

誕生!! 無敵の無線

mcAccess *e+*

エムシーアクセス イープラス



800MHz帯デジタル 3G・LTE
MCA無線 + IP無線

EK-6180A
NEW MODEL





MCA無線+IP無線 常識を覆す。無敵の無線!

ドカンと広がる。どこでもつながる。



こんな場所でも…つながる! つながる!!

MCA無線では届かなかったエリアに(株)NTTドコモの通信網の3G・LTE
エリアがプラスされトンネル・ビルの谷間・山間部でも繋がりがやすくなりました。

災害に強い
自営ネットワーク

800MHz帯デジタル
MCA無線



高い汎用性
公衆ネットワーク

3G・LTE
IP無線

『万が一』も『日常』もダブルの安心・便利

『自営ネットワーク』と『公衆ネットワーク』のコラボレーションにより、信頼性が高まりました

e+ (イープラス) としてご利用可能な機器の例



e+携帯型無線機

災害に強いMCA無線と
エリアが広いIP無線を一体化

- フル充電で17時間使用可能
- 防塵/防水性能の向上で
高い耐災害性確保
- データ伝送対応
- 高性能GPSアンテナを内蔵
- 単三型乾電池で使用可能
(オプション)

EK-6180A

NEW
MODEL



指令局機器

無線端末にバッテリー電源を
内蔵した指令局

- オフィスだけでなく、車や屋外でも使用可能
- 停電時でも内蔵バッテリーで使用可能

TDF-103



ポータブル型

車載型無線機がそのままポータブルに

- 屋外で使えるフレキシブルアンテナ付き
- 過放電防止装置付き

NT-eprt-03B



通信の二重化 & ダブルの通信エリア

MCA無線エリア



3G・LTEエリア



mcAccess e+
エムシーアクセスイープラス

	使用時の状態	MCA無線	IP無線	
平常時	IP無線サービスエリア	—	○	⇒ mcAccess e+ならOK
	MCA無線サービスエリア	○	—	
災害時	IP無線基地局の障害	○	×	⇒ ※1 mcAccess e+ならOK
	MCA無線中継局の障害	×	○	
フックフ 輻輳	IP無線回線の輻輳	○	×	⇒ ※2 mcAccess e+ならOK
	MCA無線回線の輻輳	×	○	

※1 使用できるMCA無線中継局又はIP無線基地局に自動的に接続します。

※2 輻輳のない回線に自動的に接続します。

重要

災害等により(株)NTTドコモの通信網に障害、輻輳などが発生した場合は、MCA無線のエリア内のみでの通信となります。防災・BCP目的の場合には、十分ご注意ください。

車載型無線機をe+ (イープラス) に変更する場合

車載型無線機

基本機能で簡単操作

- 通信時にボタンを押すだけの簡単操作でドライバーの負担を軽減

EF-6195A



e+ (イープラス) 化
車載型無線機に基板等を
装着するだけ!



利用料そのまま

追加のIP無線利用料不要!!
MCA無線月額利用料だけで使用可!

- (注)・利用開始には、(一財)移動無線センターへの利用申込とSIMカード登録料が必要となります。
- ・ライトデータ利用の場合はご利用いただけません。
 - ・休止中の端末ではご利用いただけません。
 - ・通信時間が平均300分/月/台を超えている場合は、原則としてご利用いただけません。



そこが知りたい!! mcAccess e+

エムシーアクセス イープラス

Q1. mcAccess e+ のメリットについて教えてください。

MCAエリアとNTTドコモのエリアが同時に利用でき、1台の無線機で通信の二重化が可能です。e+ 車載型無線機は3G・LTE、e+ 携帯型無線機ではLTEが利用できます。

Q2. e+ 携帯型無線機の特徴を教えてください。

新機能として、ECOモード、GPS機能、データ転送、音声ガイダンスも搭載しています。また、ロータリースイッチの搭載により音量調整や登録内容の検索も簡単に行えます。

Q3. MCA無線を利用していますが、料金の変更はありますか？

利用料金の変更はありません。

Q4. MCAとLTEの切り替え操作は必要ですか？

必要ありません。
無線機が自動的にエリアを判断しますので 操作の必要はありません。

Q5. e+ 携帯型無線機はこれまでのMCA 携帯機の付属品を使えますか？

バッテリーと充電器はそのままご利用になれます。

Q6. MCAとLTEの電波の状態を確認できますか？

MCAは今まで通りのアンテナバーで確認でき、LTEは圏内、圏外の確認が可能です。

mcAccess e+

エムシーアクセス イープラス

<http://www.mrc.or.jp/>



お問い合わせは担当販売店へご相談ください

一般財団法人 移動無線センター 事業本部

〒163-1034 東京都新宿区西新宿3-7-1 新宿パークタワー34F
Tel.03-5323-5510 Fax.03-5323-5532

北海道センター

〒060-0061 札幌市中央区南1条西5-20 郵政福祉札幌第1ビル8F
Tel.011-222-7291 Fax.011-231-6309

東北センター

〒980-0014 仙台市青葉区本町2-15-1 ルナール仙台14F
Tel.022-265-2205 Fax.022-265-2257

関東センター

〒163-1034 東京都新宿区西新宿3-7-1 新宿パークタワー34F
Tel.03-5323-5510 Fax.03-5323-5532

信越事務所

〒951-8061 新潟市中央区西堀通6番町866 NEXT21ビル13F
Tel.025-226-5566 Fax.025-226-5100

沖縄事務所

〒900-0033 那覇市久米2-2-20 大同火災久米ビル8F
Tel.098-869-0438 Fax.098-869-0478

東海センター

〒450-0001 名古屋市中村区那古野1-47-1 名古屋国際センタービル23F
Tel.052-581-2461 Fax.052-569-1700

近畿センター

〒541-0053 大阪市中央区本町1-4-8 エスリッドビル本町13F
Tel.06-6271-7123 Fax.06-6271-0335

北陸事務所

〒920-0031 金沢市広岡1-5-23 金沢第一ビル6F
Tel.076-231-0082 Fax.076-231-0084

中国センター

〒730-0806 広島市中区西十日市町9-9 広電三井住友海上ビル8F
Tel.082-232-8484 Fax.082-232-8883

九州センター

〒810-0001 福岡市中央区天神1-1-1 アクロス福岡11F
Tel.092-725-8811 Fax.092-725-6066