

HUMA

H4 V7.3

USER MANUAL

BENUTZERHANDBUCH

KULLANIM KILAVUZU



TABLE OF CONTENT

About this Concise User Guide.....	02
Instructions for Care and Operation.....	03
Servicing	03
Safety Information	04
System Startup.....	06
System Map: Front View with Display Open	08
LED Indicators	09
Keyboard	10
System Map: Front, Left & Right Views.....	12
System Map: Bottom & Rear Views.....	13
Control Center.....	14
Specifications.....	15

HUMA

H4 V7.3

USER MANUAL

About this Concise User Guide

This quick guide is a brief introduction to getting your system started. This is a supplement, and not a substitute for the expanded English language User's Manual in Adobe Acrobat format on the Device Drivers & Utilities + User's Manual disc supplied with your computer. This disc also contains the drivers and utilities necessary for the proper operation of the computer (Note: The company reserves the right to revise this publication or to change its contents without notice). Some or all of the computer's features may already have been setup. If they aren't, or you are planning to re-configure (or re-install) portions of the system, refer to the expanded User's Manual. The Device Drivers & Utilities + User's Manual disc does not contain an operating system.

Regulatory and Safety Information

Please pay careful attention to the full regulatory notices and safety information contained in the expanded User's Manual on the Device Drivers & Utilities + User's Manual disc.

© January 2024

Trademarks

Intel is a trademark/registered trademark of Intel Corporation.
Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

FCC Information

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Instructions for Care and Operation

The computer is quite rugged, but it can be damaged. To prevent this, follow these suggestions:

- Don't drop it, or expose it to shock. If the computer falls, the case and the components could be damaged.
- Keep it dry, and don't overheat it. Keep the computer and power supply away from any kind of heating element. This is an electrical appliance. If water or any other liquid gets into it, the computer could be badly damaged.
- Avoid interference. Keep the computer away from high capacity transformers, electric motors, and other strong magnetic fields.

These can hinder proper performance and damage your data. • Follow the proper working procedures for the computer. Shut the computer down properly and don't forget to save your work. Remember to periodically save your data as data may be lost.

Servicing

Do not attempt to service the computer yourself. Doing so may violate your warranty and expose you and the computer to electric shock. Refer all servicing to authorized service personnel. Unplug the computer from the power supply. Then refer servicing to qualified service personnel under any of the following conditions:

- When the power cord or AC/DC adapter is damaged or frayed.
- If the computer has been exposed to any liquids.
- If the computer does not work normally when you follow the operating instructions.
- If the computer has been dropped or damaged (do not touch the poisonous liquid if the panel breaks).
- If there is an unusual odor, heat or smoke coming from your computer.

Safety Information

- Only use an AC/DC adapter approved for use with this computer.
- Use only the power cord and batteries indicated in this manual. Do not dispose of batteries in a fire. They may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not continue to use a battery that has been dropped, or that appears damaged (e.g. bent or twisted) in any way. Even if the computer continues to work with a damaged battery in place, it may cause circuit damage, which may possibly result in fire.
- Make sure that your computer is completely powered off before putting it into a travel bag (or any such container).
- Before cleaning the computer, make sure it is disconnected from any external power supplies, peripherals and cables.
- Use a soft clean cloth to clean the computer, but do not apply cleaner directly to the computer. Do not use volatile (petroleum distillates) or abrasive cleaners on any part of the computer.
- Do not try to repair a battery pack. Refer any battery pack repair or replacement to your service representative or qualified service personnel.
- Note that in computer's featuring a raised electro-plated logo, the logo is covered by a protective adhesive. Due to general wear and tear, this adhesive may deteriorate over time and the exposed logo may develop sharp edges. Be careful when handling the computer in this case, and avoid touching the raised electro-plated logo. Avoid placing any other items in the carrying bag which may rub against the top of the computer during transport. If any such wear and tear develops contact your service center.

Polymer/Lithium-Ion Battery Precautions

Note the following information which is specific to Polymer/Lithium-Ion batteries only, and where applicable, this overrides the general battery precaution information.

- *Polymer/Lithium-Ion batteries may experience a slight expansion or swelling, however this is part of the battery's safety mechanism and is not a cause for concern.*
- *Use proper handling procedures when using Polymer/Lithium-Ion batteries. Do not use Polymer/Lithium-Ion batteries in high ambient temperature environments, and do not store unused batteries for extended periods.*
- *If you are working in areas of low temperature use the AC/DC adapter to power the computer.*

Battery Disposal & Caution

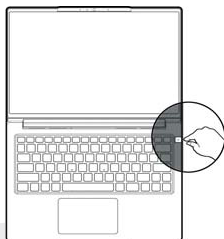
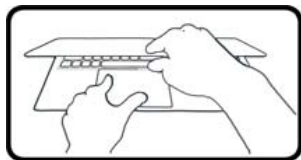
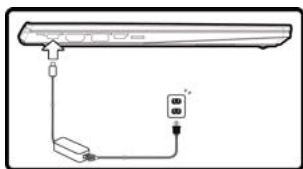
The product that you have purchased contains a rechargeable battery. The battery is recyclable. At the end of its useful life, under various state and local laws, it may be illegal to dispose of this battery into the municipal waste stream. Check with your local solid waste officials for details in your area for recycling options or proper disposal. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used battery according to the manufacturer's instructions.

System Startup

1. Remove all packing materials.
2. Place the computer on a stable surface.
3. Securely attach any peripherals you want to use with the computer (e.g. keyboard and mouse) to their ports.
4. When first setting up the computer use the following procedure (as to safeguard the computer during shipping, the battery will be locked to not power the system until first connected to the AC/DC adapter and initially set up as below):
 - Attach the AC/DC adapter cord to the DC-In jack on the right of the computer, then plug the AC power cord into an outlet, and connect the AC power cord to the AC/DC adapter. The battery will now be unlocked.
5. Keep the AC/DC adapter connected to the computer to fully charge the battery to 100% capacity (the battery LED indicator will turn green).
6. Use one hand to raise the lid to a comfortable viewing angle (do not exceed 130 degrees); use the other hand (as illustrated in Figure 1) to support the base of the computer (Note: Never lift the computer by the lid).
7. Press the power button to turn the computer “on”.

System Software



Your computer may already come with system software preinstalled. Where this is not the case, or where you are re-configuring your computer for a different system, you will find this manual refers to Microsoft Windows 11.

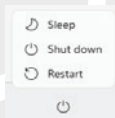


Opening the Lid/Computer with AC/DC Adapter Plugged-In

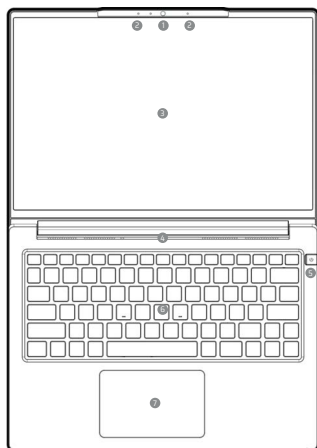
Shut Down

Note that you should always shut your computer down by choosing the Shut down command in Windows (see below). This will help prevent hard disk or system problems.

1. Click the Start Menu icon . 
2. Click the Power item . 
3. Choose Shut down from the menu.



System Map: Front View with Display Open



1. Webcam*

*When the webcam is in use, the LED will be illuminated.

2. Built-In Array Microphone

3. Display

4. Vent

5. Power Button

6. Keyboard



7. Touchpad & Buttons



Note that the Touchpad and Buttons valid operational area is that indicated within the dotted lines above.

LED Indicators

The LED indicators on the computer display helpful information about the current status of the computer.

Icon	Color	Description
	OFF	The Computer is Off
	White	The Computer is on
	Blinking White	The Computer is in Sleep Mode
	Orange	The AC/DC Adapter is Plugged In
	Blinking Orange	The AC/DC Adapter is Plugged In and the Powered USB Port is On
	Green	The Computer is On
	Blinking Green	The Computer is in Sleep Mode

LED Indicators

Screen Rotation

The computer's LCD can be opened up to 180 degrees, and you can use the Fn + R key combination to fully rotate the screen. You can use this to rotate the screen to allow Icon Color Description someone sitting facing you to view the screen if required.



LCD Panel Open to 180 degrees with Screen Rotated




























Keyboard

The keyboard has a numeric keypad for easy numeric data input. Pressing Fn + Num Lk turns on/off the numeric keypad. It also features function keys to allow you to change operational features instantly.



Function Keys & Visual Indicators

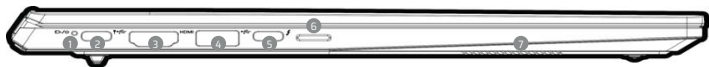
The function keys (F1 - F12 etc.) will act as hot keys when pressed while the Fn key is held down. In addition to the basic function key combinations, some visual indicators are available when the Control Center driver is installed.

Keys	Function/ Visual Indicators	
Fn+ 	Play/ Pause (in Audio/ Video Programs)	
Fn+ 	Touchpad Toggle	
Fn+ 	Turn Display Backlight Off (Press a key to or use Touchpad to turn on)	
Fn+ 	Mute Toggle	
Fn+ 	Toggle Keyboard Illumination/ Adjust Brightness Level	
Fn+  	Volume Decrease/ Increase	
Fn+ 	Change Display Configuration	
Fn+  	Display Brightness Decrease/ Increase	
Fn+ 	Webcam Power Toggle	
Fn+ 	Airplane Mode Toggle	
Fn+ 	Sleep Toggle	
 / Fn+ 	Number Lock (Numeric Keypad) Toggle	
Fn+  / 	Scroll Lock Toggle	
	Caps Lock Toggle	
Fn+ 	Control Center Toggle	
Fn+ 	Fan Automatic Control/ Full Power	
Fn+ 	Power Modes Toggle	
Fn+ 	Microphone Toggle	
Fn+ 	Rotate the Screen	
	Launch Copilot	

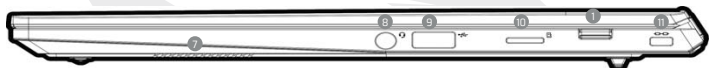
System Map: Front, Left & Right Views



Front



Left

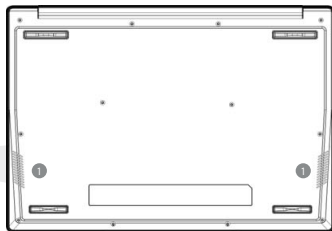


Right

1. LED Indicators
2. USB 3.2 Gen 2 Type-C Port with Power Delivery (DC-In)*
3. HDMI-Out Port
4. USB 3.2 Gen 2 Type-A Port
5. Thunderbolt 4 Port with Power Delivery (DC-In)*
6. USIM Card Reader (Not Available)
7. Speakers
8. 2-In-1 Audio Jack (Headphone/ Microphone)
9. USB 3.2 Gen 1 Type-A Port
10. MicroSD Card Reader
11. Security Lock Slot

*The port with Power Delivery DC-In function allows you to use a power source, with a USB Type-C cable and connector, plugged into the port to charge the computer. Make sure any power source is appropriately certified, and complies with the USB-C PD (Power Delivery) standard specification (20V/65W - 20V/ 100W).

System Map: Bottom & Rear Views



1. Speakers



Bottom Cover Removal Warning

Do not remove any cover(s) and/or screw(s) for the purposes of device upgrade as this may violate the terms of your warranty.

If you need to replace/remove the SSD/RAM etc., for any reason, please contact your distributor/supplier for further information.



Overheating

To prevent your computer from overheating make sure nothing blocks any vent while the computer is in use.

Control Center

Run the Control Center from the Start menu in Windows . You can also press the Fn + Esc key combination, or double-click the icon in the notification area of the taskbar to access the Control Center. The Control Center provides quick access to Power Modes, Fan settings and LED Keyboard configuration.



BIOS

- INSYDE BIOS (256Mb SPI Flash ROM)

Memory

- 32 GB LPDDR5X 7467 MHz Memory

Display Options

- LCD, 14" (35.56cm), 16:10, FHD+ (1920x1200)

Audio

- High Definition Audio Compliant Interface
- 2x Built-In Speakers
- Built-In Array Microphone

Storage

- 1x M.2 PCIe Gen4 x4 Solid State Drive (SSD)

Pointing Device

- Built-In Touchpad (with Microsoft PTP Multi Gesture & Scrolling Functionality)

Security

- Security (Kensington® Type) Lock Slot
- BIOS Password

Card Reader

- MicroSD Card Reader

M.2 Slots

- Slot 1 for WLAN and Bluetooth Combo Module
- Slot 2 for PCIe Gen4 x4 SSD

Communication

- Dual sensor 5.0M Windows Hello Webcam (with TNR, SecureBio and Human Presence Detection)

WLAN/ Bluetooth M.2 Modules

- (Factory Option) Intel® Dual Band AX211 WIFI6E, 2x2 AX Wireless LAN + Bluetooth

Interface

- 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A Port
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A Port
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C Port with Power Delivery (DC-In)
- 1x Thunderbolt 4 Port with Power Delivery (DC-In)
- 1x HDMI-Out Port
- 1x 2-In-1 Audio Jack (Headphone / Microphone)

Environmental Spec

- **Temperature:** Operating: 5°C - 35°C / Non-Operating: -20°C - 60°C
- **Relative Humidity:** Operating: 20% - 80% / Non-Operating: 10% - 90%

Power

- Full Range AC/DC Adapter (Type-C)
- AC Input: 100 - 240V, 50 - 60Hz
- DC Output: 20V, 3.25A (65W)
- Embedded Polymer Battery Pack, 73WH

Dimensions & Weight

- 312.5mm (w) * 223mm (d) * 18.3mm (h)
- 1.15kg

INHALTSVERZEICHNIS

Über das Ausführliche Benutzerhandbuch.....	18
Hinweise zu Pflege und Betrieb.....	19
Reparatur.....	19
Sicherheitsinformationen	20
Schnellstart.....	22
Systemübersicht:	
Ansicht von vorne mit geöffnetem Bildschirm.....	24
LED Anzeigen.....	25
Tastatur.....	26
Systemübersicht: Ansicht von vorne, links und rechts.....	28
Systemübersicht: Ansicht von unten und hinten.....	29
Control Center.....	29
Spezifikationen.....	30

HUMA

H4 V7.3

BENUTZER
HANDBUCH

Über das Ausführliche Benutzerhandbuch

Dieses Benutzerhandbuch gibt Ihnen einen Überblick über alle Informationen, die Sie für die Inbetriebnahme Ihres Systems benötigen. Das Benutzerhandbuch ist eine Ergänzung zum inhaltlich erweitertem

Benutzerhandbuch, das im Adobe Acrobat Format in Englisch auf der mit Ihrem Computer gelieferten CD mit den Drivern und Hilfsprogrammen + Benutzerhandbuch vorhanden ist

und ersetzt diese nicht. Die CD enthält auch Treiber und Hilfsprogramme, die für den ordnungsgemäßen Betrieb Ihres Computers erforderlich sind (Hinweis: Die Firma behält sich das Recht

Hinweis; Die Firma behält sich das Recht vor, diese Ausgabe zu überarbeiten bzw.

ihren Inhalt ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Möglicherweise sind einige bzw.

alle Funktionen des Computers bereits installiert. Sollten manche Funktionen nicht

installiert sein bzw. wenn bestimmte Einstellungen des Systems geändert werden

(bzw. neu installiert werden) möchten, finden Sie diesbezügliche Informationen im erweiterten Benutzerhandbuch. Die CD mit den Gerätetreibern und Hilfsprogrammen + Benutzerhandbuch enthält nicht das Betriebssystem.

Gesetzliche Bestimmungen und Sicherheitsdaten

Bitte lesen Sie alle gesetzliche Hinweise sowie die Gerätetreiber- und Hilfsprogramminformationen + das Benutzerhandbuch, das sich auf der CD mit den Gerätetreibern Die CD mit den Gerätetreibern und Hilfsprogrammen + Benutzerhandbuch befindet.

© Mai 2024

Warenzeichen

Intel ist ein Warenzeichen/eine geschützte Marke der Fa. Intel Corporation.

Windows ist eine geschützte Marke der Fa. Microsoft Corporation.

Hinweise zu Pflege und Betrieb

Das Notebook ist zwar sehr stabil, kann aber dennoch beschädigt werden. Damit es nicht dazu kommt, sollten Sie die folgenden Hinweise beachten:

- Das Gerät darf nicht herunterfallen und in anderer Form Stößen ausgesetzt werden. Wenn der Computer fällt, können das Gehäuse und andere Komponenten beschädigt werden.
- Das Gerät darf nicht nass werden und sich nicht überhitzen. Computer und Netzteil dürfen nicht in der Nähe von Wärmequellen stehen oder gelagert werden. Dies ist ein elektrisches Gerät. Wenn Wasser oder andere Flüssigkeiten eindringen, kann der Computer stark beschädigt werden.
- Vermeiden Sie Interferenzen mit anderen Geräten. Halten Sie den Computer fern von magnetischen Feldern, die von Stromquellen, Monitoren, Magneten etc. erzeugt werden. Die können die Leistung beeinträchtigen und Ihre Daten beschädigen.
- Achten Sie auf die richtige Bedienung des Computers. Schalten Sie ihn erst aus, wenn alle Programme geschlossen wurden (speichern Sie Ihre Daten!). Speichern Sie regelmäßig Ihre Daten, da diese verloren gehen können, wenn der Akku verbraucht ist.

Reparatur

Nehmen Sie vor dem Reinigen des Wenn Sie versuchen, den Computer selbst zu reparieren, können Ihre Garantieansprüche verloren gehen. Außerdem besteht Stromschlaggefahr für Ihre Gesundheit und das Gerät durch frei liegende Teile. Lassen Sie Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Reparaturfachleuten durchführen, insbesondere wenn folgende Umstände vorliegen:

- Wenn das Netzkabel oder der AC/DC-Adapter beschädigt oder zerschlissen sind.
- Wenn der Computer Regen ausgesetzt war oder mit Flüssigkeiten in Berührung gekommen ist.

- Wenn der Computer unter Beachtung der Bedienungsanweisungen nicht korrekt arbeitet.
- Wenn der Computer heruntergefallen ist oder beschädigt wurde (berühren Sie nicht die giftige Flüssigkeit des Bildschirms).
- Wenn ein ungewöhnlicher Geruch, Hitze oder Rauch aus dem Computer entweicht.

Sicherheitsinformationen

- Verwenden Sie nur einen AC/DC-Adapter, der für die Verwendung mit diesem Computer zugelassen ist.
- Verwenden Sie nur das Netzkabel und die Akkus, die in diesem Benutzerhandbuch spezifiziert sind. Entsorgen Sie die Akkus nicht in Feuer. Sie können explodieren. Richten Sie sich nach den regional gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Verwenden Sie den Akku nicht mehr, wenn er heruntergefallen ist oder in anderer Weise beschädigt (z.B. verzogen) ist. Auch wenn der Computer mit dem beschädigten Akku zu funktionieren schein, können dadurch Stromkreise beschädigt werden, die schließlich einen Brand verursachen können.
- Achten Sie darauf, dass Ihr Computer ausgeschaltet ist, wenn Sie es für den Transport z.B. während einer Reise in eine Tasche einpacken.
- Stellen Sie vor dem Reinigen des Computers sicher, dass er von allen externen Stromquellen, Peripheriegeräten und Kabeln getrennt ist.
- Reinigen Sie den Computer mit einem weichen, sauberen Tuch. Tragen Sie das Reinigungsmittel nicht direkt auf den Computer auf. Verwenden Sie keine flüchtigen Reinigungsmittel (Petroleumdestillate) oder Scheuermittel zum Reinigen des Computers.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu reparieren. Lassen Sie die Akkupacks durch den Servicevertreter oder qualifiziertes Fachpersonal reparieren oder austauschen.

- Beachten Sie, dass das Logo bei den Computern, die über ein galvanisch beschichtetes Logo verfügen, von einer Schutzfolie bedeckt ist. Durch die natürliche Abnutzung kann diese Schutzfolie beschädigt werden oder abgehen und die scharfen Kanten des frei liegenden Logos freigeben. Seien Sie in solch einem Fall vorsichtig bei der Handhabung des Computers, und vermeiden Sie es, das herausstehende beschichtete Logo zu berühren. Legen Sie keine Gegenstände in die Tragetasche, da diese während des Transports gegen den Computer drücken können. Wenden Sie sich in einem solchen Fall von Abnutzung an Ihr Service Center.

Vorsichtsmaßnahmen für Polymer-/Li-Ion-Akkus

Beachten Sie die folgenden Informationen, die nur für Polymer-/Li-Ion-Akkus spezifisch sind. Ggf. gelten diese Informationen als Ersatz für die allgemeinen Sicherheitshinweise für Akkus.

- Bei Polymer-/Li-Ion-Akkus kann es zu leichten Ausdehnungen oder Schwellungen kommen; dies ist jedoch Teil des Sicherheitsmechanismus des Akkus und stellt keinen Grund zur Besorgnis dar.
- Achten Sie bei der Verwendung von Polymer-/Li-Ion-Akkus auf die richtige Handhabung. Verwenden Sie Polymer-/Li-Ion-Akkus nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen und lagern Sie unbenutzte Akkus nicht über einen längeren Zeitraum.
- Wenn Sie in Bereichen mit niedrigen Temperaturen arbeiten, verwenden Sie den AC/DC-Netzadapter.

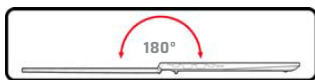
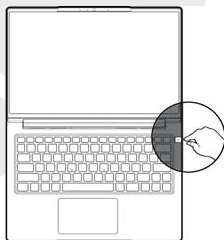
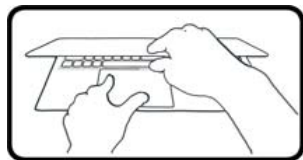
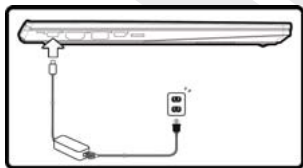


Entsorgen der Akkus/ Batterien & Achtung

Das von Ihnen gekaufte Produkt enthält einen aufladbaren Akku. Der Akku ist wiederverwertbar. Nach verschiedenen nationalen und regionalen Getzgebungen kann es verboten in, einen nicht mehr gebrauchsfähigen Akku in den normalen Hausmüll zu werfen. Informieren Sie sich bei Ihrem regionalen Entsorgungsunternehmen über Recycling-Möglichkeiten oder korrekte Entsorgung. Wenn ein falscher Akku eingesetzt wird, besteht Explosionsgefahr. Tauschen Sie den Akku nur durch den gleichen oder einen baugleichen Typ aus, der vom Hersteller empfohlen wird. Entsorgen Sie den verbrauchten Akku entsprechend der Anweisungen des Herstellers.

Schnellstart

1. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
2. Legen Sie den Computer auf eine stabile Unterlage.
3. Schließen Sie alle Peripheriegeräte, die Sie mit dem Computer verwenden wollen (z. B. Tastatur und Maus), an die entsprechenden Schnittstellen an.
4. Gehen Sie bei der erstmaligen Einrichtung des Computers wie folgt vor (um den Computer während des Versands zu schützen, wird der Akku das System nicht mit Strom versorgen, bis es das erste Mal mit dem AC/DC-Adapter verbunden und wie folgt erstmalig eingerichtet worden ist):
 - Bringen Sie das AC/DC-Adapterkabel an die DC-Eingangsbuchse an der rechten Seite des Computers an und verbinden Sie das AC-Netzkabel anschließend mit einer Steckdose. Schließen Sie das AC-Netzkabel an den AC/DC-Adapter an. Der Akku wird jetzt entsperrt sein.
5. Halten Sie den AC/DC-Adapter an den Computer angeschlossen, um den Akku auf 100% seiner Kapazität aufzuladen (die Akku LED leuchtet grün).den Computerboden (Hinweis: Heben Sie den Computer niemals am Deckel an).
6. Klappen Sie den Deckel vorsichtig mit einer Hand auf, und öffnen Sie ihn auf einen angenehmen Sichtwinkel (jedoch nicht weiter als 130°). Mit der anderen Hand halten Sie das Unterteil des Computers fest (Hinweis: Heben Sie den Computer niemals am Deckel hoch).



Öffnen des Deckels/Computers mit angeschlossenem AC/DC-Adapter



Systemsoftware

Möglicherweise ist auf Ihrem Computer die Systemsoftware bereits vorinstalliert. Ist das nicht der Fall bzw. wenn Sie Ihren Computer für ein anderes System neu konfigurieren möchten, finden Sie in diesem Handbuch eine Anleitung zu Windows 11.



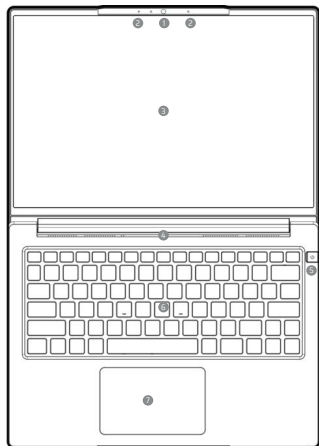
Herunterfahren

Bitte beachten Sie, daß der Computer immer mit dem Befehl Herunterfahren in Windows (siehe unten) heruntergefahren werden muß. Dadurch werden Festplatten- bzw. Systemprobleme vermieden.

1. Klicken Sie auf das Startmenü-Symbol. 
2. Klicken Sie auf Ein/Aus. 
3. Wählen Sie aus dem Menü Herunterfahren.



Systemübersicht: Ansicht von vorne mit geöffnetem Bildschirm



1. Webcam*

*Wenn die Webcam verwendet wird, leuchtet die LED

2. Eingebautes Array-Mikrofon

3. Bildschirm

4. Lüftungsöffnung

5. Netzschalter

6. Tastatur

7. Touchpad mit Tasten



Hinweis: Der Betriebsbereich des Touchpads und der Tasten liegt im Bereich der gestrichelten Linien in der obigen Abbildung.

LED Anzeigen

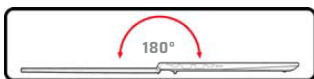
Die LED-Anzeigen auf dem Computer zeigen wichtige Informationen über den aktuellen Status des Computers an.

Symbol	Farbe	Beschreibung
⏻	Aus	Der Computer ist ausgeschaltet
	Weiß	Der Computer ist angeschaltet
	Lampe blinkt weiß	Das System ist im konfigurierten Energiesparmodus
⏻/⏻	Orange	Der AC/DC-Adapter ist angeschlossen
	Lampe blinkt Orange	Der AC/DC-Adapter ist eingesteckt und der eingeschaltete USB
	Grün	Der Computer ist angeschaltet
	Lampe blinkt grün	Das System ist im konfigurierten Energiesparmodus

LED-Anzeigen

Bildschirmdrehung

Das LCD des Computers kann bis zu 180 Grad geöffnet werden, und Sie können die Tastenkombination Fn + R verwenden, um den Bildschirm vollständig zu drehen. Sie können damit den Bildschirm drehen, damit jemand, der Ihnen gegenüber sitzt, bei Bedarf den Bildschirm sehen kann.


























Tastatur

Die Tastatur hat eine eingebettete Nummerntastatur für einfache Zahleneingabe. Durch Drücken auf Fn + Num wird die Nummerntastatur ein- und ausgeschaltet. Zusätzlich gibt es Funktionstasten, über die Sie direkt zwischen den Funktionen umschalten können.



Funktionstasten und visuelle Anzeigen

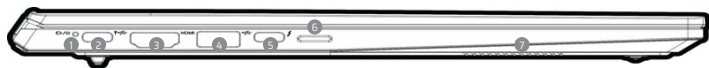
Wenn die Funktionstasten (F1 - F12) gleichzeitig mit der Fn-Taste gedrückt werden, funktionieren sie wie Hotkeys. Neben den Tastenkombinationen für die Grundfunktionen gibt es einige visuelle Anzeigen, wenn der Control Center-Treiber installiert ist.

Tasten	Funktion/ Visuelle Anzeigen
Fn+ 	Wiedergabe/Pause (in Audio /Videoprogrammen)
Fn+ 	Touchpad aktivieren/deaktivieren
Fn+ 	Hintergrundlicht des Bildschirms ausschalten (zum Einschalten beliebige Taste drücken oder Touchpad berühren)
Fn+ 	Stummschaltung/Stummschaltung aufheben 
Fn+ 	Tastaturbeleuchtung wechseln/ Helligkeitsstufe anpassen
Fn+  	Audio-Lautstärke verringern/erhöhen 
Fn+ 	Ändern der Anzeigeeinstellungen
Fn+  	Helligkeit des Bildschirms verringern/ erhöhen 
Fn+ 	Webcam aktivieren/ deaktivieren
Fn+ 	Flugzeugmodus ein-/ ausschalten
Fn+ 	Energiesparmodus wechseln
Num Lk / Fn+ Num Lk	Ein-/Ausschalten der Nummerntastatur
Fn+ Ins Scr Lk / Del Scr Lk	Ein-/Ausschalten des Scroll-Modus
	Ein-/Ausschalten der Feststelltaste
Fn+ 	Ein-/Ausschalten des Control Centers
Fn+ 	Automatische Lüftersteuerung/ Volle Leistung
Fn+ 	Leistungsmodi umschalten
Fn+ 	Mikrofon ein-/ ausschalten
Fn+ 	Bildschirm drehen
	Copilot starten

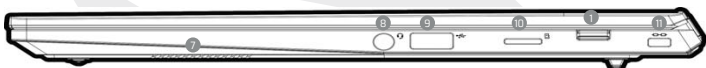
Systemübersicht: Ansicht von vorne, links und rechts



Front



Left

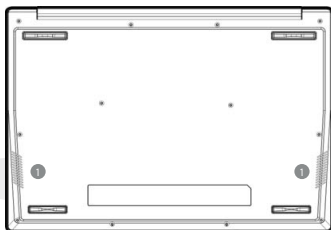


Right

1. LED-Anzeigen
2. USB 3.2 Gen 2 Typ-C Anschluss mit Power Delivery (DC-Eingang)*
3. HDMI-Ausgangsanschluss
4. USB 3.2 Gen 2 Typ-A Anschluss Oder
(Werkseitige Option) Eingeschaltete USB 3.2 Gen 2 Typ-A Anschluss
5. Thunderbolt 4 Anschluss mit Power Delivery (DC-Eingang)*
6. USIMKartenleser (Nicht verfügbar)
7. Lautsprecher
8. 2-in-1 Audiobuchse (Kopfhörer / Mikrophon)
9. USB 3.2 Gen 1 Typ-A Anschluss
10. MicroSD Kartenleser
11. Sicherheitsschloß-Buchse

*Der Anschluss mit Power Delivery DC-Eingang Funktion ermöglicht die Verwendung einer Stromquelle mit einem USB Typ-C Kabel und einem an den Anschluss angeschlossenen Stecker, um den Computer aufzuladen. Achten Sie darauf, dass jede Stromquelle entsprechend zertifiziert ist und der USB-C PD (Power Delivery) Standardspezifikation (20V/65W - 20V/100W) entspricht.

Systemübersicht: Ansicht von unten und hinten



1. Lautsprecher



Keine Gehäuseteile entfernen oder öffnen

Entfernen Sie keine Gehäuseteile und/oder Schrauben, um das Gerät aufzurüsten, da anderenfalls Ihre Garantieansprüche verloren gehen.

Ist es erforderlich, die SSD, den RAM usw. auszuwechseln oder zu entfernen, wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler/Lieferanten.

Control Center

Führen Sie das Control Center über das Startmenü in Windows aus. Sie können auch die Tastenkombination Fn + Esc drücken oder auf das Symbol im Infobereich auf der Taskleiste doppelklicken, um das Control Center zu öffnen. Das Control Center bietet einen schnellen Zugriff auf die Leistungsmodi, die Lüfter Einstellungen und die Konfiguration der LED-Tastatur.

BIOS

- INSYDE BIOS (256Mb SPI Flash ROM)

Speicher

- 32 GB LPDDR5X 7467 MHz- Speicher

Anzeigeoptionen

- LCD, 14" (35.56cm), 16:10, FHD+ (1920x1200)

Audio

- High-Definition-Audio-kompatible Schnittstelle
- 2 eingebaute Lautsprecher
- Eingebautes Array-Mikrofon

Speichereinheiten

- 1x M.2 PCIe Gen4 x4-SSD-Laufwerk

Zeigegerät

- Eingebautes Touchpad (mit Microsoft PTP Multi Gesture & Scrolling Functionality)

Sicherheit

- Öffnung für Sicherheitsschloß (Typ Kensington)
- BIOS-Paßwort

Kartenleser

- MicroSD Kartenleser

M.2-Steckplätze

- Steckplatz 1 für Kombinierte Bluetooth und WLAN-Modul
- Steckplatz 2 für PCIe Gen4 x4-SSD-Laufwerk

Kommunikation

- Dual-Sensor 5,0M Windows Hello Webcam (mit TNR, SecureBio und Erkennung menschlicher Anwesenheit)

WLAN/ Bluetooth M.2 Module

- (Factory Option) Intel® Dual Band AX211 WIFI6E, 2x2 AX Wireless LAN + Bluetooth

Schnittstellen

- 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A Anschluss
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A Anschluss
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C Anschluss mit Power Delivery (DC-In)
- 1x Thunderbolt 4 Anschluss mit Power Delivery (DC-In)
- 1x HDMI-Out Ausgangsanschluss
- 1x 2-In-1 Audiobuchse (Kopfhörer/ Mikrofon)

Umgebungsbedingungen

- **Temperatur:** In Betrieb: 5°C - 35°C / Bei Aufbewahrung: -20°C - 60°C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** In Betrieb: 20 - 80 % / Bei Aufbewahrung: 10 - 90 %

Stromversorgung

- AC/DC-Adapter für den gesamten Spannungsbereich (Typ-C)
- AC-Eingang: 100-240 V, 50-60Hz
- DC-Ausgang: 20V, 3,25A (65W)
- Integrierter Polymer Akku, 73WH

Abmessungen und Gewicht

- 312.5mm (b) * 223mm (t) * 18.3mm (h)
- 1.15kg

İÇİNDEKİLER TABLOSU

Bu Kılavuz Hakkında	33
Bakım ve Kullanım Talimatları.....	34
Servis	34
Güvenlik Bilgileri.....	35
Sistem Başlatma	37
Ekran Açıkken Önden Görünüm	39
LED Göstergeleri.....	40
Klavye.....	41
Ön, Sol ve Sağ Görünümler.....	43
Alt ve Arkadan Görünüm	44
Kontrol Merkezi.....	45
Sistem Özellikleri.....	46

HUMA

H4 V7.3

KULLANIM
KILAVUZU

Bu Kılavuz Hakkında

Bu kılavuz, sisteminizi başlatmaya yönelik kısa bir giriş niteliğindedir. Bu bir ektir ve bilgisayarınızla birlikte verilen Aygıt Sürücülerini ve Yardımcı Programlar + Kullanıcı Kılavuzu diskindeki Adobe Acrobat formatındaki genişletilmiş İngilizce dilindeki Kullanıcı Kılavuzu'nun yerine geçmez. Bu disk ayrıca bilgisayarın düzgün çalışması için gerekli sürücülerini ve yardımcı programları da içerir (Not: Şirket bu yayını revize etme veya içeriğini önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar). Bilgisayarın bazı veya tüm özellikleri zaten ayarlanmış olabilir. Ayarlanmamışlarsa veya sistemin bölümlerini yeniden yapılandırmayı (veya yeniden yüklemeyi) planlıyorsanız, genişletilmiş Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. Aygıt Sürücülerini ve Yardımcı Programlar + Kullanıcı Kılavuzu diski bir işletim sistemi içermez.

Düzenleyici ve Güvenlik Bilgileri

Lütfen Aygıt Sürücülerini ve Yardımcı Programlar + Kullanıcı Kılavuzu diskindeki genişletilmiş Kullanıcı Kılavuzunda yer alan tam düzenleyici bildirimlere ve güvenlik bilgilerine dikkat edin.

© Ocak 2024

Ticari Markalar

Intel, Intel Corporation'ın ticari markası/tescilli ticari markasıdır.
Windows, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markasıdır.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

FCC Bilgisi

Bu cihaz FCC Kuralları'nın 15. Bölümü ile uyumludur. Çalışma aşağıdaki iki koşula tabidir:

1. Bu cihaz zararlı etkileşimlere neden olamaz.
2. Bu cihaz, istenmeyen çalışmaya neden olabilecek müdahaleler de dahil olmak üzere her müdahaleyi kabul etmelidir.

Bakım ve Kullanım Talimatları

Bilgisayar oldukça sağlamdır, ancak hasar görebilir. Bunu önlemek için şu önerileri izleyin:

- Düşürmeyin veya darbeye maruz bırakmayın. Bilgisayar düşerse, kasa ve bileşenler hasar görebilir.
- Kuru tutun ve aşırı ısıtmayın. Bilgisayarı ve güç kaynağını her türlü ısıtma elemanından uzak tutun. Bu bir elektrikli cihazdır. İçine su veya başka bir sıvı girerse, bilgisayar ciddi şekilde hasar görebilir.
- Müdahaleden kaçının. Bilgisayarı yüksek kapasiteli transformatörlerden, elektrik motorlarından ve diğer güçlü manyetik alanlardan uzak tutun.

Bunlar düzgün performansı engelleyebilir ve verilerinize zarar verebilir. • Bilgisayar için uygun çalışma prosedürlerini izleyin. Bilgisayarı düzgün bir şekilde kapatın ve çalışmasını kaydetmeyi unutmayın. Verilerinizi periyodik olarak kaydetmeyi unutmayın, çünkü veriler kaybolabilir.

Servis

Bilgisayarınızı kendiniz tamir etmeye çalışmayın. Bunu yapmak garantinizi ihlal edebilir ve sizi ve bilgisayarınızı elektrik çarpmasına maruz bırakabilir. Tüm servis işlemlerini yetkili servis personeline iletin. Bilgisayarı güç kaynağından çıkarın. Daha sonra aşağıdaki koşullardan herhangi biri söz konusu olduğunda servisi kalifiye servis personeline iletin:

- Güç kablosu veya AC/DC adaptörü hasar gördüğünde veya yıprandığında.
- Bilgisayar herhangi bir sıvıya maruz kalmışsa.
- Bilgisayar, kullanım talimatlarını uyguladığınızda normal şekilde çalışmıyorsa.
- Bilgisayar düşürülmüş veya hasar görmüşse (panel kırılırsa zehirli sıvıya dokunmayın).
- Bilgisayarınızdan alışılmadık bir koku, ısı veya duman geliyorsa.

Güvenlik Bilgileri

- Yalnızca bu bilgisayarla birlikte kullanılması onaylanan bir AC/DC adaptörü kullanın.
- Yalnızca bu kılavuzda belirtilen güç kablosunu ve pilleri kullanın. Pilleri ateşe atmayın. Patlayabilirler. Olası özel imha talimatları için yerel yönetmeliklere bakın.
- Düşürülmüş veya herhangi bir şekilde hasarlı görünen (ör. bükülmüş veya kıvrılmış) bir pili kullanmaya devam etmeyin. Bilgisayar hasarlı bir pille çalışmaya devam etse bile, devre hasarına neden olabilir ve bu da yangına yol açabilir.
- Bilgisayarınızı seyahat çantasına (veya benzeri bir kaba) koymadan önce tamamen kapalı olduğundan emin olun.
- Bilgisayarı temizlemeden önce, harici güç kaynaklarından, çevre birimlerinden ve kablolardan çıkarıldığından emin olun.
- Bilgisayarı temizlemek için yumuşak ve temiz bir bez kullanın, ancak temizleyiciyi doğrudan bilgisayara uygulamayın. Bilgisayarın herhangi bir yerinde uçucu (petrol ürünleri) veya aşındırıcı temizleyiciler kullanmayın.
- Pil takımını onarmaya çalışmayın. Pil takımı onarımı veya değişimi için servis temsilcinize veya kalifiye servis personeline başvurun.
- Kabartmalı elektrokaplama logoya sahip bilgisayarlarda logonun koruyucu bir yapıştırıcı ile kaplı olduğunu unutmayın. Genel aşınma ve yıpranma nedeniyle bu yapıştırıcı zamanla bozulabilir ve açığa çıkan logo keskin kenarlar geliştirebilir. Bu durumda bilgisayarı tutarken dikkatli olun ve kabartmalı elektrokaplama logoya dokunmaktan kaçınin. Taşıma sırasında bilgisayarın üstüne sürtünebilecek başka eşyaları taşıma çantasına koymaktan kaçınin. Bu tür bir aşınma ve yıpranma meydana gelirse servis merkezimize başvurun.

Polimer/Lityum-İyon Pil Önlemleri

Aşağıdaki bilgiler yalnızca Polimer/Lityum-İyon pillere özgüdür ve geçerli olduğu durumlarda bu, genel pil önlem bilgilerini geçersiz kılar.

- *Polimer/Lityum-İyon piller hafif bir genişleme veya şişme yaşayabilir, ancak bu pilin güvenlik mekanizmasının bir parçasıdır ve endişe edilecek bir durum değildir.*
- *Polimer/Lityum-İyon pilleri kullanırken uygun kullanım prosedürlerini kullanın. Polimer/Lityum-İyon pilleri yüksek ortam sıcaklığına sahip ortamlarda kullanmayın ve kullanılmayan pilleri uzun süre saklamayın.*
- *Düşük sıcaklıklı alanlarda çalışıyorsanız, bilgisayarı çalıştırmak için AC/DC adaptörünü kullanın.*

Pillerin Atılması ve Dikkat Edilmesi Gerekenler

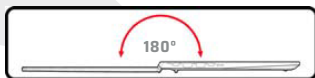
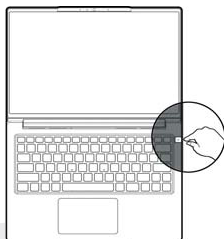
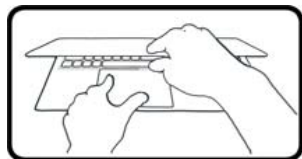
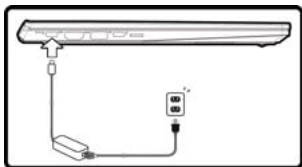
Satın aldığınız ürün şarj edilebilir bir pil içerir. Pil geri dönüştürülebilir. Çeşitli yerel yasalar uyarınca, kullanım ömrünün sonunda bu pili genel atık kutusuna atmak yasadışı olabilir. Geri dönüşüm seçenekleri veya uygun bertaraf için bölgenizdeki yerel katı atık yetkililerine danışın. Pil yanlış şekilde değiştirilirse patlama tehlikesi vardır. Yalnızca üretici tarafından önerilen aynı veya eşdeğer tipte pille değiştirin. Kullanılmış pili üreticinin talimatlarına göre atın.

Sistem Başlatma

1. Tüm ambalaj malzemelerini çıkarın.
2. Bilgisayarı sabit bir yüzeye yerleştirin.
3. Bilgisayarla kullanmak istediğiniz tüm çevre birimlerini (ör. klavye ve fare) bağlantı noktalarına güvenli bir şekilde takın.
4. Bilgisayarı ilk kez kurarken aşağıdaki prosedürü kullanın (nakliye sırasında bilgisayarı korumak için pil, AC/DC adaptörüne ilk bağlanana ve başlangıçta aşağıdaki gibi kurulana kadar sisteme güç vermeyecek şekilde kilitlenecektir):
 - AC/DC adaptör kablosunu bilgisayarın sağ tarafındaki DC-In yakına takın, ardından AC güç kablosunu bir prize takın ve AC güç kablosunu AC/DC adaptörüne bağlayın. Pil kilidi açılacaktır.
5. Pilin %100 kapasiteye kadar tamamen şarj olması için AC/DC adaptörünü bilgisayara bağlı tutun (pil LED göstergesi yeşile dönecektir).
6. Kapağı rahat bir görüş açısına kaldırmak için bir elinizi kullanın (130 dereceyi aşmayın); Diğer elinizi (Şekil 1'de gösterildiği gibi) bilgisayarın tabanını desteklemek için kullanın (Not: Bilgisayarı asla kapağından tutarak kaldırmayın).
7. Bilgisayarı "açmak" için güç düğmesine basın.

Sistem Yazılımı



Bilgisayarınız önceden yüklenmiş sistem yazılımıyla gelebilir. Durum böyle değilse veya bilgisayarınızı farklı bir sistem için yeniden yapılandırıyorsanız, bu kılavuzun Microsoft Windows 11'e atıfta bulunduğunu göz önünde bulundurun.

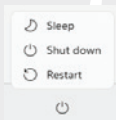


Kapağın Açılması/ Bilgisayar AC/DC Adaptörü Takılıyken

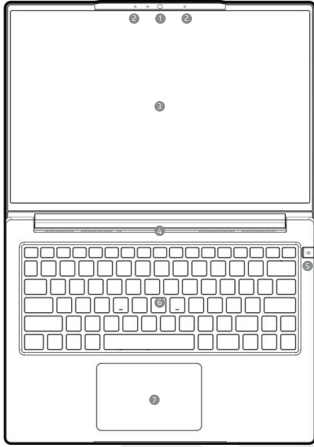
Kapatma

Bilgisayarınızı her zaman Windows'da Kapat komutunu seçerek kapatmanız gerektiğini unutmayın (aşağıya bakın). Bu, sabit disk veya sistem sorunlarını önlemeye yardımcı olacaktır.

1. Başlat Menüsü simgesine tıklayın. 
2. Güç öğesine tıklayın. 
3. Menüden Kapat'ı seçin.



Ekran Açıkken Önden Görünüm



1. Kamera*

*Web kamerası kullanımdayken LED yanacaktır.

2. Dahili Mikrofonu

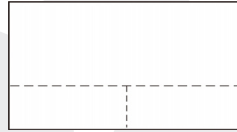
3. Ekran

4. Havalandırma

5. Güç Düğmesi

6. Klavye

7. Dokunmatik Yüzey ve Düğmeler



Dokunmatik Yüzey ve Düğmelerin geçerli çalışma alanının yukarıdaki noktalı çizgilerle gösterilen alan olduğunu unutmayın.

LED Göstergeleri

Bilgisayardaki LED göstergeleri bilgisayarın o anki durumu hakkında yardımcı bilgiler gösterir.

Simge	Renk	Açıklaması
⏻	Kapalı	Bilgisayar Kapalı
	Beyaz	Bilgisayar Açık
	Yanıp Sönen Beyaz	Bilgisayar Uyku Modunda
⏻/⏻	Turuncu	AC/DC Adaptörü Takılı
	Yanıp Sönen Turuncu	AC/DC Adaptörü Takılı ve Güçlendirilmiş USB Portu Açık
	Yeşil	Bilgisayar Açık
	Yanıp Sönen Yeşil	Bilgisayar Uyku Modunda

LED Göstergeleri

Ekran Döndürme

Bilgisayarın LCD'si 180 dereceye kadar açılabilir. Ekranı tamamen döndürmek için Fn + R tuş kombinasyonunu kullanabilirsiniz. Bunu, gerekirse size bakan birinin ekranı görmesini sağlamak için ekranı döndürmek için kullanabilirsiniz.



Ekran Döndürüldüğünde 180 Derece Açık LCD Panel






















Klavye

Klavyede kolay sayısal veri girişi için sayısal tuş takımı bulunur. Fn + Num Lk tuşlarına basmak sayısal tuş takımını açar/ kapatır. Ayrıca, operasyonel özellikleri anında değiştirmenize olanak tanıyan işlev tuşları da bulunur.



Fonksiyon Tuşları ve Görsel Göstergeler

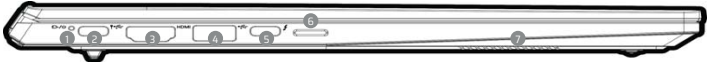
Fonksiyon tuşları (F1 - F12 vb.) Fn tuşu basılı tutulurken basıldığında kısayol tuşları gibi davranacaktır. Temel fonksiyon tuşu kombinasyonlarına ek olarak, Control Center sürücüsü yüklendiğinde bazı görsel göstergeler de kullanılabilir.

Tuşlar	Fonksiyon/ Göstergeler
Fn+ 	Oynat/ Duraklat (Ses/ Görüntü Programlarında)
Fn+ 	Dokunmatik Yüzey Aç/ Kapa
Fn+ 	Ekran Arka Işığını Kapat (Açmak için bir tuşa basın veya Dokunmatik Yüzeyi kullanın)
Fn+ 	Sesi Açma/ Kapama 
Fn+ 	Klavye Aydınlatmasını Değiştirme / Parlaklık Seviyesini Ayarlama
Fn+  Fn+ 	Ses Seviyesini Azaltma/ Artırma 
Fn+ 	Ekran Yapılandırmasını Değiştir
Fn+  Fn+ 	Ekran Parlaklığı Azalt/ Artır 
Fn+ 	Kamera Aç/ Kapa
Fn+ 	Uçak Modu Açma/ Kapama
Fn+ 	Uyku Modu Açma/ Kapama
Num Lk / Fn+ Num Lk	Num Lock (Sayısal Tuş Takımı) Açma/ Kapama
Fn+ Ins Scr Lk / Del Ser Lk	Scroll Lock Açma/ Kapama
Caps Lock	Caps Lock Açma/ Kapama
Fn+ Esc	Kontrol Merkezi Açma/ Kapama
Fn+ 	Fan Otomatik Kontrol/ Tam Güç
Fn+ 	Güç Modları Geçişi
Fn+ 	Mikrofon Açma/ Kapama
Fn+ 	Ekran Döndürme
	Copilot'u Açma

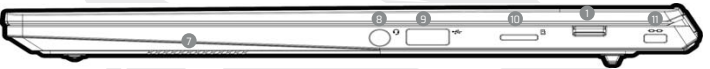
Ön, Sol ve Sağ Görünümler



Ön



Sol

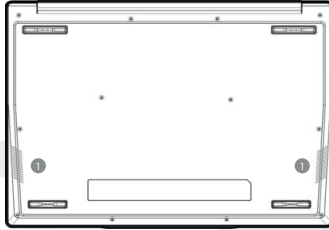


Sağ

1. LED Göstergeler
2. Güç Dağıtımli USB 3.2 Gen 2 Type-C Bağlantı Noktası (DC Girişi)*
3. HDMI Çıkış Bağlantı Noktası
4. USB 3.2 Gen 2 Type-A Bağlantı Noktası
5. Güç Dağıtımli Thunderbolt 4 Bağlantı Noktası (DC Girişi)*
6. USIM Kart Okuyucu (Mevcut Değil)
7. Hoparlörler
8. 2'si 1 Arada Ses Jakı (Kulaklık/ Mikrofon)
9. USB 3.2 Gen 1 Type-A Bağlantı Noktası
10. MicroSD Kart Okuyucu
11. Güvenlik Kilidi Yuvası

*Güç Dağıtımli DC Girişi işlevine sahip bağlantı noktası, bilgisayarı şarj etmek için bağlantı noktasına takılı bir USB Type-C kablosu ve konektörü ile bir güç kaynağı kullanmanıza olanak tanır. Herhangi bir güç kaynağının uygun şekilde sertifikalandırıldığından ve USB-C PD (Güç Dağıtım) standart spesifikasyonuna (20V/65W - 20V/100W) uyduğundan emin olun.

Alt ve Arkadan Görünüm



1. Hoparlör

Alt Kapak Çıkarma Uyarısı

Cihaz yükseltmesi amacıyla herhangi bir kapağı ve/veya vidayı çıkarmayın, çünkü bu garantinizin şartlarını ihlal edebilir.

Herhangi bir nedenle SSD/RAM vb.'yi değiştirmeniz/çıkarmanız gerekirse, lütfen daha fazla bilgi için dağıtıcınızla/tedarikçinizle iletişime geçin.

Aşırı Isınma

Bilgisayarınızın aşırı ısınmasını önlemek için, bilgisayar kullanımdayken herhangi bir havalandırma deliğinin kapanmamasına dikkat edin.

Kontrol Merkezi

Windows'da Başlat menüsünden Denetim Merkezi'ni çalıştırın. Ayrıca Fn + Esc tuş kombinasyonuna basabilir veya Denetim Merkezi'ne erişmek için görev çubuğunun bildirim alanındaki simgeye çift tıklayabilirsiniz. Denetim Merkezi, Güç Modları, Fan ayarları ve LED Klavye yapılandırmasına hızlı erişim sağlar.



BIOS

- INSYDE BIOS (256Mb SPI Flash ROM)

Bellek

- 32 GB LPDDR5X 7467 MHz Bellek

Ekran

- LCD, 14" (35.56cm), 16:10, FHD+ (1920x1200)

Ses

- High Definition Audio Uyumlu Arayüz
- 2x Dahili Hoparlör
- Dahili Mikrofon

Depolama

- 1x M.2 PCIe Gen4 x4 Solid State Drive (SSD)

İşaretleme Aygıtı

- Dahili Dokunmatik Yüzey (Microsoft PTP Çoklu Hareket ve Kaydırma İşlevselliği ile)

Güvenlik

- Güvenlik (Kensington® Tipi) Kilit Yuvası
- BIOS Şifresi

Kart Okuyucu

- MicroSD Kart Okuyucu

M.2 Yuvaları

- WLAN ve Bluetooth Combo Modülü için Yuva 1
- PCIe Gen4 x4 SSD için Yuva 2

İletişim

- Çift sensörlü 5.0M Windows Hello Web Kamerası (TNR, SecureBio ve İnsan Varlığı Algılama ile)

WLAN/ Bluetooth M.2 Modülleri

- (Fabrika Seçeneği) Intel® Çift Bantlı AX211 WIFI6E, 2x2 AX Kablosuz LAN + Bluetooth

Arayüz

- 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A Portu
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A Portu
- 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C Portu Güç Dağıtımı (DC Girişi) ile
- 1x Thunderbolt 4 Portu Güç Dağıtımı (DC Girişi) ile
- 1x HDMI Çıkış Portu
- 1x 2'si 1 Arada Ses Jakı (Kulaklık/ Mikrofon)

Çevresel Özellikler

- **Sıcaklık:** Çalışma: 5°C - 35°C / Çalışmazken: -20°C - 60°C
- **Bağıl Nem:** Çalışma: %20 - %80 / Çalışmazken: %10 - %90

Güç

- Tam Aralıklı AC/DC Adaptörü (Tip-C)
- AC Girişi: 100 - 240V, 50 - 60Hz
- DC Çıkışı: 20V, 3,25A (65W)
- Gömülü Polimer PİL Paketi, 73WH

Boyutlar ve Ağırlık

- 312.5mm (genişlik) * 223mm (derinlik) * 18.3mm (yükseklik)
- 1.15kg



TÜRKIYE • UAE • CYPRUS • GERMANY • UK