

	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Déclaration UE de Conformité	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Téléphone : +33 (0)4 90 42 38 38 Télécopie : +33 (0)4 90 53 42 20 Site Internet : www.t-nb.com
--	--

Identification du produit :	
- Nature :	Multimédia
- Type :	CHARGEUR NOTEBOOK 90W LENOVO
- Référence commerciale :	CHNBDLNV
- Code article :	3303170105214
- Autres informations :	-

<p>Nous T'nB déclarons sous notre entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles et autres obligations fondamentales qui relèvent des directives</p>		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013 Sources d'alimentation externes en courant alternatif et en courant continu - Détermination de la consommation hors charge et du rendement moyen en mode actif		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'émission		
EN 55035:2017 +A11:2020 Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'immunité		
EN 61000-3-2:2019 Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Equipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication		

Informations complémentaires :
Organisme notifié consulté : -
Numéro d'identification : -
Procédures suivies (annexes) : -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EC Declaration of Conformity	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	---

Product identification:	
Family:	Multimedia
Product:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Commercial reference:	CHNBDLNV
EAN code:	3303170105214
Other information:	-

We, T'nB, assume full responsibility in declaring that the product described above complies with the essential requirements and other fundamental obligations of the relevant directives

2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013
 External power supply AC - DC and AC - AC - Determination of the power when not charging and of the average output of the active modes

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020
 Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Emission Requirements

EN 55035:2017 +A11:2020
 Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Immunity Requirements

EN 61000-3-2:2019
 Electromagnetic Compatability (EMC) - Part 3-2: Limits. Limits for harmonic current emissions (equipment input current = 16 A per phase)

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019
 Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3.3 Limits. Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current = 16 A per phase and not subject to conditional connection

EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY
 Audio/video, information and communication technology equipment

Additional information:
Notified Body: -
Identification number: -
Procedures followed: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaración de conformidad CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Teléfono:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Fax:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Sitio web:	www.t-nb.com

Identificación del producto:	
Familia:	Multimedia
Producto:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Referencia comercial:	CHNBDLNV
Código EAN:	3303170105214
Otra información:	-

Nosotros, T'nB, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto descrito anteriormente cumple con los requisitos esenciales y otras obligaciones fundamentales contemplados en las directivas

2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2014/53/UE (RED) 2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013
Fuentes de alimentación externas de c.a. - c.c. y de c.a. - c.a. - c.a. Determinación de la energía sin carga y de la eficiencia media en los modos activos

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020
Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de emisiones

EN 55035:2017 +A11:2020
Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de inmunidad

EN 61000-3-2:2019
Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 3-2 : Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada < o = a 16 A por fase)

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019
Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3 : Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para los equipos con corriente de entrada igual o inferior a 16 A por fase sin estar sujetos a una conexión condicional

EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY
Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación

Información complementaria:
Organismo notificado: -
Número de identificación: -
Procedimientos aplicados: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaração de conformidade CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefone: +33 (0)4 90 42 38 38 Telefax: +33 (0)4 90 53 42 20 Site da Internet: www.t-nb.com
--	---

Identificação DO produto:	
Família:	Multimídia
Produto:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Referência comercial:	CHNBDLNV
Código EAN:	3303170105214
Outras informações:	-


À T'nB declara sob sua exclusiva responsabilidade que o produto descrito acima está em conformidade com os requisitos essenciais e com outras obrigações fundamentais que se enquadram nas diretivas		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013 Fontes de alimentação externas c.a. - c.c. e c.a. - c.a. - Determinação da potência descarregada e a eficiência média dos modos ativos		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Compatibilidade eletromagnética de equipamentos multimídia - Exigências em termos de emissão		
EN 55035:2017 +A11:2020 Compatibilidade eletromagnética de equipamentos multimídia - Exigências em termos de imunidade		
EN 61000-3-2:2019 Compatibilidade eletromagnética (EMC) - Parte 3-2: limites - Limites para emissões de corrente harmónica (corrente consumida por dispositivos < ou = a 16 A por fase)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Compatibilidade eletromagnética (EMC) - Parte 3-3: limites - Limitação de variações de tensão, flutuações de tensão e cintilação em redes públicas de fornecimento de energia de baixa tensão, para equipamentos com uma corrente nominal inferior ou igual a 16 A por fase e não sujeito a ligação condicional		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Equipamento de tecnologia de áudio/vídeo, de informação e da comunicação		

Informações complementares:
Organismo notificado: -
Número de identificação: -
Procedimentos seguidos: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Dichiarazione CE di conformità	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefono: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Sito Internet: www.t-nb.com
--	--

Identificazione del prodotto:	
Famiglia:	Multimedia
Prodotto:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Riferimento commerciale:	CHNBDLNV
Codice EAN:	3303170105214
Altre informazioni:	-

Noi di T'nB dichiariamo la nostra completa responsabilità che il prodotto descritto sopra è conforme alle esigenze essenziali e altri obblighi fondamentali disciplinati dalle direttive		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013 Fonti di alimentazione CA esterne - cc e c.a. - c.a. - Determinazione della potenza a vuoto e dell'efficienza media delle modalità attive		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione		
EN 55035:2017 +A11:2020 Compatibilità elettromagnetica per apparecchiature multimediali - Requisiti di Immunità		
EN 61000-3-2:2019 Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti — Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso <= 16 A per fase)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3-3: Limiti — Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale <= 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Apparecchiature per la tecnologia audio/video, dell'informazione e della comunicazione		

Informazioni complementari:
Organismo notificato: -
Numero d'identificazione: -
Procedure seguite: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-Konformitätserklärung	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	---

Produktidentifikation:	
Produktgruppe:	Multimedia
Produkt:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Produktbezeichnung:	CHNBDLNV
EAN-Code:	3303170105214
Weitere Informationen:	-

Hiermit erklärt T'nBn eigenverantwortlich, dass das oben beschriebene Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der anwendbaren Richtlinien entspricht.

2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013
 Externe Stromquellen AC - DC und AC - AC - Bestimmung der Leistung bei Nulllast und des durchschnittlichen Wirkungsgrads der aktiven Modi

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020
 Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung

EN 55035:2017 +A11:2020
 Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit

EN 61000-3-2:2019
 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom = 16 A je Leiter)

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019
 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom = 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY
 Einrichtungen der Audio-/Video-, Informations- und Kommunikationstechnologie

Weitere Informationen: Benannte Stelle: - Identifikationsnummer: - Angewandte Verfahren: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	CE-verklaring van overeenstemming	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefoon: +33 (0)4 90 42 38 38 Telefax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	--

Identificatie van het product:	
Productgroep:	Multimedia
Product:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Handelsbenaming:	CHNBDLNV
EAN-code:	3303170105214
Overige gegevens:	-


Ondergetekende, T'nB, verklaart onder zijn volledige verantwoordelijkheid dat het hierboven omschreven product in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere fundamentele verplichtingen van de richtlijnen		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013 Externe wisselstroombronnen - gelijk- en wisselspanning - wisselspanning - Bepaling van het nullastvermogen en de gemiddelde efficiëntie van actieve modi		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Elektromagnetische compatibiliteit van Multimedia-apparatuur - Emissie-eisen		
EN 55035:2017 +A11:2020 Elektromagnetische compatibiliteit van multimedia uitrusting - Immunititeitseisen		
EN 61000-3-2:2019 Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 3-2: Limietwaarden - Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen = 16 A per fase)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 3-3: Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningsschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom = 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Audio/video, informatie- en communicatietechnologieapparatuur		

Nadere informatie:
Aangemelde instantie: -
Identificatienummer: -
Gevolgdde procedures: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Déclaration de conformité CE (européens sign de conformité)	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Faks: +33 (0)4 90 53 42 20 Strona internetowa: www.t-nb.com
--	---

Identyfikacja produktu:	
Rodzina:	Multimedia
Produkt:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Referencje/Odnośniki handlowe	CHNBDLNV
Kod EAN:	3303170105214
Inne informacje:	-

Oświadczamy -my T'nB, na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany powyżej jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i innymi podstawowymi obowiązkami, które podlegają dyrektywom		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013 Zewnętrzne źródła zasilania AC - DC i AC - AC - Wyznaczanie mocy bez ładowania i średniej sprawności trybów aktywnych		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Kompatybilność elektromagnetyczna sprzętu multimedialnego - Wymagania dotyczące emisji		
EN 55035:2017 +A11:2020 Kompatybilność elektromagnetyczna sprzętu multimedialnego - Wymagania dotyczące odporności		
EN 61000-3-2:2019 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Wartości graniczne - Wartości graniczne emisji harmonicznych prądu (prąd pobierany przez urządzenia < lub = 16 A na fazę)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-3: Wartości graniczne - Ograniczenie zmian napięcia, wahan napięcia i migotania w publicznych sieciach niskiego napięcia, dla urządzeń o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 16 A na fazę i nie podlegającym warunkowemu połączeniu		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Sprzęt audio/wideo, technologii informacyjnych i komunikacyjnych		

Dodatkowe informacje:
Jednostka notyfikowana: -
Numer identyfikacyjny: -
Postępowano zgodnie z procedurami: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Δήλωση συμμόρφωσης CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Τηλέφωνο: +33 (0)4 90 42 38 38 Αντίγραφο: +33 (0)4 90 53 42 20 Ιστοσελίδα: www.t-nb.com
--	---

Ταύτιση προϊόντος:	
Οικογένεια:	Multimedia
Προϊόν:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Εμπορικό όνομα αναφοράς:	CHNBDLNV
Κωδικός EAN:	3303170105214
Άλλες πληροφορίες:	-

Εδώ στην T'nB δηλώνουμε υπ'ευθύνη μας πως το προϊόν που περιγράφεται παραπάνω συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις άλλες θεμελιώδεις υποχρεώσεις που άπτονται των οδηγιών		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013		
Εξωτερικές πηγές ισχύος AC - DC και AC - AC - Προσδιορισμός ισχύος χωρίς φορτίο και μέση απόδοση ενεργών τρόπων λειτουργίας		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020		
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις εκπομπής		
EN 55035:2017 +A11:2020		
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις αντίστασης		
EN 61000-3-2:2019		
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ) - Μέρος 3-2 : όρια - Όρια εκπομπών αρμονικού ρεύματος (ρεύμα για συσκευές < ή = με 16 A ανά φάση)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019		
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ) - Μέρος 3-3 : όρια - Όρια παραλλαλών τάσης, διακυμάνσεων τάσης και διακυμάνσεων στα δημόσια δίκτυα τροφοδοσίας χαμηλής τάσης προς 16 A ανά φάση τα οποία δεν υπόκεινται σε συγκεκριμένη συνδεσμολογία		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY		
Εξοπλισμός τεχνολογίας ήχου / εικόνας, τεχνολογίας πληροφοριών και επικοινωνιών		

Συμπληρωματικές πληροφορίες: Ενημερωμένος οργανισμός: - Αριθμός ταύτισης: - Ακολουθούμενες διαδικασίες: -
--

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация соответствия ЕС	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Телефон: +33 (0)4 90 42 38 38 Факс: +33 (0)4 90 53 42 20 Веб-сайт: www.t-nb.com
--	---

Идентификация продукта:	
Вид товара:	Multimedia
Продукт:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Торговый артикул:	CHNBDLNV
Код EAN:	3303170105214
Другая информация:	-

Настоящим компания T'nB заявляет, что данный продукт удовлетворяет всем основным требованиям и другим соответствующим положениям европейских директив		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013		
Внешние источники питания переменного тока - постоянный и переменный ток - переменный ток - Определение мощности холостого хода и среднего эффективного КПД в активных режимах		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020		
Электромагнитная совместимость мультимедийного оборудования. Требования к излучению		
EN 55035:2017 +A11:2020		
Электромагнитная совместимость мультимедийного оборудования. Требования к помехоустойчивости		
EN 61000-3-2:2019		
Электромагнитная совместимость (ЭМС) - Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А в одной фазе)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019		
Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 - ART. 3.1(A) : SAFETY		
Аудио-, видео- аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи		

Дополнительная информация:
Уполномоченный орган: -
Идентификационный номер: -
Выполненные процедуры: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EG-försäkran om överensstämmelse	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Fax:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Webbplats:	www.t-nb.com

Produktidentifikation:	
Familj:	Multimedia
Produkt:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Kommersiellt riktmarke:	CHNBDLNV
EAN-kod:	3303170105214
Övrig information:	-

Vi, T'nB, försäkrar under vårt fulla ansvar att den produkt som beskrivs ovan är i överensstämmelse med de grundläggande kraven och andra grundläggande skyldigheter som omfattas av direktiven

2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013
Fristående strömförsörjningsdon växelström - likström och växelström - växelström - Bestämning av elförbrukning vid tomgång och genomsnittlig verkningsgrad i drift

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020
Multimediautrustning – EMC-fordringar – Emission

EN 55035:2017 +A11:2020
Multimediautrustning – EMC-fordringar – Immunitet

EN 61000-3-2:2019
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-2: Gränsvärden – Gränser för övertoner förorsakade av apparater med matningsström högst 16 A per fas

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)
Del 3-3 – Gränsvärden – Begränsning av spänningsfluktuationer och flimmar i lågspänningsdistributionssystem förorsakade av apparater med märkström högst 16 A och för anslutning utan särskilda villkor

EN 62368:2020 -1+A11:2020 - ART. 3.1(A) : SAFETY
Utrustning för audio/video, IT och kommunikation

Ytterligare information:
Anmält organ: -
Identifieringsnummer: -
Förfaranden som tillämpas: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Deklaracija o usaglašenosti sa evropskim normama (CE)	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Faks: +33 (0)4 90 53 42 20 Internet sajt: www.t-nb.com
--	--

Identifikacija proizvoda:	
Vrsta:	Multimedia
Proizvod:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Komercijalna oznaka:	CHNBDLNV
Bar kod EAN:	3303170105214
Ostale informacije:	-

T'nB izjavljuje uz potpunu odgovornost da je gore opisani proizvod u skladu sa najvažnijim zahtevima i drugim fundamentalnim obavezama koje se smatraju direktivama		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013		
Eksterni izvori napajanja AC - DC i AC - AC - Određivanje snage bez opterećenja i prosečne efikasnosti aktivnih režima		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020		
Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme - Zahtevi za emisiju		
EN 55035:2017 +A11:2020		
Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme - Zahtevi za imunitet		
EN 61000-3-2:2019		
Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-2: ograničenja - Granice za emisiju harmonične struje (struja koju crpe uređaji < ili = 16 A po fazi)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019		
Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) - Deo 3-3: ograničenja - Ograničenje promenljivih napona, fluktuacije napona i treperenja u javnim niskonaponskim mrežama za napajanje, za opremu čija je struja manja ili jednaka 16 A po fazi i ne podleže drugim uslovima za povezivanje		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY		
Oprema za audio/video, informacione i komunikacione tehnologije		

Dodatne informacije:
Prijavljeno telo: -
Identifikacioni broj: -
Praćene procedure: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	EK-megfelelőségi nyilatkozat	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon:	+33 (0)4 90 42 38 38
	Fax:	+33 (0)4 90 53 42 20
	Honlap:	www.t-nb.com

Termékazonosító:	
Család:	Multimedia
Termék:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Kereskedelmi hivatkozási szám:	CHNBDLNV
EAN kód:	3303170105214
Egyéb információ:	-

A T'nB ezennel teljes felelősségének tudatában kijelenti, hogy a fentiekben leírt termék eleget tesz az irányelvek alapvető követelményeinek és a belőlük származó egyéb alapvető kötelezettségeknek

2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013
Külső AC/DC és AC/AC tápegységek. Az üresjárási teljesítmény és a terhelt állapotok átlagos határfokának meghatározása

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020
Multimédia-készülékek elektromágneses összeférhetősége. Zavarkibocsátási követelmények

EN 55035:2017 +A11:2020
Multimédia-készülékek elektromágneses összeférhetősége. Zavarturési követelmények

EN 61000-3-2:2019
Elektromágneses összeférhetőség (EMC) - 3-2. rész: Határértékek. A felharmonikus áramok kibocsátási határértékei (fázisonként legfeljebb 16 A bemenőáramú berendezésekre)

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019
Elektromágneses összeférhetőség (EMC). 3-3. rész: Határértékek. A feszültségváltozások, a feszültségingadozások és a villogás (flicker) határértékei a közcélú, kisfeszültségű táphálózatokon, a fázisonként legfeljebb 16 A névleges áramerősségu és különleges feltételek nélkül csatlakozó berendezések esetén

EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY
Audio/video, információ- és kommunikációtechnikai berendezések

Kiegészítő információ:
Bejelentett szervezet: -
Azonosítószám: -
Követett eljárások: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Декларация за съответствие с ЕО	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Телефон: +33 (0)4 90 42 38 38 Факс: +33 (0)4 90 53 42 20 Интернет страница: www.t-nb.com
--	--

Идентификация на продукта:	
Фамилия:	Multimedia
Продукт:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Търговска референтна стойно	CHNBDLNV
Код EAN:	3303170105214
Друга информация:	-


Ние, T'nB, декларираме на наша пълна отговорност, че описаният по-горе продукт отговаря на основните изисквания и другите основни задължения, произтичащи от директивите		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013		
Външни източници на захранване с.а. - с.с. et с.а. - с.а. - Определяне на мощност на празен ход и средна ефективност при активен режим		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020		
Електромагнитна съвместимост на мултимедийни устройства -Изисквания за излъчване		
EN 55035:2017 +A11:2020		
Електромагнитна съвместимост на мултимедийни устройства -Изисквания за устойчивост на смущения		
EN 61000-3-2:2019		
Електромагнитна съвместимост (EMC) - Част 3-2: Гранични стойности - гранични стойности за излъчвания на хармонични съставлящи на тока (входен ток на устройства/съоръжения ≤ 16 А за фаза)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019		
Електромагнитна съвместимост (EMC) - Част 3-3: Гранични стойности - Определяне на граничните стойности на измененията на напрежението, флукуациите на напрежението и фликера в обществени мрежи ниско напрежение за устройства с входен ток ≤ 16 А за фаза, които не подлежат на условно свързване		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 - ART. 3.1(A) : SAFETY		
Оборудване за аудио/видео, информационни и комуникационни технологии		

Допълнителна информация:
Нотифициран орган: -
Идентификационен №: -
Спазвани процедури: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Declaratie de conformitate CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telephone: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Website: www.t-nb.com
--	---

Date de identificare a produsului:	
Familia:	Multimedia
Produs:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Referință comercială:	CHNBDLNV
Cod EAN:	3303170105214
Alte informații:	-

Noi, T'nB, declarăm pe propria răspundere că produsul descris mai jos este în conformitate cu cerințele și alte obligații fundamentale ale directivelor		
2014/35/UE (LVD)	2014/30/UE (EMC)	2011/65/UE (RoHS)
EN 50563:2011 +A1:2013		
Surse de alimentare externe c.a. - c.c. și c.a. - c.a. - Determinarea puterii fără sarcină și a eficienței medii a modurilor active		
EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020		
Compatibilitatea electromagnetica a echipamentelor multimedia - Cerințe privind emisia		
EN 55035:2017 +A11:2020		
Compatibilitatea electromagnetica a echipamentelor multimedia - Cerințe privind imunitatea		
EN 61000-3-2:2019		
Compatibilitate electromagnetica (CEM) - Partea 3-2 : limite - Limite pentru emisii de curent armonic (curent atras de aparate < sau = cu 16 A pe fază)		
EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019		
Compatibilitate electromagnetica (CEM) - Partea 3-3 : limite - Limitarea variațiilor de tensiune și a fluctuațiilor de tensiune și a fenomenelor de palpaire în rețelele publice de alimentare cu joasă tensiune, pentru materiale cu curent nominal mai mic ca sau egal cu 16 A pe fază și care nu sunt supuse unei conexiuni condiționate		
EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY		
Echipamente de tehnologie audio/video, a informației și comunicațiilor		

Informații suplimentare:
Organism notificat: -
Număr de identificare: -
Proceduri urmate: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Vyhlasenie ES o zhode	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Téléphone: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Webová stránka: www.t-nb.com
--	--

Identifikácia produktu:	
Skupina:	Multimedia
Produkt:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Obchodné označenie:	CHNBDLNV
EAN kód:	3303170105214
Ďalšie informácie:	-

<p>My, spoločnosť T'nB, vyhlasujeme na našu vlastnú zodpovednosť, že opísaný produkt je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími základnými záväzkami, ktoré spadajú do pôsobnosti smerníc</p> <p style="text-align: center;">2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 50563:2011 +A1:2013 Externé zdroje jednosmerného a striedavého napätia. Stanovenie výkonu naprázdno a priemerná účinnosť aktívnych režimov.</p> <p>EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení. Emisné Požiadavky</p> <p>EN 55035:2017 +A11:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení. Požiadavky na odolnosť</p> <p>EN 61000-3-2:2019 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Časť 3-2: Medze. Medze vyžarovania harmonických zložiek prúdu (zariadenia so vstupným fázovým prúdom <= 16 A)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-3: Medze. Obmedzenie zmien napätia, kolísania napätia a blikania vo verejných rozvodných sieťach nízkeho napätia pre zariadenia s menovitým fázovým prúdom <= 16 A nepodliehajúce podmienecnému pripojeniu</p> <p>EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Zariadenia audio/video, informačných a komunikačných technológií.</p>
--

Doplňujúce informácie:
Notifikovaný orgán: -
Identifikačné číslo: -
Dodržané postupy: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	Prohlášení o shodě CE	23/07/2019

T'nB PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot 13300 Salon De Provence France	Telefon: +33 (0)4 90 42 38 38 Fax: +33 (0)4 90 53 42 20 Webová stránka: www.t-nb.com
--	--

Identifikace produktu:	
Skupina:	Multimedia
Produkt:	NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS
Obchodní označení:	CHNBDLNV
EAN kód:	3303170105214
Další informace:	-

<p>My, společnost T'nB, prohlašujeme na naši vlastní odpovědnost, že výše popsaný produkt je v souladu se základními požadavky a dalšími základními závazky, které spadají do působnosti směrnic</p> <p style="text-align: center;">2014/35/UE (LVD) 2014/30/UE (EMC) 2011/65/UE (RoHS)</p> <p>EN 50563:2011 +A1:2013 Externí AC – DC – AC napájecí zdroje – Určení příkonu bez zátěže a průměrné účinnosti v aktivním módu</p> <p>EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na emise</p> <p>EN 55035:2017 +A11:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - požadavky na odolnost</p> <p>EN 61000-3-2:2019 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A)</p> <p>EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování zmen napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení</p> <p>EN 62368:2020 -1+A11:2020 -ART. 3.1(A) : SAFETY Zařízení audio/video, informační a komunikační technologie</p>

Další informace:
Oznámený subjekt: -
Identifikační číslo: -
Dodržené postupy: -

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



	QUALITE	DOC-QUA-004
	DOCUMENT	Version 1
	بيان المطابقة للإتحاد الأوروبي	23/07/2019

T'nB
PA de la Crau - Rue Nicolas Joseph Cugnot
13300 Salon De Provence
France

الهاتف +33 (0)4 90 42 38 38
الفاكس +33 (0)4 90 53 42 20
موقع الأنترنت www.t-nb.com

تحديد المنتج
صنف **Multimedia**
منتج **NOTEBOOK CHARGER 90W FOR LENOVO LAPTOPS**
مرجع تجاري **CHNBDLNV**
رمز ترقيم المواد الأوروبية **3303170105214**
- معلومات أخرى

نحن T'nB نعلن تحت كامل مسؤوليتنا أن المنتج الوارد وصفه أعلاه يتوافق مع المتطلبات الضرورية والالتزامات الأساسية الأخرى التي تخضع للتوجيهات

2014/35/UE (LVD)

2014/30/UE (EMC)

2011/65/UE (RoHS)

EN 50563:2011 +A1:2013

مصادر الطاقة الخارجية ca - ca و cc - ca - تحديد الطاقة خارج الشحن ومتوسط الكفاءة للأنماط النشطة

EN 55032:2015 +A11:2020 / +A1:2020

التطابق الكهرومغناطيسي للمعدات متعددة الوسائط - متطلبات الانبعاثات

EN 55035:2017 +A11:2020

التطابق الكهرومغناطيسي للمعدات متعددة الوسائط - متطلبات المناعة

EN 61000-3-2:2019

التطابق الكهرومغناطيسي (EMC)

الجزء 2-3: النطاق - حدود بث التيار التوافقي (التيار المسحوب بواسطة الأجهزة > أو = 16 أمبير لكل مرحلة)

EN 61000-3-3:2013 + A1: 2019

التطابق الكهرومغناطيسي (EMC) - الجزء 3-3: النطاق - الحد من التغيرات الحاصلة في التيار الكهربائي وتقلباته والومضات الحاصلة في الشبكات العمومية المزودة للطاقة ذات التوتر المنخفض، الخاصة بالمعدات ذات تيار مقنن أقل من أو يساوي 16 أمبير لكل مرحلة ولا يخضع للربط المشروط

EN 62368:2020 -1+A11:2020 - ART. 3.1(A) : SAFETY

أجهزة تكنولوجيا الصوت / الفيديو والمعلومات والاتصالات

معلومات إضافية

هيئة معلومة

رقم التعريف

الإجراءات المتبعة

Le 24/02/2023, à Salon de Provence,

Par Madame LANGLET Alexia – Responsable Qualité



Tous les droits de copie, de diffusion de ce document sont la propriété exclusive de la société T'nB