

FCNT
Creating New "Connects"

長寿命バッテリーと長期保証を備えた、5G対応ビジネスモデル。

arrows BZ03



ビジネスが変わる!

法人向けスマートフォン arrows BZ シリーズ

各部名称



- ① イヤホンマイク端子(防水)
- ② セカンドマイク
- ③ スロットキャップ
- ④ ディスプレイ(タッチパネル)
- ⑤ 受話口
- ⑥ インカメラ
- ⑦ 近接センサー/照度センサー
- ⑧ 電源キー
- ⑨ 音量キー
- ⑩ 5G / 4Gアンテナ部
- ⑪ アウトカメラ
- ⑫ FeliCaマーク
- ⑬ 5G / 4G / GPS / Wi-Fi / Bluetoothアンテナ部
- ⑭ フラッシュ/ライト
- ⑮ 指紋センサー
- ⑯ 外装ケース(背面)
- ⑰ 送話口/マイク
- ⑱ USB Type-C接続端子(防水)
- ⑲ スピーカー

本体仕様一覧

機種名		arrows BZ03
型名		ASMB03001
希望小売価格		オープン価格
OS		Android™ 12
CPU		Qualcomm® Snapdragon™ 480 5G Mobile Platform オクタコア(2.0GHz+1.8GHz)
メモリ(RAM/ROM)		4GB / 64GB
ディスプレイ	種類	TFT
	サイズ/解像度	約5.7インチ / HD+720×1,520
外形寸法		約147×71×9.4mm
重量		約172g
カメラ(イン/アウト)		約500万画素 / 約1,310万画素(広角)、約190万画素(マクロ)
対応バンド※1	5G	n3 / n28 / n77 / n78 / n79
	4G(LTE)	Band 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 8 / 12 / 17 / 18 / 19 / 26 / 28 / 38 / 39 / 41 / 42 ※2
	3G	Band 1/5
	GSM	850 / 900 / 1800 / 1900MHz
	ローカル5G	n79
通信機能	地域BWA(自営等BWA含む)	B41
	無線LAN(Wi-Fi®)	IEEE802.11a/b/g/n/ac 準拠 ※3 IEEE802.11k/r/v (Wi-Fi 高速ローミング)
	sXGP	あり
	Wi-Fiハンドオーバー/パラメータ設定変更	あり
	Bluetooth®	Ver 5.1 準拠
	NFC	○(マイナンバー読み取り対応)
	GPS	GPS / GLONASS / BeiDou / Galileo / QZSS(みちびき)
	FeliCa	あり
テザリング同時接続数		Wi-Fi: 10台、USB: 1台、Bluetooth: 4台
生体認証/方式		あり/指紋
UIM		デュアルSIM(nanoSIM + eSIM)
外部メモリ		microSD / microSDHC / microSDXC ※4
イヤホンマイクジャック		φ3.5mm ステレオミニプラグ、4極
インターフェース	USB	Type-C ※5
防水・防塵		IPX5・IPX8 / IP6X
耐薬品性能		対応薬品(エタノール、IPA、次亜塩素酸ナトリウム) ※6
バッテリー容量		3,520mAh
連続通話時間		約1,290分 ※7
連続待受時間		約530時間 ※7
バッテリー充電時間		約170分 ※8
電源供給方式		ACアダプタ(オプション)

※1: 本端末は、国内での使用を前提に作られています。海外での使用につきましては、お客様の責任で行っていただくようお願いいたします。お使いの nanoSIM カードによっては海外でご利用できない場合があります。詳細は nanoSIM カードの提供元へお問い合わせください。※2: LTE Band39 は sXGP 専用となります。※3: 対応しているセキュリティプロトコルは、Wi-Fi Enhanced Open™、WEP、WPA™ / WPA2™ Personal、WPA3™ Personal、WPA/WPA2 Enterprise、WPA3 Enterprise、WPA2 Enterprise 192-bit です。※4: 2GB までの microSD カード、32GB までの microSDHC カード、1TB までの microSDXC カードに対応しています。※5: 本 USB コネクタは、PC との接続および充電に使用します。※6: 除菌シートによるふき取りを想定した耐薬品性能です。薬品による無変色・無塗装剥れ・無変形等を保証するものではありません。※7: 当社測定基準によります。ご使用の環境により異なる場合があります。※8: 電源オフ時の充電時間です。

オプション

品名	ACアダプタ a01 ・USB-PD急速充電対応	ACアダプタ ・arrows BZシリーズ 共通オプション品	卓上ホルダ	スマートフォンケース	抗菌抗ウイルス 画面保護フィルム
品名	ASMB03A05 2023年3月発売	FARM06A06	FARM06A02	ASMB03A01	ASMB03A02
希望小売価格	オープン価格				



遠隔監視で
移動時間の短縮、
業務の効率化を実現。

プライベートLTEや
ローカル5Gで
敷地内で安定した
通信環境を実現。

在庫管理や発注を
その場で
スピーディーに。

長寿命バッテリーで長く使える
ビジネス特化型5Gスマートフォン登場。

arrows BZ03

安心して長く使えるタフな堅牢性、
長寿命バッテリーと長期保証で
あなたのビジネスを快適にサポートします。

長く安心して使える

堅牢性・防水・防塵

裏面「堅牢性試験」参照

屋内外問わず、さまざまな仕事現場で安心してご利用できるように防水性能、防塵性能に加え、高強度樹脂と金属を一体成形した高剛性ケースを採用。落下の衝撃や画面の割れにも強い耐衝撃構造で、MIL規格にも準拠したスマートフォンです。



洗浄 + 除菌でいつも清潔

裏面「耐薬品試験」参照

泡タイプのハンドソープや食器用洗剤での丸洗いが可能。作業現場での汗やほこり汚れなどもキレイに洗うことができます。さらに、アルコール除菌シートやプッシュタイプのアルコール除菌も対応。

耐薬品性能

病院や食品を扱う現場など衛生面で配慮が必要な環境でも安心して利用できるように、イソプロピルアルコール(99.7%)、エタノール(99.5%)、次亜塩素酸ナトリウム(1.0%)による拭き取りが可能です。いつでも清潔な状態で端末を維持することができます。

※耐薬品機能のチェックのため、上記の薬品を布に含ませ拭き取り試験を実施しています。本試験は薬品による無変色・無塗装剥れ・無変形を保証するものではありません。

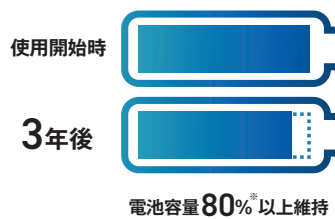


長寿命バッテリー搭載

電池寿命をより長くするための技術の搭載で、3年間使用しても劣化しにくく、arrows BZシリーズ史上最長*の電池寿命で、長期的に安心してご利用いただけます。また、大容量のスタミナバッテリーを搭載し、省電力技術との組み合わせで、タフなビジネス利用の現場でもバッテリー切れの心配なくご利用できます。

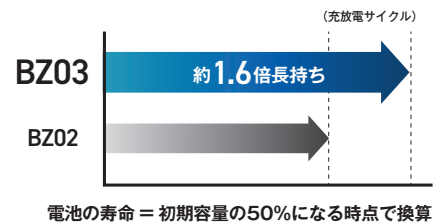
※2022年9月FCNT株式会社調べ

長寿命バッテリー



※お客様の利用環境により使用可能時間は異なります。

BZ02との電池寿命の比較



最適なネットワーク利用を実現

ローカル5G、地域・自営BWAに対応

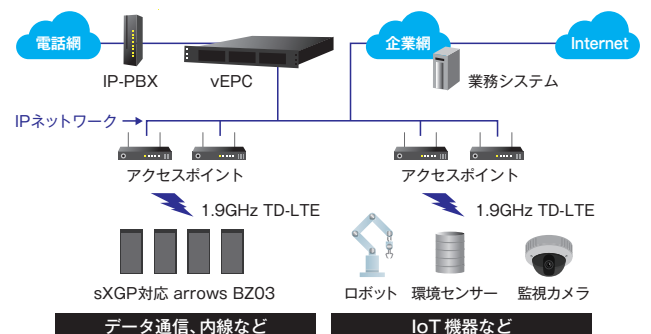
ローカル5G対応により、製造業をはじめ建設現場など、建物内や敷地内での自営の5Gネットワークとして活用できます。また、地域BWAにも対応しており、地域での児童・高齢者の見守りや、病院・工場内のネットワーク利用などの幅広い活用ができます。



プライベートLTE規格「sXGP」に対応

お客さまご自身が設備を用意する「自営通信（プライベートLTE）」として利用可能な「sXGP」に対応。安定した無線通信環境をWi-Fiよりも少ない数のアクセスポイントで構築できます。広い工場や倉庫、店舗、病院、学校などでどこにいても安定した通信が可能です。

sXGPのシステム構成例



充実のサポート

技術サポート

原因究明が困難な技術トラブルが発生した際、問題解決をサポートする技術支援サービスをご提供。導入時から運用時にいたるまで、専門技術者が的確なアドバイスで、ご購入から3年間無償でサポートします。



3年間
無償

ご要望に合わせたカスタマイズサービス

業務に必要な端末設定を代行します。使わないアプリの削除や起動画面を自社のロゴに変更するなど、面倒な初期設定をカスタマイズをすることが可能。また、ラベル作成や貼り付け、管理表作成など、導入時のわずらわしい作業をお客様に代わって行います。

カスタマイズ項目一覧

●APN設定 ●プリセットAPN一括削除 ●アプリインストール抑止 ●アプリアンインストール抑止 ●データ初期化抑止 ●セーフモード抑止 ●adb抑止 ●USB抑止 ●microSD抑止 ●NFC抑止 ●テザリング抑止 ●3G/LTE抑止 ●Wi-Fi抑止 ●Bluetooth抑止 ●カメラ抑止 ●スクリーンショット抑止 ●ソフトウェア更新抑止 ●システム設定抑止 ●文字入力履歴/学習抑止 ●パスワードポリシー設定 ●初期パスワード設定 ●セキュリティ解除方法固定 ●証明書追加 ●VPN設定 ●デフォルトホームの変更 ●GPS強制ON固定 ●NTPサーバアドレス設定 ●NTPサーバ同期間隔設定 ●Wi-Fi初期値ON設定 ●管理者モード(一時的に一部の抑止を解除) ●電池長持ち充電設定 ●インターネット接続確認設定 ●Wi-Fi/ハンドオーバー設定 ●Wi-Fi接続性優先設定 ●ステータス通知パネル表示設定 ●提供元不明アプリ許可設定 ●アプリインストール ●ファイル追加 ●フォント追加 ●プリインストールアプリ削除 ●起動画面変更 ●起動禁止アプリ設定 ●arrowsホーム画面設定 ●壁紙設定 ●Wi-Fiアクセスポイント設定 ●ブラウザ・ホームページ設定/プリセットブックマーク一括削除/ブラウザ・ブックマーク登録 ●アプリ無効化設定 ●個別設定 ●I/O組込み ●ラベル作成 ●ラベル貼付 ●添付品カスタマイズ ●情報リスト作成

3年間のメーカー保証と充実の保証サービス

安心して長くご利用いただくために、標準で3年間のメーカー保証としました。また、オプションでメーカー保証対象外の故障もカバーする長期保証サービス PLUS(有料)とワイド保証サービス ZERO(有料)をご用意。

	メーカー保証標準	長期保証サービス PLUS	ワイド保証サービス ZERO
お申し込み	不要	必要	必要
初期費用	無料	有料	有料
保証期間	3年間		
自然故障	無償		
ユーザー責故障	有償	どんな故障も ¥16,500 ^{※1} 保証期間中は何度でも	どんな故障も 無償 ^{※1※2}

※1 盗難、紛失および消耗品のバッテリー交換は対象外です。 ※2 ご利用回数は1年間あたり1回まで(3年間で計3回まで)

初期費用いらず 期間が選べるレンタルサービス

月額料金で端末をご利用いただけるレンタルサービスをご用意。期間限定でのご利用や初期投資が不要で端末の資産化をせずに導入いただくことが可能です。

こんなお客様にピッタリ

導入時の費用負担を平準化したい

イベントなど、一定の期間だけ限定で利用したい

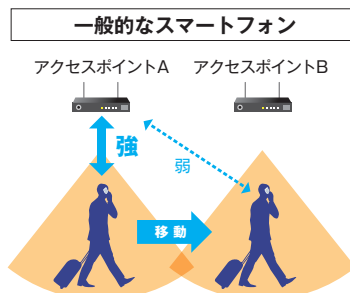
最短
3ヶ月
から
ご利用可能

レンタルに含まれるご提供品

arrows BZ 本体	AC アダプタ
スマートフォンケース	ワイド保証サービス ZERO

通話が途切れにくい Wi-Fi ハンドオーバー

Wi-FiでVoIP通話中に移動しても通信が途切れにくいWi-Fiハンドオーバーに対応。通話中に移動しても、アクセスポイントが自動的に切り替わるので、倉庫や病院などの広い場所でも途切れる心配がありません。



デュアルSIM(DSDV)対応

SIMスロットとeSIMのデュアルSIMを搭載し、2種類の回線を同時に利用できるため、外線用と内線用を2台持ちする必要もありません。SIMフリーのため、通信事業者に縛られることなく、今お使いの回線をそのまま使えます。



活用例: 外線と内線の切り替え

堅牢性

工場内での利用や屋外、生産現場等スマートフォンはより厳しい環境下での使用が求められます。

当社では、そのようなさまざまな利用シーンにも耐えうる堅牢性を実現するため次の試験を実施しています。

堅牢性試験 落下、衝撃、振動など、さまざまな項目について、当社独自の厳しい評価基準で試験を実施しています。

■ 1.5m 落下試験 ■ 衝撃試験 ■ 振動試験 ■ 加圧試験

※本試験は製品の品質を評価するためのものであり、落下・加圧などによる無破損・無故障を保証するものではありません。

防水 / 防塵試験 防水 / 防塵機能のチェックのため各基準に沿った試験をしています。

■ 防水試験：①内径 6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴射 (IPX5相当)。

②常温で水道水の水深1.5mのところへ沈め、約30分間放置 (IPX8相当)。

■ 防塵試験：直径75μm以下の塵埃 (じんあい) が入った装置にスマートフォンを8時間入れてかかはん (IP6X相当)。

※機能・性能を保証するものではありません。※SIM・SDカードスロット部キャップをしっかりと閉じた状態で、IPX5/IPX8の防水性能、IP6Xの防塵性能を有しています。防水性能を維持するため、異常の有無に関わらず、2年に1回の有償部品交換が必要となります。

耐薬品試験 耐薬品機能のチェックのため、下記の薬品を布に含ませ拭き取り試験を実施しています。

■ 使用薬品：①IPA (イソプロピルアルコール) 99.7% ② エタノール 99.5% ③ 次亜塩素酸ナトリウム 1.0%

※本試験は薬品による無変色・無塗装剥離・無変形等を保証するものではありません。

【泡ハンドソープでの洗浄について】 国内メーカー製の家庭用泡タイプのハンドソープあるいは国内メーカー製の家庭用液体タイプの食器用洗剤を使って洗えます (FCNT 株式会社試験方法による)。無故障を保証するものではありません。ついた泡は水道水でしっかりすすいでください。濡れた状態では、充電しないでください。詳細は、「FCNTのWebサイト」をご確認ください。

【製品の除菌・消毒について】 本端末を除菌・消毒する際には、誤動作防止のため画面を消灯してから行ってください。プッシュアップの場合、製品から5cm程度離して霧吹きで噴霧して拭き取り、その後水拭きして液剤を取り除いてください。拭き取りによる場合、アルコール除菌シートまたは、キッチンペーパーに液剤を浸み込ませたもので製品を拭き取り、その後水拭きして液剤を取り除いてください。つけ置きや本体の開口部 (イヤホンマイク端子、USB Type-C 接続端子、送話口/マイク、受話口/スピーカー) および隙間に液剤が残ったまま放置することは故障の原因となりますので、行わないでください。開口部に液剤が侵入した場合は流水でしっかり洗い流してください。本端末から出てきた水分を乾いた清潔な布などで十分に拭き取り、自然乾燥させてください。界面活性剤 (台所用洗剤)、界面活性剤 (家具用洗剤)、次亜塩素酸水、アルコールを使用し、噴霧、拭き取り、またはその両方を合わせた製品の消毒、ウイルス除去が可能です。消毒液、ウエットティッシュ (いずれもアルコールタイプおよびノンアルコールタイプを含みます) は、塩素系や塩素系添加物 (ベンザルコニウムクロリドなど) の含有量が 0.05w/v% 以下のものをご使用ください。ウイルスの完全除去を保証するものではありません。「厚生労働省・経済産業省 [独立行政法人製品評価技術基盤機構 (NITE)]・消費者庁発表」の消毒方法をもとに検証。詳しいお手入れ方法については「FCNTのWebサイト」をご覧ください。

MIL 規格準拠 米国国防総省の調達基準 (MIL-STD-810H) の23項目に準拠

米国国防総省の調達基準 (MIL-STD-810H) の23項目、落下、耐衝撃、防水 (浸漬)、防塵 (6時間風速有り)、防塵 (脆弱面 90分)、塩水耐久、防湿、耐日射 (連続)、耐日射 (変化)、耐振動、防水 (風雨)、雨滴、高温動作 (60℃固定)、高温動作 (32~49℃変化)、高温保管 (70℃固定)、高温保管 (30~60℃変化)、低温動作 (-20℃固定)、熱衝撃、低温保管 (-30℃固定)、低圧動作、低圧保管、氷結 (-10℃氷結)、氷結 (-10℃結露) に準拠した試験を実施。充電可能な温度範囲: 5~35℃。使用環境: 温度 5~35℃、湿度 45~85%。風呂場では、温度は 5~45℃、湿度は 45~99% (但し、温度 36℃以上または湿度 86% 以上は一時的な使用に限ります)。なお、すべての機能の連続動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

SIM ロックフリー

SIMロックがかかっていないため、ご自由に通信事業者を選べます。

お客様がすでに契約している通信事業者の回線を継続して利用したり、2種類の回線を同時に利用できます。

SIM カードなしでも安定運用が可能

端末にSIMカードを入れず 5G / 4G (LTE) / 3G ネットワークを使わない環境でもコンパクトなタッチパネルコンピューターとして活用できます。Wi-Fi ネットワークも利用可能で、広い敷地内を移動しながら通信するなど、VoIPアプリを利用した内線利用などで効果を発揮します。その他独自の機能や設定変更により、Wi-Fi通信のみで使用する際に一般のコンシューマ向けスマホでは発生しがちな様々なトラブルを避けて、安心して利用することができます。

■Google, Android, Google Play, YouTube, およびその他のマークは Google LLC の商標です。■Qualcomm および Snapdragon は Qualcomm Incorporated の商標または登録商標です。■Snapdragon は Qualcomm Technologies, Inc. またはその子会社の製品です。■Wi-Fi®, Wi-Fi ロゴ, Wi-Fi Enhanced Open™, WPA™, WPA2™ および WPA3™ は Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。■SD, microSD, microSDHC および microSDXC は SD-3C, LLC の商標です。■Bluetooth® は Bluetooth SIG の登録商標で、FCNT 株式会社へライセンスされています。■FeliCa は、ソニーグループ株式会社またはその関連会社の登録商標または商標です。■ワイド保証サービス ZERO は FCNT 株式会社の登録商標です。■その他、本カタログに記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。



amazon 公式サイトでも
arrows BZ03 販売中!



<https://www.amazon.co.jp/stores/FCNT/page/467B571D-69DB-4A86-8331-0DFE4F6BD56A>



このカタログには、
植物油インキを
採用しています。



ご使用の際は、マニュアルの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。
火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源電圧でお使いください。

FCNT 株式会社

<https://www.fcnt.com/>

ビジネスシーンでおすすめの

「arrows BZシリーズ」はこちら

<https://www.fcnt.com/business/product/arrows/>



本製品についてのお問合せ、ご用命は下記にお申し付けください。