	0.1	0.09		W (Format x,xx)

Arkusz danych zasilaczy zewnętrznych (ErP, partia 7)

Zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Komisji (UE) 2019/1782 z dnia 1 października 2019 r. ustanawiającego wymagania dotyczące ekoprojektu dla zasilaczy zewnętrznych na podstawie dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz uchylające rozporządzenie Komisji (WE) nr 278/2009 (ErP, partia 7) w odniesieniu do zewnętrznego zasilacza produktu.

SA18E17334

Opublikowane informacje	Wartość i dokładność					Jednostka
Nazwa producenta	Lenovo					-
Identyfikator modelu	MC-452					-
Napięcie wejściowe	100-240					V (Format xxx)
Częstotliwość wejściowego prądu przemiennego	50/60					Hz (Format xx)
Napięcie wyjściowe	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Prąd wyjściowy	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Moc wyjściowa	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Średnia efektywność aktywna	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Wydajność przy niskim obciążeniu (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Pobór mocy bez obciążenia	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Opublikowane informacje	Wartość i dokładność					Jednostka
Nazwa producenta	Lenovo					-
Identyfikator modelu	MC-452/ MC-453					-
Napięcie wejściowe	100-240					V (Format xxx)
Częstotliwość wejściowego prądu przemiennego	50/60					Hz (Format xx)
Napięcie wyjściowe	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Prąd wyjściowy	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Moc wyjściowa	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Średnia efektywność aktywna	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Wydajność przy niskim obciążeniu (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Pobór mocy bez obciążenia	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Φύλλο δεδομένων εξωτερικών τροφοδοτικών (ErP Lot 7)

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΕ) 2019/1782 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 1ης Οκτωβρίου 2019 για τον καθορισμό απαιτήσεων οικολογικού σχεδιασμού των εξωτερικών τροφοδοτικών σύμφωνα με την οδηγία 2009/125/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 278/2009 (ErP Lot 7) της Επιτροπής για το εξωτερικό τροφοδοτικό του προϊόντος.

SA18E17334

Δημοσιευμένες πληροφορίες	Τιμή και ακρίβεια					Μονάδα
Όνομα του κατασκευαστή	Lenovo					-
Αναγνωριστικό του μοντέλου	MC-452					-
Τάση εισόδου	100-240					V (Μορφή xxx)
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50/60					Hz (Μορφή xx)
Τάση εξόδου	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Μορφή x,x)
Ένταση ρεύματος εξόδου	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Μορφή x,x)
Ισχύς εξόδου	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Μορφή x,x)
Μέση ενεργός απόδοση	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Μορφή x,x)
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Μορφή x,x)
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Μορφή x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Δημοσιευμένες πληροφορίες	Τιμή και ακρίβεια					Μονάδα
Όνομα του κατασκευαστή	Lenovo					-
Αναγνωριστικό του μοντέλου	MC-452/ MC-453					-
Τάση εισόδου	100-240					V (Μορφή xxx)
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50/60					Hz (Μορφή xx)
Τάση εξόδου	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Μορφή x,x)
Ένταση ρεύματος εξόδου	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Μορφή x,x)
Ισχύς εξόδου	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Μορφή x,x)
Μέση ενεργός απόδοση	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Μορφή x,x)
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Μορφή x,x)
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Μορφή x,xx)

Технически спецификации на външни електрозахранващи устройства (Свързани с енергопотреблението продукти, Лот 7)

Според изискванията на Регламент (ЕС) 2019/1782 на Комисията от 1 октомври 2019 г. за определяне на изискванията за екопроектиране на външни електрозахранващи устройства в съответствие с Директива 2009/125/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Регламент (ЕО) No 278/2009 на Комисията (Свързани с енергопотреблението продукти, Лот 7) за външното електрозахранване на продукта.

SA18E17334

Публикувана информация	Стойност и точност					Единица
Име на производителя	Lenovo					-
Идентификатор на модел	MC-452					-
Входно напрежение	100-240					V (Формат xxx)
Входна честота на променлив ток	50/60					Hz (Формат xx)
Изходно напрежение	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Формат x,x)
Изходен ток	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Формат x,x)
Изходна мощност	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Формат x,x)
Средна активна ефективност	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Формат x,x)
Ефективност при ниско натоварване (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Формат x,x)
Консумация на мощност при липса на товар	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Формат x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Публикувана информация	Стойност и точност					Единица
Име на производителя	Lenovo					-
Идентификатор на модел	MC-452/ MC-453					-
Входно напрежение	100-240					V (Формат xxx)
Входна честота на променлив ток	50/60					Hz (Формат xx)
Изходно напрежение	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Формат x,x)
Изходен ток	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Формат x,x)
Изходна мощност	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Формат x,x)
Средна активна ефективност	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Формат x,x)
Ефективност при ниско натоварване (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Формат x,x)
Консумация на мощност при липса на товар	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Формат x,xx)

List s podacima o vanjskim izvorima napajanja (ErP Lot 7)

Prema zahtjevu UREDBE KOMISIJE (EU) 2019/1782. od 1. listopada 2019. o utvrđivanju zahtjeva za ekodizajn vanjskih napajanja u skladu s Direktivom 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća i stavljanju van snage Uredbe Komisije (EZ) br. 278/2009 (ErP Lot 7) za vanjsko napajanje proizvoda.

SA18E17334

Podaci objavljeni	Vrijednost i preciznost					Jedinica
Naziv proizvođača	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452					-
Ulazni napon	100-240					V (Format xxx)
Ulazna izmjenična frekvencija	50/60					Hz (Format xx)
Izlazni napon	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Izlazna struja	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Izlazna snaga	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Prosječna aktivna učinkovitost	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Učinkovitost pri malom opterećenju (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Potrošnja energije bez opterećenja	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Podaci objavljeni	Vrijednost i preciznost					Jedinica
Naziv proizvođača	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452/ MC-453					-
Ulazni napon	100-240					V (Format xxx)
Ulazna izmjenična frekvencija	50/60					Hz (Format xx)
Izlazni napon	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Izlazna struja	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Izlazna snaga	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Prosječna aktivna učinkovitost	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Učinkovitost pri malom opterećenju (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Potrošnja energije bez opterećenja	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Podatkovni list za zunanje napajalnike (ErP Lot 7)

V skladu z zahtevami UREDBE KOMISIJE (EU) 2019/1782 z dne 1. oktobra 2019 o določitvi zahtev za okoljsko primerno zasnovo zunanjih napajalnikov v skladu z Direktivo 2009/125/ES Evropskega parlamenta in Sveta ter razveljavitvi Uredbe Komisije (ES) št. 278/2009 (ErP Lot 7) za zunanji napajalnik izdelka.

SA18E17334

Objavljeni podatki	Vrednost in natančnost					Enota
Ime proizvajalca	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452					-
Vhodna napetost	100-240					V (oblika xxx)
Frekvenca vhodnega izmeničnega toka	50/60					Hz (oblika xx)
Izhodna napetost	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (oblika x,x)
Izhodni tok	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (oblika x,x)
Izhodna moč	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (oblika x,x)
Povprečni izkoristek pod obremenitvijo	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (oblika x,x)
Izkoristek pri nizki obremenitvi (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (oblika x,x)
Poraba energije v stanju brez obremenitve	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (oblika x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Objavljeni podatki	Vrednost in natančnost					Enota
Ime proizvajalca	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452/ MC-453					-
Vhodna napetost	100-240					V (oblika xxx)
Frekvenca vhodnega izmeničnega toka	50/60					Hz (oblika xx)
Izhodna napetost	5,0	9,0	12,0	11,0		V (oblika x,x)
Izhodni tok	3,0	3,0	3,0	4,1		A (oblika x,x)
Izhodna moč	15,0	27,0	36,0	45,1		W (oblika x,x)
Povprečni izkoristek pod obremenitvijo	86,48	88,57	89,17	89,05		% (oblika x,x)
Izkoristek pri nizki obremenitvi (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (oblika x,x)
Poraba energije v stanju brez obremenitve	0,068	0,08	0,1	0,09		W (oblika x,xx)

List sa podacima o spoljnim izvorima napajanja (ErP Lot 7)

Kao što je obavezno prema PROPISU KOMISIJE (EU) 2019/1782 od 1. oktobra 2019. godine, koji postavlja zahteve za ekološki dizajn spoljnih napajanja u skladu sa Direktivom 2009/125/EC Evropskog parlamenta i Saveza i ukidanjem Propisa Komisije (EC) No 278/2009 (ErP serija 7) za spoljno napajanje proizvoda.

SA18E17334

Objavljene informacije	Vrednost i preciznost					Jedinica
Ime proizvođača	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452					-
Ulazni napon	100-240					V (Format xxx)
Frekvencija ulazne naizmenične struje	50/60					Hz (Format xx)
Izlazni napon	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Izlazna struja	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Izlazna snaga	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Prosečna aktivna efikasnost	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Efikasnost pri niskom opterećenju (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Potrošnja energije bez opterećenja	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Objavljene informacije	Vrednost i preciznost					Jedinica
Ime proizvođača	Lenovo					-
Identifikator modela	MC-452/ MC-453					-
Ulazni napon	100-240					V (Format xxx)
Frekvencija ulazne naizmjenične struje	50/60					Hz (Format xx)
Izlazni napon	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Izlazna struja	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Izlazna snaga	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Prosečna aktivna efikasnost	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Efikasnost pri niskom opterećenju (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Potrošnja energije bez opterećenja	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Külső tápegységek adatlapja (ErP Lot 7)

Ahogy azt a külső tápegységek környezettudatos tervezésére vonatkozó 2009/125/EK Európai Parlament és Tanács irányelvének lefektetéséről, valamint a termék külső áramellátására vonatkozó 278/2009/EK (ErP Lot 7) Bizottsági Rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, (EU) 2019/1782 (2019. október 1-i) BIZOTTSÁGI RENDELET szabályozza.

SA18E17334

Közzétett információ	Érték és pontosság					Egység
Gyártó neve	Lenovo					-
Típusazonosító	MC-452					-
Bemenő feszültség	100-240					V (formátum: xxx)
Bemeneti hálózati frekvencia	50/60					Hz (formátum: xx)
Kimenő feszültség	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (formátum: x,x)
Kimenő áramerősség	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (formátum: x,x)
Kimeneti teljesítmény	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (formátum: x,x)
Átlagos aktív hatékonyság	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (formátum: x,x)
Hatékonyság alacsony terhelés (10%) mellett	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (formátum: x,x)
Terhelés nélküli áramfogyasztás	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (formátum: x,xx)

Közzétett információ	Érték és pontosság					Egység
Gyártó neve	Lenovo					-
Típusazonosító	MC-452/ MC-453					-
Bemenő feszültség	100-240					V (formátum: xxx)
Bemeneti hálózati frekvencia	50/60					Hz (formátum: xx)
Kimenő feszültség	5,0	9,0	12,0	11,0		V (formátum: x,x)
Kimenő áramerősség	3,0	3,0	3,0	4,1		A (formátum: x,x)
Kimeneti teljesítmény	15,0	27,0	36,0	45,1		W (formátum: x,x)
Átlagos aktív hatékonyság	86,48	88,57	89,17	89,05		% (formátum: x,x)
Hatékonyság alacsony terhelés (10%) mellett	82,8	83,78	83,28	84,86		% (formátum: x,x)
Terhelés nélküli áramfogyasztás	0,068	0,08	0,1	0,09		W (formátum: x,xx)

Fișă de date privind sursele externe de energie (ErP Lot 7)

După cum se prevede în REGULAMENTUL COMISIEI (UE) 2019/1782 din 1 octombrie 2019 de stabilire a cerințelor de proiectare ecologică pentru sursele de alimentare externe în conformitate cu Directiva 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului și de abrogare a Regulamentului Comisiei (CE) nr. 278/2009 (ErP Lot 7) pentru sursa de alimentare externă a produsului.

SA18E17334

Informații publicate	Valoare și precizie					Unitate
Denumirea producătorului	Lenovo					-
Identificator model	MC-452					-
Tensiune de alimentare	100-240					V (Format xxx)
Frecvență de intrare C.A.	50/60					Hz (Format xx)
Tensiune de ieșire	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Curent de ieșire	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Putere de ieșire	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Eficiență activă medie	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Eficiență și sarcină scăzută (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Consum de energie fără sarcină	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informații publicate	Valoare și precizie					Unitate
Denumirea producătorului	Lenovo					-
Identificator model	MC-452/ MC-453					-
Tensiune de alimentare	100-240					V (Format xxx)
Frecvență de intrare C.A.	50/60					Hz (Format xx)
Tensiune de ieșire	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Curent de ieșire	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Putere de ieșire	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Eficiență activă medie	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Eficiență și sarcină scăzută (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Consum de energie fără sarcină	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Údajový hárok pre externé zdroje napájania (ErP Lot 7)

Ako to vyžaduje NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/1782 z 1. októbra 2019, ktoré stanovuje požiadavky na ekodizajn pre externé zdroje napájania podľa smernice 2009/125/ES Európskeho parlamentu a Rady, a ktorým sa zrušuje nariadenie Komisie (ES) č. 278/2009 (ErP Lot 7) pre externé napájanie produktu.

SA18E17334

Informácie zverejnené	Hodnota a presnosť					Jednotka
Názov výrobcu	Lenovo					-
Identifikátor modelu	MC-452					-
Vstupné napätie	100-240					V (Formát xxx)
Vstupné sieťové frekvencie	50/60					Hz (Formát xx)
Výstupné napätie	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Formát x,x)
Výstupný prúd	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Formát x,x)
Výstupný výkon	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Formát x,x)
Priemerná aktívna účinnosť	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Formát x,x)
Účinnosť pri nízkom zaťažení (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Formát x,x)
Spotreba energie mimo zaťaženia	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Formát x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informácie zverejnené	Hodnota a presnosť					Jednotka
Názov výrobcu	Lenovo					-
Identifikátor modelu	MC-452/ MC-453					-
Vstupné napätie	100-240					V (Formát xxx)
Vstupné sieťové frekvencie	50/60					Hz (Formát xx)
Výstupné napätie	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Formát x,x)
Výstupný prúd	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Formát x,x)
Výstupný výkon	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Formát x,x)
Priemerná aktívna účinnosť	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Formát x,x)
Účinnosť pri nízkom zaťažení (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Formát x,x)
Spotreba energie mimo zaťaženia	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Formát x,xx)

Datový list externích napájecích zdrojů (ErP Lot 7)

Podle požadavků NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2019/1782 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign externích zdrojů energie podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a kterým se zrušuje nařízení Komise (ES) č. 278/2009 (ErP Lot7) pro externí napájení produktu.

SA18E17334

Informace zveřejněny	Hodnota a přesnost					Jednotka
Název výrobce	Lenovo					-
Identifikátor modelu	MC-452					-
Vstupní napětí	100-240					V (formát xxx)
Vstupní frekvence střídavého proudu	50/60					Hz (formát xx)
Výstupní napětí	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (formát x,x)
Výstupní proud	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (formát x,x)
Výstupní výkon	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (formát x,x)
Průměrná činná účinnost	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (formát x,x)
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (formát x,x)
Spotřeba energie bez zátěže	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (formát x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informace zveřejněny	Hodnota a přesnost					Jednotka
Název výrobce	Lenovo					-
Identifikátor modelu	MC-452/ MC-453					-
Vstupní napětí	100-240					V (formát xxx)
Vstupní frekvence střídavého proudu	50/60					Hz (formát xx)
Výstupní napětí	5,0	9,0	12,0	11,0		V (formát x,x)
Výstupní proud	3,0	3,0	3,0	4,1		A (formát x,x)
Výstupní výkon	15,0	27,0	36,0	45,1		W (formát x,x)
Průměrná činná účinnost	86,48	88,57	89,17	89,05		% (formát x,x)
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (formát x,x)
Spotřeba energie bez zátěže	0,068	0,08	0,1	0,09		W (formát x,xx)

Ficha de dados de fontes de alimentação externas (ErP Lot 7)

Em conformidade com o REGULAMENTO DA COMISSÃO (UE) 2019/1782 de 1 de outubro de 2019, que fixa os requisitos de conceção ecológica das fontes de alimentação externa por força da Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho que revoga o Regulamento (CE) n.º 278/2009 (ErP Lot 7) para a fonte de alimentação externa do produto.

SA18E17334

Informações publicadas	Valor e precisão					Unidade
Nome do fabricante	Lenovo					-
Identificador do modelo	MC-452					-
Tensão de entrada	100-240					V (Formato xxx)
Frequência CA de entrada	50/60					Hz (Formato xx)
Tensão de saída	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Formato x,x)
Corrente de saída	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Formato x,x)
Potência de saída	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Formato x,x)
Eficiência ativa média	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Formato x,x)
Eficiência com carga reduzida (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Formato x,x)
Consumo de energia sem carga	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Formato x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informações publicadas	Valor e precisão					Unidade
Nome do fabricante	Lenovo					-
Identificador do modelo	MC-452/ MC-453					-
Tensão de entrada	100-240					V (Formato xxx)
Frequência CA de entrada	50/60					Hz (Formato xx)
Tensão de saída	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Formato x,x)
Corrente de saída	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Formato x,x)
Potência de saída	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Formato x,x)
Eficiência ativa média	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Formato x,x)
Eficiência com carga reduzida (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Formato x,x)
Consumo de energia sem carga	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Formato x,xx)

Datasheet voor externe voedingen (ErP Lot 7)

Zoals vereist door Verordening (EU) 2019/1782 van de Commissie van 1 oktober 2019 waarin voorschriften voor ecologische ontwerpen voor externe voedingseenheden worden vastgelegd overeenkomstig Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad en waardoor de Verordening (EG) nr. 278/2009 (ErP Lot 7) van de Commissie voor de externe voedingseenheid van het product wordt ingetrokken.

SA18E17334

Gepubliceerde informatie	Waarde en precisie					Eenheid
Naam van fabrikant	Lenovo					-
Modelaanduiding	MC-452					-
Ingangsspanning	100-240					V (Indeling xxx)
Ingangsfrequentie van wisselstroom	50/60					Hz (Indeling xx)
Uitgangsspanning	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Indeling x,x)
Uitgangsstroom	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Indeling x,x)
Uitgangsvermogen	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Indeling x,x)
Gemiddelde actieve efficiëntie	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Indeling x,x)
Efficiëntie bij lage belasting (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Indeling x,x)
Energieverbruik bij geen belasting	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Indeling x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Gepubliceerde informatie	Waarde en precisie					Eenheid
Naam van fabrikant	Lenovo					-
Modelaanduiding	MC-452/ MC-453					-
Ingangsspanning	100-240					V (Indeling xxx)
Ingangsfrequentie van wisselstroom	50/60					Hz (Indeling xx)
Uitgangsspanning	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Indeling x,x)
Uitgangsstroom	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Indeling x,x)
Uitgangsvermogen	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Indeling x,x)
Gemiddelde actieve efficiëntie	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Indeling x,x)
Efficiëntie bij lage belasting (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Indeling x,x)
Energieverbruik bij geen belasting	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Indeling x,xx)

Hoja de datos de fuentes de alimentación externas (ErP Lot 7)

Según lo dispuesto en el REGLAMENTO (UE) 2019/1782 DE LA COMISIÓN, de 1 de octubre de 2019, por el que se establecen requisitos de diseño ecológico aplicables a las fuentes de alimentación externas con arreglo a la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo y por el que se deroga el Reglamento (CE) N° 278/2009 de la Comisión (ErP Lot 7) para la alimentación externa del producto.

SA18E17334

Información publicada	Valor y precisión					Unidad
Nombre del fabricante	Lenovo					-
Identificador de modelo	MC-452					-
Voltaje de entrada	100-240					V (Formato xxx)
Frecuencia de entrada AC	50/60					Hz (Formato xx)
Voltaje de salida	5.0	9.0	12.0	10.0	11.0	V (Formato x,x)
Corriente de salida	3.0	3.0	3.0	4.5	4.1	A (Formato x,x)
Potencia de salida	15.0	27.0	36.0	45.0	45.1	W (Formato x,x)
Eficiencia activa media	85.73	88.33	88.34	88.87	89.29	% (Formato x,x)
Eficiencia a baja carga (10 %)	78.49	79.41	87.75	82.19	81.71	% (Formato x,x)
Consumo de energía sin carga	0.049	0.049	0.050	0.050	0.049	W (Formato x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Información publicada	Valor y precisión					Unidad
Nombre del fabricante	Lenovo					-
Identificador de modelo	MC-452/ MC-453					-
Voltaje de entrada	100-240					V (Formato xxx)
Frecuencia de entrada AC	50/60					Hz (Formato xx)
Voltaje de salida	5.0	9.0	12.0	11.0		V (Formato x,x)
Corriente de salida	3.0	3.0	3.0	4.1		A (Formato x,x)
Potencia de salida	15.0	27.0	36.0	45.1		W (Formato x,x)
Eficiencia activa media	86.48	88.57	89.17	89.05		% (Formato x,x)
Eficiencia a baja carga (10 %)	82.8	83.78	83.28	84.86		% (Formato x,x)
Consumo de energía sin carga	0.068	0.08	0.1	0.09		W (Formato x,xx)

Välisloiteallikate andmeleht (ErP Lot 7)

Kooskõlas komisjoni 1. oktoobri 2019. aasta määrusega (EL) 2019/1782, millega kehtestatakse välisloiteallikate ökodisaini nõuded vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2009/125/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks komisjoni määrus (EÜ) nr 278/2009 (ErP Lot 7) seoses toote välisloiteallikaga.

SA18E17334

Avaldatud teave	Väärtus ja täpsus					Ühik
Tootja nimi	Lenovo					-
Mudeli identifikaator	MC-452					-
Sisendpinge	100-240					V (Vorming xxx)
Sisend voolusagedus	50/60					Hz (Vorming xx)
Väljundpinge	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Vorming x,x)
Väljundvool	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Vorming x,x)
Väljundvõimsus	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Vorming x,x)
Keskmine energiatõhusustegur	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Vorming x,x)
Energiatõhusustegur madalal koormusel (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Vorming x,x)
Energiatarbimine koormamata seisundis	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Vorming x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Avaldatud teave	Väärtus ja täpsus					Ühik
Tootja nimi	Lenovo					-
Mudeli identifikaator	MC-452/ MC-453					-
Sisendpinge	100-240					V (Vorming xxx)
Sisend voolusagedus	50/60					Hz (Vorming xx)
Väljundpinge	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Vorming x,x)
Väljundvool	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Vorming x,x)
Väljundvõimsus	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Vorming x,x)
Keskmine energiatõhusustegur	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Vorming x,x)
Energiatõhusustegur madalal koormusel (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Vorming x,x)
Energiatarbimine koormamata seisundis	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Vorming x,xx)

Ārējo barošanas avotu datu lapa (ErP Lot 7)

Atbilstoši KOMISIJAS REGULAI (ES) 2019/1782 (2019. gada 1. oktobris), ar ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/125/EK nosaka ekodizaina prasības ārējiem barošanas avotiem un atceļ Komisijas Regulu (EK) Nr. 278/2009 (ErP Lot 7).

SA18E17334

Publicētā informācija	Vērtība un precizitāte					Vienība
Ražotāja nosaukums	Lenovo					-
Modeļa identifikators	MC-452					-
Ieejas spriegums	100-240					V (Formāts xxx)
Ieejas maiņstrāvas frekvence	50/60					Hz (Formāts xx)
Izejas spriegums	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Formāts x,x)
Izejas strāva	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Formāts x,x)
Izejas jauda	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Formāts x,x)
Vidējā aktīvā efektivitāte	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Formāts x,x)
Efektivitāte pie zemas slodzes (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Formāts x,x)
Tukšgaitas enerģijas patēriņš	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Formāts x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Publicētā informācija	Vērtība un precizitāte					Vienība
Ražotāja nosaukums	Lenovo					-
Modeļa identifikators	MC-452/ MC-453					-
Ieejas spriegums	100-240					V (Formāts xxx)
Ieejas maiņstrāvas frekvence	50/60					Hz (Formāts xx)
Izejas spriegums	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Formāts x,x)
Izejas strāva	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Formāts x,x)
Izejas jauda	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Formāts x,x)
Vidējā aktīvā efektivitāte	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Formāts x,x)
Efektivitāte pie zemas slodzes (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Formāts x,x)
Tukšgaitas enerģijas patēriņš	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Formāts x,xx)

Išorinių maitinimo šaltinių duomenų lapas (ErP Lot 7)

Kaip reikalaujama pagal 2019 m. spalio 1 d. KOMISIJOS REGLAMENTĄ (ES) Nr. 2019/1782, kuriame išdėstyti išorinių maitinimo šaltinių ekologinio projektavimo reikalavimai, laikantis Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos Nr. 2009/125/EB, ir kuriuo panaikinamas Komisijos reglamentas (EB) Nr. 278/2009 (ErP, 7 partija), taikomas gaminio išorinio maitinimo šaltiniui.

SA18E17334

Skelbiama informacija	Vertė ir tikslumas					Vienetas
Gamintojo pavadinimas	Lenovo					-
Modelio identifikatorius	MC-452					-
Iėjimo įtampa	100-240					V (formatas: xxx)
Iėjimo kintamosios srovės dažnis	50/60					Hz (formatas: xx)
Išėjimo įtampa	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (formatas: x,x)
Išėjimo srovė	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (formatas: x,x)
Išėjimo galia	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (formatas: x,x)
Vidutinis efektyvumas aktyviuoju režimu	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (formatas: x,x)
Efektyvumas esant mažai apkrovai (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (formatas: x,x)
Energijos suvartojimas be apkrovos	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (formatas: x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Skelbiama informacija	Vertė ir tikslumas					Vienetas
Gamintojo pavadinimas	Lenovo					-
Modelio identifikatorius	MC-452/ MC-453					-
Iėjimo įtampa	100-240					V (formatas: xxx)
Iėjimo kintamosios srovės dažnis	50/60					Hz (formatas: xx)
Išėjimo įtampa	5,0	9,0	12,0	11,0		V (formatas: x,x)
Išėjimo srovė	3,0	3,0	3,0	4,1		A (formatas: x,x)
Išėjimo galia	15,0	27,0	36,0	45,1		W (formatas: x,x)
Vidutinis efektyvumas aktyviuoju režimu	86,48	88,57	89,17	89,05		% (formatas: x,x)
Efektyvumas esant mažai apkrovai (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (formatas: x,x)
Energijos suvartojimas be apkrovos	0,068	0,08	0,1	0,09		W (formatas: x,xx)

Gagnablað ytri aflgjafa (ErP Lota 7)

Eins og krafist er í REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2019/1782 frá 1. október 2019 um kröfur um visthönnun fyrir ytri aflgjafa samkvæmt tilskipun 2009/125/EB frá Evrópuþinginu og Evrópuráðinu og að fella úr gildi reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 278/2009 (ErP Lota 7) fyrir ytri aflgjafa vörunnar.

SA18E17334

Útgefnar upplýsingar	Gildi og nákvæmni					Eining
Heiti framleiðanda	Lenovo					-
Kenni gerðar	MC-452					-
Inntaksspenna	100-240					V (Snið xxx)
AC-tíðni inntaks	50/60					Hz (Snið xx)
Úttaksspenna	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Snið x,x)
Úttaksstraumur	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Snið x,x)
Úttaksafli	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Snið x,x)
Meðaltal virkrar skilvirkni	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Snið x,x)
Virgni við lágt álag (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Snið x,x)
Aflnotkun utan álags	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Snið x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Útgefnar upplýsingar	Gildi og nákvæmni					Eining
Heiti framleiðanda	Lenovo					-
Kenni gerðar	MC-452/ MC-453					-
Inntaksspenna	100-240					V (Snið xxx)
AC-tíðni inntaks	50/60					Hz (Snið xx)
Úttaksspenna	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Snið x,x)
Úttaksstraumur	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Snið x,x)
Úttaksafli	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Snið x,x)
Meðaltal virkrar skilvirkni	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Snið x,x)
Virkni við lágt álag (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Snið x,x)
Aflnotkun utan álags	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Snið x,xx)

Ulkoisten virtalähteiden taulukko (ErP-erä 7)

Komission asetus (EU) 2019/1782, annettu 1. lokakuuta 2019, ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamisesta ulkoisille teholähteille Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY nojalla ja komission asetuksen (EY) nro 278/2009 (ErP-erä 7) kumoamisesta.

SA18E17334

Julkaistut tiedot	Arvo ja tarkkuus					Yksikkö
Valmistajan nimi	Lenovo					-
Mallin tunnus	MC-452					-
Tulojännite	100-240					V (muodossa xxx)
AC-syöttötaajuus	50/60					Hz (muodossa xx)
Lähtöjännite	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (muodossa x,x)
Lähtövirta	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (muodossa x,x)
Lähtöteho	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (muodossa x,x)
Keskimäärinen aktiivinen teho	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (muodossa x,x)
Tehokkuus alhaisella kuormituksella (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (muodossa x,x)
Virrankulutus ilman kuormitusta	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (muodossa x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Julkaistut tiedot	Arvo ja tarkkuus					Yksikkö
Valmistajan nimi	Lenovo					-
Mallin tunnus	MC-452/ MC-453					-
Tulojännite	100-240					V (muodossa xxx)
AC-syöttötaajuus	50/60					Hz (muodossa xx)
Lähtöjännite	5,0	9,0	12,0	11,0		V (muodossa x,x)
Lähtövirta	3,0	3,0	3,0	4,1		A (muodossa x,x)
Lähtöteho	15,0	27,0	36,0	45,1		W (muodossa x,x)
Keskimäärinen aktiivinen teho	86,48	88,57	89,17	89,05		% (muodossa x,x)
Tehokkuus alhaisella kuormituksella (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (muodossa x,x)
Virrankulutus ilman kuormitusta	0,068	0,08	0,1	0,09		W (muodossa x,xx)

Datablad för externa nätaggregat (ErP-parti 7)

Enligt kraven i KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2019/1782 av den 1 oktober 2019 om miljödesignkrav för externa nätaggregat enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/125/EG som upphäver Kommissionens förordning (EG) 278/2009 (ErP-parti 7) för produktens externa strömförsörjning.

SA18E17334

Publicerad information	Värde och precision					Enhet
Tillverkarens namn	Lenovo					-
Modell-id	MC-452					-
Inspänning	100-240					V (Format xxx)
Innåtfrekvens	50/60					Hz (Format xx)
Utspänning	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Utström	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Uteffekt	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Genomsnittlig aktiv effektivitet	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Effektivitet vid låg belastning (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Effektförbrukning utan belastning	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Publicerad information	Värde och precision					Enhet
Tillverkarens namn	Lenovo					-
Modell-id	MC-452/ MC-453					-
Inspänning	100-240					V (Format xxx)
Innätfrekvens	50/60					Hz (Format xx)
Utspänning	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Utström	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Uteffekt	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Genomsnittlig aktiv effektivitet	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Effektivitet vid låg belastning (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Effektförbrukning utan belastning	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Dataark til eksterne strømforsyninger (ErP Lot 7)

Ifølge Kommissionens forordning (EU) 2019/1782 af 1. oktober 2019 fastlægges kravene til eksterne strømforsyninger i henhold til direktiv 2009/125/EC fra Europa-Parlamentet og Det Europæiske Råd og ophæver Kommissionens forordning (EC) No 278/2009 (ErP Lot 7) for den eksterne strømforsyning til produktet.

SA18E17334

Offentliggjorte oplysninger	Værdi og præcision					Enhed
Producentens navn	Lenovo					-
Model-id	MC-452					-
Indgangsspænding	100-240					V (format xxx)
Ac-indgangsfrekvens	50/60					Hz (format xx)
Udgangsspænding	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (format x,x)
Udgangsstrøm	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (format x,x)
Udgangseffekt	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (format x,x)
Gennemsnitlig aktiv effektivitet	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (format x,x)
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (format x,x)
Strømforbrug uden belastning	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Offentliggjorte oplysninger	Værdi og præcision					Enhed
Producentens navn	Lenovo					-
Model-id	MC-452/ MC-453					-
Indgangsspænding	100-240					V (format xxx)
Ac-indgangsfrekvens	50/60					Hz (format xx)
Udgangsspænding	5,0	9,0	12,0	11,0		V (format x,x)
Udgangsstrøm	3,0	3,0	3,0	4,1		A (format x,x)
Udgangseffekt	15,0	27,0	36,0	45,1		W (format x,x)
Gennemsnitlig aktiv effektivitet	86,48	88,57	89,17	89,05		% (format x,x)
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (format x,x)
Strømforbrug uden belastning	0,068	0,08	0,1	0,09		W (format x,xx)

Dataark for eksterne strømforsyninger (ErP Lot 7)

Som krevet i KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2019/1782 av 1. oktober 2019 om krav til miljøvennlig design for eksterne strømforsyninger i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2009/125/EF og om opphevelse av kommisjonsforordning (EF) nr. 278/2009 (ErP Lot7) for den eksterne strømforsyningen til produktet.

SA18E17334

Informasjon publisert	Verdi og presisjon					Enhet
Produsentens navn	Lenovo					-
Modellidentifikator	MC-452					-
Inngangsspenning	100-240					V (Format xxx)
Inngang AC-frekvens	50/60					Hz (Format xx)
Utgangsspenning	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Utgangsstrøm	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Utgangseffekt	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Effektivitet ved lav belastning (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Uten belastning strømforbruk	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informasjon publisert	Verdi og presisjon					Enhet
Produsentens navn	Lenovo					-
Modellidentifikator	MC-452/ MC-453					-
Inngangsspenning	100-240					V (Format xxx)
Inngang AC-frekvens	50/60					Hz (Format xx)
Utgangsspenning	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Utgangsstrøm	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Utgangseffekt	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Effektivitet ved lav belastning (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Uten belastning strømforbruk	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Fiche d'informations d'alimentation externe (ErP Lot 7)

Conformément au règlement de la commission (UE) 2019/1782 du 1er octobre 2019, établissant les exigences Ecodesign pour les blocs d'alimentation externes conformément à la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil et abrogeant le règlement (CE) n°278/2009 (ErP Lot 7) pour le bloc d'alimentation externe du produit.

SA18E17334

Informations publiées	Valeur et précision					Unité
Nom du fabricant	Lenovo					-
Identificateur de modèle	MC-452					-
Tension d'entrée	100-240					V (format xxx)
Fréquence CA d'entrée	50/60					Hz (format xx)
Tension de sortie	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (format x,x)
Courant en sortie	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (format x,x)
Puissance de sortie	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (format x,x)
Rendement actif moyen	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (format x,x)
Rendement à faible charge (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (format x,x)
Consommation électrique à vide	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informations publiées	Valeur et précision					Unité
Nom du fabricant	Lenovo					-
Identificateur de modèle	MC-452/ MC-453					-
Tension d'entrée	100-240					V (format xxx)
Fréquence CA d'entrée	50/60					Hz (format xx)
Tension de sortie	5,0	9,0	12,0	11,0		V (format x,x)
Courant en sortie	3,0	3,0	3,0	4,1		A (format x,x)
Puissance de sortie	15,0	27,0	36,0	45,1		W (format x,x)
Rendement actif moyen	86,48	88,57	89,17	89,05		% (format x,x)
Rendement à faible charge (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (format x,x)
Consommation électrique à vide	0,068	0,08	0,1	0,09		W (format x,xx)

Datenblatt zu externen Netzteilen (ErP Lot 7)

Gemäß der VERORDNUNG (EU) 2019/1782 DER KOMMISSION vom 1. Oktober 2019 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an externe Netzteile gemäß der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 278/2009 der Kommission (ErP Lot 7) für die externe Stromversorgung des Produkts.

SA18E17334

Veröffentlichte Informationen	Wert und Genauigkeit					Einheit
Name des Herstellers	Lenovo					-
Modellkennung	MC-452					-
Eingangsspannung	100-240					V (Format xxx)
Eingangswechselstromfrequenz	50/60					Hz (Format xx)
Ausgangsspannung	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (Format x,x)
Ausgangsstrom	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (Format x,x)
Ausgangsleistung	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (Format x,x)
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (Format x,x)
Effizienz bei geringer Last (10 %)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (Format x,x)
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (Format x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Veröffentlichte Informationen	Wert und Genauigkeit					Einheit
Name des Herstellers	Lenovo					-
Modellkennung	MC-452/ MC-453					-
Eingangsspannung	100-240					V (Format xxx)
Eingangswechselstromfrequenz	50/60					Hz (Format xx)
Ausgangsspannung	5,0	9,0	12,0	11,0		V (Format x,x)
Ausgangsstrom	3,0	3,0	3,0	4,1		A (Format x,x)
Ausgangsleistung	15,0	27,0	36,0	45,1		W (Format x,x)
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86,48	88,57	89,17	89,05		% (Format x,x)
Effizienz bei geringer Last (10 %)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (Format x,x)
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,068	0,08	0,1	0,09		W (Format x,xx)

Scheda tecnica alimentatori esterni (ErP Lot 7)

Come previsto dal REGOLAMENTO (UE) 2019/1782 DELLA COMMISSIONE, del 1° ottobre 2019, che stabilisce i requisiti di ecodesign per gli alimentatori esterni in conformità della Direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e che abroga il Regolamento (CE) n. 278/2009 della Commissione (ErP Lot 7) per l'alimentazione esterna del prodotto.

SA18E17334

Informazioni pubblicate	Valore e precisione					Unità
Nome del produttore	Lenovo					-
Identificativo del modello	MC-452					-
Tensione in ingresso	100-240					V (formato xxx)
Frequenza CA in ingresso	50/60					Hz (formato xx)
Tensione in uscita	5,0	9,0	12,0	10,0	11,0	V (formato x,x)
Corrente di uscita	3,0	3,0	3,0	4,5	4,1	A (formato x,x)
Potenza di uscita	15,0	27,0	36,0	45,0	45,1	W (formato x,x)
Efficienza attiva media	85,73	88,33	88,34	88,87	89,29	% (formato x,x)
Efficienza a basso carico (10%)	78,49	79,41	87,75	82,19	81,71	% (formato x,x)
Consumo energetico a vuoto	0,049	0,049	0,050	0,050	0,049	W (formato x,xx)

SA18E17323 / SA18E17324

Informazioni pubblicate	Valore e precisione					Unità
Nome del produttore	Lenovo					-
Identificativo del modello	MC-452/ MC-453					-
Tensione in ingresso	100-240					V (formato xxx)
Frequenza CA in ingresso	50/60					Hz (formato xx)
Tensione in uscita	5,0	9,0	12,0	11,0		V (formato x,x)
Corrente di uscita	3,0	3,0	3,0	4,1		A (formato x,x)
Potenza di uscita	15,0	27,0	36,0	45,1		W (formato x,x)
Efficienza attiva media	86,48	88,57	89,17	89,05		% (formato x,x)
Efficienza a basso carico (10%)	82,8	83,78	83,28	84,86		% (formato x,x)
Consumo energetico a vuoto	0,068	0,08	0,1	0,09		W (formato x,xx)