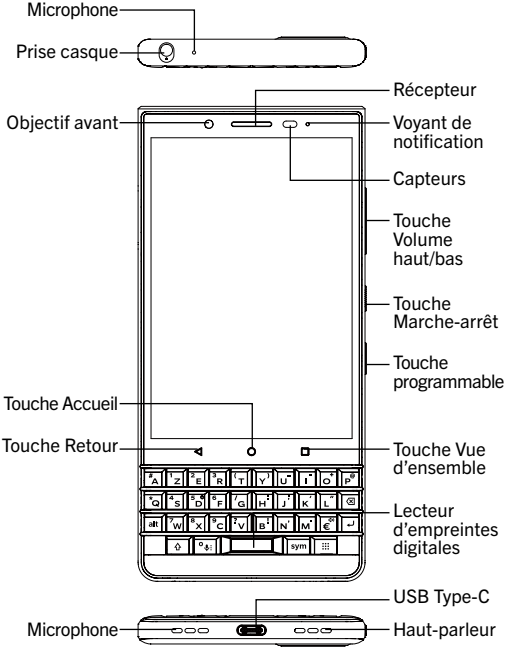
BlackBerry KEY2 LE

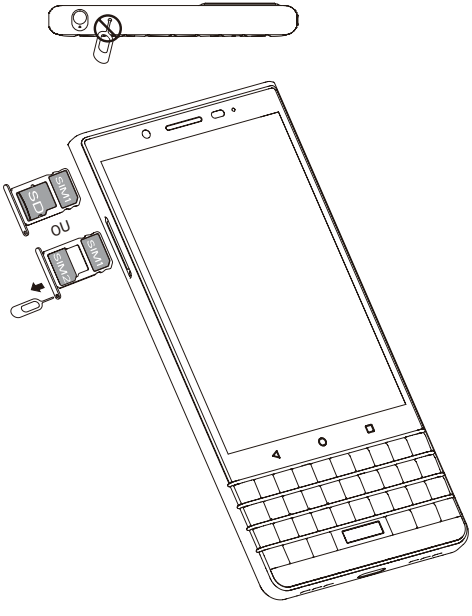
PRISE EN MAIN

BBE100-4
Français - CJB62C202ABA

TOUCHES ET CONNECTEURS



INSÉRER OU EXTRAIRE LA CARTE SIM



1. Insérez l'outil SIM (inclus).

   ATTENTION ! N'insérez pas l'outil SIM dans le trou situé en haut de l'appareil car il s'agit d'un microphone. S'il est inséré, cela pourrait endommager votre appareil.

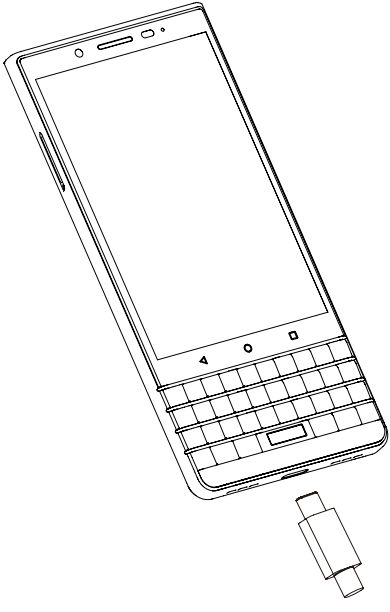
2. Retirez le plateau.

3. Placez la carte SIM dans la partie étroite du plateau, en alignant le coin rogné.

4. En option, vous pouvez placer une carte mémoire (micro SD) sur la partie large du plateau.

5. Insérer le plateau dans la fente.

CHARGER LA BATTERIE



Branchez le chargeur de batterie sur le téléphone, puis sur la prise électrique.

Conseil : Afin de réduire la consommation électrique et le gaspillage d'énergie, une fois la batterie complètement chargée, débranchez votre chargeur. Désactivez les applications Wi-Fi, GPS, Bluetooth ou fonctionnant en arrière-plan lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Réduisez la durée du rétroéclairage, etc.

ATTENTION ! Votre téléphone étant un appareil monocoque, le cache arrière et la batterie ne sont pas amovibles.

FR Consignes de sécurité et informations produit

BC

Consignes de sécurité

Avant de mettre en route votre smartphone BlackBerry (désigné ci-après « smartphone »), veuillez consulter les informations de sécurité et de réglementation fournies dans ce document. Gardez ce document en lieu sûr afin de pouvoir vous y référer en cas de besoin.

Dans certains pays, l'utilisation des terminaux compatibles Bluetooth et sans fil avec logiciel de cryptage peut être limitée. Vérifiez auprès des autorités locales les restrictions appliquées dans votre zone.

Consignes de sécurité importantes

	Utilisez uniquement des batteries et des chargeurs approuvés avec votre smartphone. L'utilisation de batteries ou de chargeurs non approuvés par le fabricant pourrait présenter un risque d'incendie ou d'explosion, pouvant causer des blessures graves, la mort ou des dommages matériels. Utilisez uniquement des étuis approuvés par le fabricant. L'utilisation d'étuis non approuvés par le fabricant peut entraîner une exposition aux radiofréquences plus élevée que celle autorisée par les normes en la matière.
	Gardez le smartphone à au moins 0,5 cm de votre corps. Lorsque vous portez le smartphone près du corps, n'utilisez que les accessoires avec clip ceinture intégré. Si l'accessoire n'est pas fourni par le fabricant, veillez à ce que l'accessoire ne contienne pas de métal. Si vous ne suivez pas ces directives, vous risquez une exposition aux radiofréquences par votre smartphone plus élevée que celle autorisée par les normes en la matière. L'existence d'effets négatifs sur la santé consécutifs à une exposition aux radiofréquences supérieure aux normes établies fait actuellement l'objet de recherches scientifiques.
	Votre smartphone est conçu pour fonctionner dans des températures comprises entre 0 et 45 °C. L'utilisation de votre smartphone en dehors des températures recommandées pourrait endommager votre smartphone ou la batterie au lithium-ion.
	Ne comptez pas sur votre smartphone pour les communications d'urgence. Les réseaux sans fil nécessaires pour passer des appels d'urgence ou envoyer des messages ne sont pas disponibles partout et les numéros d'urgence (tels que le 911, 112, 119 ou 999) ne sont pas en mesure de vous connecter aux services d'urgence en tout lieu.
	Le smartphone et ses accessoires ne sont pas destinés aux enfants. Si vous autorisez un enfant à utiliser ou manipuler votre smartphone ou ses accessoires, ne le laissez jamais sans surveillance. Votre smartphone contient des pièces de petite taille qui peuvent présenter un risque d'étouffement pour l'enfant.
	Éloignez votre smartphone de tout appareil médical, y compris les stimulateurs cardiaques et appareils auditifs, car il pourrait causer leur dysfonctionnement, ce qui pourrait engendrer des blessures graves voire la mort.
	Ne mettez pas votre smartphone en contact avec des liquides pour éviter tout risque de court-circuit, d'incendie ou d'électrocution.
	Si vous utilisez le hautparleur du smartphone, ne portez en aucun cas le smartphone à votre oreille. Une diminution sérieuse et définitive de l'acuité auditive pourrait en résulter.

	L'exposition aux lumières clignotantes de votre smartphone peut provoquer des crises d'épilepsie ou des pertes de mémoire et peut s'avérer dangereuse pour vous ou votre entourage. Dans le cas où l'utilisation de votre smartphone causerait à vous ou à votre entourage une désorientation, une perte de connaissance, des contractions musculaires, des convulsions ou tout autre mouvement involontaire, cessez immédiatement d'utiliser votre smartphone et consultez un médecin. Le voyant de notification est situé à l'avant de votre smartphone, en haut à droite. Si votre smartphone est un modèle avec appareil photo, l'ouverture du voyant du flash de l'appareil photo est située à l'arrière de votre smartphone, au-dessus ou à droite de la lentille de l'appareil photo. Si vous êtes sujet aux crises d'épilepsie ou aux pertes de mémoire, consultez votre médecin avant d'utiliser un smartphone.
	N'utilisez pas votre smartphone au volant à moins que vous ne soyez autorisé par la loi à utiliser le smartphone en mode mains libres. L'utilisation de votre smartphone au volant pourrait vous exposer, ainsi que d'autres personnes, à un accident pouvant avoir pour conséquences des blessures graves, la mort ou la perte de propriété.
	N'utilisez pas votre smartphone en présence de vapeurs de gaz, car il pourrait présenter un risque d'incendie ou d'explosion.
	N'essayez en aucun cas de brûler votre smartphone car cela pourrait provoquer une explosion pouvant entrainer des blessures graves, la mort ou la perte de propriété.
	Éteignez votre smartphone en avion. L'utilisation de votre smartphone dans l'avion pourrait avoir une incidence sur les instruments de bord, la communication et les performances, risque de perturber le réseau ou de présenter un danger pour le fonctionnement de l'avion et peut s'avérer illégale.
	Les smartphones ne sont pas des appareils sécurisés et ne peuvent pas être utilisés en présence d'émanations explosives, de poussière explosive ou d'autres produits chimiques explosifs. Une étincelle dans une zone de ce type risquerait de provoquer une explosion ou un incendie et d'entrainer des blessures graves, la mort ou des dommages matériels.

Utilisation de votre smartphone en toute sécurité

- Ne placez pas d'objet lourd sur votre smartphone.
- N'essayez pas de modifier ou de réparer votre smartphone par vous-même.
- N'essayez pas de couvrir les ouvertures de votre smartphone ou d'y insérer des objets à moins que cette action soit mentionnée dans la documentation du smartphone fournie par le fabricant. Cette action pourrait générer un court-circuit, un incendie ou une électrocution.
- N'utilisez pas d'objet pointu sur l'écran.
- N'appuyez pas fortement sur l'écran.
- N'utilisez jamais votre smartphone ou ses accessoires à proximité de sources d'eau (par exemple, près d'une baignoire, d'un lavabo ou d'une piscine, dans un sous-sol humide, etc.).
- Ne posez pas le smartphone ou l'un de ses accessoires sur une surface instable. Le smartphone ou ses accessoires peuvent tomber et risquent de causer des blessures graves aux personnes et des dégâts sérieux au smartphone ou à l'accessoire.
- L'écran de votre smartphone est en verre. Le verre peut se fissurer ou se briser si votre smartphone tombe ou si une forte pression y est appliquée. Dans ce cas, ne touchez pas le verre tant que l'écran n'a pas été réparé.
- Lorsque vous utilisez votre smartphone, faites des pauses fréquentes. Si vous ressentez un quelconque malaise au niveau de votre nuque, de vos épaules, de vos bras, de vos poignets, de vos mains (les doigts y compris) ou de toute

autre partie de votre corps pendant que vous utilisez votre smartphone, cessez immédiatement de l'utiliser. Si le malaise persiste, consultez votre médecin.

Sécurité en matière d'électricité

Le smartphone doit être chargé à l'aide des accessoires de charge fournis par le fabricant ou spécifiquement agréés par le fabricant pour une utilisation avec ce smartphone. L'utilisation d'un autre accessoire peut présenter un risque d'incendie, d'explosion, de fuite ou tout autre risque susceptible d'entrainer des blessures graves, la mort ou la perte de propriété et d'annuler toute garantie.

Modèles d'accessoires de chargement approuvés
Câbles de charge: CDA0000113CF, CDA0000119CF, CDA0000119C1 **Adaptateurs de charge:** CBA0064AGBC1, CBA0064AABC1, CBA0064ABBC1, CBA0064AKBC1, CBA0064ACBC1, CBA0064AHBC1

L'appareil ne doit être utilisé qu'avec les accessoires de charge fournis avec le smartphone ou tout autre accessoire agréé le fabricant présentant le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Avant de connecter le terminal, vérifiez que la tension du secteur correspond à la tension d'entrée indiquée sur le bloc d'alimentation.

Ne surchargez pas les prises secteur, les rallonges électriques ou les prises électriques ; un incendie ou une électrocution pourrait survenir. Pour éviter d'endommager le cordon d'alimentation ou la prise, il est recommandé de tirer sur la prise et non sur le cordon au moment de débrancher l'appareil d'une prise électrique ou d'une rallonge.

Éloignez le cordon d'alimentation du passage, veillez à ce qu'il ne soit pas pincé au niveau de la prise allume-cigare et du point à partir duquel il est relié au smartphone. Placez systématiquement le cordon d'alimentation de façon à réduire les risques de blessure, de trébuchement ou d'étouffement. Débranchez les accessoires de charge pendant les orages ou s'ils restent inutilisés. N'utilisez en aucun cas les accessoires de charge à l'extérieur ou dans une zone exposée aux intempéries.

Pour plus d'informations sur la connexion de l'alimentation électrique, consultez la documentation fournie avec votre smartphone.

Pour acheter des accessoires pour votre smartphone, contactez votre fournisseur de services sans fil.

Sécurité de la batterie

Votre smartphone possède une batterie non amovible au lithium-ion. N'essayez pas de retirer la batterie. Le retrait de la batterie entrainerait la nullité de la garantie limitée de votre smartphone et pourrait endommager la batterie.

Le non-respect des conditions d'utilisation de la batterie peut entrainer un risque d'incendie, d'explosion, de brulure chimique ou tout autre danger. Ne mettez pas votre batterie en contact avec des liquides. Ne soumettez pas la batterie à une température supérieure à 60 °C. La surchauffe de la batterie à plus de 60 °C pourrait l'amener à prendre feu ou à exploser.

	N'utilisez pas votre smartphone et sa batterie à proximité d'un feu ou d'une autre source externe de chaleur, telle que des plaques chauffantes, une cuisinière, un chauffage ou un four pour ne pas qu'elle prenne feu ou explose.
	N'essayez pas d'insérer des objets dans la batterie. Ne la démontez et ne la remontez pas, ne la modifiez pas, ne l'écrasez pas, ne la percez pas, ne la tordez pas et ne la broyez pas. Si la batterie a été démontée et remontée, écrasée, percée ou modifiée de quelque manière que ce soit, cessez de l'utiliser immédiatement. Ne provoquez pas de court-circuit de la batterie et ne mettez pas d'objets métalliques ou conducteurs en contact avec les bornes de la batterie.

ATTENTION : N'essayez pas de retirer la batterie. L'utilisation d'une batterie non indiquée peut entrainer des risques d'explosion, de fuite ou autres. Assurez-vous de mettre au rebut les batteries usagées selon les instructions indiquées dans ce document.

!	Lorsque cette icône apparait sur votre smartphone, il est probable qu'un problème impliquant la batterie ou la connexion de la batterie soit survenu. Essayez de redémarrer votre smartphone. Si cette icône continue d'apparaitre, rapportez votre smartphone au personnel de maintenance qualifié pour réparation.

Conduite et marche en toute sécurité

N'utilisez pas votre smartphone lorsque vous conduisez. Restez concentré sur la route. Votre principale obligation est de ne pas mettre votre vie ni celle des autres en danger. Il est de votre responsabilité de connaitre la législation et les règlements relatifs à l'utilisation des terminaux sans fil en vigueur dans les pays où vous faites usage de votre véhicule et d'y obéir.

Rangez votre smartphone dans un endroit sûr avant d'utiliser votre véhicule. Si votre véhicule est équipé d'un airbag, ne placez pas votre smartphone ou tout autre accessoire sur l'airbag ou dans sa zone de déploiement. Si l'airbag se déploie, vous pourriez être gravement blessé.

Les signaux de radiofréquence risquent d'avoir une incidence sur les systèmes électroniques installés ou protégés de manière incorrecte dans les véhicules motorisés. Vérifiez cet aspect auprès du fabricant du véhicule ou de son représentant. Consultez également le fabricant de tout équipement ajouté à votre véhicule pour plus d'informations sur les signaux RF.

N'utilisez pas votre smartphone lorsque vous marchez ou lors de toute activité nécessitant votre attention totale. L'inattention à la circulation ou aux autres dangers potentiels pour les piétons pourrait avoir pour résultat des blessures graves, la mort ou la perte de propriété.

Accessoires

N'utilisez que les accessoires agréés par le fabricant pour une utilisation avec ce modèle de smartphone en particulier. L'utilisation d'accessoires non agréés peut entrainer l'annulation de toute homologation ou garantie, un dysfonctionnement du smartphone et s'avérer dangereuse.

Étuis et housses : Il est possible que votre smartphone soit livré sans étui (accessoire adapté pour le transport du smartphone). Si vous portez le smartphone sur vous, placez-le toujours dans un étui de smartphone avec clip ceinture intégré fourni ou agréé par le fabricant. Si vous n'utilisez pas d'étui équipé d'un clip ceinture intégré fourni ou approuvé par le fabricant lorsque vous portez le smartphone, maintenez-le à au moins 0,5 cm de votre corps lorsque le smartphone est en cours de transmission. Lors de l'utilisation de l'une des fonctions de données de votre smartphone (par exemple, les e-mails, messages PIN, MMS ou le navigateur), avec ou sans câble USB, maintenez votre smartphone à au moins 0,5 cm de votre corps. L'utilisation d'accessoires non fournis ou non agréés par le fabricant avec votre smartphone peut entrainer une exposition aux radiofréquences supérieure aux valeurs autorisées par les directives en matière d'exposition. L'existence d'effets négatifs sur la santé consécutifs à une exposition aux radiofréquences supérieure aux normes établies fait actuellement l'objet de recherches scientifiques. Pour plus d'informations sur l'exposition aux radiofréquences, consultez la section « Informations relatives à la conformité » de ce document.

La structure de la plupart des étuis et housses agréés par le fabricant pour smartphones comporte un aimant. Ne placez pas d'éléments contenant des composants à bande magnétique, comme les cartes bancaires, cartes de crédit, cartes d'hôtel, cartes téléphoniques ou tout élément similaire, à proximité de ces étuis et housses. L'aimant pourrait endommager ou effacer les données stockées sur la bande magnétique.

Magnétomètre

Votre smartphone inclut un magnétomètre. Le magnétomètre est utilisé par des applications telles que la boussole. Les aimants ou les terminaux comportant des aimants (comme les étuis, les écouteurs ou les écrans) peuvent nuire à la précision du magnétomètre. Ne comptez pas uniquement sur les applications qui utilisent le magnétomètre pour déterminer votre position, surtout dans une situation d'urgence.

Multimédia

Il est possible que l'utilisation de certaines fonctions de votre smartphone soit interdite ou limitée dans certaines juridictions. Lorsque vous prenez des photos, les traitez ou les utilisez, vous êtes tenu de respecter la législation, les réglementations, procédures et directives susceptibles de régir ou de limiter votre utilisation de votre terminal, incluant notamment, sans toutefois s'y limiter, toutes les lois sur les copyrights, la confidentialité, le secret commercial et la sécurité. Vous devez respecter le droit des personnes. Les protections du copyright peuvent vous empêcher de copier, modifier, transférer ou faire suivre des photos, de la musique (notamment des sonneries) ou tout autre contenu.

Fichiers audio : l'écoute à un volume élevé de fichiers audio peut causer une diminution permanente de l'acuité auditive, plus particulièrement avec des écouteurs. Évitez de monter le volume de votre casque pour couvrir les bruits environnants. Si vos oreilles bourdonnent ou que les conversations vous semblent assourdies, consultez un médecin.

Appareil photo : si votre smartphone comporte un appareil photo, ne le dirigez pas directement vers le soleil ou autre lumière vive. Ceci pourrait provoquer des brulures oculaires ou endommager votre smartphone. Lors de l'utilisation du flash de l'appareil photo, gardez l'ouverture du voyant du flash à une distance minimale de 50 cm des yeux du sujet.

Antenne

Utilisez uniquement l'antenne intégrée fournie. Des modifications ou adjonctions non autorisées à l'antenne peuvent endommager le smartphone.

Interférence avec les équipements électroniques

La plupart des équipements électroniques modernes sont protégés contre les signaux de radiofréquence. Toutefois, certains équipements électroniques peuvent ne pas l'être contre les signaux de radiofréquence de votre smartphone.

Stimulateurs cardiaques : consultez un médecin ou le fabricant de votre stimulateur cardiaque pour toute question relative aux effets des signaux de radiofréquence sur votre stimulateur. Vérifiez que vous utilisez votre smartphone conformément aux consignes de sécurité associées à votre stimulateur, telles que celles indiquées ci-après : éloignez toujours un smartphone allumé de plus de 20 cm du stimulateur cardiaque, ne transportez pas votre smartphone dans une poche située au niveau de la poitrine et lorsque vous téléphonez avec votre smartphone, écoutez de l'oreille opposée au stimulateur cardiaque pour limiter les risques d'interférence. Si vous pensez que des interférences se produisent, coupez immédiatement toute connexion sans fil de votre smartphone, cessez d'utiliser votre smartphone et consultez un médecin.

Appareils auditifs : certains appareils mobiles numériques peuvent créer des interférences avec des appareils auditifs spécifiques. Dans ce cas, consultez votre fournisseur de services sans fil ou le fabricant de votre appareil auditif pour envisager des solutions de rechange.

Votre smartphone inclut un magnétomètre utilisé par des applications telles que la boussole. Si une application qui utilise le magnétomètre provoque des interférences avec votre appareil auditif, fermez l'application.

Autres appareils médicaux : si vous utilisez un autre appareil médical personnel, consultez son fabricant pour déterminer si votre appareil médical est protégé de manière adéquate contre l'énergie de radiofréquence externe. Votre médecin peut vous aider à obtenir ces informations.

Centre de soins : désactivez toute connexion sans fil sur votre smartphone lorsqu'il vous l'est demandé dans un centre de soins. Les hôpitaux ou les centres de soins peuvent utiliser du matériel sensible à l'énergie de radiofréquence externe.

Avions : Désactivez toute connexion sans fil de votre smartphone avant de monter à bord d'un avion. Les risques liés à l'utilisation des connexions sans fil du smartphone lorsque vous voyagez en avion ne sont pas connus. Cette utilisation peut avoir une incidence sur les instruments de bord, la communication et les performances de l'avion, risque de perturber le réseau ou de présenter un danger pour le fonctionnement de l'avion et peut se révéler illégale. Lorsque toutes les connexions sans fil de votre smartphone sont désactivées, utilisez uniquement les applications

qui n'ont aucune interaction avec la radio conformément aux règlementations aériennes en vigueur pour les appareils électroniques.

Zones dangereuses

Le smartphone n'est pas un appareil sécurisé et n'est pas adapté à un usage dans des environnements à risque exigeant l'utilisation de ce type d'appareil, y compris, sans s'y limiter, en cas de vapeurs de gaz, de poussière explosive, d'exploitation d'installations nucléaires, de services de communication ou de navigation aérienne, de contrôle de la circulation aérienne et d'équipements de survie ou de systèmes d'armes.

Milieux présentant des risques d'explosion : si vous vous trouvez dans un milieu présentant des risques d'explosion, désactivez toutes les connexions sans fil sur votre smartphone et respectez tous les panneaux et instructions. Une étincelle dans une zone de ce type risquerait de provoquer une explosion ou un incendie et d'entrainer des blessures corporelles, voire la mort.

Les zones présentant des risques d'explosion sont souvent (mais pas toujours) clairement signalées. Il s'agit notamment de zones de ravitaillement, de type station d'essence, cale de navire, établissement où s'effectue le transfert ou le stockage de carburants ou de produits chimiques, véhicule utilisant du gaz de pétrole liquéfié (tel que du propane ou du butane), zone où l'air contient des produits chimiques ou des particules, telles que les céréales, la poussière ou les poudres métalliques et de toute autre zone nécessitant que vous coupiez le moteur de votre véhicule.

Ne téléphonez pas avec votre smartphone pour signaler une fuite de gaz si vous êtes à proximité de cette fuite. Éloignez-vous de la zone et appelez d'un endroit sûr, si le téléphone est disponible et activé sur votre smartphone.

Zones de tirs : lorsque vous vous trouvez dans une « zone de tirs » ou dans une zone indiquant que les radios bidirectionnelles doivent être éteintes pour éviter les interférences avec les opérations de tirs, désactivez toutes les connexions sans fil sur votre smartphone et respectez tous les panneaux et instructions.

Températures d'utilisation et de stockage

Votre smartphone et son chargeur sont conçus pour fonctionner et être stockés dans des endroits dont les températures sont comprises entre les températures indiquées ci-dessous :

Utilisation du smartphone : 0 à 45°C

Stockage du smartphone (moins de 3 mois) : -20 à 45°C

Stockage du smartphone (3 mois ou plus) : 25°C +/- 3°C

Utilisation du chargeur : 0 à 40°C

L'utilisation ou le stockage du smartphone ou de ses accessoires à des températures non comprises dans les plages autorisées peut entraîner une augmentation de la température de votre smartphone et provoquer des blessures graves ou la mort, ou encore endommager le smartphone, ses accessoires ou la batterie au lithium-ion.

Le smartphone ou ses accessoires doivent être éloignés de toute source de chaleur, telle que les radiateurs, bouches de chaleur, poêles ou tout autre appareil (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur. Si vous n'utilisez pas votre smartphone pendant plus de deux semaines, éteignez le smartphone.

Nettoyage et réparation de votre smartphone

Nettoyage : n'utilisez pas de liquide, de nettoyant aérosol ou de solvant sur ou à proximité de votre smartphone ou ses accessoires, batterie incluse. Ne nettoyez l'appareil qu'avec un chiffon doux et sec. Débranchez les câbles de l'ordinateur ainsi que les accessoires de charge de la prise électrique avant de procéder au nettoyage de votre smartphone ou de l'accessoire de charge.

Réparation : n'essayez pas de modifier, démonter ou entretenir votre smartphone ou l'accessoire de charge. N'essayez pas de remplacer votre batterie non amovible. Ne confiez les réparations du smartphone et des accessoires de charge et les remplacements de la batterie qu'à du personnel de maintenance qualifié. Seul le type de batterie spécifié par le fabricant peut être utilisé avec votre modèle de smartphone.

Si l'une des situations suivantes se produit, débranchez les câbles d'alimentation électrique de l'ordinateur ou de la prise de courant et confiez votre smartphone ou votre accessoire de charge pour maintenance à du personnel de maintenance qualifié :

- Le cordon d'alimentation, la prise ou le connecteur est endommagé(e).

- Du liquide a été renversé ou des objets sont tombés sur ou dans le smartphone ou l'un des accessoires de charge.
- Le smartphone ou l'accessoire de charge a été en contact avec de l'eau ou exposé à la pluie.
- Le smartphone ou l'accessoire de charge est très chaud au toucher.
- Le smartphone ou l'accessoire de charge est tombé ou a été endommagé.
- Le smartphone ou l'accessoire de charge ne fonctionne pas normalement, même si vous respectez les instructions de la documentation utilisateur.
- Le smartphone ou l'accessoire de charge présente un changement significatif en matière de performances.

Pour limiter tout risque d'incendie ou d'électrocution, procédez uniquement aux paramétrages abordés dans la documentation utilisateur de votre smartphone. Un paramétrage inapproprié de toute autre commande peut provoquer des dommages et nécessite souvent l'intervention d'un technicien qualifié pour réparer votre smartphone, l'accessoire de charge ou tout autre accessoire.

Le non-respect des consignes de sécurité de cette documentation utilisateur concernant votre smartphone annule la garantie limitée et peut entrainer la suspension ou le refus des services offerts au contrevenant et/ou des poursuites judiciaires.

Mise au rebut du smartphone et de la batterie

	Ne brûlez ni votre smartphone ni la batterie et ne les jetez pas avec vos ordures ménagères.
	Votre smartphone et la batterie sont recyclables dans les installations existantes prévues à cet effet. Ce symbole n'indique pas l'utilisation de matériaux recyclés.

Débarrassez-vous de votre smartphone et de sa batterie conformément aux lois et règlements en vigueur dans votre pays quant à l'élimination de ces types de matériaux.

Informations relatives à la conformité

Exposition aux signaux de radiofréquence

Le smartphone est un émetteur-récepteur radio à faible puissance. Il est conçu pour être conforme à ce qui suit :

- Directives et limitations du Conseil de l'Union européenne
- Autres directives internationales appropriées concernant les niveaux de sécurité d'exposition aux radiofréquences pour les terminaux sans fil

Ces directives ont été élaborées par des experts scientifiques indépendants, des gouvernements et des organisations, notamment :

- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP)

Afin de rester en conformité avec les réglementations et limitations d'exposition aux radiofréquences, maintenez le smartphone à une distance d'au moins 0,5 cm de votre corps (notamment du bas-ventre des femmes enceintes et des adolescents). Lorsque vous transportez votre smartphone près du corps, n'utilisez que les accessoires équipés d'un clip ceinture intégré fourni ou approuvé par le fabricant. Si vous utilisez des accessoires non fournis par le fabricant pour porter le terminal près du corps, veillez à ce que l'accessoire ne contienne pas de métal et que le smartphone se trouve à au moins 0,5 cm de votre corps.

Afin de réduire l'exposition aux fréquences radio: (i) utilisez le smartphone dans des zones couvertes d'un signal sans fil assez fort; (ii) utilisez le mode mains libres; (iii) réduisez la durée de vos appels, préférez l'envoi d'e-mails, de messages texte ou de messages BBM.

Informations sur le taux d'absorption spécifique

CE MODÈLE DE TERMINAL MOBILE RÉPOND AUX EXIGENCES GOUVERNEMENTALES CONCERNANT L'EXPOSITION AUX ONDES RADIO LORSQU'IL EST UTILISÉ COMME INDIQUÉ DANS CETTE SECTION.

La conception et la fabrication de ce smartphone lui permettent de ne pas dépasser les limites d'émission en matière d'exposition à l'énergie de radiofréquence (RF) recommandées par le Conseil de l'Union européenne lorsqu'il est utilisé comme indiqué dans la section précédente. Ces limites font partie des directives et établissent les niveaux autorisés d'énergie RF pour la population. Ces directives

se fondent sur des normes développées par des organismes scientifiques indépendants via les évaluations périodiques et exhaustives d'études scientifiques. La norme d'exposition pour les appareils sans fil utilise une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS recommandée par le Conseil de l'Union européenne est de 2 W/kg*. Les tests pour le DAS font fonctionner, selon des positions standard, le terminal transmettant à son niveau de puissance reconnu le plus élevé sur toutes les bandes de fréquence testées. Bien que le DAS soit déterminé à son niveau de puissance reconnu le plus élevé, le niveau DAS réel du terminal en fonctionnement peut être inférieur à la valeur maximale. Le terminal est en effet conçu pour fonctionner selon plusieurs niveaux de puissance afin de n'utiliser que la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. En général, plus vous êtes proche d'une antenne de station de base sans fil, moins la puissance de sortie est élevée.

La valeur SAR la plus élevée pour ce smartphone lors d'un test d'utilisation à l'oreille s'élève à :

Smartphone	SAR (W/kg) pour 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 LE (BBE100-4)	GSM 900 + Wi-Fi 5G	0.78

La valeur DAS la plus élevée pour ce smartphone lors d'un test d'utilisation à une distance de 5 mm de l'utilisateur est :

Smartphone	SAR (W/kg) pour 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 LE (BBE100-4)	LTE Band 7 + Wi-Fi 2.4G	1.61

Les mesures concernant le port du terminal près du corps (distances d'éloignement recommandées) diffèrent selon les appareils sans fil, y compris les smartphones, selon les accessoires fournis ou disponibles et les exigences du Conseil de l'Union européenne.

Vous trouverez des informations supplémentaires sur le SAR à l'adresse *www.ctia.org* (CTIA - The Wireless Association) ou *www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm* (Bureau des télécommunications du Ministère des affaires intérieures et de la communication).

Déclaration de conformité européenne

Le fabricant déclare que ce smartphone est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions applicables de la Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

La déclaration complète de conformité européenne est disponible à l'adresse suivante: *http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/*.

La description des accessoires et composants, y compris le logiciel, qui permet à cet équipement radio de fonctionner comme prévu, se trouve dans la déclaration complète de conformité européenne, disponible à l'adresse suivante : *http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/*.

Si vous disposez d'un smartphone compatible Wi-Fi, votre smartphone est conforme à la règlementation relative aux réseaux Wi-Fi de l'ensemble des pays membres de l'Union européenne.

La décision de la Commission publiée dans le journal officiel de l'Union Européenne (12 février 2007) précise que les systèmes d'accès sans fil, notamment les réseaux locaux radioélectriques RLAN ne doivent être utilisés qu'en intérieur sur la bande de fréquence 5,150 - 5,350 GHz.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU	HU	
MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK	NO	IS	LI	CH	TR		

Autres conformités

Toute information spécifique relative à la conformité aux normes et aux organismes de régulation de votre smartphone peut être obtenue auprès de le fabricant.

---

* En Europe, la limite SAR pour les appareils mobiles personnels est de 2 W/kg, moyenne calculée sur 10 g de tissu du corps ou de la tête (moyenne de 4 W/kg calculée sur 10 g de tissu des extrémités : mains, poignets, chevilles et pieds). Certaines études suggèrent que la norme comprend une marge de sécurité importante permettant de protéger davantage le public et d'expliquer les variations des mesures.

Pour afficher le modèle et les informations de conformité de votre smartphone, faites glisser depuis le bord supérieur vers le bas une fois avec deux doigts ou deux fois avec un doigt. Sélectionnez **Paramètres** > **Système** > **À propos du téléphone** > **Informations légales**.

Informations produit

Mechanical properties:

- Poids : environ 156 g, batterie au lithium-ion comprise
- Taille (L x l x H) : 150,25 x 71,8 x 8,35 mm
- Mémoire de 4 Go, stockage d'application de 64 Go, logement pour carte microSD

Spécifications de l'alimentation :

- Batterie au lithium-ion non amovible rechargeable
- Prend en charge les cartes nano SIM 3 V et 1,8 V
- Port compatible pour la synchronisation de données et le chargement : USB Type C

Spécifications radio du réseau mobile :

- 2G: B2/3/5/8 (850/900 MHz): 33.5dBm; (1800/1900 MHz): 30.5dBm
- 3G: B1/2/4/5/6/8 (2100/1900/1700/850/800/900 MHz): 24dBm
- FDD LTE Home: B1/3/5/7/8/20/26/28/32 (2100/1800/850/2600/900/800/850/700/1500 MHz): 24dBm
- FDD LTE Roaming: B2/4/12/17/19 (1900/1700/700/700/850 MHz): 24dBm
- TDD LTE Home: B38/40 (2600/2300 MHz): 24dBm
- TDD LTE Roaming: B41 (2500 MHz): 24dBm
- Class 1 (DCS 1800, PCS 1900), Class 3 (UMTS, LTE), Class 4 (GSM 850) as defined in GSM 5.05, Class 4 (GSM 900) as defined in GSM 02.06, Class E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900)
- Fréquence de transmission : 699 à 716 MHz, 703 à 748 MHz, 814 à 849 MHz, 832 à 862 MHz, 880 à 915 MHz, 1710 à 1755 MHz, 1710 à 1785 MHz, 1850 à 1910 MHz, 1920 à 1980 MHz, 2500 à 2570 MHz, 2496 à 2690 MHz, 2300 à 2400 MHz
- Fréquence de réception : 717 à 728 MHz, 729 à 746 MHz, 758 à 803 MHz, 791 à 821 MHz, 859 à 894 MHz, 925 à 960 MHz, 1805 à 1880 MHz, 1930 à 1990 MHz, 2110 à 2155 MHz, 2110 à 2170 MHz, 2496 à 2690 MHz, 2620 à 2690 MHz, 2300 à 2400 MHz, 1452 à 1496 MHz

Spécifications radio du réseau Wi-Fi :

- Norme de réseau local sans fil : IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
- Fréquence de transmission et de réception pour IEEE 802.11b/IEEE 802.11g/IEEE 802.11n : 2,412 à 2,472 GHz: < 20dBm
- Fréquence de transmission et de réception pour IEEE 802.11a/IEEE 802.11n/IEEE 802.11ac : 5,180 à 5,825 GHz: < 18dBm

Spécifications radio Bluetooth :

- Prise en charge mono-bande : ISM 2,4 GHz
- Fréquence de transmission et de réception : 2 402 à 2 480 MHz: < 9.25dBm
- Classe Bluetooth 1

Si votre smartphone prend en charge la technologie NFC, les spécifications suivantes s'appliquent :

- Fréquence de fonctionnement : 13,56 MHz: VPP≤15V
- Modes pris en charge : expéditeur/destinataire, émulation de carte, poste à poste

Informations juridiques

Les marques déposées, incluant mais non limitées à BLACKBERRY et son logo sont des marques déposées de BlackBerry Limited et utilisées sous Licence par TCL Communication Ltd.

Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG. CTIA - The Wireless Associationest une marque commerciale de CTIA - The Wireless Association. GSM est une marque commerciale de GSM MOU Association. IEEE802.11a, 802.11b, 802.11g, et 802.11n sont des marques commerciales d'Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. Wi-Fi est une marque commerciale de Wi-Fi Alliance. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Cette documentation, y compris la documentation incluse pour référence telle que celle fournie ou mise à disposition sur le site Web le fabricant est fournie «

en l'état » et sans condition ni garantie quelle qu'elle soit de la part de le fabricant et de ses filiales, qui rejettent expressément toute responsabilité dans la mesure maximale permise par les lois applicables dans votre juridiction.

Fabricant : TCL Communication Ltd.

Adresse : 5/F, Building 22E, 22 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, NT, Hong Kong

Pour plus d'informations, vous pouvez accéder au site *www.blackberrymobile.com*

AVANT D'UTILISER VOTRE SMARTPHONE BLACKBERRY, IL EST IMPORTANT DE LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INFORMATIONS PRODUITS (BROCHURE JOINTE). Elle comporte des informations essentielles liées à la sécurité de votre smartphone.

Les marques déposées, incluant mais non limitées à BLACKBERRY et son emblème sont des marques déposées de BlackBerry Limited et utilisées sous Licence par TCL Communication Ltd.

Android™ et Google Play™ sont des marques commerciales de Google Inc. USB Type-C™ est une marque commerciale d'USB Implementers Forum, Inc. Toutes les autres marques appartiennent à leurs détenteurs respectifs.

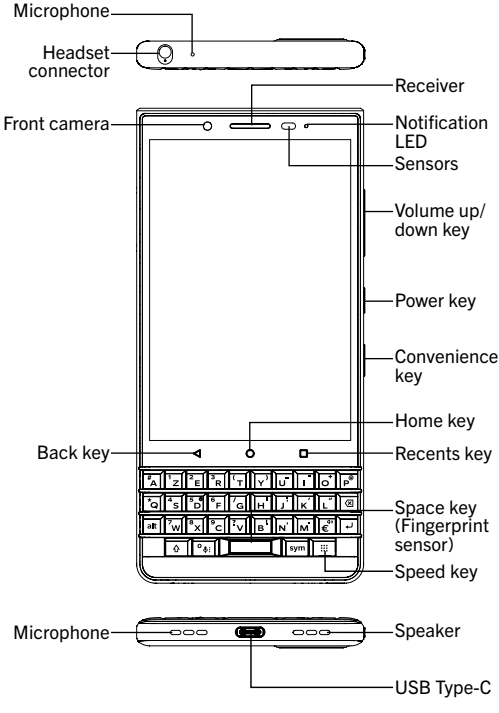
BlackBerry KEY2 LE

QUICK START GUIDE

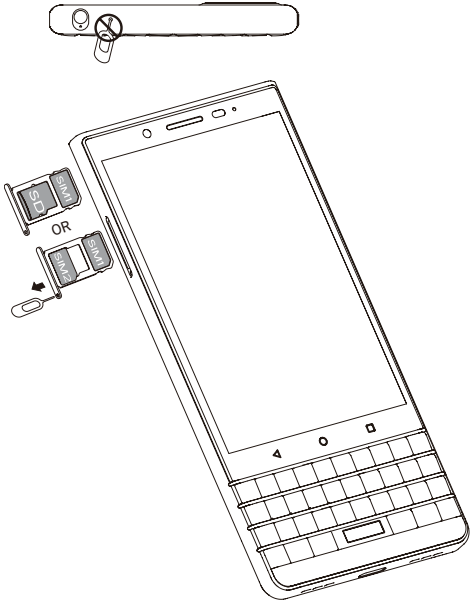
BBE100-4

English

QUICK LOOK


Microphone
Headset connector
Receiver
Front camera
Notification LED
Sensors
Volume up/ down key
Power key
Convenience key
Home key
Back key
Recents key
Space key (Fingerprint sensor)
Speed key
Microphone
Speaker
USB Type-C

INSERT SIM CARD



1. Insert the SIM tool (included).
   WARNING! Do not insert the SIM tool into the hole located at the top of the device as this is a microphone. If inserted, this may cause damage to your device.

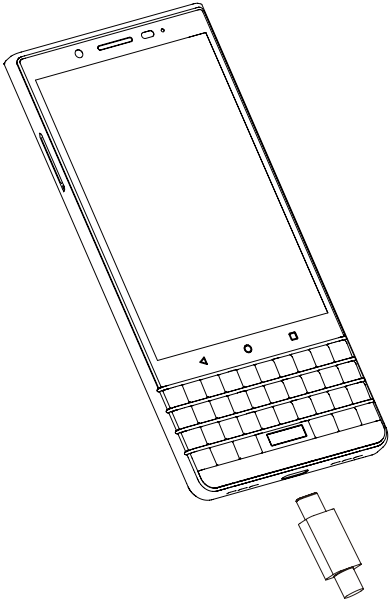
2. Remove the tray.

3. Set the Nano SIM card into the smaller section of the tray, aligning the notched corners.

4. Optionally, set a media (micro SD) card into the larger section of the tray.

5. Push the tray into the slot.

CHARGING THE BATTERY



Connect the battery charger to your phone and power source respectively.

Tip: To reduce power consumption and energy waste, when the battery is fully charged, disconnect your charger; switch off Wi-Fi, GPS, Bluetooth or background-running applications when not in use; reduce the backlight time, etc.

WARNING! Please note your phone is a unibody device, the back cover and battery are not removable.

Safety information

Before you start using your BlackBerry smartphone (hereinafter referred to as smartphone), review the safety and regulatory information provided in this document. Keep this document in a safe place so that you can refer to it whenever you need it.

In some countries there may be restrictions on using Bluetooth enabled devices and wireless devices with encryption software. Check with your local authorities for the restrictions in your area.

Important safety precautions

	Use only approved batteries and chargers with your smartphone. Use of batteries or chargers that have not been approved by the manufacturer might present a risk of fire or explosion, which could cause serious harm, death, or property loss. Use only the manufacturer approved holsters. Use of holsters that have not been approved by the manufacturer may cause your smartphone to exceed radio frequency exposure standards.
	Keep the smartphone at least 0.20 in. (5 mm) away from your body. When you carry the smartphone on your body, use only accessories equipped with an integrated belt clip, and if the accessory is not supplied by the manufacturer, verify that the accessory does not contain metal. If you do not follow these guidelines, your smartphone may exceed radio frequency exposure standards. Whether there are any long term health effects of exceeding radio frequency exposure standards is a subject of ongoing scientific study.
	Your smartphone is designed to be operated in temperatures between 32 and 113°F (0 and 45°C). Use of your smartphone outside of the recommended temperature range could cause damage to your smartphone or lithium-ion battery.
	Do not rely on your smartphone for emergency communications. The wireless networks that are necessary to make emergency calls or send messages are not available in all areas, and emergency numbers, such as 911, 112, 119, or 999, might not connect you to emergency services in all areas.
	Your smartphone and smartphone accessories are not intended for children. If you allow a child to use or handle your smartphone or smartphone accessories, ensure you strictly supervise the child. Your smartphone contains small parts that are choking hazards to children.
	Keep your smartphone away from medical devices, including pacemakers and hearing aids, because they might malfunction and cause serious harm or death to you or others.
	Do not put your smartphone in contact with liquids because this might cause a short circuit, a fire, or an electric shock.
	When you use your smartphone speakerphone, never hold the smartphone to your ear. Serious and permanent hearing damage could occur.

	Exposure to flashing lights on your smartphone can cause epileptic seizures or blackouts and might be dangerous to you or others. In the event that you experience, or your use of your smartphone causes in others, any disorientation, loss of awareness, twitching, convulsions, or any involuntary movements, stop using your smartphone immediately and consult a physician. The LED notification light is located on the front of your smartphone, in the upper-right corner. If your smartphone model has a camera, the camera flash LED aperture is located on the back of your smartphone, either above or to the right of the camera lens. If you are susceptible to epileptic seizures or blackouts, consult your physician before you use your smartphone.
	Do not use your smartphone while driving unless you are permitted by law to use the smartphone in hands-free mode. Using your smartphone while driving could put you and others at greater risk of an accident causing serious injury, death, or property loss.
	Do not use your smartphone in the presence of gas fumes because it might present a risk of fire or explosion.
	Do not dispose of your smartphone in a fire because this might cause an explosion resulting in serious injury, death, or property loss.
	Turn off your smartphone on aircrafts. Using your smartphone on an aircraft might affect aircraft instrumentation, communication, and performance; might disrupt the network; might otherwise be dangerous to the operation of the aircraft, its crew, and its passengers; and might be illegal.
	Smartphones are not intrinsically safe and cannot be used in the presence of explosive fumes, explosive dust, or other explosive chemicals. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in serious injury, death, or damage to property.

Using your smartphone safely

- Do not place heavy objects on your smartphone.
- Do not attempt to modify or service your smartphone.
- Do not attempt to cover or push objects into openings on your smartphone unless instructed to do so in the smartphone documentation supplied by the manufacturer. This action might cause a short circuit, a fire, or an electric shock.
- Do not use sharp objects on the screen.
- Do not use excessive force on the screen.
- Do not use your smartphone or smartphone accessories near water (for example, near a bathtub or a sink, in a wet basement, or near a swimming pool).
- Do not place your smartphone or smartphone accessories on any unstable surface. The smartphone or smartphone accessories could fall, thereby potentially causing serious injury to a person and serious damage to the smartphone or smartphone accessory.
- The screen of your smartphone is made of glass. The glass could crack or chip if your smartphone is dropped or force is applied to the glass. If cracked or chipped, do not touch the glass until the screen has been repaired.
- When using your smartphone, take frequent breaks. If you experience any discomfort in your neck, shoulders, arms, wrists, hands (including thumbs and fingers), or other parts of the body when using your smartphone, cease use immediately. If discomfort persists, consult a physician.

Electrical safety

Charge the smartphone using only charging accessories provided by the manufacturer or specifically approved by the manufacturer for use with this smartphone. Use of any other accessory might present a risk of fire, explosion,

battery leakage, or other hazard, which could cause serious harm, death, or property loss, and might invalidate any warranty.

Approved charging accessory models
Charging cables: CDA0000113CF, CDA0000119CF, CDA0000119C1 **AC chargers:** CBA0064AGBC1, CBA0064AABC1, CBA0064ABBC1, CBA0064AKBC1, CBA0064ACBC1, CBA0064AHBC1

Use the charging accessories provided with the smartphone or any other manufacturer approved charging accessories only from the type of power source indicated on the marking label. Before you use any power supply, verify that the mains voltage is in accordance with the voltage printed on the power supply.

Do not overload power outlets, extension cords, or convenience receptacles because this might result in a risk of fire or electric shock. To reduce the risk of damage to the cord or the plug, pull the plug rather than the cord when you disconnect the charging accessory from the power outlet or convenience receptacle.

Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at convenience receptacles and the point where the power cord connects to the smartphone. Always route the power cord in a way that reduces the risk of injury to others, such as tripping or choking. Unplug charging accessories during lightning storms or when not being used. Do not use charging accessories outside or in any area exposed to the elements.

For more information about connecting the power supply, see the documentation that came with your smartphone.

To buy accessories for your smartphone, contact your wireless service provider.

Battery safety

Your smartphone contains a nonremovable lithium-ion battery. Do not attempt to remove the battery. Removing the battery will void the Limited Warranty for your smartphone and could cause damage to the battery.

The battery might present a fire, explosion, chemical burn, or other hazard if mistreated. Do not put your battery in contact with liquids. Do not heat the battery above 140°F (60°C). Heating the battery above 140°F (60°C) could cause the battery to catch fire or explode.

	Do not expose the smartphone and its battery to fire or other external heat sources, such as hot plates, stove tops, space heaters, or ovens, because this could cause fire or explosion.
	Do not attempt to insert foreign objects into the battery. Do not remanufacture, disassemble, modify, crush, puncture, bend, or shred the battery. If the battery has been remanufactured, disassembled, modified, crushed, punctured, or altered in any other way, cease use of the battery immediately. Do not short-circuit the battery or allow metallic or conductive objects to contact the battery terminals.

CAUTION: Do not attempt to remove the battery. Use of any other batteries might present a risk of fire, explosion, battery leakage, or other hazard. Please ensure you dispose of used batteries according to the instructions set out in this document.

	When this icon appears on your smartphone, there may be a problem with the battery or the battery connection. Try restarting your smartphone. If the icon still appears, return your smartphone to qualified service personnel for repair.

Driving and walking safely

Do not use your smartphone while you drive. Give your full attention to driving; driving safely is your first responsibility. You are responsible for knowing and obeying the laws and regulations regarding the use of wireless devices in the areas where you drive.

Store your smartphone safely before driving your vehicle. If your vehicle is equipped with an air bag, do not place your smartphone or any accessories above the air bag, or in the air bag deployment area. If the air bag inflates, serious injury could result.

Radio frequency signals might affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the vehicle manufacturer or its representative. If any equipment has been added to your vehicle, you should also consult the manufacturer of that equipment for information on radio frequency signals.

Do not use your smartphone while walking or engaging in any activity that requires your full attention. Inattention to traffic or other pedestrian hazards could result in serious harm, death, or property loss.

Accessories

Use only those accessories approved by the manufacturer for use with this particular smartphone model. Using any accessories not approved might invalidate any approval or warranty, might result in the smartphone becoming inoperative, and might be dangerous.

Carrying solutions: Your smartphone might not come with a holster (body-worn accessory). If you wear your smartphone on your body, always put your smartphone in a smartphone holster equipped with an integrated belt clip supplied or approved by the manufacturer. If you do not use a holster equipped with an integrated belt clip supplied or approved by the manufacturer when you carry your smartphone, keep your smartphone at least 0.20 in. (5 mm) from your body when the smartphone is transmitting. When using any data feature of your smartphone (for example, email messages, PIN messages, MMS messages, or browser service), with or without a USB cable, hold your smartphone at least 0.20 in. (5 mm) from your body. Using accessories that are not supplied by or approved by the manufacturer might cause your smartphone to exceed radio frequency exposure guidelines. Whether there are any long term health effects of exceeding radio frequency exposure standards is a subject of ongoing scientific study. For more information about radio frequency exposure, see the “Compliance information” section of this document.

Most the manufacturer approved carrying solutions for smartphones (for example, holsters, totes, and pouches) incorporate a magnet. Do not place items containing magnetic strip components, such as debit cards, credit cards, hotel key cards, phone cards, or similar items, near such carrying solutions. The magnet might damage or erase the data stored on the magnetic strip.

Magnetometer

Your smartphone includes a magnetometer. The magnetometer is used by applications such as the Compass. Magnets or devices that contain magnets, such as holsters, headphones, or monitors, might negatively affect the accuracy of the magnetometer. Do not rely on applications that use the magnetometer to determine your location, particularly in an emergency situation.

Media

Certain jurisdictions might prohibit or restrict your use of certain features on your smartphone. When taking, processing, or using pictures, obey all laws, regulations, procedures, and policies, including, without limitation, any applicable copyright, personal privacy, trade secret, or security laws that may be in place in your jurisdiction. Honor the personal rights of others. Copyright protections might prevent you from copying, modifying, transferring, or forwarding some pictures, music (including ring tones), or other content.

Audio files: Permanent hearing loss might occur if you listen to audio files at high volumes, particularly with headphones. Avoid increasing the volume of your headphones to block out noisy surroundings. If you experience ringing in your ears or muffled speech, consult a physician.

Camera: If your smartphone has a camera, do not aim the camera directly at the sun or any other bright light. Doing so could cause serious damage to your eyes or damage your smartphone. When using the camera flash, keep the camera flash LED aperture at least 19.69 in. (50 cm) from the subject’s eyes.

Antenna

Use only the supplied integrated antenna. Unauthorized antenna modifications or attachments could damage the smartphone.

Interference with electronic equipment

Most modern electronic equipment is shielded from radio frequency signals. However, certain electronic equipment might not be shielded against the radio frequency signals from your smartphone.

Pacemakers: Consult a physician or the manufacturer of your pacemaker if you have any questions regarding the effect of radio frequency signals on your pacemaker. Verify that you are using your smartphone in accordance with the safety requirements associated with your particular pacemaker, which might include the following requirements: always keep your smartphone more than 7.88 inches (20 cm) from the pacemaker when your smartphone is turned on, do not carry your smartphone in your breast pocket, and use the ear opposite the pacemaker for making and receiving calls on your smartphone to minimize the potential interference. If you have any reason to suspect that interference is taking place, turn off all wireless connections on your smartphone immediately, stop using your smartphone, and consult a physician.

Hearing aids: Some digital wireless devices might interfere with some hearing aids. In the event of such interference, consult your wireless service provider or contact the manufacturer of your hearing aid to discuss alternatives.

Your smartphone includes a magnetometer, which is used by applications such as the Compass. If an application that uses the magnetometer causes interference with your hearing aid, close the application.

Other medical devices: If you use any other personal medical device, consult the manufacturer to determine if your medical device is adequately shielded from external radio frequency energy. Your physician might be able to assist you in obtaining this information.

Health care facilities: Turn off all wireless connections on your smartphone in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities might be using equipment that could be sensitive to external radio frequency energy.

Aircraft: Turn off all wireless connections on your smartphone before boarding an aircraft. The effect of using the smartphone with wireless connections turned on in an aircraft is unknown. Such use might affect aircraft instrumentation, communication, and performance, might disrupt the network, might otherwise be dangerous to the operation of the aircraft, and might be illegal. With all wireless connections on your smartphone turned off, use only nonradio based device applications in accordance with airline regulations for electronic devices.

Dangerous areas

Your smartphone is not an intrinsically safe device and is not suitable for use in hazardous environments, where intrinsically safe devices are required, including without limitation, in the presence of gas fumes, explosive dust situations, operation of nuclear facilities, aircraft navigation or communication services, air traffic control, and life support or weapons systems.

Potentially explosive atmospheres: If you are in any area with a potentially explosive atmosphere, turn off all wireless connections on your smartphone and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, clearly marked. They include fueling areas such as gasoline or petrol stations; below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas, such as propane or butane; areas where the air contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders; and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

Do not use the smartphone to report a gas leak in the vicinity of the leak. Leave the area and make the call from a safe location, if the phone is available and active on your smartphone.

Blasting areas: When in a “blasting area” or an area that indicates that two-way radios should be turned off, to avoid interfering with blasting operations, turn off all wireless connections on your smartphone and obey all signs and instructions.

Operating and storage temperatures

Your smartphone and smartphone charger are designed to be operated and stored within the temperatures outlined below:

Smartphone operating: 32 to 113°F (0 to 45°C)

Smartphone storage (less than 3 months): -4 to 113°F (-20 to 45°C)

Smartphone storage (3 months or more): 77°F (25°C +/- 3°C)

Charger operating: 32 to 104°F (0 to 40°C)

Usage or storage of your smartphone or smartphone accessories outside of the recommended temperature ranges could cause your smartphone to become hot which could result in serious injury or death, or could cause damage to the smartphone, the accessories, or the lithium-ion battery.

Keep your smartphone or smartphone accessories away from heat sources, such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat. If you are not going to use your smartphone for more than two weeks, turn off the power.

Smartphone cleaning and repair

Cleaning: Do not use liquid, aerosol cleaners, or solvents on or near your smartphone or smartphone accessories, including the battery. Clean only with a soft dry cloth. Disconnect any cables from the computer and unplug any charging accessories from the electrical outlet before cleaning either your smartphone or the charging accessory.

Repair: Do not attempt to modify, disassemble, or service your smartphone or any charging accessory. Do not attempt to replace your nonremovable battery. Only qualified service personnel should perform repairs or battery replacements to your smartphone or charging accessories, and should use only the battery that the manufacturer specifies for use with your particular smartphone model.

If any of the following situations occur, disconnect the power supply cables from the computer or electrical outlet and take your smartphone or charging accessory for service to qualified service personnel:

- The power supply cord, plug, or connector is damaged.
- Liquid has been spilled or objects have fallen into the smartphone or charging accessory.
- The smartphone or charging accessory has been exposed to rain or water.
- The smartphone or charging accessory becomes very hot to the touch.
- The smartphone or charging accessory has been dropped or damaged in any way.
- The smartphone or charging accessory does not operate normally by following the instructions in the user documentation.
- The smartphone or charging accessory exhibits a distinct change in performance.

To reduce the risk of fire or electric shock, adjust only those controls that are covered in the user documentation for your smartphone. An improper adjustment of other controls might cause damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore your smartphone, charging accessory, or any other accessory to normal operation.

Failure to observe all safety instructions contained in the user documentation for your smartphone will void the Limited Warranty and might lead to suspension or denial of services to the offender, legal action, or both.

Smartphone and battery disposal

	Do not dispose of either your smartphone or the battery in household waste bins or in a fire.
	Your smartphone and battery are recyclable where facilities exist. This symbol is not intended to indicate the use of recycled materials.

Dispose of your smartphone and its battery in accordance with the laws and regulations in your area governing disposal of such cell types.

Compliance information

Exposure to radio frequency signals

The smartphone radio is a low-power radio transmitter and receiver. It is designed to comply with the following:

- The Council of the European Union guidelines and limits
- Other relevant international guidelines regarding safety levels of radio frequency exposure for wireless devices

These guidelines were developed by independent scientific experts, governments, and organizations including the following:

- The International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP)

To maintain compliance with radio frequency exposure guidelines and limits, keep the smartphone at least 0.20 in. (5 mm) away from your body. When you carry the smartphone on your body, use only accessories equipped with an integrated belt clip that are supplied or approved by the manufacturer. If you use a body-worn accessory not supplied by the manufacturer, verify that the accessory does not contain metal and keep the smartphone at least 0.20 in. (5 mm) from your body.

To reduce radio frequency exposure: (i) use the smartphone in areas where there is a strong wireless signal; (ii) use hands-free options; and (iii) reduce the amount of time spent on calls, or send an email, text message, or BBM message instead.

Specific absorption rate data

THIS WIRELESS DEVICE MODEL MEETS GOVERNMENT REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES WHEN USED AS DIRECTED IN THIS SECTION.

The smartphone is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy recommended by The Council of the European Union when used as directed in the previous section. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The exposure standard for wireless devices employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit recommended by The Council of the European Union is 2.0W/kg*. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the device while operating can be well below the maximum value. This is because the device is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

The highest SAR value for this smartphone when tested for use at the ear is:

Smartphone	SAR (W/kg) for 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 LE (BBE100-4)	GSM 900 + Wi-Fi 5G	0.78

The highest SAR value for this smartphone when tested at a distance of 0.20 inch (5 mm) from the body is:

Smartphone	SAR (W/kg) for 10 g (RED)	
BlackBerry® KEY2 LE (BBE100-4)	LTE Band 7 + Wi-Fi 2.4G	1.61

Body-worn measurements (recommended separation distances) differ among wireless devices, including smartphones, depending upon supplied or available accessories and applicable The Council of the European Union requirements.

Additional information on SAR can be found at *www.ctia.org* (CTIA - The Wireless Association), or *www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm* (Telecommunications Bureau of the Ministry of Internal Affairs and Communications).

---

* In Europe, the SAR limit for mobile devices used by the public is 2.0W/kg averaged over 10 g of tissue for the body or head (4.0W/kg averaged over 10 g of tissue for the extremities - hands, wrists, ankles, and feet). Studies suggest that the standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

EU regulatory conformance

The manufacturer hereby declares that this smartphone is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: *http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/*.

The description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended, can be obtained in the full text of the EU declaration of conformity at the following internet address: *http://www.blackberrymobile.com/EU_doc/*.

If you have a Wi-Fi enabled smartphone, your smartphone may be operated on Wi-Fi networks in all European Union member countries.

The Official Journal of the European Union Commission Decision of 12 February 2007 states that in the frequency band 5.150 to 5.350 GHz, wireless access systems (WAS), including radio local area networks (RLANs), shall be restricted to indoor use.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU	HU
MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK	NO	IS	LI	CH	TR	

Additional regulatory conformance

Specific details about compliance to the standards and regulatory bodies for your smartphone may be obtained from the manufacturer.

To view model and compliance information for your smartphone, tap **Settings** > **System** > **About phone** > **Legal information**.

Product information

Mechanical properties:

- Weight: approximately 5.50 oz (156 g) including lithium-ion battery
- Size (L x W x H): 5.92 x 2.83 x 0.33 in. (150.25 x 71.8 x 8.35mm)
- 4-GB memory, 64-GB application storage, microSD card slot

Power specifications:

- Nonremovable, rechargeable lithium-ion battery
- Supports 3V, 1.8V nano SIM cards
- Port compatibility for data synchronisation and charging: USB Type-C

Mobile network radio specifications:

- 2G: B2/3/5/8 (850/900 MHz): 33.5dBm; (1800/1900 MHz): 30.5dBm
- 3G: B1/2/4/5/6/8 (2100/1900/1700/850/800/900 MHz): 24dBm
- FDD LTE Home: B1/3/5/7/8/20/26/28/32 (2100/1800/850/2600/900/800/850/700/1500 MHz): 24dBm
- FDD LTE Roaming: B2/4/12/17/19 (1900/1700/700/700/850 MHz): 24dBm
- TDD LTE Home: B38/40 (2600/2300 MHz): 24dBm
- TDD LTE Roaming: B41 (2500 MHz): 24dBm
- Power class: Class 1 (DCS 1800, PCS 1900), Class 3 (UMTS, LTE), Class 4 (GSM 850) as defined in GSM 5.05, Class 4 (GSM 900) as defined in GSM 02.06, Class E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900)
- Transmitting frequency: 699 to 716 MHz, 703 to 748 MHz, 814 to 849 MHz, 832 to 862 MHz, 880 to 915 MHz, 1710 to 1755 MHz, 1710 to 1785 MHz, 1850 to 1910 MHz, 1920 to 1980 MHz, 2500 to 2570 MHz, 2496 to 2690 MHz, 2300 to 2400 MHz
- Receiving frequency: 717 to 728 MHz, 729 to 746 MHz, 758 to 803 MHz, 791 to 821 MHz, 859 to 894 MHz, 925 to 960 MHz, 1805 to 1880 MHz, 1930 to 1990 MHz, 2110 to 2155 MHz, 2110 to 2170 MHz, 2496 to 2690 MHz, 2620 to 2690 MHz, 2300 to 2400 MHz, 1452 to 1496 MHz

Wi-Fi network radio specifications:

- Wireless LAN standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
- Transmitting and receiving frequency for IEEE 802.11b/IEEE 802.11g/IEEE 802.11n: 2.412 to 2.472 GHz: < 20dBm
- Transmitting and receiving frequency for IEEE 802.11a/IEEE 802.11n/IEEE 802.11ac: 5.180 to 5.825 GHz: < 18dBm

Bluetooth radio specifications:

- Single-band support: ISM 2.4 GHz
- Transmitting and receiving frequency: 2402 to 2480 MHz: < 9.25dBm
- Bluetooth Class 1

If your smartphone supports NFC technology, the following specifications apply:

- Operating frequency: 13.56 MHz: VPP≤15V
- Supported modes: reader/writer, card emulation, peer-to-peer

Legal notice

Trademarks, including but not limited to BLACKBERRY and EMBLEM Design, are the trademarks or registered trademarks of BlackBerry Limited and used under license by TCL Communication Ltd.

Bluetooth is a trademark of Bluetooth SIG. Call2Recycle is a trademark of Call2Recycle, Inc. CTIA - The Wireless Association is a trademark of CTIA - The Wireless Association. GSM is a trademark of the GSM MOU Association. IEEE Std 1725, IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g, and 802.11n are trademarks of the Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. Wi-Fi is a trademark of the Wi-Fi Alliance. All other trademarks are the property of their respective owners. This documentation including all documentation incorporated by reference herein such as documentation provided or made available on the manufacturer website is provided “as is” and without condition, endorsement, guarantee, representation or warranty, or liability of any kind by the manufacturer and its affiliated companies, all of which are expressly disclaimed to the maximum extent permitted by applicable law in your jurisdiction.

Manufacturer: TCL Communication Ltd.

Address: 5/F, Building 22E, 22 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, NT, Hong Kong

For more information you can go to *www.blackberrymobile.com*

IT IS IMPORTANT THAT YOU READ THE SAFETY AND PRODUCT INFORMATION BOOKLET (INCLUDED) PRIOR TO USING YOUR BLACKBERRY SMARTPHONE. It contains essential safety information related to your smartphone.

Trademarks, including but not limited to BLACKBERRY and EMBLEM Design, are the trademarks or registered trademarks of BlackBerry Limited and used under license by TCL Communication Ltd.

Android™ and Google Play™ are trademarks of Google Inc. USB Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.