

Sicherheitshinweise

Verwendung Ihres Notebook-PCs



Dieser Notebook-PC darf nur in einer Umgebung mit einer Temperatur zwischen 5 °C und 35 °C verwendet werden.



Prüfen Sie am Aufkleber an der Notebook-Unterseite, ob Ihr Netzteil den Stromversorgungsanforderungen entspricht.



Ihr Notebook-PC kann während des Betriebes oder während der Akku aufgeladen wird sehr heiß werden. Benutzen Sie Ihren Notebook-PC nicht auf Ihrem Schoß oder anderen Körperteilen, da es durch Hitzekontakt zu Verletzungen kommen könnte. Stellen Sie das Gerät NICHT auf Oberflächen, die die Belüftungsöffnungen blockieren können.



Benutzen Sie KEINE beschädigten Netzkabel, Zubehörteile oder Peripheriegeräte.



Bedecken Sie das eingeschaltete Notebook NICHT mit Materialien, die die Luftzirkulation beeinträchtigen. Stecken Sie es NICHT eingeschaltet in eine Tragetasche.



Stellen Sie das Notebook NICHT auf schräge oder instabile Arbeitsflächen.



Sie können Ihren Notebook-PC durch Röntgengeräte überprüfen lassen. Es ist jedoch ratsam, Ihren Notebook-PC keinen stationären oder tragbaren Metalldetektoren auszusetzen.



Die meisten Fluggesellschaften haben Einschränkungen für die Benutzung elektronischer Geräte. Folgen Sie für den Betrieb des Notebook-PCs an Bord den Anweisungen des Flugpersonals.

Pflege Ihres Notebook-PCs



Trennen Sie den Notebook-PC vor der Reinigung vom Netzstrom und entnehmen Sie den/die Akku(s). Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein Fensterleder, das mit warmem Wasser oder mit einer niedrig konzentrierten Lösung eines nicht scheuernden Reinigungsmittels angefeuchtet ist. Entfernen Sie zusätzliche Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch von Ihrem Notebook-PC. Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Gehäuse oder in die Tastenzwischenräume der Tastatur eindringen, um einen Kurzschluss oder Korrosion zu verhindern.



Benutzen Sie in der Nähe oder auf der Oberfläche Ihres Notebook-PCs KEINE starken Reinigungsmittel, z.B. Alkohol, Benzin, Verdünner oder andere Chemikalien.



Stellen Sie KEINE Gegenstände auf den Notebook-PC.



Setzen Sie den Notebook-PC KEINEN starken magnetischen oder elektrischen Feldern aus.



Benutzen Sie den Notebook-PC NICHT in der Nähe von Flüssigkeiten, Regen oder Feuchtigkeit.



Setzen Sie den Notebook-PC KEINEN schmutzigen oder staubigen Umgebungen aus.



Benutzen Sie den Notebook-PC NICHT in der Nähe eines Gaslecks.



Platzieren Sie aktive elektronische Geräte nicht in der Nähe Ihres Notebook-PCs, um elektromagnetische Störungen auf dem Display zu vermeiden.



Verwenden Sie diesen Notebook-PC nicht für die Erzeugung von Kryptowährungen (Mining) oder ähnliche Aktivitäten, die enorm viel Strom und Zeit verbrauchen, um konvertierbare virtuelle Währungen zu erhalten.

Richtige Entsorgung



Entsorgen Sie den Notebook-PC NICHT im normalen Hausmüll. Dieses Produkt wurde entwickelt, um ordnungsgemäß wiederverwertet und entsorgt werden zu können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass das Produkt (elektrisches, elektronisches Zubehör und quecksilberhaltige Akkus) nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Erkundigen Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung elektronischer Produkte.



Die Batterien NICHT im normalen Hausmüll entsorgen. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Akku-Sicherheitsinformationen

Akkuschutz

- Häufiges Aufladen des Akkus unter hoher Stromspannung kann die Akkulebensdauer verkürzen. Um den Akku zu schützen, kann das System, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, das Aufladen beenden, wenn die Akkuleistung zwischen 90% und 100% beträgt.

HINWEIS: Der Akkustand, ab dem der Ladevorgang des Akkus wieder aufgenommen wird, liegt in der Regel zwischen 90% und 99%. Der tatsächliche Wert kann je nach Modell variieren.

- Das Aufladen oder Aufbewahren des Akkus bei hohen Umgebungstemperaturen kann zu dauerhaften Schäden an der Kapazität für die Akkuleistung führen und die Akkulebensdauer extrem verkürzen. Wenn die Akkutemperatur zu hoch ist, kann das System die Ladekapazität für die Akkuleistung reduzieren oder sogar das Aufladen komplett beenden, um den Akku zu schützen.
- Die Kapazität für die Akkuleistung kann auch dann sinken, wenn Ihr Gerät ausgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt ist. Dies ist normal, da das System weiterhin eine kleine Menge Strom vom Akku bezieht.

Standardwartung des Akkus

- Falls Sie Ihr Gerät längere Zeit nicht nutzen, stellen Sie sicher, dass Sie den Akku auf einen Stand von 50% aufladen, dann Ihr Gerät ausschalten und das Netzteil trennen. Laden Sie den Akku alle drei Monate wieder auf einen Stand von 50% auf, um eine übermäßige Entladung zu vermeiden und Schäden am Akku zu verhindern.
- Vermeiden Sie das Aufladen des Akkus unter hoher Stromspannung über einen längeren Zeitraum, um die Akkulebensdauer zu verlängern. Wenn Sie fortwährend das Netzteil mit Ihrem Gerät verwenden, stellen Sie sicher, dass Sie den Akku mindestens einmal alle zwei Wochen auf einen Stand von 50% entladen. Sie können auch die Einstellungen von Battery Health Charging in MyASUS anpassen, um die Akkulebensdauer zu verlängern.
- Es wird empfohlen, den Akku bei Temperaturen zwischen 5 °C (41 °F) und 35 °C (95 °F) mit einem Akkustand von 50% aufzubewahren. Sie können auch die Einstellungen von Battery Health Charging in MyASUS anpassen, um die Akkulebensdauer zu verlängern.
- Lassen Sie den Akku nicht in feuchten Umgebungen. Der Kontakt mit feuchten Umgebungen kann die übermäßige Entladung des Akkus beschleunigen. Eine Umgebung mit niedrigen Temperaturen kann die Chemikalien im Inneren des Akkus beeinträchtigen, während hohe Temperaturen oder Überhitzung zu Explosionsgefahr führen können.
- Stellen Sie Ihr Gerät oder den Akku nicht in der Nähe von Heizkörpern, Kaminen, Öfen, Heizstrahlern oder anderen Wärmequellen mit einer Temperatur von mehr als 60 °C (140 °F) auf. Eine Umgebung mit hohen Temperaturen kann zu einer Explosion oder zum Austreten von Flüssigkeit mit Brandfolge führen.

Safety precautions

Using your Notebook PC



This Notebook PC should only be used in environments with ambient temperatures between 5°C (41°F) and 35°C (95°F).



Refer to the rating label on the bottom of your Notebook PC and ensure that your power adapter complies with this rating.



Your Notebook PC can get warm to hot while in use or while charging the battery pack. Do not leave your Notebook PC on your lap or near any part of your body to prevent injury from heat. When working on your Notebook PC, do not place it on surfaces that can block the vents.



Do not use damaged power cords, accessories, and other peripherals with your Notebook PC.



While powered on, ensure that you do not carry or cover your Notebook PC with any materials that can reduce air circulation.



Do not place your Notebook PC on uneven or unstable work surfaces.



You can send your Notebook PC through x-ray machines (used on items placed on conveyor belts), but do not expose them to magnetic detectors and wands.



Contact your airline provider to learn about related in-flight services that can be used and restrictions that must be followed when using your Notebook PC in-flight.

Caring for your Notebook PC



Disconnect the AC power and remove the battery pack (if applicable) before cleaning your Notebook PC. Use a clean cellulose sponge or chamois cloth dampened with warm water or a solution with low concentration of nonabrasive detergent. Remove any extra moisture from your Notebook PC using a dry cloth. Keep any liquids from entering the chassis or keyboard gap to prevent short circuit or corrosion.



Do not use strong solvents such as alcohol, thinners, benzene, or other chemicals on or near your Notebook PC.



Do not place objects on top of your Notebook PC.



Do not expose your Notebook PC to strong magnetic or electrical fields.



Do not use or expose your Notebook PC near liquids, rain, or moisture.



Do not expose your Notebook PC to dusty environments.



Do not use your Notebook PC near gas leaks.



Do not place active electronic devices close to your Notebook PC to avoid electromagnetic wave interference to the display panel.



Do not use this Notebook PC for cryptocurrency mining (consuming a vast amount of electricity and time to gain convertible virtual currency) and/or related activities.

Proper disposal



Do not throw your Notebook PC in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. The symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical, electronic equipment and mercury-containing button cell battery) should not be placed in municipal waste. Check local regulations for disposal of electronic products.



Do not throw the battery in municipal waste. The symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the battery should not be placed in municipal waste.

Battery safety information

Battery protection

- Frequently charging a battery under high voltage may shorten the battery life. To protect the battery, once the battery is fully charged, the system may stop charging when the battery power is between 90% and 100%.

NOTE: The level at which the battery resumes charging is usually set between 90% and 99%. The actual value may vary by model.

- Charging or storing a battery in high ambient temperatures may result in permanent damage to the battery power capacity and rapidly shorten battery life. If the battery temperature is too high, the system may reduce the battery power charging capacity or even stop charging to protect the battery.
- Battery power capacity may drop even when your device is powered off and disconnected from the AC power. This is normal as the system still draws a small amount of power from the battery.

Standard battery care

- If you are not using your device for a long period of time, ensure to charge the battery power to 50% then power off your device and disconnect the AC power adapter. Recharge the battery power to 50% every three months to avoid over-discharging and prevent damage to the battery.
- Avoid charging the battery at high voltage for a prolonged period of time to extend the battery life. If you are constantly using AC power for your device, ensure to discharge the battery power to 50% at least once every two weeks. You can also adjust the settings from Battery Health Charging in MyASUS to help extend the battery life.
- It is recommended to store your battery at temperatures between 5°C (41°F) and 35°C (95°F) with the battery power at 50%. You can also adjust the settings from Battery Health Charging in MyASUS to help extend the battery life.
- Do not leave your battery in damp environments. Exposure to damp environments may increase the battery over-discharging rate. Low temperature environment may damage the chemicals inside the battery while high temperature or overheating may result in a risk of explosion.
- Do not place your device or battery pack near radiators, fireplaces, furnaces, heaters, or any sources of heat with temperature exceeding 60°C (140°F). High temperature surrounding environment may result in an explosion or leakage that may cause fire.