



# CHROMEBOX 4

Manuale utente



**I17334**

**Prima edizione**

**Ottobre 2020**

## **INFORMAZIONI SUL COPYRIGHT**

Nessuna parte di questo manuale, compresi i prodotti e i software in esso descritti, può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, archiviata in un sistema di recupero o tradotta in alcuna lingua, in alcuna forma e in alcun modo, fatta eccezione per la documentazione conservata dall'acquirente a scopi di backup, senza l'espressa autorizzazione scritta di ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS"). ASUS FORNISCE QUESTO MANUALE "COSÌ COM'È" SENZA GARANZIA DI ALCUN TIPO, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUDENDO SENZA LIMITAZIONI LE GARANZIE O CONDIZIONI IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO. IN NESSUN CASO ASUS, I SUOI DIRIGENTI, FUNZIONARI, IMPIEGATI O DISTRIBUTORI SONO RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO INDIRETTO, PARTICOLARE, ACCIDENTALE O CONSEGUENTE (COMPRESI DANNI DERIVANTI DA PERDITA DI PROFITTO, PERDITA DI CONTRATTI, PERDITA D'USO O DI DATI, INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ E SIMILI), ANCHE SE ASUS È STATA AVVISATA DELLA POSSIBILITÀ CHE TALI DANNI SI POSSANO VERIFICARE IN SEGUITO A QUALSIASI DIFETTO O ERRORE NEL PRESENTE MANUALE O NEL PRODOTTO. I prodotti e nomi delle aziende che compaiono in questo manuale possono essere marchi registrati o diritti d'autore delle rispettive aziende, o meno, e sono usati a solo scopo identificativo o illustrativo, a beneficio dell'utente, senza alcuna intenzione di violazione dei diritti di alcun soggetto.

LE SPECIFICHE E LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTO MANUALE SONO FORNITE A SOLO USO INFORMATIVO E SONO SOGGETTE A CAMBIAMENTI IN QUALSIASI MOMENTO, SENZA PREAVVISO, E NON POSSONO ESSERE INTERPRETATE COME UN IMPEGNO DA PARTE DI ASUS. ASUS NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ E NON SI FA CARICO DI ALCUN ERRORE O INESATTEZZA CHE POSSA COMPARIRE IN QUESTO MANUALE COMPRESI I PRODOTTI E I SOFTWARE DESCRITTI AL SUO INTERNO.

Copyright © 2020 ASUSTeK Computer, Inc. Tutti i diritti riservati.

## **CONDIZIONI E LIMITI DI COPERTURA DELLA GARANZIA SUL PRODOTTO**

Le condizioni di garanzia variano a seconda del tipo di prodotto e sono specificatamente indicate nel Certificato di Garanzia allegato a cui si fa espresso rinvio.

Inoltre la garanzia stessa non è valida in caso di danni o difetti dovuti ai seguenti fattori: (a) uso non idoneo, funzionamento o manutenzione impropri inclusi (senza limitazioni) e l'utilizzo del prodotto con una finalità diversa da quella conforme alle istruzioni fornite da ASUSTeK COMPUTER INC. in merito all'idoneità di utilizzo e alla manutenzione; (b) installazione o utilizzo del prodotto in modo non conforme agli standard tecnici o di sicurezza vigenti nell'Area Economica Europea e in Svizzera; (c) collegamento a rete di alimentazione con tensione non corretta; (d) utilizzo del prodotto con accessori di terzi, prodotti o dispositivi ausiliari o periferiche; (e) tentativo di riparazione effettuato da una qualunque terza parte diversa dai centri di assistenza ASUSTeK COMPUTER INC. autorizzati; (f) incidenti, fulmini, acqua, incendio o qualsiasi altra causa il cui controllo non dipenda da ASUSTeK COMPUTER INC.; (g) abuso, negligenza o uso commerciale.

La Garanzia non è valida per l'assistenza tecnica o il supporto per l'utilizzo del Prodotto in merito all'utilizzo dell'hardware o del software. L'assistenza e il supporto disponibili (se previsti) nonchè le spese e gli altri termini relativi all'assistenza e al supporto (se previsti) verranno specificati nella documentazione destinata al cliente fornita a corredo del prodotto.

È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, effettuare il backup dei contenuti presenti sul Prodotto, inclusi i dati archiviati o il software installato.

ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile per qualsiasi danno, perdita di programmi, dati o altre informazioni archiviate su qualsiasi supporto o parte del prodotto per il quale viene richiesta l'assistenza; ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile delle conseguenze di tali danni o perdite, incluse quelle di attività, in caso di malfunzionamento di sistema, errori di programmi o perdite di dati.

È responsabilità dell'utente, prima ancora di richiedere l'assistenza, eliminare eventuali funzioni, componenti, opzioni, modifiche e allegati non coperti dalla Garanzia prima di far pervenire il prodotto a un centro servizi ASUSTeK COMPUTER INC. ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile di qualsiasi perdita o danno ai componenti sopra descritti.

ASUSTeK COMPUTER INC. non è in alcun modo responsabile di eliminazioni, modifiche o alterazioni ai contenuti presenti sul Prodotto compresi eventuali dati o applicazioni prodottesi durante le procedure di riparazione del Prodotto stesso. Il Prodotto verrà restituito all'utente con la configurazione originale di vendita, in base alle disponibilità di software a magazzino.

## LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Potrebbero verificarsi circostanze per le quali, a causa di difetti di componenti ASUS, o per altre ragioni, abbiate diritto a richiedere un risarcimento danni ad ASUS. In ciascuna di queste circostanze, a prescindere dai motivi per i quali si ha diritto al risarcimento danni, ASUS è responsabile per i danni alle persone (incluso il decesso), danni al patrimonio o alla proprietà privata; o qualsiasi altro danno reale e diretto risultante da omissione o mancata osservazione degli obblighi di legge previsti in questo Certificato di Garanzia, fino al prezzo contrattuale elencato per ogni prodotto e non oltre.

ASUS sarà solo responsabile o indennizzerà per perdite, danni o reclami su base contrattuale, extracontrattuale o di infrazione ai sensi del presente Certificato di Garanzia.

Questo limite si applica anche ai fornitori e rivenditori ASUS. Questo è il limite massimo per il quale ASUS, i suoi fornitori e il vostro rivenditore sono responsabili collettivamente.

IN NESSUN CASO ASUS È RESPONSABILE DI QUANTO SEGUE: (1) RICHIESTE DI TERZI PER DANNI DA VOI CAUSATI; (2) PERDITA O DANNEGGIAMENTO DEI VOSTRI DATI O DOCUMENTI O (3) QUALSIASI DANNO INDIRECTO, PARTICOLARE, ACCIDENTALE O CONSEGUENTE (COMPRESI DANNI DERIVANTI DA PERDITA DI PROFITTO, PERDITA DI CONTRATTI, PERDITA D'USO O DI DATI, INTERRUZIONE DELL' ATTIVITÀ E SIMILI) ANCHE SE ASUS, I SUOI DISTRIBUTORI E I VOSTRI RIVENDITORI SONO CONSAPEVOLI DELLA POSSIBILITÀ CHE TALI DANNI SI POSSANO VERIFICARE.

## LICENZA SOFTWARE

I prodotti ASUS possono essere corredati da software, secondo la tipologia del prodotto. I software, abbinati ai prodotti, sono in versione "OEM": il software OEM viene concesso in licenza all'utente finale come parte integrante del prodotto; ciò significa che non può essere trasferito ad altri sistemi hardware e che, in caso di rottura, di furto o in ogni altra situazione che lo renda inutilizzabile anche la possibilità di utilizzare il prodotto OEM viene compromessa. Chiunque acquisti, unitamente al prodotto, un software OEM è tenuto ad osservare i termini e le condizioni del contratto di licenza, denominato "EULA" (End User Licence Agreement), tra il proprietario del software e l'utente finale e visualizzato a video durante l'installazione del software stesso. Si avvisa che l'accettazione da parte dell'utente delle condizioni dell'EULA ha luogo al momento dell'installazione del software stesso.

## ASSISTENZA E SUPPORTO

Visitate il nostro sito all'indirizzo: <https://www.asus.com/it/support>

# Indice

Informazioni sul manuale .....	5
Note e messaggi del manuale .....	6
Formati carattere.....	6
Contenuto della confezione .....	7

## Conoscete il vostro Chromebox

Caratteristiche.....	11
Vista anteriore .....	11
Vista posteriore.....	13

## Utilizzo del Chromebox

Per iniziare .....	19
Collegate l'adattatore di alimentazione AC/DC al Chromebox .....	19
Collegate un monitor al vostro dispositivo.....	21
Collegate una tastiera e un mouse USB .....	23
Accendete il vostro Chromebox .....	24

## Appendice

Informazioni sulla sicurezza .....	27
Informazioni preliminari .....	27
Precauzioni d'uso.....	27
Avvisi sulle conformità .....	29
Contatti ASUS.....	34

# Informazioni sul manuale

Questo manuale descrive le caratteristiche hardware e software del vostro Chromebox e le organizza nei seguenti capitoli:

## **Capitolo 1: Conoscete il vostro Chromebox**

Descrizione delle componenti hardware del vostro Chromebox.

## **Capitolo 2: Utilizzo del Chromebox**

Informazioni sull'uso del Chromebox.

## **Appendice**

Comunicazioni e informazioni sulla sicurezza per il vostro Chromebox.

## Note e messaggi del manuale

Per evidenziare le informazioni chiave contenute nel manuale alcuni messaggi sono presentati nelle forme seguenti:

---

**IMPORTANTE!** Messaggio contenente informazioni importanti per il completamento di un'operazione.

---

---

**NOTA:** Messaggio contenente informazioni aggiuntive e suggerimenti per completare un'operazione.

---

---

**AVVERTIMENTO!** Messaggio contenente le indicazioni da seguire per garantire la sicurezza di determinate operazioni onde evitare danni ai dati e alle componenti del vostro Chromebox.

---

## Formati carattere

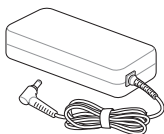
- |                  |   |
|------------------|---|
| <b>Grassetto</b> | Indica il menu o l'oggetto da selezionare.                              |
| <i>Corsivo</i>   | Indica le sezioni alle quali potete fare riferimento in questo manuale. |

## Contenuto della confezione

La confezione del vostro Chromebox contiene i seguenti oggetti:



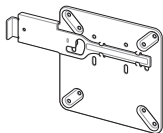
ASUS Chromebox 4



Adattatore di alimentazione AC\*



Cavo di alimentazione\*



Staffa di montaggio VESA



Kit viti per staffa di montaggio VESA



Documentazione tecnica

---

**NOTA:**

- \*L'adattatore di alimentazione potrebbe variare a seconda del Paese di distribuzione del prodotto.
  - Alcuni accessori in dotazione con il prodotto potrebbero variare a seconda del modello. Per ulteriori dettagli sugli accessori fate riferimento ai rispettivi manuali utente.
  - Le immagini del dispositivo hanno scopo puramente illustrativo. Le specifiche reali del prodotto potrebbero variare a seconda del modello.
  - Se questo dispositivo, o una delle sue componenti, dimostrasse un malfunzionamento durante un normale e appropriato utilizzo, nei termini del Periodo di Garanzia, portate con voi il certificato di garanzia al centro assistenza ASUS per la sostituzione della componente difettosa.
-



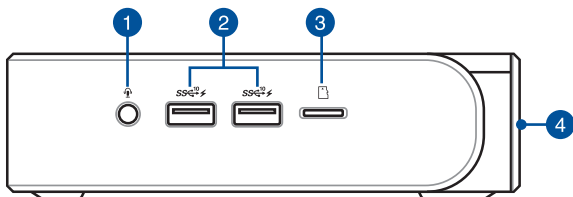


1

***Conoscete il vostro  
Chromebox***

# Caratteristiche

## Vista anteriore



1



### Porta jack 2-in-1 ingresso microfono/uscita cuffie

Questa porta permette di collegare il vostro Notebook a cuffie o altoparlanti amplificati. Potete anche usare questa porta per collegare un headset o un microfono esterno.

2

**NOTA:** Questa porta può variare a seconda del modello.



### Porta USB 3.2 Gen 2 (su modelli selezionati)

La porta USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) fornisce una velocità di trasferimento che può arrivare fino a 10 Gbit/s. Queste porte supportano, inoltre, la tecnologia Battery Charging 1.2 che permette di ricaricare i dispositivi USB.



### Porta USB 3.2 Gen 1 (su modelli selezionati)

La porta USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) fornisce una velocità di trasferimento che può arrivare fino a 5 Gbit/s. Queste porte supportano, inoltre, la tecnologia Battery Charging 1.2 che permette di ricaricare i dispositivi USB.

3



### **Letto di schede di memoria**

Il lettore di schede di memoria integrato permette al vostro Chromebox di leggere e scrivere dati sulle schede micro SD.

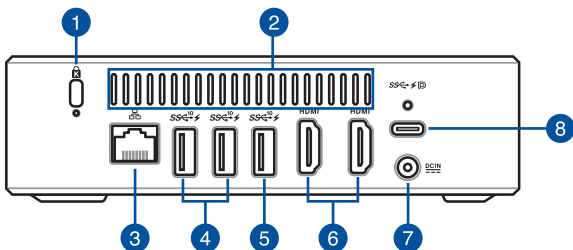
4



### **Pulsante di accensione/spegnimento**

Il pulsante di accensione/spegnimento vi consente di accendere, o spegnere, il Chromebox. Potete usare il pulsante di accensione/spegnimento per mettere il vostro Chromebox in sospensione o potete premerlo per quattro (4) secondi per forzare lo spegnimento del Chromebox.

## Vista posteriore



### 1 Foro di sicurezza Kensington®

Il foro di sicurezza Kensington® permette di mettere al sicuro il vostro Chromebox tramite l'utilizzo di prodotti di sicurezza Kensington® compatibili.

### 2 Prese d'aria

Le prese d'aria posteriori permettono all'aria calda di uscire dal Chromebox.

---

**IMPORTANTE:** Per assicurare una dissipazione corretta e una sufficiente ventilazione verificate che le prese d'aria non siano ostruite.

---

### 3 Porta LAN

La porta LAN RJ-45 a 8 pin può accogliere un cavo Ethernet standard per la connessione ad una rete locale.

---

4

**NOTA:** Questa porta può variare a seconda del modello.

---



**Porta USB 3.2 Gen 2 (su modelli selezionati)**

La porta USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) fornisce una velocità di trasferimento che può arrivare fino a 10 Gbit/s.



**Porta USB 2.0 (su modelli selezionati)**

Questa porta USB (Universal Serial Bus) è compatibile con dispositivi USB 2.0 o USB 1.1 come tastiere, dispositivi di puntamento, memorie flash, hard disk esterni, altoparlanti, videocamere e stampanti.

---

5

**NOTA:** Questa porta può variare a seconda del modello.

---



**Porta USB 3.2 Gen 2 (su modelli selezionati)**

La porta USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) fornisce una velocità di trasferimento che può arrivare fino a 10 Gbit/s.



**Porta USB 3.2 Gen 1 (su modelli selezionati)**

La porta USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) fornisce una velocità di trasferimento che può arrivare fino a 5 Gbit/s.

6

**HDMI Porta HDMI™**

Questa porta HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) è compatibile con lo standard HDCP utilizzato da HD DVD, Blu-ray e altri dispositivi che riproducono contenuti protetti.

7

### Ingresso alimentazione (DC-In)

L'adattatore di alimentazione AC/DC in dotazione converte la corrente alternata del vostro impianto domestico in corrente continua e la fornisce a questo ingresso. L'alimentazione fornita a questo ingresso fornisce alimentazione al Chromebox. Per prevenire possibili danni al Chromebox usate solamente l'adattatore di alimentazione in dotazione.

---

**AVVERTIMENTO!** L'adattatore di alimentazione potrebbe riscaldarsi durante l'uso. Non coprite mai l'adattatore di alimentazione e tenetelo lontano dal corpo.

---



## Porta combo USB 3.2 Gen 1 di tipo C®/DisplayPort

La porta USB di tipo C® (Universal Serial Bus) fornisce le seguenti funzionalità:

- Velocità di trasferimento fino a 5 Gbit/s.
- Supporta Display Port 1.2 (3840 x 2160) a 60Hz con profondità di colore 24-bit. Usate un adattatore USB di tipo C® per collegare il vostro Chromebox ad un display esterno.
- USB Power Delivery con uscita massima 5V / 3A.
- Supporto a ingresso di alimentazione (DC) quando connesso ad un dispositivo esterno compatibile Power Delivery con uscita 20V / 5A.

---

### ATTENZIONE!

- Al fine di ridurre potenziali problemi di sicurezza consigliamo di usare solamente l'adattatore AC fornito con il prodotto, un adattatore AC di ricambio fornito dal venditore o un adattatore AC acquistato come accessorio da un fornitore autorizzato.
  - Se usate la porta USB 3.2 Gen 1 di tipo C® come ingresso di alimentazione (DC) assicuratevi di rimuovere il cavo dalla porta d'ingresso alimentazione standard.
  - Quando passate tra la porta USB 3.2 Gen 1 di tipo C® e la porta d'ingresso alimentazione standard, o viceversa, assicuratevi di aver spento il dispositivo.
-





2

***Utilizzo del Chromebox***

## Per iniziare

### Collegate l'adattatore di alimentazione AC/DC al Chromebox

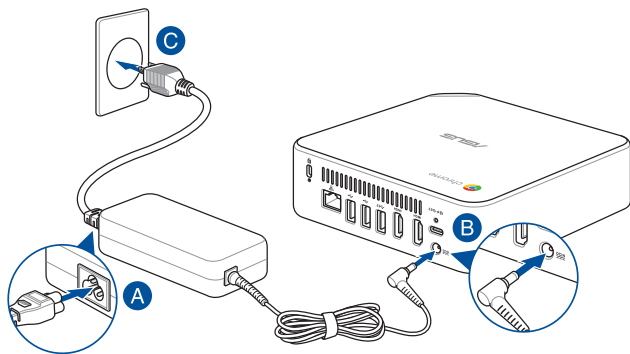
Per collegare l'adattatore di alimentazione al Chromebox:

- Collegate il cavo di alimentazione all'adattatore di alimentazione AC.
- Collegate l'uscita DC dell'adattatore all'ingresso DC del vostro Chromebox.
- Collegate il vostro alimentatore ad una presa di corrente che fornisca una tensione compresa nell'intervallo 100V~240V.

---

**NOTA:** L'adattatore di alimentazione potrebbe variare nell'aspetto a seconda del modello o della regione in cui vi trovate.

---



---

## **IMPORTANTE!**

- Raccomandiamo vivamente di usare solamente l'adattatore di alimentazione AC/DC, e il cavo di alimentazione, forniti con il vostro Chromebox.
  - Assicuratevi che la presa di corrente che intendete utilizzare sia dotata di messa a terra.
  - La presa di corrente deve essere vicina all'unità e facilmente accessibile.
  - Per interrompere l'alimentazione principale scollegate il Chromebox dalla presa di corrente.
- 

## **NOTA:**

L'adattatore di alimentazione può variare in base al modello e al Paese di distribuzione del prodotto, per ulteriori informazioni sui vari adattatori fate riferimento alla sezione seguente:

### Adattatore di alimentazione 65W

- Tensione in ingresso: 100-240Vac
- Frequenza in ingresso: 50-60Hz
- Corrente in uscita nominale: 3.42A / 3.33A (65.0 W)
- Tensione in uscita nominale: 19.0V / 19.5V

### Adattatore di alimentazione 90W

- Tensione in ingresso: 100-240Vac
  - Frequenza in ingresso: 50-60Hz
  - Corrente in uscita nominale: 4.62A (90.0 W)
  - Tensione in uscita nominale: 19.5V
-

## Collegate un monitor al vostro dispositivo

Potete collegare un monitor, o un proiettore, al vostro dispositivo il quale può fornire le seguenti uscite:

- Connettore HDMI™
- Connettore USB di tipo C®/DisplayPort

---

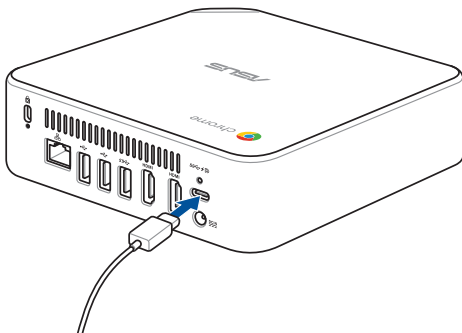
**NOTA:** Queste porte possono variare a seconda del modello.

---

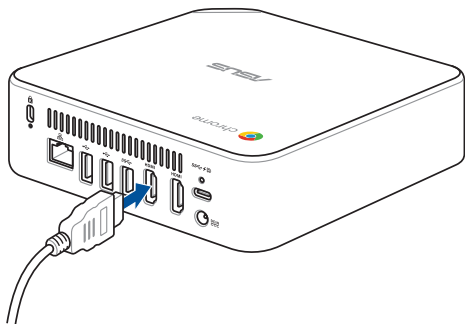
### Per collegare un monitor al vostro Chromebox:

Collegate un'estremità di un cavo HDMI™ o USB di tipo C® al display esterno e l'altra estremità alla porta HDMI™ o alla porta combo USB 3.2 Gen 1 di tipo C®/DisplayPort del vostro Chromebox.

Collegamento tramite la porta HDMI™



Collegamento del display tramite la porta combo USB 3.2 Gen 2 di tipo C®/DisplayPort



## Collegate una tastiera e un mouse USB

Potete collegare ogni tastiera USB, o mouse USB, al vostro Chromebox. Potete anche scegliere di collegare un dongle USB per un sistema di tastiera e mouse senza fili.

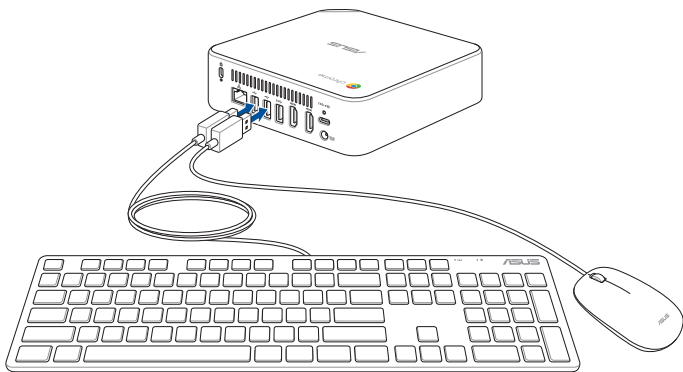
### Per collegare una tastiera e un mouse al vostro Chromebox:

Collegate il cavo USB della vostra tastiera, o del vostro mouse, a una qualunque delle porte USB del vostro Chromebox.

---

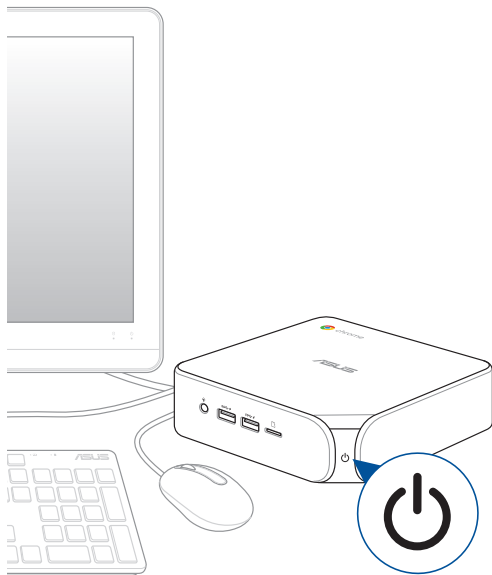
**NOTA:** Il layout della tastiera può variare in base alla regione o al Paese.

---



## Accendete il vostro Chromebox

Premete il pulsante di accensione/spengimento del vostro Chromebox.







# ***Appendice***

## Informazioni sulla sicurezza

Il vostro Chromebox è stato progettato e testato per soddisfare gli ultimi standard di sicurezza per dispositivi informatici. Tuttavia, per garantire la vostra sicurezza, è importante leggere e comprendere le seguenti istruzioni fondamentali.

### Informazioni preliminari

- Leggete e seguite tutte le istruzioni di questa documentazione prima di accendere il sistema.
- Non utilizzate questo prodotto vicino all'acqua o a fonti di calore come radiatori.
- Posizionate il sistema su una superficie stabile.
- Le prese d'aria dello chassis servono per la ventilazione. Non bloccate né coprite queste prese d'aria. Assicuratevi di lasciare sufficiente spazio attorno al sistema per permettere un'adeguata ventilazione. Non inserite, per nessun motivo, oggetti di qualsiasi tipo all'interno delle prese d'aria.
- Usate questo prodotto in ambienti la cui temperatura sia compresa tra 0°C e 35°C.
- Se usate una prolunga per l'alimentazione assicuratevi che l'amperaggio totale dei dispositivi collegati alla prolunga non superi l'amperaggio massimo consentito dalla prolunga stessa.
- Questo prodotto deve essere collegato ad una presa di corrente con messa a terra.
- Questo apparecchio deve essere installato e utilizzato ad una distanza di almeno 20 cm dal corpo.

### Precauzioni d'uso

- Non calpestate il cavo d'alimentazione e non lasciate alcun oggetto su di esso.
- Non versate acqua o altri liquidi sul sistema.
- Anche se il sistema è spento continua a circolare un sottile flusso di corrente. Prima di pulire il sistema assicuratevi di scollegare il cavo di alimentazione.

- Se incontrate uno dei seguenti problemi tecnici con il vostro prodotto scollegate il cavo di alimentazione e contattate un tecnico qualificato o il vostro rivenditore.
  - Il cavo di alimentazione o il connettore sono danneggiati.
  - Un liquido è stato versato nel sistema.
  - Il sistema non funziona correttamente nonostante si siano seguite le istruzioni operative.
  - Il sistema è caduto o la scocca è stata danneggiata.
  - Le prestazioni del sistema subiscono una variazione apprezzabile.
- Evitate contatti con i componenti caldi all'interno del dispositivo. Durante il funzionamento alcuni componenti possono riscaldarsi abbastanza da causare bruciature alla pelle. Prima di aprire la cover del dispositivo spegnete il dispositivo, scollegate l'alimentazione ed aspettate circa 30 minuti per permettere ai componenti di raffreddarsi.
- Lo smaltimento di una batteria nel fuoco, in un forno caldo, lo schiacciamento e il taglio meccanico possono provocare un'esplosione.
- Lasciare una batteria in un ambiente a temperatura estremamente elevata può provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.
- Sottoporre una batteria ad una pressione atmosferica estremamente bassa può provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

## **Avvertenza sulla batteria al Litio**

**ATTENZIONE:** Pericolo di esplosione se la batteria è sostituita in modo errato. Sostituire solo con un tipo uguale, o equivalente, consigliato dal produttore. Smaltite le batterie usate attenendovi alle istruzioni fornite dal produttore.

## **NON DISASSEMBLARE**

**La garanzia non si applica ai prodotti  
disassemblati dagli utenti**

# Avvisi sulle conformità

## AVVISO SUL RIVESTIMENTO ESTERNO

---

**IMPORTANTE!** Per fornire isolamento elettrico, e garantire sicurezza elettrica, la scocca di questo dispositivo, ad eccezione delle zone in cui si trovano le porte I/O (Input/Output), è stata trattata con un rivestimento isolante e protettivo.

---

## Dichiarazione FCC (Federal Communications Commission)

Questo dispositivo rispetta i requisiti indicati nel regolamento FCC - Parte 15. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- Questo dispositivo non causa interferenze dannose
- Questo dispositivo accetta qualsiasi interferenza comprese quelle che potrebbero causare un comportamento indesiderato.

I collaudi ai quali è stato sottoposto questo apparecchio ne dimostrano la conformità ai limiti stabiliti per i dispositivi digitali di classe B, come indicato dal paragrafo 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati definiti per offrire una ragionevole protezione contro le interferenze dannose quando l'apparecchio viene usato in ambienti residenziali.

Questo apparecchio genera, usa e può emettere energia in radiofrequenza e, se non viene installato e utilizzato come indicato nel manuale d'uso, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non è tuttavia possibile garantire che non si verifichino interferenze in casi particolari. Se questo apparecchio causasse interferenze dannose alla ricezione di programmi radiofonici e televisivi, fatto verificabile spegnendo e riaccendendo l'apparecchio stesso, consigliamo all'utente di provare a correggere l'interferenza in uno o più dei seguenti modi:

- Riorientate o riposizionate l'antenna ricevente.
- Aumentate la distanza tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegate l'apparecchio ad una diversa presa di corrente in modo che apparecchio e ricevitore si trovino su circuiti diversi.
- Consultate, per richiedere assistenza, il rivenditore o un tecnico radio/TV qualificato.

---

**IMPORTANTE!** L'utilizzo dello spettro di frequenza 5.15-5.25GHz è proibito all'esterno. Il dispositivo non è compatibile con le bande di frequenza 5250~5350 e 5470~5725 MHz.

---

**ATTENZIONE!** Eventuali modifiche o cambiamenti, non espressamente approvati dall'autorità responsabile per la conformità, potrebbero invalidare il diritto dell'utente all'utilizzo di questo apparecchio.

---

## Avvertenza contro l'esposizione a RF

Questo dispositivo deve essere installato e utilizzato secondo le istruzioni fornite. L'antenna, o le antenne, usate per questo trasmettitore devono essere installate ad una distanza di almeno 20 cm dalle persone e non devono essere collocate o operare in concomitanza di qualsiasi altra antenna o trasmettente. Gli utenti finali, e il personale addetto all'installazione, devono essere dotati delle istruzioni per il montaggio e per le condizioni operative del trasmettitore in modo tale da soddisfare i requisiti di conformità per l'esposizione a RF.

## Canali wireless operativi per le diverse regioni

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 - Ch11
Giappone	2.412-2.484 GHz	Ch01 - Ch14
Europa ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 - Ch13

## Dichiarazione di conformità per la regolamentazione ambientale del prodotto

ASUS, durante la progettazione e realizzazione dei suoi prodotti, rispetta il concetto del "Green Design" (Progettazione Verde) e si assicura che tutte le fasi produttive siano in linea con le normative internazionali sull'ambiente. Inoltre, ASUS, mette a conoscenza del pubblico le informazioni sulla conformità con le disposizioni in vigore nei vari paesi del mondo.

Consultate la pagina web <http://csr.asus.com/Compliance.htm> per conoscere le normative osservate e applicate da ASUS:

### **UE REACH e Articolo 33**

Nel rispetto del regolamento REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) le sostanze chimiche contenute nei prodotti ASUS sono state pubblicate sul sito web ASUS REACH: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

### **EU RoHS**

Questo dispositivo è conforme con la direttiva EU RoHS. Per ulteriori informazioni consultate <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

## Servizio di ritiro e riciclaggio ASUS

Il programma di ritiro e riciclaggio dei prodotti ASUS deriva dal costante impegno aziendale a raggiungere i più elevati standard di protezione ambientale. ASUS crede, infatti, di poter fornire soluzioni in grado di riciclare in modo responsabile non soltanto i prodotti, le batterie e le altre componenti elettroniche, ma anche i materiali utilizzati per l'imballaggio. Per informazioni dettagliate sulle modalità di riciclaggio nei vari paesi visitate la pagina: <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## Direttiva Ecodesign

L'Unione Europea ha annunciato un insieme di normative per definire i requisiti di ecocompatibilità dei prodotti relativi all'energia (2009/125/CE). Le specifiche misure attuative sono volte a migliorare le prestazioni ambientali di prodotti specifici o di diversi tipi di prodotto. ASUS fornisce le informazioni sul prodotto sul sito CSR. Ulteriori informazioni possono essere reperite all'indirizzo <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.



---

**NON** buttate il dispositivo nei bidoni dei rifiuti municipali. Questo prodotto è stato concepito per permettere il riutilizzo di alcune parti e il riciclaggio di altre. Il simbolo X sul bidone dei rifiuti indica che il prodotto (elettrico, elettronico, batterie contenenti mercurio) non deve essere buttato nei bidoni dei rifiuti municipali. Consultate il supporto tecnico locale per informazioni sul corretto riciclaggio del prodotto.

---



## Prodotto compatibile ENERGY STAR

ENERGY STAR è un programma congiunto dell'agenzia americana per la protezione ambientale (U.S. Environmental Protection Agency) e del ministero statunitense per l'energia (U.S. Department of Energy) che mira a proteggere l'ambiente attraverso l'impiego di prodotti ecologici più efficienti dal punto di vista energetico.



Tutti i prodotti ASUS con il logo ENERGY STAR sono conformi agli standard ENERGY STAR, la funzione di gestione dell'energia è abilitata come impostazione standard. Lo schermo è impostato per entrare automaticamente in modalità sospensione tra i 10 e i

30 minuti di inattività. Per riattivare il computer cliccate sul mouse o premete un tasto qualsiasi della tastiera.

Per approfondimenti sull'argomento, e per conoscere i benefici che queste politiche portano all'ambiente, visitate il sito Internet: <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Per ulteriori informazioni sul programma congiunto ENERGY STAR visitate il sito: <http://www.energystar.gov>.

---

**NOTA:** Energy Star NON è supportato dai sistemi operativi basati su Linux e FreeDOS.

---

## Prodotto registrato EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool)

La divulgazione pubblica delle informazioni ambientali chiave per i prodotti ASUS registrati EPEAT è disponibile all'indirizzo <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Ulteriori informazioni in merito al programma EPEAT, e guide all'acquisto, possono essere reperite al sito [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

## Contatti ASUS

### ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia e Pacifico)

Indirizzo	4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei 112, Taiwan
Telefono	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
Sito Web	<a href="http://www.asus.com">www.asus.com</a>

#### **Supporto Tecnico**

Telefono	+86-21-3842-9911
Fax	+86-21-5866-8722, est. 9101#
Supporto Online	<a href="http://qr.asus.com/techserv">http://qr.asus.com/techserv</a>

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Indirizzo	48720 Kato Rd., Fremont, CA 94538, USA
Telefono	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Sito Web	<a href="http://www.asus.com/us/">http://www.asus.com/us/</a>

#### **Supporto Tecnico**

Telefono	+1-812-282-2787
Fax di Supporto	+1-812-284-0883
Supporto Online	<a href="http://qr.asus.com/techserv">http://qr.asus.com/techserv</a>

### ASUSTeK ITALY S.r.l (Italia)

Indirizzo	Strada Statale Padana Superiore, 28 20063 Cernusco sul Naviglio (MI)
-----------	---

#### **Supporto Tecnico**

Tutti i prodotti	+39 06 97626662
Orario di servizio	dal Lunedì al Venerdì dalle 08:00 alle 20:00
Sito Web	<a href="https://www.asus.com/it/support/">https://www.asus.com/it/support/</a>
Supporto Online	<a href="https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=it-it">https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=it-it</a>

<b>Produttore:</b>	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel:	+886-2-2894-3447
	Indirizzo:	1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan
<b>Rappresentante autorizzato in Europa:</b>	ASUSTeK Computer GmbH	
	Indirizzo:	Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany

