

# Lenovo LOQ 15IAX9, Lenovo LOQ 15IAX9I, and Lenovo LOQ 15IRX9

For Barcode Position Only

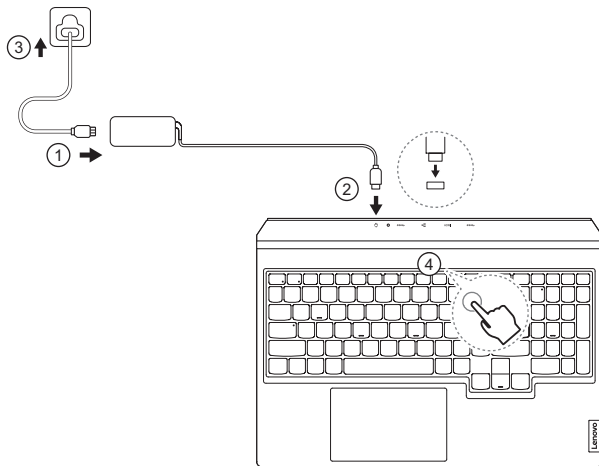
Printed in China  
PN: SP41M49809

Lenovo



## Get it started

Comenzar | Първи стъпки | Introdução | Wprowadzenie | Começar



The illustrations are for your reference. | Las ilustraciones son para su referencia. | Илюстрациите са за справка. | As ilustrações servem de referência. | Ilustracje mają charakter poglądowy. | As ilustrações são para sua referência.



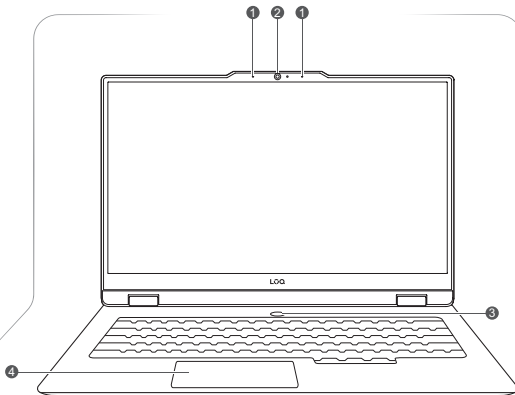
# Overview

Visión general | Общ преглед | Visão geral | Informacje ogólne | Descrição geral



- 1 Microphones**  
Micrófonos | Микрофони |  
Microfones | Mikrofony |  
Microfones

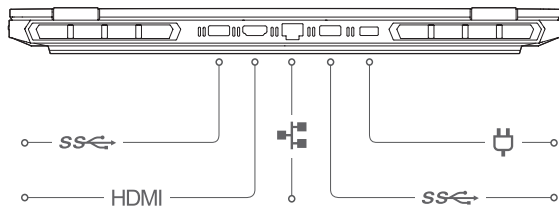
- 2 Camera**  
Cámara | Камера | Câmera |  
Kamera | Cámara



- Power button** 3  
Botón de encendido |  
Бутон захранване |  
Botão liga/desliga |  
Przycisk zasilania |  
Botão para ligar/desligar

- Touchpad** 4  
Área táctil | Тъчпад | Touchpad |  
Panel dotykowy | Painel tátil

*i* Scan the *User Guide* QR code to learn more about the product features and the statement on USB transfer rates. | Escanee el código QR de la *Guía del usuario* para obtener más de información sobre las características del producto y las velocidades de transferencia de USB. | Сканирайте QR кода в *Ръководството за потребителя*, за да научите повече за функциите на продукта, както и декларацията относно скоростта за прехвърляне през USB. | Digitalize o código QR do *Guia do Usuário* para saber mais sobre os recursos do produto e a declaração sobre taxas de transferência USB. | Zeskanuj kod QR w *Podręczniku użytkownika*, aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji produktu i oświadczenia o szybkości przesyłania danych za pomocą USB. | Efetue a leitura do código QR do *Manual do Utilizador* para saber mais sobre as funcionalidades do produto e ler a declaração relativa às velocidades de transferência por USB.



USB (3.2 Gen 1) Type-A connector

Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
USB (3.2 Gen 1) Type-A съединител |  
Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
Złącze USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A



HDMI™ connector

Conector HDMI | HDMI съединител | Conector HDMI |  
Złącze HDMI | Conector HDMI



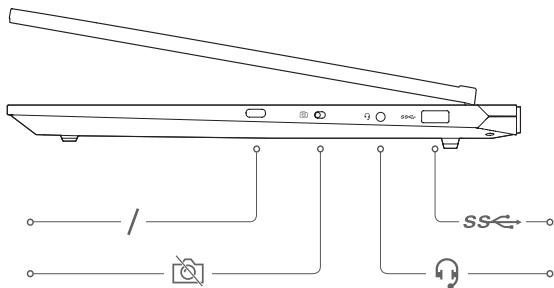
RJ45 connector

Conector RJ45 | RJ45 съединител | Conector RJ45 |  
Złącze RJ45 | Conector RJ45



Power connector

Conector de alimentaci3n | Съединител за захранване |  
Conector de energia | Złącze zasilania |  
Conector de alimenta33o




 Multi-purpose USB Type-C® connector


Conector USB Type-C multipropósito |  
Многофункционален USB Type-C съединител |  
Conector USB Type-C multifuncional |  
Wielofunkcyjne złącze USB Type-C |  
Conector USB Type-C polivalente

 Camera switch

Commutador de la cámara | Превключвател на камерите |  
Alternar cámara | Przełącznik kamery | Comutador da câmara

 Combo audio jack

Conector de audio combinado | Комбиниран аудиожак |  
Conector de áudio combinado | Gniazdko combo audio |  
Tomada áudio combinada

 USB (3.2 Gen 1) Type-A connector

Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
USB (3.2 Gen 1) Type-A съединител |  
Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
Złącze USB (3.2 Gen 1) Type-A |  
Conector USB (3.2 Gen 1) Type-A

## Specific absorption rate (SAR)

YOUR DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

Refer to the following for 10g SAR limit and maximum reported SAR values:

Item	Body-worn SAR	Limb SAR
10g SAR limit	2 W/kg	4 W/kg
Maximum SAR with 0 mm separation distance	0.013 W/kg	0.013 W/kg

For more information about SAR, refer to the *Safety and Warranty Guide* that came with your device.

## European Union (EU) / United Kingdom (UK) — radio frequency and power

This radio equipment operates with the following frequency bands and maximum radio frequency power.

Technology	Frequency band [MHz]	Maximum transmit power
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 – 2483.5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 – 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 – 5875	< 13.98 dBm
WLAN 802.11ax	5945 – 6425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 – 2483.5	< 20 dBm

Note: Not all wireless bands may be enabled depending on your product configuration. Usage of this device is limited to indoor locations in the bands 5150 – 5350 MHz and 5945 – 6425 MHz.

## Tasa de absorción específica (SAR)

EL DISPOSITIVO CUMPLE CON LAS PAUTAS INTERNACIONALES DE EXPOSICIÓN A ONDAS DE RADIO.

Consulte lo siguiente para el límite de SAR de 10 g y los valores de SAR máximos notificados:

Elemento	SAR implantado en el cuerpo	SAR de extremidad
Límite SAR de 10 g	2 W/kg	4 W/kg
SAR máximo con una distancia de separación de 0 mm	0,013 W/kg	0,013 W/kg

Para obtener más información sobre SAR, consulte la *Guía de seguridad y garantía* que se incluye con el dispositivo.

## Unión Europea (UE) / Reino Unido: radiofrecuencia y alimentación

Este equipo de radio funciona con las siguientes bandas de frecuencia y energía de radiofrecuencia máxima.

Tecnología	Banda de frecuencia [MHz]	Potencia de transmisión máxima
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
WLAN 802.11ax	5945 - 6425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm

Nota: No todas las bandas inalámbricas pueden estar habilitadas según la configuración del producto. La utilización de este dispositivo está limitada a ubicaciones en las bandas de 5150 a 5350 MHz y 5945 a 6425 MHz.

## Специфично ниво на поглъщане (SAR)

УСТРОЙСТВОТО ОТГОВАРЯ НА МЕЖДУНАРОДНИТЕ УКАЗАНИЯ ЗА ИЗЛАГАНЕ НА РАДИО ВЪЛНИ.

Вж. следното за ограничението за SAR за 10 g и максималните съобщени стойности на SAR:

Елемент	SAR при носене до тялото	SAR на крайниците
Ограничение за SAR за 10 g	2 W/kg	4 W/kg
Максимална стойност на SAR при разстояние 0 мм	0,013 W/kg	0,013 W/kg

За повече информация относно SAR (специфично ниво на поглъщане) вижте *Ръководство за безопасност и гаранция*, предоставено с вашето устройство.

## Европейски съюз (ЕС)/Обединено кралство (UK) – радиочестота и мощност

Това радиоборудване работи със следните честотни ленти и максимална радиочестотна мощност.

Технология	Честотна лента [MHz]	Максимална мощност на предаване
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
WLAN 802.11ax	5945 - 6425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm

Забележка: не всички безжични ленти може да са разрешени в зависимост от конфигурацията на продукта. Употребата на това устройство се ограничаваша само на закрито в честотните ленти 5150 – 5350 MHz и 5945 – 6425 MHz.

## Taxa de absorção específica (SAR)

SEU DISPOSITIVO ATENDE ÀS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

Consulte o seguinte para obter o limite da SAR de 10 g e os valores SAR máximos reportados:

Item	SAR no corpo	SAR nos membros
Limite de SAR para 10 g	2 W/kg	4 W/kg
SAR máxima com distância de separação de 0 mm	0,013 W/kg	0,013 W/kg

Para obter mais informações sobre SAR, consulte o *Guia de Segurança e Garantia* fornecido com o dispositivo.

## União Europeia (UE)/Reino Unido (UK) – Radiofrequência e alimentação

Este equipamento de rádio opera com as faixas de frequência e a energia de radiofrequência máxima a seguir.

Tecnologia	Faixa de frequência [MHz]	Potência de transmissão máxima
WLAN 802.11b/g/n/ax	2.400 - 2.483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5.150 - 5.725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5.725 - 5.875	< 13,98 dBm
WLAN 802.11ax	5.945 - 6.425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2.400 - 2.483,5	< 20 dBm

Nota: nem todas as bandas wireless podem ser habilitadas dependendo da configuração do produto. A utilização deste dispositivo é limitada a locais internos nas bandas 5.150 – 5.350 MHz e 5.945 – 6.425 MHz.

## Współczynnik promieniowania SAR (Specific Absorption Rate)

TO URZĄDZENIE SPEŁNIA MIĘDZYNARODOWE WYTYCZNE DOTYCZĄCE WYSTAWIENIA NA ODDZIAŁYWANIE FAL RADIOWYCH.

Poniżej wskazano limit SAR wynoszący 10 g i podano maksymalne zgłaszane wartości SAR:

Element	Wartość SAR przy noszeniu przy ciele	Wartość SAR dla kończyn
Limit SAR wynoszący 10 g	2 W/kg	4 W/kg
Maksymalna wartość SAR przy noszeniu na ciele w odległości 0 mm	0,013 W/kg	0,013 W/kg

Więcej informacji na temat współczynnika promieniowania SAR (Specific Absorption Rate) zawiera *Podręcznik na temat bezpieczeństwa i gwarancji* dostarczony z urządzeniem.

## Zgodność z przepisami Unii Europejskiej / Wielkiej Brytanii dotyczącymi częstotliwości i mocy sprzętu radiowego

Urządzenie używa następujących pasm częstotliwości radiowych i maksymalnej mocy fal radiowych.

Tecnologia	Pasma częstotliwości [MHz]	Maksymalna moc nadawania
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
WLAN 802.11ax	5945 - 6425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm

Uwaga: w zależności od konfiguracji produktu nie wszystkie pasma łączności bezprzewodowej mogą być włączone. Urządzenie jest przeznaczone do używania wewnątrz budynków, w pasmach częstotliwości 5150 – 5350 MHz i 5945 – 6425 MHz.

## Taxa de Absorção Específica (SAR)

O SEU DISPOSITIVO CUMPRE AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS PARA EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

Consulte, no seguinte documento, o limite da SAR de 10 g e a SAR máxima registrada:

Item	SAR ao nível do corpo	SAR relativa a membros específicos
Limite SAR de 10 g	2 W/kg	4 W/kg
SAR máxima com distância de separação de 0 mm	0,013 W/kg	0,013 W/kg

Para mais informações sobre a SAR, consulte o *Manual de Segurança e Garantia* fornecido com o seu dispositivo.

## União Europeia (UE) / Reino Unido (Reino Unido) — frequência de rádio e energia

Este equipamento de rádio funciona com as seguintes bandas de frequência e potência de radiofrequência máxima.

Tecnologia	Banda de frequência [MHz]	Potência de transmissão máxima
WLAN 802.11b/g/n/ax	2400 - 2483,5	< 20 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5150 - 5725	< 23 dBm
WLAN 802.11a/n/ac/ax	5725 - 5875	< 13,98 dBm
WLAN 802.11ax	5945 - 6425	< 23 dBm
Bluetooth BR/EDR/LE	2400 - 2483,5	< 20 dBm

Nota: nem todas as bandas sem fios podem ser ativadas, dependendo da configuração do produto. A utilização deste dispositivo está limitada a locais interiores nas bandas 5150 - 5350 MHz e 5945 - 6425 MHz.

First Edition  
(November 2023)  
© Copyright Lenovo 2023.

Lenovo, the Lenovo logo, Lenovo LOQ and the LOQ logo are trademarks of Lenovo. The terms HDMI and HDMI High Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries. USB Type-C is a registered trademark of USB Implementers Forum. All other trademarks are the property of their respective owners.

**LIMITED AND RESTRICTED RIGHTS NOTICE:**

If data or software is delivered pursuant to a General Services Administration "GSA" contract, use, reproduction, or disclosure is subject to restrictions set forth in Contract No. GS-35F-05925.

