

**I. ĐĂNG NHẬP LÁI XE:**



**Dừng xe và đợi 30s** → **Dùng thẻ RFID áp sát biểu tượng trên đầu** → **Hoàn thành**

**Bước 1:** Dừng xe đợi 30s

**Bước 2:** Dùng thẻ lái xe áp vào biểu tượng trên thiết bị

- Đèn Sáng/Tắt và có 2 tiếng kêu "Bíp" liên tục: Đăng nhập/Đăng xuất lái xe thành công.
- Đèn Tắt và chuỗi tiếng "Bíp" liên tục: Đăng nhập/ Đăng xuất không thành công.
- Đèn Tắt liên tục: lúc đó chưa đăng nhập thẻ lái xe.

**Bước 3:** Đăng nhập thành công:

- Đèn xanh RFID: sáng liên tục

**II. HỆ THỐNG TÍN HIỆU ĐÈN BÁO VÀ ÂM THANH**

**Đèn nguồn (trên thiết bị):**

- Đèn sáng liên tục: thiết bị đang được cấp nguồn

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GSM:**

- Đèn sáng liên tục: Thiết bị kết nối server thành công.
- Đèn nháy liên tục: Thiết bị chưa kết nối với server.
- Đèn tắt kèm theo tiếng kêu "Bíp" 2 tiếng/20s: Không có sóng GSM.

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GPS:**

- Đèn sáng liên tục: Có tín hiệu GPS.
- Đèn tắt: Mất tín hiệu GPS.

**Đèn báo trạng thái bộ nhớ lưu trữ:**

- Đèn sáng liên tục: Bộ nhớ lưu trữ trong hoạt động tốt.
- Đèn tắt: Bộ nhớ lưu trữ trong thiết bị không hoạt động.

**Đèn cảnh báo vượt quá tốc độ:**

- Đèn sáng liên tục, kèm theo tiếng kêu cảnh báo "Bíp...bíp" liên tục: Xe đang chạy quá tốc độ hoặc quá thời gian lái xe liên tục 4h, lái xe trong ngày 10h.

**Đèn báo Đăng nhập/Đăng xuất lái xe:**

- Đèn sáng liên tục: Đăng nhập lái xe thành công.
- Đèn tắt: Chưa đăng nhập hoặc đăng xuất lái xe.

**III. THAO TÁC KẾT NỐI MÁY TÍNH VỚI TBGSHT**

- Dùng công kết nối RS232 nối vào chân DB9 trên Thiết bị kết nối với máy tính.

**CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI EPOSI**  
Địa chỉ: Số 695 Hoàng Hoa Thám, P.Vĩnh Phúc,  
Q. Ba Đình, Tp.Hà Nội  
ĐT: 024.37837200

**I. ĐĂNG NHẬP LÁI XE:**



**Dừng xe và đợi 30s** → **Dùng thẻ RFID áp sát biểu tượng trên đầu** → **Hoàn thành**

**Bước 1:** Dừng xe đợi 30s

**Bước 2:** Dùng thẻ lái xe áp vào biểu tượng trên thiết bị

- Đèn Sáng/Tắt và có 2 tiếng kêu "Bíp" liên tục: Đăng nhập/Đăng xuất lái xe thành công.
- Đèn Tắt và chuỗi tiếng "Bíp" liên tục: Đăng nhập/ Đăng xuất không thành công.
- Đèn Tắt liên tục: lúc đó chưa đăng nhập thẻ lái xe.

**Bước 3:** Đăng nhập thành công:

- Đèn xanh RFID: sáng liên tục

**II. HỆ THỐNG TÍN HIỆU ĐÈN BÁO VÀ ÂM THANH**

**Đèn nguồn (trên thiết bị):**

- Đèn sáng liên tục: thiết bị đang được cấp nguồn

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GSM:**

- Đèn sáng liên tục: Thiết bị kết nối server thành công.
- Đèn nháy liên tục: Thiết bị chưa kết nối với server.
- Đèn tắt kèm theo tiếng kêu "Bíp" 2 tiếng/20s: Không có sóng GSM.

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GPS:**

- Đèn sáng liên tục: Có tín hiệu GPS.
- Đèn tắt: Mất tín hiệu GPS.

**Đèn báo trạng thái bộ nhớ lưu trữ:**

- Đèn sáng liên tục: Bộ nhớ lưu trữ trong hoạt động tốt.
- Đèn tắt: Bộ nhớ lưu trữ trong thiết bị không hoạt động.

**Đèn cảnh báo vượt quá tốc độ:**

- Đèn sáng liên tục, kèm theo tiếng kêu cảnh báo "Bíp...bíp" liên tục: Xe đang chạy quá tốc độ hoặc quá thời gian lái xe liên tục 4h, lái xe trong ngày 10h.

**Đèn báo Đăng nhập/Đăng xuất lái xe:**

- Đèn sáng liên tục: Đăng nhập lái xe thành công.
- Đèn tắt: Chưa đăng nhập hoặc đăng xuất lái xe.

**III. THAO TÁC KẾT NỐI MÁY TÍNH VỚI TBGSHT**

- Dùng công kết nối RS232 nối vào chân DB9 trên Thiết bị kết nối với máy tính.

**CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI EPOSI**  
Địa chỉ: Số 695 Hoàng Hoa Thám, P.Vĩnh Phúc,  
Q. Ba Đình, Tp.Hà Nội  
ĐT: 024.37837200

**I. ĐĂNG NHẬP LÁI XE:**



**Dừng xe và đợi 30s** → **Dùng thẻ RFID áp sát biểu tượng trên đầu** → **Hoàn thành**

**Bước 1:** Dừng xe đợi 30s

**Bước 2:** Dùng thẻ lái xe áp vào biểu tượng trên thiết bị

- Đèn Sáng/Tắt và có 2 tiếng kêu "Bíp" liên tục: Đăng nhập/Đăng xuất lái xe thành công.
- Đèn Tắt và chuỗi tiếng "Bíp" liên tục: Đăng nhập/ Đăng xuất không thành công.
- Đèn Tắt liên tục: lúc đó chưa đăng nhập thẻ lái xe.

**Bước 3:** Đăng nhập thành công:

- Đèn xanh RFID: sáng liên tục

**II. HỆ THỐNG TÍN HIỆU ĐÈN BÁO VÀ ÂM THANH**

**Đèn nguồn (trên thiết bị):**

- Đèn sáng liên tục: thiết bị đang được cấp nguồn

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GSM:**

- Đèn sáng liên tục: Thiết bị kết nối server thành công.
- Đèn nháy liên tục: Thiết bị chưa kết nối với server.
- Đèn tắt kèm theo tiếng kêu "Bíp" 2 tiếng/20s: Không có sóng GSM.

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GPS:**

- Đèn sáng liên tục: Có tín hiệu GPS.
- Đèn tắt: Mất tín hiệu GPS.

**Đèn báo trạng thái bộ nhớ lưu trữ:**

- Đèn sáng liên tục: Bộ nhớ lưu trữ trong hoạt động tốt.
- Đèn tắt: Bộ nhớ lưu trữ trong thiết bị không hoạt động.

**Đèn cảnh báo vượt quá tốc độ:**

- Đèn sáng liên tục, kèm theo tiếng kêu cảnh báo "Bíp...bíp" liên tục: Xe đang chạy quá tốc độ hoặc quá thời gian lái xe liên tục 4h, lái xe trong ngày 10h.

**Đèn báo Đăng nhập/Đăng xuất lái xe:**

- Đèn sáng liên tục: Đăng nhập lái xe thành công.
- Đèn tắt: Chưa đăng nhập hoặc đăng xuất lái xe.

**III. THAO TÁC KẾT NỐI MÁY TÍNH VỚI TBGSHT**

- Dùng công kết nối RS232 nối vào chân DB9 trên Thiết bị kết nối với máy tính.

**CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI EPOSI**  
Địa chỉ: Số 695 Hoàng Hoa Thám, P.Vĩnh Phúc,  
Q. Ba Đình, Tp.Hà Nội  
ĐT: 024.37837200

**I. ĐĂNG NHẬP LÁI XE:**



**Dừng xe và đợi 30s** → **Dùng thẻ RFID áp sát biểu tượng trên đầu** → **Hoàn thành**

**Bước 1:** Dừng xe đợi 30s

**Bước 2:** Dùng thẻ lái xe áp vào biểu tượng trên thiết bị

- Đèn Sáng/Tắt và có 2 tiếng kêu "Bíp" liên tục: Đăng nhập/Đăng xuất lái xe thành công.
- Đèn Tắt và chuỗi tiếng "Bíp" liên tục: Đăng nhập/ Đăng xuất không thành công.
- Đèn Tắt liên tục: lúc đó chưa đăng nhập thẻ lái xe.

**Bước 3:** Đăng nhập thành công:

- Đèn xanh RFID: sáng liên tục

**II. HỆ THỐNG TÍN HIỆU ĐÈN BÁO VÀ ÂM THANH**

**Đèn nguồn (trên thiết bị):**

- Đèn sáng liên tục: thiết bị đang được cấp nguồn

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GSM:**

- Đèn sáng liên tục: Thiết bị kết nối server thành công.
- Đèn nháy liên tục: Thiết bị chưa kết nối với server.
- Đèn tắt kèm theo tiếng kêu "Bíp" 2 tiếng/20s: Không có sóng GSM.

**Đèn báo trạng thái tín hiệu GPS:**

- Đèn sáng liên tục: Có tín hiệu GPS.
- Đèn tắt: Mất tín hiệu GPS.

**Đèn báo trạng thái bộ nhớ lưu trữ:**

- Đèn sáng liên tục: Bộ nhớ lưu trữ trong hoạt động tốt.
- Đèn tắt: Bộ nhớ lưu trữ trong thiết bị không hoạt động.

**Đèn cảnh báo vượt quá tốc độ:**

- Đèn sáng liên tục, kèm theo tiếng kêu cảnh báo "Bíp...bíp" liên tục: Xe đang chạy quá tốc độ hoặc quá thời gian lái xe liên tục 4h, lái xe trong ngày 10h.

**Đèn báo Đăng nhập/Đăng xuất lái xe:**

- Đèn sáng liên tục: Đăng nhập lái xe thành công.
- Đèn tắt: Chưa đăng nhập hoặc đăng xuất lái xe.

**III. THAO TÁC KẾT NỐI MÁY TÍNH VỚI TBGSHT**

- Dùng công kết nối RS232 nối vào chân DB9 trên Thiết bị kết nối với máy tính.

**CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI EPOSI**  
Địa chỉ: Số 695 Hoàng Hoa Thám, P.Vĩnh Phúc,  
Q. Ba Đình, Tp.Hà Nội  
ĐT: 024.37837200