

اطلاعات ایمنی و محصول

۱ مهم: پیش از استفاده از دستگاهتان، برای کسب اطلاعات مهمی درباره استفاده ایمن از دستگاه و باتری، کلیتجه اطلاعات محصول و ایمنی را بخوانید.

شما می‌توانید از دستگاهتان فقط در شبکه‌های GSM 900, 850, 1800, 1900, WCDMA 5, 2, 1, LTE 7, 5, 3, 1, 18, 20, 28, 38, 41, 40, 2555-2655 (MHz) استفاده کنید.

شما باید در یک ارائه‌دهنده سرویس اشتراک داشته باشید.

۲ مهم: 4G/LTE ممکن است توسط ارائه‌دهنده سرویس شبکه شما یا ارائه‌دهنده سرویس شبکه‌ای که هنگام مسافرت استفاده می‌کنید پشتیبانی نشوند. در این صورت، ممکن است نتوانید تماسی دریافت یا برقرار کنید. برای ارسال یا دریافت پیامید یا از اطلاعات داده تلفن همراه استفاده کنید. پیام اینکه مطمئن شوید وقتی سرویس کامل 4G/LTE در دسترس نیست دستگاه شما بی‌وقفه کار کند. توصیه می‌شود باترین سرعت اتصال را از شبکه یا 3G تغییر دهید. برای اتمام این کار، در صفحه اصلی، روی **تنظیمات > 4G و اینترنت > شبکه تلفن همراه > پیشرفته** بروید. و **نوع شبکه** ترجیحی را روی 3G تغییر دهید.

برای کسب اطلاعات بیشتر، با ارائه‌دهنده سرویس شبکه خود تماس بگیرید.

دکتر قدرت انتقال

900, 850 GSM	35 dBm
1900, 1800 GSM	32 dBm
5, 2, 1 WCDMA	25 dBm
3, 1, 2, 5, 7, 8, 28, 20, 38, 41, 40 LTE (MHz 2655-2535)	25 dBm
Bluetooth®	7.81 dBm
WLAN 2.4G	16.58 dBm
NFC: TA-1283	-16.83 dBuA/m @ 10 m

دستگاه شما یک باتری قابل شارژ داخلی و جدا نشدنی دارد. سعی نکنید باتری یا قاب پشت یا خارج کنید. دستگاه خود ممکن است دستگاه اسفند باشد. هرچه تعویض باتری، شارژ کردن یا به‌ترتیب مرکز ارائه خدمات ما برسد.

دستگاهتان با شارژر CH-51E دوشاخه اتحادیه اروپا/ آمریکا CH-51X دوشاخه انگلیسی CH-51U (دوشاخه آمریکایی)/CH-51A دوشاخه استرالیایی/CH-51N (دوشاخه هلندی)/CH-51B (دوشاخه برزیلی) شارژر کنید. HMD Global ممکن است مدل‌های باتری با شارژریگ را برای این دستگاه ارائه دهد. بسته به قابلیت‌های دستگاه، زمان شارژ ممکن است متفاوت باشد. برخی لوازم جانبی ذکر شده در این دفترچه راهنمای کاربر، از قبیل شارژر، هدست یا کابل داده، ممکن است به‌صورت جداگانه به فروش برسند. سطح این دستگاه فاقد یکدل است.

قطعات دستگاه خاصیت آهن‌ربایی دارند. ممکن است دستگاه‌های آنتن‌های فلزی را جذب کند. کارت‌های اعتباری یا کارت‌های دارای نوار مغناطیسی را برای مدت زمان طولانی نزدیک دستگاه قرار ندهید. چون ممکن است کارت‌ها آسیب ببینند.

۱ توجه: نرم‌افزار سیستم و برنامه‌های آپدیت‌شده قبلاً قابل‌توجهی از فضای حافظه را اشغال می‌کنند. هنگام استفاده از فضای حافظه ایمنی را حفظ کنید. کم، فلش را به سرعت افراد یا حیوانات استفاده کنید. هنگام عکس گرفتن فلش را نبوشانید.

اطلاعات گواهی (SAR)

این دستگاه تلفن همراه دستوراتعمل‌های فرکانس در معرض امواج رادیویی اتخاذ شده توسط شورای اروپا (CEI) را رعایت می‌کند. به موارد زیر مراجعه کنید.

اطلاعات مربوط به فرکانس در معرض امواج رادیویی اروپا

دستگاه تلفن همراه شما یک فرستنده و گیرنده رادیویی است. این دستگاه تلفن همراه به‌گونه‌ای طراحی شده است که از میزان محدودیت‌های فرکانس در معرض امواج رادیویی که توسط دستوراتعمل‌های بین‌المللی توصیه شده، فراتر رود. این دستوراتعمل‌ها توسط سازمان علمی مستقل ICRNIP ارائه شده است و دارای نکات ایمنی است که به منظور اطمینان یافتن از محافظت تمامی افراد بدون توجه به سن و وضعیت سلامتی آنان طراحی شده است. این دستوراتعمل‌ها از یک واحد اندازه‌گیری به نام میزان جذب خاص یا SAR استفاده می‌کنند.

محدوده SAR برای دستگاه‌های همراه 2.0 وات بر کیلوگرم و بالاترین مقدار SAR برای این دستگاه هنگام آزمایش در گوش **0.364 وات بر کیلوگرم*** است. این جایی که دستگاه‌ها تلفن همراه محدودهای از عملکردها را ارائه می‌دهند، می‌توان از آن‌ها در موقعیت‌های دیگر مثل روی بدن استفاده کرد. در این صورت، بالاترین میزان SAR آزمایش شده **1.560 وات بر کیلوگرم*** در فاصله‌ی برابر 0.5 سانتیمتر از بدن است.

برای ایمنی الکترونیک، فاصله یا با لوازم جانبی فاقد فلز حفظ کنید. به‌طوری‌که فاصله گوشی یا آن حداقل برابر با فاصله فوق باشد. استفاده از لوازم جانبی دیگر ممکن است رعایت دستوراتعمل‌های فرکانس در معرض امواج رادیویی را تضمین نکند.

*این تست‌ها بر اساس دستوراتعمل‌های بین‌المللی تست کردن انجام می‌شوند.

فقط TA-1283: این دستگاه تلفن همراه دستوراتعمل‌های فرکانس در معرض امواج رادیویی تعیین‌شده توسط کمیسیون ارتباطات فدرال ایالات متحده آمریکا) را رعایت می‌کند. به موارد زیر مراجعه کنید.

اطلاعات فرکانس در معرض امواج رادیویی FCC

گوشی شما یک فرستنده و گیرنده امواج رادیویی است. گوشی شما به‌گونه‌ای طراحی شده است که از محدوده انتشار تعیین شده مجاز توسط

کمیته ارتباطات دولت فدرال ایالات متحده آمریکا فراتر رود. این دستوراتعمل‌ها بر اساس استانداردهای هستند که به وسیله سازمان‌های تخصصی مستقل از طریق آزمایش‌های دوارهای و کلی مطالعات علمی توسعه داده شده‌اند. این استانداردها شامل نکات ایمنی قابل توجهی است که به منظور اطمینان یافتن از ایمنی تمامی افراد، بدون توجه به سن و وضعیت سلامتی آنها طراحی شده است. استانداردهای فرکانس در معرض امواج رادیویی برای گوشی‌های بی‌سیم، برای اسب یک واحد اندازه‌گیری به نام میزان جذب خاص یا SAR ارائه می‌شوند. محدوده SAR تعیین شده توسط FCC معادل 1.6 وات بر کیلوگرم است. این تست‌ها بر اساس نیاز توسط FCC برای هر مدل در وضعیت‌ها و مکان‌های اطراف در کنار گوش و استفاده روی بدن انجام می‌شوند. بالاترین مقدار SAR برای این مدل گوشه طبق گزارش FCC هنگام تست برای استفاده در گوش **0.72 وات بر کیلوگرم**، و هنگام پوشیدن آن در یک کشمدهای یا کیف، **1.09 وات بر کیلوگرم** است.

استفاده روی بدن: این دستگاه برای کاربردهای عادی استفاده روی بدن یا دور نگه داشتن 1 سانتیمتر گوشی از بدن تست شده است. برای حفظ سازگاری با شرایط لازم فرکانس در معرض امواج رادیویی FCC، از لوازم جانبی استفاده کنید که فاصله 1 سانتیمتری بین بدن کاربر و گوشی را حفظ می‌کنند. کوبه کمربند، جلد چرمی و لوازم جانبی در صورت استفاده مشابه نباید حاوی اجزای فلزی در توکیج خود باشند. لوازم جانبی که این شرایط لازم را ندارند، ممکن است شرایط فرکانس در معرض امواج رادیویی FCC را رعایت نکنند و باید از استفاده از آنها خودداری نمود. FCC مورد تجهیزات برای این مدل گوشی با تمامی سطوح SAR گزارش شده و سازگار با دستوراتعمل‌های فرکانس در معرض امواج رادیویی را اعطا نموده است. اطلاعات SAR درباره این مدل گوشی در FCC ثبت شده است و در بخش جستجوی شناسه FCC در www.fcc.gov/oet/ea/ یا جستجوی شناسه FCC **2AJOTTA-1283** در دسترس است.

اطلاعات تکمیلی درباره میزان جذب خاص (ISAR) در وبگاه FCC به نشانی www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0 در دسترس است.

برای ارسال داده یا پیام‌ها، اتصال مناسب به شبکه لازم است. ارسال ممکن است تا زمانی که چنین اتصالی برقرار شود به تأخیر بیفتد. تا پایان ارسال، دستوراتعمل‌های مربوط به فاصله از دستگاه را رعایت کنید.

در حین استفاده کلی، مقادیر SAR معمولاً کمتر از مقدار مشخص شده در بانست. این به دلیل افزایش راندمان سیستم، و کاهش تداخل در شبکه است. وقتی برای برقراری تماس به شارژ کامل نیاز دارید، بیرونی کارکرد تلفن همراه بطور خودکار کاهش می‌یابد. هر چقدر بیرونی چوخی کمتر باشد، مقدار SAR کمتر می‌شود.

مدل‌های دستگاه ممکن است دارای نسخه‌های متفاوت باشند و بیش از یک مقدار داشته باشند. ممکن است در طول زمان تغییراتی در قطعه و طراحی ایجاد شود و برخی از تغییرات ممکن است بر مقادیر SAR تأثیر بگذارد.

برای کسب اطلاعات بیشتر، به وبسایت www.sar-tick.com مراجعه کنید. توجه داشته باشید که دستگاه‌های تلفن همراه حتی در صورت عدم برقراری تماس سمر ممکن است داده انتقال دهند.

دستگاه تلفن همراه شما همچنین مطابق با دستوراتعمل‌های کمیته روابط دولت فدرال ایالات متحده (FCC) طراحی شده است. رهنمودهای FCC برای دستگاه خود و سایر اطلاعات مربوط به SAR را می‌توانید در www.fcc.gov/oet/rfsafety/sar پیدا کنید.

سازمان بهداشت جهانی (WHO) متذکر شده است که بر اساس اطلاعات علمی فعلی هیچ‌گونه نوصی به اقدام احتیاطی خاص هنگام استفاده از دستگاه‌های تلفن همراه وجود ندارد. اگر مایلید در معرض بودن خود را کاهش دهید، به شما توصیه می‌شود میزان مصرف خود را محدود کنید یا از کیفیت هندزفری برای دور نگه‌داشتن دستگاه از سر و بدن خود استفاده کنید. برای کسب اطلاعات و توضیحات و مباحث بیشتر درباره فرکانس در معرض امواج رادیویی، به وبسایت سازمان بهداشت جهانی WHO به آدرس www.who.int/peh-emf/en مراجعه کنید.

حقوق نسخه‌برداري

و سایر اعلامیه‌ها

بیانیه انطباق اتحادیه اروپا

بدین وسیله، HMD Global Oy اعلام می‌کند که این محصول با **CE** مطابق است و دیگر مقررات مربوط به مصوبه 2014/53/EU انطباق دارد. یک نسخه از بیانیه انطباق اتحادیه اروپا را می‌توانید در آدرس http://www.hmdglobal.com/en_int/phones/declaration-of-conformity بیابید.

ایمنی FCC:

این دستگاه با بند 10 قوانین FCC - استاندارد(های) معافیت RSS مطابقت دارد. عملکرد این دستگاه تابع دو شرط برآید: (۱) دستگاه باعث تداخل صفر (۲) هیچ‌گونه تداخل را از جمله تداخلی که باعث عملکرد نامطلوب می‌شود، قوتی نماید. برای اطلاعات بیشتر به آدرس www.fcc.gov/engineering-technology/electromagnetic-compatibility-division/radio-frequency-safety/faq/rf-safety/ مراجعه کنید. هرگونه تغییر یا اصلاحی که مورد تأیید حیدر HMD Global نباشد ممکن است موجب سلب اختیار کاربر در استفاده از این دستگاه شود. توجه: طبق بند 1۵ قوانین FCC، سطح B مطابقت دارد. این محدودیت‌ها برای ارائه محافظت منطقی در مقابل تداخل مضر در تأسیسات مسکونی طراحی شده‌اند. این تجهیزات اثری فرکانس رادیویی تولید، استفاده، و منتشر نمی‌کنند، و اگر طبق دستوراتعمل نصب و استفاده نشوند، ممکن است تداخل مضر در ارتباطات رادیویی ایجاد کنند. در حالت، هیچ تضمینی وجود ندارد که تداخل در یک محیط خاص ایجاد نشود. اگر این دستگاه در دریافت رادیو یا تلویزیون تداخل مضر ایجاد کرد، که این موضوع، را می‌توان با خاموش و روشن کردن دستگاه مشخص نمود. به کاربر توصیه می‌شود سعی کند با استفاده از یک یا چند روش زیر تداخل را برطرف کند:

- آنتن گیرنده را تغییر جهت یا تغییر مکان دهد.
- فاصله بین تجهیزات و گیرنده را افزایش دهد.
- تجهیزات را به پرز مدار دیگری که بریز گیرنده روی آن نباشد وصل کند.
- راپانه راهنمای یا یک فرستنده یا متخصص مربوط رادیو/تلویزیون مشورت کند.

این دستگاه دارای پمپس باترییونیک، حاوی اطلاعات مجوز است. برای دسترسی به آن، **تنظیمات > سیستم > گواهی** را انتخاب کنید. © HMD Global Oy 2020. HMD Global. مجوز اختصاری برند Nokia برای تلفن همراه لوجی است. کلیه علامت‌های ثبت شده متعلق به Nokia Corporation است.



Qualcomm و Snapdrag علامت‌های تجاری Qualcomm Incorporated است که در ایالات متحده آمریکا و دیگر کشورها به ثبت رسیده است. aptX علامت تجاری، Qualcomm Technologies International, Ltd. است که در ایالات متحده آمریکا و دیگر کشورها به ثبت رسیده است.

Google و Android و سایر علامت‌ها و آرم‌ها، علامت تجاری Google LLC هستند.

نشان‌واره و آرم‌های Bluetooth متعلق به Bluetooth SIG, Inc. است و هرگونه استفاده از این نمادها توسط HMD Global تحت مجوز است.