

## دانش و تکنولوژی تلفن همراه نابینایان

تلفن همراه نابینایان تلفنی با طراحی بی نظیرش حس حسادت افراد بینا را تحریک کرده است...



تلفن همراه نابینایان تلفنی با طراحی بی نظیرش حس حسادت افراد بینا را تحریک کرده است. تلفن جهانی، تلفنی برای همه مردم بینا و نابینا طراحی شده است. حال سوال این است که چگونه این دستگاه کار می کند؟ هزاران میکرو سنسور پویا بصورت برجستگی‌های خاص در این دستگاه به کار گرفته شده است. این سنسورها به نقطه های لمسی روی سطح دستگاه متصل هستند. این نقطه‌ها از خط نابینایان یعنی بریل الهام گرفته شده است. افراد نابینا در این تلفن همراه با یک صفحه کلید بریلی در تماس خواهند بود. به همین دلیل، صفحه کلید دستگاه کمی بزرگتر در نظر گرفته شده است. نابینایان با لمس و باز خورد سنسورها می توانند از تلفن همراه خود لذت ببرند. نقطه شروع تماس تقریباً بر روی تمام صفحه ها کلید ها شماره 5 است.