



THIẾT BỊ GIÁM SÁT HÀNH TRÌNH HỢP CHUẨN CAO CẤP BA4G

Phù hợp quy định hiện hành



Thiết bị
hợp chuẩn



Công nghệ
4G



Lắp đặt
nh nhanh chóng



Hỗ trợ
24/7



Phù hợp với
mọi dòng xe

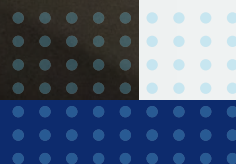


Bảo hành
1 năm



LẮP ĐẶT TẬN NƠI

Gọi ngay **1900 6464**



PHÙ HỢP MỌI DÒNG XE

BA4G CÓ 3 PHIÊN BẢN

01 PHIÊN BẢN TIÊU CHUẨN

Đáp ứng nhu cầu cơ bản như: giám sát trực tuyến, theo dõi lộ trình, nâng cấp từ 2G lên 4G, đạt chuẩn QCVN31:2014/BGTVT.

02 PHIÊN BẢN NÂNG CẤP

Đầy đủ tính năng tiêu chuẩn, hỗ trợ cảm biến nhiên liệu, cảm biến nhiệt độ, cảm biến bê tông.

03 PHIÊN BẢN CAO CẤP

Dành riêng cho taxi, đầy đủ tính năng tiêu chuẩn, kết nối đồng hồ xe taxi & cảm biến ghế ngồi.



VÌ SAO BẠN NÊN LỰA CHỌN

THIẾT BỊ GIÁM SÁT HÀNH TRÌNH BA4G?



01 Nghiên cứu và sản xuất bởi BA GPS - Công ty Công nghệ GSHT hàng đầu Việt Nam

02 Phù hợp quy định, quy chuẩn của pháp luật hiện hành

03 Phù hợp mọi loại xe với 3 phiên bản tiêu chuẩn, nâng cấp và cao cấp

04 Định vị chính xác phương tiện bằng việc sử dụng đồng thời 2 hệ thống vệ tinh

05 Tốc độ truyền dữ liệu nhanh, ổn định

06 Bộ nhớ dữ liệu chuẩn công nghiệp

07 Kết nối đa dạng các thiết bị ngoại vi và chuyên dụng

08 Đồng bộ hệ thống quản lý doanh nghiệp

ƯU ĐIỂM NỔI BẬT CỦA BA4G



Giám sát phương tiện 24/7

- Cập nhật vị trí trực tuyến (real-time)
- Giám sát hành trình, xem lại lộ trình phương tiện



Quản lý và lưu trữ dữ liệu

- Bộ nhớ chuẩn công nghiệp, đảm bảo không mất dữ liệu khi mất nguồn
- Thời gian lưu trữ chuẩn quy định Nhà nước



Kết nối đa dạng thiết bị ngoại vi

- Kết nối đa dạng các loại cảm biến (nhiên liệu, gia tốc, điều hòa,...)
- Kết nối thiết bị chuyên dụng bê tông, nhiệt độ,....



Cảnh báo tức thì đa kênh

- Cảnh báo bằng đèn, âm thanh trực tiếp tại thiết bị
- Gửi cảnh báo về hệ thống quản trị website & ứng dụng di động



Báo cáo đa dạng

- Báo cáo chuẩn quy định Nhà nước
- Báo cáo chi tiết/tổng hợp hoạt động phương tiện
- Báo cáo chuyên dụng theo mô hình vận tải



Hỗ trợ chuyển vùng quốc tế (roaming)

- Kết nối chuyển vùng quốc tế, duy trì tín hiệu ổn định
- Giám sát lộ trình không gián đoạn khi phương tiện di chuyển xuyên quốc gia





THÔNG SỐ

KỸ THUẬT

Băng tần	LTE-FDD/LTE-TDD/GSM
Chipset	Unisoc8190
Tốc độ xử lý	500Mhz
RAM & Flash	256Mbit
Bộ xử lý ngoại vi*	ARM® Cortex®-M4 / 120 MHz / 96KB & 1024KB
Đặc tính bộ thu	GPS/BeiDou/Galileo/Glonass
Thông số module 4G	LTE_FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
	LTE-TDD B38/B40/B41
	GSM B2/B3/B5/B8
	LTE-CAT1 10Mbps(DL)/5Mbps(UL)
Bộ nhớ cấu hình	64 Kb
Cổng kết nối	IO/RS232/CAN Bus
Điện áp danh định	12VDC, 24VDC
Dòng điện tiêu thụ	60mA @ 12V
Công suất trung bình	0.72W
Rải nhiệt độ hoạt động	0°C – 65°C

(*) Trên phiên bản năng cấp và cao cấp.



BỘ THIẾT BỊ

- Thiết bị giám sát hành trình BA4G
- Thẻ lái xe
- Dây nguồn
- Ăng-ten GPS
- Sim điện thoại
- Tem hướng dẫn



CHÍNH SÁCH BẢO HÀNH



BẢO HÀNH 1 ĐỔI 1

Trên toàn quốc 12 tháng
với thiết bị giám sát hành trình



HỖ TRỢ 24/7

Dịch vụ tư vấn
và chăm sóc khách hàng 24/7



MIỄN PHÍ LẮP ĐẶT

Miễn phí lắp đặt cho tất cả khách hàng
tại 63 tỉnh thành trên toàn quốc



CAM KẾT

Tối ưu chi phí sửa chữa cho khách hàng,
không thay mới thiết bị, linh kiện còn sử dụng được

(*)Tìm hiểu thêm tại: www.bagps.vn



MIỄN PHÍ GIAO HÀNG & LẮP ĐẶT

1900 6464



THƯƠNG HIỆU CÔNG NGHỆ ĐỊNH VỊ HÀNG ĐẦU VIỆT NAM

2007

NĂM
THÀNH LẬP

130

ĐẠI LÝ VÀ CHI NHÁNH
TRÊN CẢ NƯỚC

600+

CÁN BỘ
NHÂN VIÊN

91.000

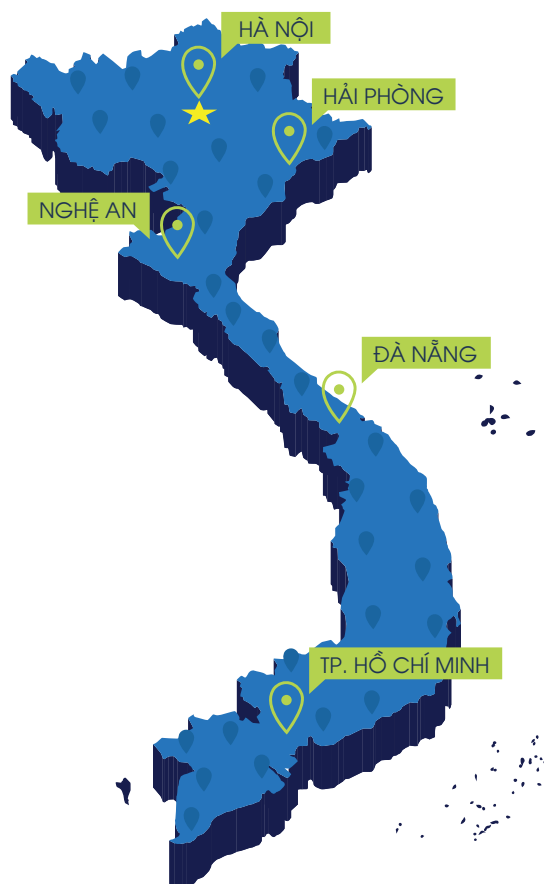
KHÁCH HÀNG
THÂN THIẾT

6

QUỐC GIA SỬ
DỤNG SẢN PHẨM

250.000

THUÊ BAO
ĐỊNH VỊ GPS



CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ
ĐIỆN TỬ BÌNH ANH

Lô 14, Nguyễn Cảnh Dị, P. Đại Kim, Q. Hoàng Mai, Hà Nội
1900 6464 bagps.vn Info@bagroup.vn

- CHI NHÁNH TP. HỒ CHÍ MINH:** Số 9, Đường 37, KĐT Vạn Phúc, P. Hiệp Bình Phước, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.
- VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI HẢI PHÒNG:** Căn BH 01- 47 Khu đô thị Vinhomes Imperia, Đ. Bạch Đằng, P. Thượng Lý, Q. Hồng Bàng, TP. Hải Phòng.
- VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI MIỀN TRUNG:** Số B5-15, ngõ 26, Đ. Nguyễn Thái Học, TP. Vinh, Nghệ An.
- VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI HÀ TĨNH:** Số 402, Đ. Trần Phú, X. Thạch Trung, TP. Hà Tĩnh, Hà Tĩnh.
- VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI ĐÀ NẴNG:** Lô B2-19, Từ Giầy, Phường Hòa Quý, Quận Ngũ Hành Sơn, TP. Đà Nẵng.

BỘ THIẾT BỊ

- Thiết bị giám sát hành trình BA4G
- Thẻ lái xe
- Dây nguồn
- Ăng-ten GPS
- Sim điện thoại
- Tem hướng dẫn



CHÍNH SÁCH BẢO HÀNH



BẢO HÀNH 1 ĐỔI 1

Trên toàn quốc 12 tháng
với thiết bị giám sát hành trình



MIỄN PHÍ LẮP ĐẶT

Miễn phí lắp đặt cho tất cả khách hàng
tại 63 tỉnh thành trên toàn quốc



HỖ TRỢ 24/7

Dịch vụ tư vấn
và chăm sóc khách hàng 24/7



CAM KẾT

Tối ưu chi phí sửa chữa cho khách hàng,
không thay mới thiết bị, linh kiện còn sử dụng được

(*)Tìm hiểu thêm tại: www.bagps.vn



MIỄN PHÍ GIAO HÀNG & LẮP ĐẶT

1900 6464



THƯƠNG HIỆU CÔNG NGHỆ ĐỊNH VỊ HÀNG ĐẦU VIỆT NAM

2007

NĂM
THÀNH LẬP

600+

CÁN BỘ
NHÂN VIÊN

6

QUỐC GIA SỬ
DỤNG SẢN PHẨM

130

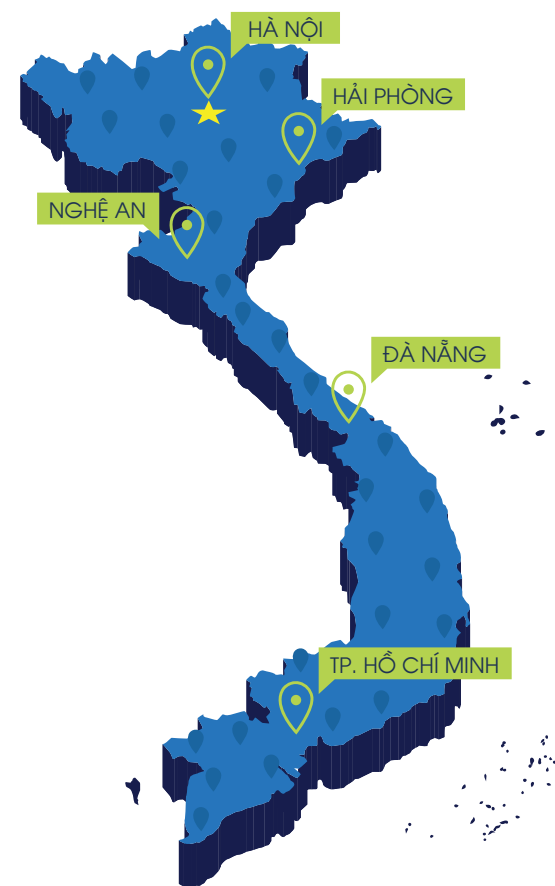
ĐẠI LÝ VÀ CHI NHÁNH
TRÊN CẢ NƯỚC

91.000

KHÁCH HÀNG
THÂN THIẾT

250.000

THUÊ BAO
ĐỊNH VỊ GPS



CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ
ĐIỆN TỬ BÌNH ANH

Lô 14, Nguyễn Cảnh Dị, P. Đại Kim, Q. Hoàng Mai, Hà Nội
1900 6464 bagps.vn info@bagroup.vn

1. CHI NHÁNH TP. HỒ CHÍ MINH: Số 9, Đường 37, KĐT Vạn Phúc, P. Hiệp Bình Phước, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.

2. VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI HẢI PHÒNG: Căn BH 01- 47 Khu đô thị Vinhomes Imperia, Đ. Bạch Đằng, P. Thượng Lý, Q. Hồng Bàng, TP. Hải Phòng.

3. VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI MIỀN TRUNG: Số B5-15, ngõ 26, Đ. Nguyễn Thái Học, TP. Vinh, Nghệ An.

4. VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI HÀ TĨNH: Số 402, Đ. Trần Phú, X. Thạch Trung, TP. Hà Tĩnh, Hà Tĩnh.

5. VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN TẠI ĐÀ NẴNG: Lô B2-19, Từ Giấy, Phường Hòa Quý, Quận Ngũ Hành Sơn, TP. Đà Nẵng.



THIẾT BỊ GIÁM SÁT HÀNH TRÌNH HỢP CHUẨN CAO CẤP BA4G

Phù hợp quy định hiện hành



Thiết bị
hợp chuẩn



Công nghệ
4G



Lập đặt
nh nhanh chóng



Hỗ trợ
24/7



Phù hợp với
mọi dòng xe



Bảo hành
1 năm



LẮP ĐẶT TẬN NƠI

Gọi ngay 1900 6464

PHÙ HỢP MỌI DÒNG XE

BA4G CÓ 3 PHIÊN BẢN

- 01

PHIÊN BẢN TIÊU CHUẨN
Đáp ứng nhu cầu cơ bản như: giám sát trực tuyến, theo dõi lộ trình, nâng cấp từ 2G lên 4G, đạt chuẩn QCVN31:2014/BGTVT.
- 02

PHIÊN BẢN NÂNG CẤP
Đầy đủ tính năng tiêu chuẩn, hỗ trợ cảm biến nhiên liệu, cảm biến nhiệt độ, cảm biến bê tông.
- 03

PHIÊN BẢN CAO CẤP
Dành riêng cho taxi, đầy đủ tính năng tiêu chuẩn, kết nối đồng hồ xe taxi & cảm biến ghế ngồi.



VÌ SAO BẠN NÊN LỰA CHỌN

THIẾT BỊ GIÁM SÁT HÀNH TRÌNH BA4G?

- 01

Nghiên cứu và sản xuất bởi BA GPS - Công ty Công nghệ GSHT hàng đầu Việt Nam
- 02

Phù hợp quy định, quy chuẩn của pháp luật hiện hành
- 03

Phù hợp mọi loại xe với 3 phiên bản tiêu chuẩn, nâng cấp và cao cấp
- 04

Định vị chính xác phương tiện bằng việc sử dụng đồng thời 2 hệ thống vệ tinh
- 05

Tốc độ truyền dữ liệu nhanh, ổn định
- 06

Bộ nhớ dữ liệu chuẩn công nghiệp
- 07

Kết nối đa dạng các thiết bị ngoại vi và chuyên dụng
- 08

Đồng bộ hệ thống quản lý doanh nghiệp

ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

CỦA BA4G

- 24/7

Giám sát phương tiện 24/7
 - Cập nhật vị trí trực tuyến (real-time)
 - Giám sát hành trình, xem lại lộ trình phương tiện
- Cloud

Quản lý và lưu trữ dữ liệu
 - Bộ nhớ chuẩn công nghiệp, đảm bảo không mất dữ liệu khi mất nguồn
 - Thời gian lưu trữ chuẩn quy định Nhà nước
- Network

Kết nối đa dạng thiết bị ngoại vi
 - Kết nối đa dạng các loại cảm biến (nhiên liệu, gia tốc, điều hòa...)
 - Kết nối thiết bị chuyên dụng bê tông, nhiệt độ....
- Alert

Cảnh báo tức thì đa kênh
 - Cảnh báo bằng đèn, âm thanh trực tiếp tại thiết bị
 - Gửi cảnh báo về hệ thống quản trị website & ứng dụng di động
- Warning

Báo cáo đa dạng
 - Báo cáo chuẩn quy định Nhà nước
 - Báo cáo chi tiết/tổng hợp hoạt động phương tiện
 - Báo cáo chuyên dụng theo mô hình vận tải
- Globe

Hỗ trợ chuyển vùng quốc tế (roaming)
 - Kết nối chuyển vùng quốc tế, duy trì tín hiệu ổn định
 - Giám sát lộ trình không gián đoạn khi phương tiện di chuyển xuyên quốc gia



THÔNG SỐ

KỸ THUẬT

Băng tần	LTE-FDD/LTE-TDD/GSM
Chipset	Unisoc8190
Tốc độ xử lý	500Mhz
RAM & Flash	256Mbit
Bộ xử lý ngoại vi*	ARM® Cortex®-M4 / 120 MHz / 96KB & 1024KB
Đặc tính bộ thu	GPS/BeiDou/Galileo/Glonass
Thông số module 4G	LTE_FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
	LTE-TDD B38/B40/B41
	GSM B2/B3/B5/B8
	LTE-CAT1 10Mbps(DL)/5Mbps(UL)
Bộ nhớ cấu hình	64 Kb
Cổng kết nối	IO/RS232/CAN Bus
Điện áp danh định	12VDC, 24VDC
Dòng điện tiêu thụ	60mA @ 12V
Công suất trung bình	0.72W
Rải nhiệt độ hoạt động	0°C – 65°C

(*) Trên phiên bản nâng cấp và cao cấp.

