



TUF GAMING

+ ———+
TUF DASH | **LAPTOP**
+ ———+

ASUS

فهرست

3	..... راهنما
4	..... ملاحظات ایمنی
5-6	..... مراقبت از نوت بوک
7	..... ایمنی باطری

فصل ۱: راه اندازی سخت افزار

9	..... آشنایی با نوت بوک
10-13	..... نمای بالا
14-15	..... نمای پایین
16	..... نمای راست
17-18	..... نمای چپ

فصل ۲: چگونگی استفاده از نوت بوک

21	..... شارژ نوت بوک
22	..... روشن نمودن
23	..... استفاده از تاج پد

24-25	حرکات یک انگشت.....
25-26	حرکات دو انگشتی.....
27-28	حرکات سه انگشتی.....
29	حرکات چهار انگشتی.....
30-32	کلیدهای عملکردی.....

فصل ۳: کار با ویندوز

34	منوی استارت
35	راه اندازی منو استارت
36	سفارشی کردن برنامه های ویندوز.....
37	متصل کردن برنامه ها به نوار وظیفه.....
38	ویژگی های اسنپ
39	اتصال به شبکه بی سیم.....
40	بلوتوث.....
41	حالت هواپیما.....
42-43	اتصال به شبکه های سیمی.....
43	بیکربندی اتصال شبکه IP
44	خاموش کردن دستگاه.....

قراردادهای استفاده شده در این راهنما

برای برجسته کردن اطلاعات کلیدی در این راهنما، برخی از متن ها به شرح زیر ارائه شده است

نمادها:

نمادهای زیر که بر روی دستگاه مشاهده می کنید برای انجام دسته ای مشخص از کارها می باشد



استفاده از پد لمسی



استفاده از کیبرد

تایپو گرافی

Bold

این نشان دهنده منو یا آیتمی است که باید انتخاب شود

Italic

بخش هایی را نشان می دهد که می توانید در این راهنما به آنها مراجعه کنید

ملاحظات ایمنی نحوه ی استفاده از نوت بوک



این رایانه نوت بوک فقط باید در محیط هایی با دمای محیط بین ۵ درجه سانتی گراد (۴۱ درجه فارنهایت) و ۳۵ درجه سانتی گراد (۹۵ درجه فارنهایت) استفاده شود



به برجسب رتبه بندی در پایین رایانه نوت بوک خود مراجعه کنید و اطمینان حاصل کنید که آداپتور برق شما با این رتبه بندی مطابقت دارد



باتری نوت بوک شما می تواند در حین استفاده یا در حین شارژ کردن باتری گرم و داغ شود. رایانه خود را روی پای خود یا نزدیک هیچ قسمتی از بدن خود قرار ندهید تا از صدمه احتمالی ناشی از گرما جلوگیری شود. همچنین آن را روی سطوحی که می توانند دریچه ها را مسدود کنند قرار ندهید



از کابل های برق آسیب دیده، لوازم جانبی و سایر لوازم جانبی برای نوت بوک خود استفاده نکنید



هنگام روشن بودن، مطمئن شوید که رایانه نوت بوک خود را با موادی که می تواند گردش هوا را کاهش دهد حمل نکنید یا آن را نپوشانید



کامپیوتر نوت بوک خود را روی سطوح کاری ناهموار یا ناپایدار قرار ندهید



می توانید نوت بوک خود را داخل دستگاههای اشعه ایکس ارسال کنید. اما آنها را در معرض آشکارسازها و میله های مغناطیسی قرار ندهید



برای اطلاع از خدمات مرتبط در حین پرواز که می توان از آنها استفاده کرد و محدودیت هایی که هنگام استفاده از رایانه نوت بوک در پرواز. باید رعایت شوند، با ارائه دهنده خط هوایی خود تماس بگیرید

مراقبت از نوت بوک

قبل از تمیز کردن نوت بوک خود، برق متناوب را قطع کنید و بسته باتری (در صورت وجود) را خارج کنید. از یک اسفنج سلولزی تمیز یا پارچه بابونه مرطوب شده با محلولی از مواد شوینده غیرساینده و چند قطره آب گرم استفاده کنید. هر گونه رطوبت اضافی را با استفاده از یک پارچه خشک از رایانه نوت بوک خود پاک کنید. برای جلوگیری از اتصال کوتاه یا خوردگی از ورود مایعات به شکاف شاسی یا صفحه کلید جلوگیری کنید



از حلال های قوی مانند تینرها، بنزن یا سایر مواد شیمیایی روی نوت بوک خود استفاده نکنید اشیاء را روی نوت بوک



رایانه شخصی خود قرار ندهید



کامپیوتر نوت بوک خود را در معرض میدان های مغناطیسی یا الکتریکی قوی قرار ندهید



رایانه نوت بوک خود را در نزدیکی مایعات، باران یا رطوبت قرار ندهید



کامپیوتر نوت بوک خود را در معرض محیط های گرد و غبار قرار ندهید



از نوت بوک خود در نزدیکی نشت گاز استفاده نکنید



برای جلوگیری از تداخل امواج الکترومغناطیسی در صفحه نمایش، دستگاه های الکترونیکی فعال را نزدیک نوت بوک خود قرار ندهید



از این نوت بوک برای استخراج ارز دیجیتال (مصرف مقدار زیادی برق و زمان برای به دست آوردن ارز مجازی قابل تبدیل) و/یا فعالیت های مرتبط استفاده نکنید

دفع مناسب



کامپیوتر نوت بوک خود را در زباله های شهری نیندازید. این محصول به گونه ای طراحی شده است که امکان استفاده مجدد صحیح از قطعات و بازیافت را فراهم می کند. نماد سطل چرخ دار خط خورده نشان می دهد که محصول (تجهیزات الکتریکی، الکترونیکی و باتری سلولی دکمه ای حاوی جیوه) نباید در زباله های شهری قرار داده شود. مقررات منطقه را برای دور انداختن وسایل برقی بررسی کنید



باتری را در زباله های شهری نیندازید. نماد سطل زباله چرخدار نشان می دهد که باتری نباید در زباله های شهری قرار داده شود

اطلاعات ایمنی باتری

حفاظت از باتری

- شارژ مکرر باتری تحت ولتاژ بالا ممکن است عمر باتری را کوتاه کند. برای محافظت از باتری، هنگامی که باتری به طور کامل شارژ شد، زمانی که قدرت باتری بین ۹۰٪ تا ۱۰۰٪ باشد، ممکن است سیستم شارژ را متوقف کند

ظرفیت شارژ باتری اولیه معمولاً بین ۹۰٪ و ۹۹٪ تنظیم می شود. مقدار واقعی ممکن است بر اساس مدل ها متفاوت باشد

- شارژ یا نگهداری باتری در دمای بالای محیط ممکن است منجر به آسیب دائمی به ظرفیت باتری و کاهش سریع عمر باتری شود. اگر دمای باتری بیش از حد بالا باشد، سیستم ممکن است ظرفیت شارژ باتری را کاهش دهد یا حتی برای محافظت از باتری، شارژ را متوقف کند
- ظرفیت باتری ممکن است حتی زمانی که دستگاه شما خاموش و از برق متناوب قطع شده است کاهش یابد. این طبیعی است زیرا سیستم هنوز مقدار کمی انرژی از باتری می گیرد

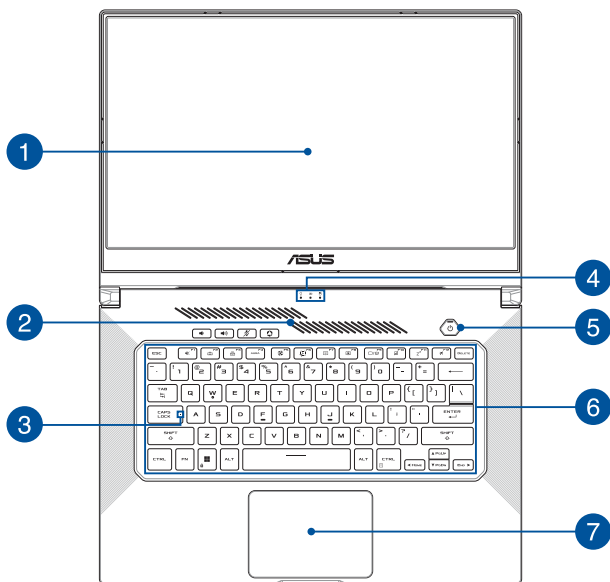
فصل ۱:

راه اندازی سخت افزار

آشنایی با کامپیوتر نوت بوک

نمای بالا

توجه: چیدمان صفحه کلید ممکن است در هر منطقه یا کشور متفاوت باشد. نمای نوت بوک ممکن است بسته به مدل رایانه شخصی نوت بوک نیز از نظر ظاهری متفاوت باشد.



پنل نمایشگر

1

این پنل نمایشگر با وضوح بالا ویژگی های عالی مشاهده عکس ها، فیلم ها، وسایر فایل

های چند رسانه ای را در رایانه شما فراهم می کند

توجه: برای فعال کردن ویژگی Adaptive Sync
start>Settings > Graphics Settings منوی

را انتخاب کنید و نرخ تجدید متغیر را روشن کنید

2

دریچه های هوا

دریچه های هوا اجازه می دهد تا هوای خنک وارد نوت بوک شود

هشدار!

اطمینان حاصل کنید که کاغذ، کتاب، لباس، کابل یا اشیاء دیگر هیچ یک از دریچه های هوا را مسدود نکرده و در غیر این صورت ممکن است گرمای بیش از حد رخ دهد

3

نشانگر قفل سرمایه

(کلید قفل شدن بر روی حالت حروف بزرگ یا کوچک)

هنگامی که این کلید فعال می شود، این نشانگر روشن می شود. استفاده از

قفل بزرگ به شما این امکان را می دهد که حروف بزرگ را با استفاده از صفحه

کلید رایانه نوت بوک خود تایپ کنید از قبیل A,B,C

نشانگرهای وضعیت به شناسایی وضعیت سخت افزار فعلی رایانه نوت بوک شما کمک می کنند



شاخص توان



هنگامی که نوت بوک روشن می شود این نشانگر در وضعیت روشن قرار می گیرد و زمانی که نوت بوک در حالت خواب است به آرامی چشمک می زند

نشانگر شارژ باتری دو رنگ



جزئیات به LED دو رنگ نشان دهنده بصری وضعیت شارژ باتری است. این نشانگر وضعیت باتری را طبق جدول زیر به ما نشان می دهد

وضعیت	رنگ
-------	-----

کامپیوتر نوت بوک به منبع تغذیه وصل شده و توان باتری بین ۹۵ تا ۱۰۰ درصد است	سفید یخی
کامپیوتر نوت بوک به منبع برق وصل شده و باتری آن را شارژ می کند و قدرت باتری کمتر از ۹۵ درصد است	نارنجی پررنگ
رایانه نوت بوک در حالت باتری کار می کند و قدرت باتری کمتر از ۱۰ درصد است	نارنجی چشمک زن
رایانه نوت بوک در حالت باتری کار می کند و قدرت باتری بین ۱۰٪ تا ۱۰۰٪ است	چراغ خاموش



نشانگر فعالیت حافظه

هنگامی که نوت بوک شما به درایوهای حافظه داخلی دسترسی دارد، این نشانگر روشن می شود

5

دکمه پاور

دکمه پاور را فشار دهید تا رایانه نوت بوک خود را روشن یا خاموش کنید. همچنین می توانید از دکمه پاور برای قرار دادن رایانه نوت بوک خود در حالت خواب یا خواب زمستانی، و بیدار کردن آن از حالت خواب یا خواب زمستانی استفاده کنید. در صورتی که رایانه نوت بوک شما پاسخگو نیست، دکمه روشن/خاموش را برای حداقل ده ثانیه فشار دهید و نگره دارید تا رایانه نوت بوک شما خاموش شود

صفحه کلید

6

کلیدهای QWERTY حاوی کلیدهای پهن و عریض و اندازه مناسب که تجربه تایپ

راحتی را برای شما فراهم می کند همچنین به شما امکان می دهد

از کلیدهای عملکرد استفاده کنید، دسترسی سریع به ویندوز را امکان پذیر می کند و سایر عملکردهای چند رسانه ای را کنترل می کند

توجه: چیدمان صفحه کلید بر اساس مدل یا منطقه متفاوت است

صفحه لمسی

7

پد لمسی امکان استفاده از حرکات چندگانه را برای پیمایش روی صفحه فراهم می کند و

تجربه کاربری بصری را ارائه می دهد. همچنین عملکرد یک ماوس معمولی را شبیه سازی می کند

توجه: برای جزئیات بیشتر، به بخش استفاده از صفحه لمسی در این راهنما مراجعه کنید

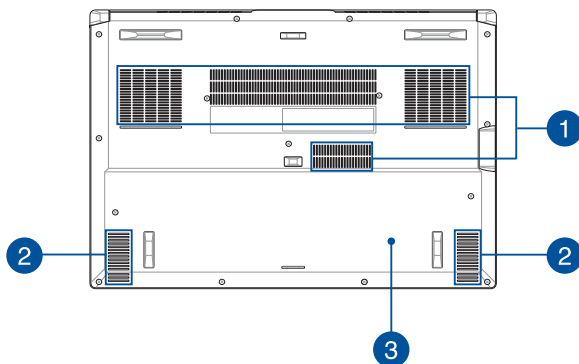
نمای پایین

توجه: نمای پایین ممکن است بسته به مدل از نظر ظاهری متفاوت باشد

هشدار! نوت بوک شما می تواند در حین استفاده یا در حین شارژ کردن محدوده باتری گرم و داغ شود. برای جلوگیری از آسیب ناشی از گرما، نوت بوک خود را روی پاهای خود یا نزدیک هیچ قسمتی از بدن خود نگذارید. هنگام کار با رایانه نوت بوک خود، آن را روی سطوحی که می توانند دریچه ها را مسدود کنند قرار ندهید

مهم!

- زمان باتری بسته به استفاده و مشخصات این نوت بوک متفاوت است. باتری را نمی توان جدا کرد
- برای اطمینان از حداکثر سازگاری و قابلیت اطمینان، قطعات را از خرده فروشان یا خرده فروشان مجاز برای خدمات ASUS مجاز خریداری کنید. با مرکز خدمات محصول یا کمک در مورد جداسازی یا مونتاژ مناسب محصول مشورت کنید



1

دریچه های هوا

دریچه های هوا اجازه ورود هوای خنک و یا خروج هوای گرم از رایانه نوت بوک را می دهند

هشدار! اطمینان حاصل کنید که کاغذ، کتاب، لباس، کابل یا اشیاء دیگر هیچ یک از راه های هوا را مسدود نکرده و در غیر این صورت ممکن است گرمای بیش از حد رخ دهد

2

بلندگوهای صوتی

بلندگوهای داخلی به شما این امکان را می دهند که صدا را مستقیماً از رایانه نوت بوک خود بشنوید. ویژگی های صوتی توسط نرم افزار کنترل می شوند

3

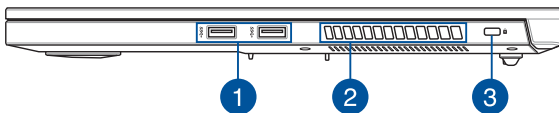
پوشش محافظه

این پوشش از فضاهای رزرو شده در نوت بوک شما برای ماژول های SSD قابل جابجایی اسلات M.2 2280 و RAM حافظه دسترسی تصادفی محافظت می کند

توجه!

- برای جزئیات بیشتر، به راهنمای ارتقا در وب سایت چند زبانه ما مراجعه کنید
<https://www.asus.com/support>
-

نمای سمت راست



1

پورت USB 3.2 Gen 1

پورت USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 1

سرعت انتقال تا ۵ گیگابیت بر ثانیه را فراهم می کند و با USB ۲.۰ سازگار است

2

دریچه های هوا

دریچه های هوا اجازه ورود هوای خنک و خروج هوای گرم از رایانه نوت بوک را می دهند

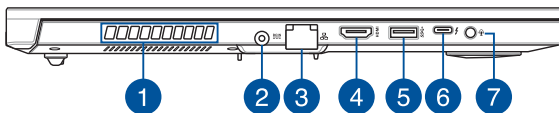
هشدار! اطمینان حاصل کنید که کاغذ، کتاب، لباس، کابل یا اشیاء دیگر هیچ یک از راه های هوا را مسدود نکرده و در غیر این صورت ممکن است گرمای بیش از حد دریچه رخ دهد

3

اسلات امنیتی

این اسلات امنیتی به شما این امکان را می دهد که با استفاده از محصولات امنیتی سازگار، نوت بوک خود را ایمن کنید

نمای سمت چپ



1

دریچه های هوا

دریچه های هوا اجازه ورود هوای خنک و خروج هوای گرم از رایانه نوت بوک را می دهند

هشدار! اطمینان حاصل کنید که کاغذ، کتاب، لباس، کابل یا اشیاء دیگر هیچ یک از راه های هوا را مسدود نکرده و در غیر این صورت ممکن است گرمای بیش از حد رخ دهد

2

(DC) پورت ورودی برق

آداپتور برق همراه را در این پورت قرار دهید تا باتری شارژ شود و برق رایانه

نوت بوک شما تامین شود

هشدار! آداپتور ممکن است در حین استفاده گرم یا داغ شود. آداپتور را نپوشانید و زمانی که به منبع برق متصل است آن را از بدن خود دور نگه دارید

مهم! فقط از آداپتور برق همراه برای شارژ باتری و تامین برق رایانه نوت بوک خود استفاده کنید

3

پورت LAN

کابل شبکه را به این پورت وارد کنید تا به شبکه محلی متصل شوید

4

پورت خروجی HDMI

این پورت به شما این امکان را می دهد که رایانه نوت بوک خود را به دستگاه سازگار با HDMI دیگری برای اشتراک گذاری فایل یا گسترش نمایشگر صفحه نمایش خود متصل کنید

5

پورت USB ۳.۲ Gen ۱

پورت USB ۳.۲ Universal Serial Bus ۳.۲ Gen ۱

سرعت انتقال تا ۵ گیگابیت بر ثانیه را کند و با USB 2.0 سازگار است

6

پورت Thunderbolt™ 4 با انتقال نیرو

پورت Thunderbolt™ 4 با استانداردهای USB Type-C® سازگار است و سرعت انتقال تا ۴ گیگابایت بر ثانیه را برای دستگاه‌های Thunderbolt™ 4 فراهم می‌کند. رایانه نوت بوک خود را به یک صفحه نمایش خارجی متصل کنید و از ویژگی‌های صفحه نمایش با وضوح بالا از طریق فناوری استفاده کنید. آداپتور برق همراه را در این پورت قرار دهید تا بسته باتری شارژ شود و برق نوت بوک شما تامین شود

NOTE:

- نرخ انتقال این پورت ممکن است در هر مدل متفاوت باشد

مهم! ممکن است شارژ کامل رایانه نوت بوک شما از طریق منبع تغذیه کم ولتاژ بیشتر طول بکشد

7

جک هدفون/هدست/میکروفون

این پورت به شما اجازه می‌دهد تا بلندگوها یا هدفون‌های تقویت شده را متصل کنید. همچنین می‌توانید از این پورت برای اتصال هدست یا میکروفون خارجی خود استفاده کنید

فصل ۲:

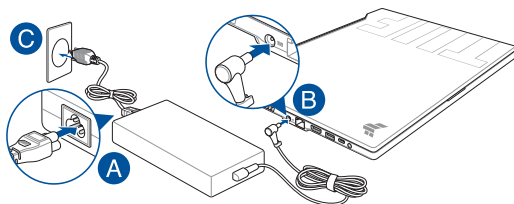
چگونگی استفاده از نوت بوک

نوت بوک خود را شارژ کنید

- A. سیم برق AC را به آداپتور AC/DC وصل کنید.
- B. کانکتور برق DC را به رایانه نوت بوک خود وصل کنید. پورت ورودی DC.
- C. آداپتور برق متناوب را به یک منبع برق ۱۰۰ تا ۲۴۰ ولت وصل کنید. برای اولین بار قبل از استفاده از رایانه نوت بوک، آن را به مدت ۳ ساعت شارژ کنید.

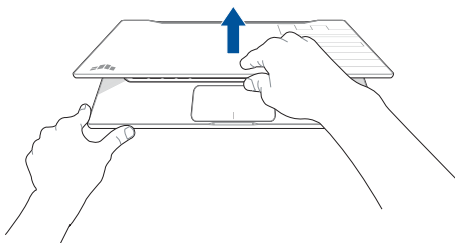


توجه: آداپتور برق بسته به مدل و منطقه شما ممکن است از نظر ظاهری متفاوت باشد.



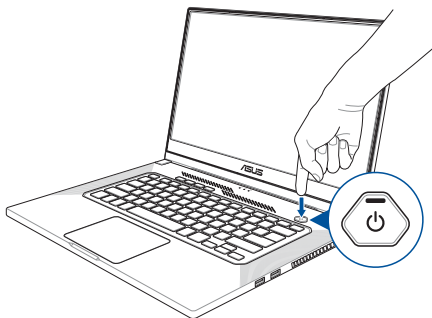
روشن نمودن

بلند کنید تا پانل نمایش باز شود



توجه: برای اتلاف گرما بهتر، توصیه می‌کنیم هنگام استفاده، صفحه نمایش را حداقل تا 60 درجه باز کنید

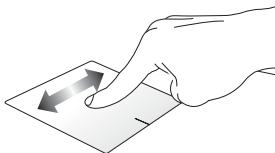
دکمه پاور را فشار دهید



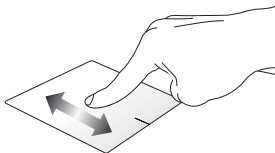
استفاده از تاچ پد (صفحه لمسی) حرکت دادن اشاره گر

برای فعال کردن نشانگر آن می توانید روی هر نقطه از صفحه لمسی ضربه بزنید، سپس انگشت خود را روی صفحه لمسی بکشید تا نشانگر روی صفحه نمایش حرکت کند

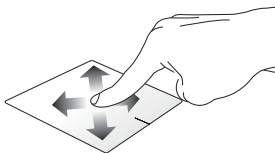
به صورت افقی بلغزانید



به صورت عمودی بلغزانید

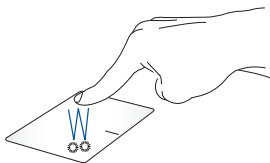


به طرفین حرکت دهید

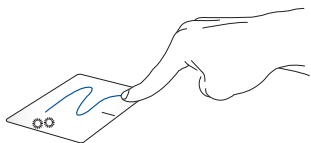


حرکات یک انگشت

ضربه بزنید/دوبار ضربه بزنید



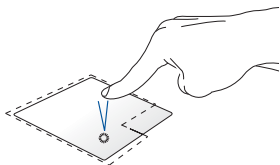
برای انتخاب یک برنامه، روی آن ضربه بزنید. برای راه اندازی یک برنامه، دو ضربه سریع بزنید



کشیدن و انداختن

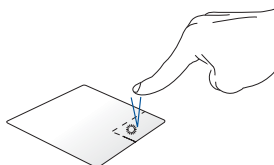
روی آیتم مورد نظر دو ضربه سریع بزنید، سپس همان انگشت را بدون برداشتن آن از روی صفحه لمسی حرکت دهید برای رها کردن مورد به مکان جدید، انگشت خود را از روی صفحه لمسی بردارید

کلیک چپ



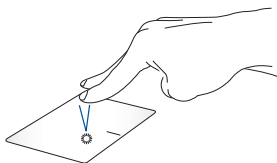
برای انتخاب یک برنامه کلیک کنید
برای راه اندازی یک برنامه، دوبار کلیک
کنید

کلیک راست



روی این دکمه کلیک کنید تا منوی راست
کلیک باز شود

توجه: مناطق داخل نقطه چین نشان دهنده مکان دکمه سمت چپ ماوس و
دکمه سمت راست ماوس در صفحه لمسی است

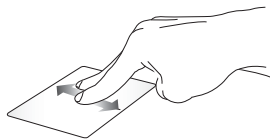


حرکات دو انگشتی

ضربه زدن

برای شبیه سازی عملکرد راست کلیک، دو انگشتی روی صفحه لمسی خود ضربه
بزنید

اسکرول دو انگشتی (بالا/پایین)



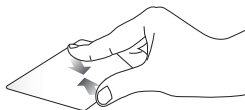
برای پیمایش به بالا یا پایین، دو انگشت خود را حرکت دهید

اسکرول دو انگشتی (چپ/راست)



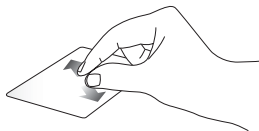
برای پیمایش به چپ یا راست، دو انگشت خود را حرکت دهید

کوچک نمایی



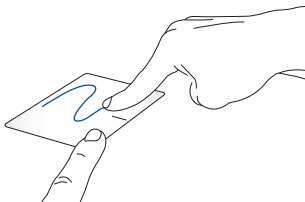
دو انگشت خود را روی صفحه لمسی به هم نزدیک کنید

بزرگنمایی



دو انگشت خود را روی صفحه لمسی باز کنید

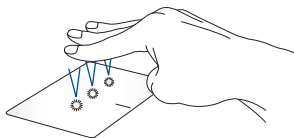
کشیدن و انداختن



یک آیتم را انتخاب کنید سپس دکمه سمت چپ را فشار داده و نگه دارید با استفاده از انگشت دیگر خود، روی صفحه لمسی بکشید و فایل انتخابی را بکشید انگشت خود را از روی دکمه بردارید و فایل را رها کنید

حرکات سه انگشتی

ضربه زدن



با سه انگشت روی صفحه لمسی ضربه بزنید تا عملکردی که در تنظیمات انتخاب کرده اید اجرا شود

انگشت خود را به چپ / راست بکشید



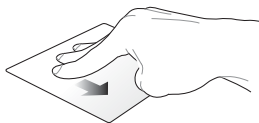
اگر چندین برنامه را باز کرده اید، سه انگشت خود را به چپ یا راست بکشید تا بین این برنامه ها جابه جا شوید

انگشت خود را به بالا بکشید



برای مشاهده نمای کلی از همه ی برنامه هایی که در حال حاضر باز شده اند ، انگشت خود را به سمت بالا بکشید

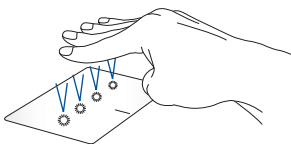
انگشت خود را به پایین بکشید



برای نمایش دسکتاپ انگشت خود را به پایین بکشید

حرکات چهار انگشتی

ضربه زدن



با چهار انگشت روی صفحه لمسی ضربه بزنید تا عملکردی که در تنظیمات انتخاب کرده اید اجرا شود. action center.

استفاده از صفحه کلید

کلیدهای عملکردی

کلیدهای عملکردی روی صفحه کلید نوت بوک شما می توانند دستورات زیر را فعال کنند



بلندگو را روشن یا خاموش می کند



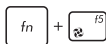
روشنایی صفحه کلید با نور پس زمینه را کاهش می دهد



روشنایی صفحه کلید با نور پس زمینه را افزایش می دهد جلوه



نور Aura را تغییر می دهد



حالت فن را تغییر می دهد



ابزار ضبط صفحه را فعال می کند



روشنایی نمایشگر را کاهش می دهد



روشنایی نمایشگر را افزایش می دهد



حالت نمایش را تغییر می دهد

توجه مطمئن شوید که نمایشگر دوم به نوت بوک شما متصل است.



صفحه لمسی را فعال یا غیرفعال می کند رایانه



نوت بوک را در حالت Sleep قرار می دهد حالت



حالت هواپیما را روشن یا خاموش می کند

توجه: وقتی حالت هواپیما فعال باشد، تمام اتصالات بی سیم را غیرفعال می کند



منوی کشویی را نمایش می دهد



کلید Page up را شبیه سازی می کند



کلید Page down را شبیه سازی می کند



کلید Home را شبیه سازی می کند



کلید End را شبیه سازی می کند



قفل کلید ویندوز را فعال یا غیرفعال می کند



صدای بلندگو را کم می کند



صدای بلندگو را افزایش می دهد



میکروفون را روشن یا خاموش می کند باز می شود



برنامه ARMORY CRATE را اجرا می کند

کلیدهای ویندوز

دو کلید ویژه ویندوز در صفحه کلید نوت بوک شما وجود دارد که به شرح زیر استفاده می شود



منوی استارت را راه اندازی می کند



نمایش منوی کشویی

در مدل های انتخاب شده *

فصل ۳ :

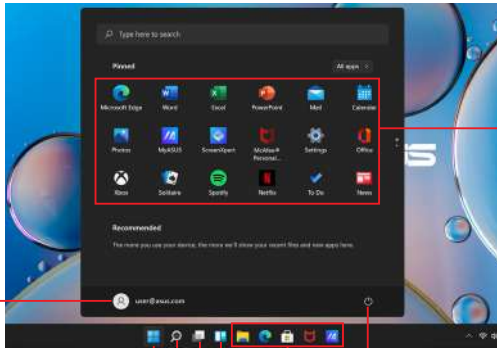
کار با ویندوز

Start منوی

منوی استارت دروازه اصلی برنامه ها، پوشه ها و تنظیمات نوت بوک شما است

تنظیمات حساب را تغییر دهید، قفل کنید یا از حساب خود خارج شوید

یک برنامه را از منوی استارت اجرا کنید



منوی Start را اجرا کنید

جستجو را راه اندازی کنید

Task view را اجرا کنید

Widgets را راه اندازی کنید

نوت بوک خود را خاموش، راه اندازی مجدد یا به حالت Sleep قرار دهید

یک برنامه را از نوار وظیفه راه اندازی کنید

راه اندازی منوی استارت



نشانگر ماوس خود را روی نماد شروع دسکتاپ خود قرار دهید
سپس روی آن کلیک کنید



on



و کلید لوگوی ویندوز را فشار دهید



از روی صفحه کلید

باز کردن برنامه ها از منوی استارت

یکی از رایج ترین موارد استفاده از منوی استارت، باز کردن برنامه های نصب شده بر روی نوت بوک شما است



نشانگر ماوس خود را روی برنامه قرار دهید سپس برای راه اندازی آن کلیک کنید



از کلیدهای جهت دار برای مرور برنامه ها استفاده کنید. برای راه اندازی

آن را فشار دهید



سفارشی کردن برنامه های ویندوز

جابجایی برنامه ها



نشانگر ماوس خود را روی برنامه قرار دهید سپس برنامه را بکشید و به مکان جدیدی رها کنید



برداشتن پین برنامه ها



نشانگر ماوس خود را روی برنامه قرار دهید و روی آن کلیک راست کنید سپس بر روی Unpin from Start کلیک کنید



از کلیدهای جهت دار برای حرکت بین برنامه استفاده کنید

در مدل های انتخاب شده  یا  فشار دهید
سپس Unpin from Start را انتخاب کنید

متصل کردن برنامه ها به برنامه ویندوز



نشانگر ماوس خود را روی برنامه قرار دهید و روی آن راست کلیک کنید، سپس روی پین در نوار وظیفه کلیک کنید



از کلیدهای جهت دار برای پیمایش به برنامه استفاده کنید

کلیدهای  یا  +  را فشار دهید سپس




گزینه پین در نوار وظیفه را انتخاب کنید

متصل کردن برنامه های بیشتر به منوی استارت



نشانگر موس خود را روی برنامه ای که می خواهید به منوی Start اضافه کنید قرار دهید و روی آن کلیک راست کنید سپس روی **pin to Start** کلیک کنید



از **All apps**  یا  +  را فشار دهید

در مدل های انتخاب شده در برنامه ای که می خواهید به منوی Start

را اضافه کنید، سپس **pin to start** را انتخاب کنید


استفاده از قابلیت اسنپ

(کنار هم قرار گرفتن چند برنامه در صفحه کنار هم)



1. برنامه ای را که می خواهید ببینید راه اندازی کنید.
2. برنامه ی مورد نظر خود را بکشید و به قسمت های کنار صفحه نمایش برده و رها کنید
3. برنامه دیگری را انتخاب کنید و مراحل بالا را تکرار کنید تا برنامه دیگری را به حالت Snap انتقال دهید



1. برنامه ای را که می خواهید ببینید راه اندازی کنید
2. کلید  را فشار داده و نگه دارید
سپس از کلیدهای جهت دار برای حرکت بین برنامه ها استفاده کنید
3. برنامه دیگری را اجرا کنید و مراحل بالا را تکرار کنید تا برنامه دیگری را در حالت Snap راه اندازی نمایید

اتصال به شبکه های بی سیم وای فای

برای دسترسی به ایمیل ها ، جستجو در اینترنت و اشتراک گذاری برنامه ها از طریق فعالیت های شبکه اجتماعی از wifi استفاده کنید

با استفاده از اتصال Wi-Fi را یانه نوت بوک خود، به ایمیل ها دسترسی داشته باشید، در اینترنت گشت و گذار کنید و برنامه ها را از طریق سایت های شبکه اجتماعی به اشتراک بگذارید

اتصال Wi-Fi

نوت بوک خود را با استفاده از مراحل زیر به یک شبکه متصل کنید



1. Action Center را از نوار وظیفه راه اندازی کنید

2. برای فعال کردن Wi-Fi روی نماد Wi-Fi کلیک یا ضربه بزنید

3. یک نقطه دسترسی را از لیست اتصالات Wi-Fi موجود انتخاب کنید

4. برای شروع اتصال شبکه، Connect را انتخاب کنید

توجه: ممکن است از شما خواسته شود یک کلید امنیتی برای فعال کردن اتصال Wi-Fi وارد کنید

بلوتوث

از بلوتوث برای تسهیل انتقال داده های بی سیم با سایر دستگاه های دارای بلوتوث استفاده کنید

مهم! حالت هواپیما این ویژگی را غیرفعال می کند. قبل از فعال کردن اتصال بلوتوث نوت بوک خود، مطمئن شوید که حالت هواپیما خاموش است

جفت شدن با سایر دستگاه های دارای بلوتوث

برای فعال کردن انتقال داده، باید نوت بوک خود را با سایر دستگاه های دارای بلوتوث جفت کنید. دستگاه های خود را با استفاده از مراحل زیر وصل کنید



- تنظیمات را از منوی استارت اجرا کنید
- Bluetooth & devices > Add device**
- را برای جستجوی دستگاه های دارای بلوتوث انتخاب نمایید
- دستگاهی را از لیست انتخاب کنید تا نوت بوک خود را با دستگاه

جفت کنید

توجه: برای برخی از دستگاه های دارای بلوتوث، ممکن است از شما خواسته شود که رمز عبور نوت بوک خود را وارد کنید

حالت هواپیما

حالت هواپیما ارتباط بی سیم را غیرفعال می کند و به شما امکان می دهد در حین پرواز با خیال راحت از نوت بوک خود استفاده کنید

توجه:

با ارائه دهنده خط هوایی خود تماس بگیرید تا از محدودیت هایی که باید هنگام استفاده از نوت بوک خود در پرواز رعایت کنید مطلع شوید

روشن/خاموش کردن حالت هواپیما

Action Center را از نوار وظیفه راه اندازی کنید ۱.

برای فعال یا غیرفعال کردن حالت هواپیما، روی نماد حالت هواپیما ۲. کلیک یا ضربه بزنید



اتصال به شبکه های سیمی

همچنین می توانید با استفاده از درگاه LAN نوت بوک خود را به شبکه های سیمی. مانند شبکه های محلی و اتصال اینترنت باند پهن متصل شوید

برای جزئیات بیشتر با ارائه دهنده خدمات اینترنت خود (ISP) یا برای راهنمایی در تنظیم اتصال اینترنت خود با سرپرست شبکه خود تماس بگیرید

برای پیکربندی تنظیمات خود، به مراحل زیر مراجعه کنید

مهم! قبل از انجام اقدامات زیر مطمئن شوید که کابل شبکه بین پورت LAN نوت بوک شما و یک شبکه محلی متصل است

پیکربندی یک اتصال شبکه IP/PPPoE پویا



- تنظیمات را اجرا کنید .
- شبکه و اینترنت را انتخاب کنید .
- Dial-up > Network and Sharing Center را انتخاب کنید
- LAN خود را انتخاب کنید سپس Properties را انتخاب کنید
- It internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) را انتخاب نموده سپس Properties را انتخاب کنید
- دریافت یک آدرس IP به طور خودکار را انتخاب کنید سپس OK را انتخاب نمایید

7. به پنجره **Network and Sharing Center** برگردید و سپس **Set up a new connection or network** را انتخاب کنید
8. **Connect to the Internet** و سپس **Next** را انتخاب کنید
9. **Broadband PPPoE** را انتخاب کنید
10. نام کاربری، رمز عبور و نام اتصال خود را تایپ کنید سپس **Connect** را انتخاب کنید
11. **close** را برای تکمیل پیکربندی انتخاب کنید
12. روی نمادهای وضعیت در نوار وظیفه کلیک یا ضربه بزنید سپس اتصالی را که ایجاد کرده اید انتخاب کنید
13. نام کاربری و رمز عبور خود را تایپ کنید سپس **Connect** را انتخاب کنید تا اتصال به اینترنت شروع شود

پیکربندی اتصال شبکه IP ثابت



1. مراحل ۱ تا ۵ را در قسمت پیکربندی اتصال شبکه IP/PPPoE پویا تکرار کنید
2. استفاده از آدرس IP زیر را انتخاب کنید
- 3 آدرس گرفته شده از ارائه دهنده خدمات خود را تایپ کنید
4. در صورت نیاز، همچنین می توانید آدرس سرور DNS ترجیحی و آدرس سرور جایگزین را تایپ کنید و سپس تأیید را انتخاب کنید

خاموش کردن نوت بوک

با انجام یکی از مراحل زیر می توانید رایانه نوت بوک خود را خاموش کنید



- منوی Start  را اجرا کنید سپس مراحل زیر را انتخاب کنید

- Start > **Shut down**



- از صفحه ورود به سیستم، Shut down را انتخاب کنید



- برای بستن پنجره ها  +  فشار دهید

- Shut down از لیست کشویی را انتخاب کنید و OK را انتخاب کنید

- اگر نوت بوک شما پاسخگو نیست و دکمه پاور را حداقل ده ثانیه نگه داشته و فشار دهید تا کامپیوتر نوت بوک شما خاموش شود

