

安心して使える、カスタマイズ可能な
法人向けAndroidスマートフォン。

arrows BZ01



優れた堅牢性

安心の継続性

追求した利便性

MADE IN JAPAN 高い信頼性を
持つ安心の
メイド・イン・ジャパン

インターフェース



本体仕様一覧

品名	arrows BZ01	
型名	ASMB01V01	
希望小売価格	オープン価格	
OS	Android™ 10	
CPU	SDM450 1.8GHz 8Core	
メモリ*1 (RAM/ROM)	3GB/32GB	
ディスプレイ	サイズ/解像度	約5.6インチ/1,080×2,220
	タッチパネル	静電容量方式
外形寸法(H×W×D)	約147×70×9.1mm	
質量	約145g	
カメラ(イン/アウト)	約810万画素/約1,220万画素(フラッシュあり)	
対応バンド	LTE	Band 1/3/5/8/19/26
	3G	Band 1/5/6/8/19
	GSM	850MHz、900MHz 1800MHz、1900MHz
通信機能	無線LAN	802.11a/b/g/n/ac*2 2.4GHz/5GHz(ステルスAP対応)*3
	無線WAN	LTE、HSPA、W-CDMA、GSM、GPRS
	sXGP	対応
	Bluetooth®	Ver 4.2準拠
	NFC	あり
	GPS	あり
セキュリティ	FeliCa	あり
	生体認証	指紋認証
外部ディスプレイ出力	Miracast	
ダイレクト・メモリースロット	microSD/microSDHC/microSDXC*4	
インターフェース	USB	Type-C*5×1
	オーディオ	ヘッドセット接続端子 3.5φ
防水・防塵	IPX5/IPX8,IP6X	
耐薬品	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	2,780mAh	
連続通話時間	約1,100分/920分(LTE/3G)*7	
連続待受時間	約610時間/680時間(LTE/3G)*7	
バッテリー充電時間	約160分*8	
電源供給方式	ACアダプタ(オプション)	
温湿度条件	温度5~35℃/45%~85%RH	

*1:本体内蔵のメモリは取り外しできません。また、メモリの増設はできません。*2:対応しているセキュリティプロトコルはWEP,WPA/WPA2 PSK,802.1xEAPです。*3:全てのステルスAPへの接続を保証するものではありません。*4:microSDは2GBまで、microSDHCは32GBまで、microSDXCは400GBまで対応。*5:本USBコネクタは、充電にも使用します。*6:本試験は薬品による無変色・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。

カスタマイズサービス(有償)

サービス名	サービス概要	型名	希望小売価格
マスタ開発基本	ご指定の設定やアプリケーションを組み込んだ専用マスタを作成します。	ASMB0001	オープン価格
マスタ開発追加	専用マスタに、Wi-Fi登録やアプリ追加などのオプション設定を追加します。	ASMB0002	
マスタインストール	専用マスタを各端末へインストールします。	ASMB0003	
マスタインストール2	専用端末化を伴う場合のインストールです。	ASMB0004	
個別設定	端末1台毎に、ご指定の設定を行います。	ASMB0005	
I/O組込み	SIMカード等のI/O機器を組み込みます。	ASMB0006	
ラベル作成	資産管理番号等、ご指定のラベルを作成します。	ASMB0007	
ラベル貼付	資産管理番号ラベル等、ご指定のラベルを貼付します。	ASMB0008	
添付品カスタマイズ	ご指定の添付品を追加、削除します。	ASMB0009	
情報リスト作成	装置個別情報のリストを作成します。	ASMB0010	

※上記以外についても、お客様のご要望に応じたきめ細やかなカスタマイズサービスをご提供いたしますので、当社営業もしくは、販売パートナーまでお問い合わせください。

アプリケーション

●カメラ ●おサイフケータイ ●診断サポート ●設定 ●ファイル ●電話 ●連絡先 ●Google™ ●Google Play ●Google Chrome™ ●Google マップ ●YouTube™ ●Gmail™ ●Google ドライブ ●Google Play ミュージック ●Google Play ムービー&TV ●Google Duo ●Google フォト ●カレンダー ●電卓 ●時計 ●メッセージ

オプション(別売)

品名	ACアダプタ(USBケーブル添付)	卓上ホルダ	スマートフォンケース	抗菌画面保護フィルム
型名	FARM06A06	FARM06A02	ASMB01A01	ASMB01A02
希望小売価格	オープン価格			

安心して使える、
カスタマイズ可能な
法人向け
Android™スマートフォン。
arrows BZ01

ハードなビジネスシーンにも活躍する
優れた堅牢性と安心の継続性、
さらにはarrowsならではの利便性とカスタマイズ性で
貴社のビジネスを徹底的にサポートします。



タフなビジネスシーンを
サポートする

堅牢性

- ✓ 安心の耐落下性能
- ✓ 安心の耐薬品性能
- ✓ 泡ハンドソープで洗浄可能
- ✓ 防水/防塵/MIL規格23項目準拠

長く使える安心の 継続性

- ✓ OSのバージョンアップをせずに
使い続けられる
- ✓ 技術サポート for Android™
- ✓ 安心の長期継続供給/
長期保証サービス
- ✓ 2,780mAh 大容量バッテリー
- ✓ 機密情報を徹底的に守る
指紋センサー

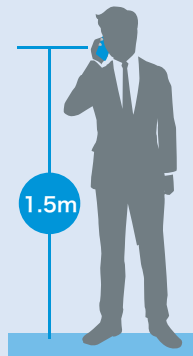
使いやすさを追求した 利便性

- ✓ メーカーだからできる
カスタマイズサービス
- ✓ 構内PHSのように使える
sXGPに対応
- ✓ 通話が途切れにくい
Wi-Fiハンドオーバー
- ✓ SIMフリーでマルチキャリア対応
- ✓ 使いやすさにこだわった充実機能

安心の耐落下性能

落下・振動・衝撃など、当社規定の厳しい評価基準をクリア。軽くて丈夫なユニボディと高剛性の樹脂材を採用した、画面割れにも強い一台です。

※高さ1.5mから26方向でコンクリートに落下させて画面が割れないことを確認する試験をクリア(2019年9月現在、富士通コネクテッドテクノロジーズ調べ)。無故障・無破損を保証するものではありません。



安心の耐薬品性能

アルコール除菌シートによる拭き取りを想定した耐薬品性能*1や、手袋*2をしたままでのタッチ操作にも対応。衛生面を重視する医療現場や食品工場などでも安心して使用できます。

*1: 本試験は薬品による無変色・無塗剥離・無変形等を保証するものではありません。
*2: 厚さ2mm未満。手袋の素材によって正確に認識・判別されない場合があります。



次亜塩素酸
ナトリウム
1%

IPA
イソプロピルアルコール
99.7%

エタノール
99.5%

上記薬品にて
拭き取り試験を実施

※試験の詳細は裏面をご覧ください。

OSのバージョンアップをせずに使い続けられる

導入済みシステムを安定して利用するためにOSアップデートをせずに利用継続が可能。また、OSをフォローするセキュリティパッチは当社がご用意。お客さまの作業負担を軽減します。



技術サポート for Android™

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お客さまのビジネスをサポートします。



問題解析に役立つログを取得する
診断サポートアプリをプリインストール



メーカーだからできるカスタマイズサービス

ご要望に応じて理想的な端末に仕上げられる「カスタマイズサービス」。機器設定の変更やセットアップ作業はすべて当社側で行うので、納品後すぐにカスタマイズ端末を利用することができます。

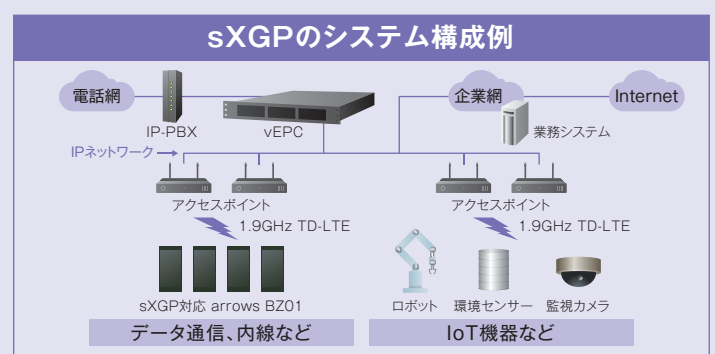


豊富なカスタマイズサービスの一例

※カスタマイズサービスは有償です。※詳細はP.2「カスタマイズサービス」をご覧ください。

構内PHSのように使える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。広いエリアで安定した無線ネットワークを構築でき、内線などに利用されている自営PHSとしても活用可能です。



※近隣で自営PHSが利用されている環境などではsXGPを利用できない場合があります。

泡ハンドソープで洗浄可能

泡タイプのハンドソープや液体食器用洗剤による洗浄が可能です。作業現場での油污れなども、キレイに洗うことができます。

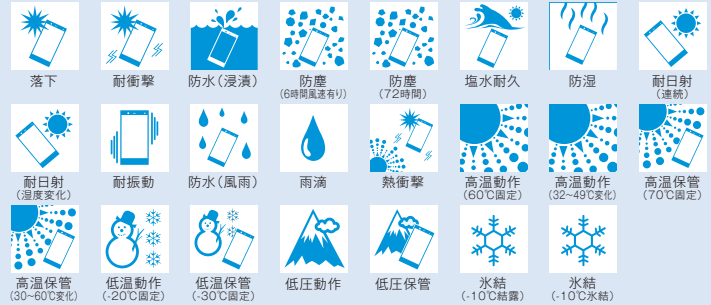
※無故障を保証するものではありません。ついた泡は、水道水でしっかりすすいでください。濡れた状態では、充電しないでください。
※国内メーカー製の家庭用泡タイプのハンドソープあるいは国内メーカー製の家庭用液体タイプの食器用洗剤を使って洗うことができます(当社試験方法による)。



防水(IPX5/IPX8)/防塵(IP6X)/MIL規格23項目準拠

炎天下や、突然の雨、ほこりの多い環境など、ハードなビジネスシーンでも安心して使用できます。

※MIL規格、防水・防塵について詳しくは裏面をご覧ください。



安心の長期継続供給／長期保証サービス

販売開始*から2年以上、同一モデルを継続してご提供。社内のシステムを頻繁に変えることなく運用できるので安心です。また、通常1年間のメーカー保証も3年間に延長できる長期保証サービス(有償)もご用意しています。

*2019年11月

販売期間

2年

長期保証サービス

1年目 2年目 3年目

メーカー保証

延長

メーカー保証を3年間に延長

2,780mAh 大容量バッテリー

独自の省電力技術により、長時間の外出や出張などでも安心して使えるバッテリー持ちを実現。さらに、常時100%の状態でも充電し続けると劣化しやすくなるバッテリーの特性を考慮し、長持ちさせる対策として充電量の上限を85%/50%に変更することが可能です。

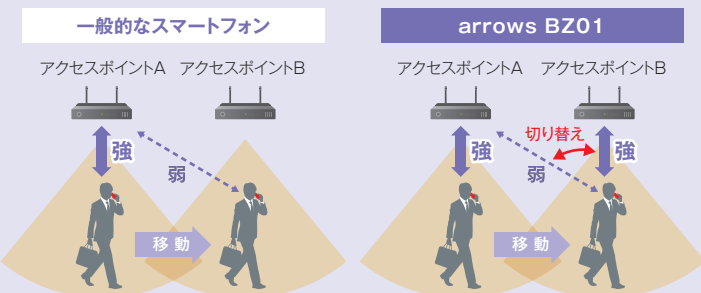
機密情報を徹底的に守る指紋センサー

万一の盗難・紛失時でも機密情報を守る指紋センサーを搭載。指紋センサーは背面に搭載しているため、左右どちらの指でもすばやくロック解除が行えます。



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。



SIMフリーでマルチキャリア対応

NTTドコモ網、au網、ソフトバンク網の周波数に対応しているため、今お使いの回線をそのまま使えます*。もちろん、LTEプラチナバンドにも対応しているので、より広いエリアでLTE通信が利用できます。

*ご契約の内容によっては、契約を変更する必要があります。

使いやすさにこだわった充実機能

- 外でも見やすく読みやすい「有機ELディスプレイ」
- 周囲の雑音を抑える「ダブルマイク」
- 相手の声が聞き取りやすい「はっきりボイス」
- 文字が快適に入力できる「Super ATOK ULTIAS」

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のところに沈め、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時間入れてかくはん(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・無塗装剥れ・無変形等を保証するものではありません。

【MIL規格準拠について】米国防総省の調達基準(MIL-STD-810G)の23項目、落下、耐衝撃、防水(浸漬)、防塵(6時間風速有り)、防塵(72時間)、塩水耐久、防湿、耐日射(連続)、耐日射(湿度変化)、耐振動、防水(風雨)、雨滴、熱衝撃、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)、低温保管(-30℃固定)、低圧動作、低圧保管、氷結(-10℃結露)、氷結(-10℃氷結)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%以下でご使用ください(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。

保証

本製品の保証期間は1年間です。ただし、対象は保証書記載の「無料修理規定」の定める範囲内の修理に限ります。

環境への配慮 環境と人どちらにもやさしい。それが富士通コネクテッドテクノロジーズがお届けするエコデザインです。

特定化学物質の使用抑制

●RoHS指令

電気・電子機器に含まれる特定化学物質(鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、PBB(ポリ臭化ジフェニル)、PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)、DEHP(フタル酸ビス)、DBP(フタル酸ジブチル)、BBP(フタル酸ブチルベンジル)、DIBP(フタル酸ジイソブチル)の10物質)の使用を制限する欧州の規定である「RoHS指令」に対応しています。

環境負荷の低減

●植物油インキ使用包装箱

梱包する段ボールの印刷に環境負荷の少ない植物油インキを使用。

資源の節約

●マニュアルの電子化

紙資源の節約のため、マニュアルの電子化を推進。

Bluetooth®/無線LANの周波数帯について

Bluetooth®機能が使用する周波数帯

①2.4,2.400MHz帯を使用する無線設備を表します。

②FH/XX:変調方式がFH-SS方式およびその他の方式(DS-SS方式/DSS-FH方式/FH-OFDM

複合方式/OFDM方式以外)であることを示します。

③1:想定される干渉距離が10m以下であることを示します。

④:2.400MHz~2.483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味します。

無線LAN機能が使用する周波数帯

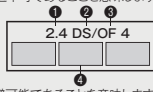
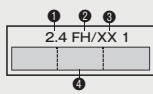
①2.4,2.400MHz帯を使用する無線設備を表します。

②DS/OF:変調方式がDS-SS方式、OFDM方式であることを示します。

③4:想定される干渉距離が40m以下であることを示します。

④:2.400MHz~2.483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味します。

※航空機内での使用は、事前に各航空会社へご確認ください。



【Bluetooth®/無線LAN機器使用上の注意事項】本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用機内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略します)が運用されています。1.本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。2.万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。

【Bluetooth®/無線LAN機器との電波干渉について】Bluetooth®機器と無線LAN(IEEE802.11b/g/n)は同一周波数帯(2.400MHz)を使用するため、Bluetooth®を搭載した機器の近辺で使用すると、電波干渉が発生し、通信速度の低下、雑音や接続不能の原因になる場合があります。この場合、次の対策を行ってください。●本製品やワイヤレス接続するBluetooth®機器は、無線LANと10m以上離してください。●10m以内で使用する場合は、ワイヤレス接続するBluetooth®機器の電源を切ってください。

【無線LAN機器使用上の注意事項】本体に内蔵の無線LANを5.2/5.3GHzでご使用になる場合、電波法の定めにより屋外ではご利用になれません。(5.2GHz帯高出力データ通信システムのアクセスポイント/中継局と通信する場合を除く)

【消耗品について】内蔵電池などの消耗品は、その性能/機能を維持するために適時交換が必要となります。【ご利用にあたってのご注意】■カタログについてのご注意 ●本カタログで使用している製品および画面の写真は開発中のものとなっております。そのため、実際の製品、画面とはデザインなどにおいて異なることがあります。また、記載している仕様、価格、デザインならびにサービス内容などは予告なしに変更することがあります。●プリンストールアプリのバージョンや詳細機能などは、予告なしに変更することがあります。また、それに伴い一部機能に制限が生じる場合があります。■製品のご使用について ●本製品および周辺機器は日本国内仕様であり、海外での動作保証は行っておりません。●誤操作や故障などにより、本製品の記憶内容が失われたり、使用できなくなる場合がございます。これによる損害などの責任を当社では一切負いかねますのでご了承ください。重要なデータなどはごまかにバックアップを取っておくことをおすすめします。●本製品の修理につきましては、引取修理のみとなります。●本製品の修理時にはインストール内容(カスタマイズサービスを除く)については保証されません。お客様ご自身で再インストールをしていただきますのでご了承ください。●ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、ディスプレイの特質上、温度条件などで多少の色むらが発生する場合があります。●ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られていますが、画面の一部に点灯しないドットや常時点灯するドットが存在する場合があります。これらはディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドットの割合」を示しています)。交換、返品はお受けいたしかねます。●本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)の保有期間は、製造終了後3年間です。●本製品を海外に輸出する、または国外居住者に提供する際には、経済産業省の許可が必要となる場合がありますのでご注意ください。

●microSD、microSDHC、およびmicroSDXCはSD-3C.LLCの商標です。●Google、Android、Google Play、YouTube、およびその他のマークは Google LLC の商標です。●BluetoothはBluetooth SIGの登録商標で、富士通コネクテッドテクノロジーズ株式会社へライセンスされています。●ATOKは株式会社ジャストシステムの登録商標です。●Wi-Fi、WPA、WPA2、Miracastは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。●は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。●FeliCaは、ソニー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・商品名は各社の商標または登録商標です。

VEGETABLE OIL INK このカタログには、植物油インキを採用しています。

安全に関するご注意

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。

富士通コネクテッドテクノロジーズ株式会社

詳しい内容はこちらでご確認ください。

<http://www.fmworld.net/biz/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。