



H ỌNG D ẠC ẦY T ẠS D ẠNG B ẦN Ầ KHI Ầ  
**NKB 02**



**B c k h i n g :**

- Khi bắt đầu màn hình hiển thị :

**P = D 2400BPS # 003**  
**Input Num : 000**

- Chọn bàn phím khi cần cài đặt thiết lập Protocol : Pelco - D , BPS Set : 2400 BPS (gồm là Pelco – D , 2400 ) .

- Tùy thuộc loại camera có các Booth Set giao thức khi cần cho ứng dụng, Ví dụ như bàn phím khi cần ta Set giao thức Pelco-D 2400 thì camera ta cũng phải Set theo giao thức Pelco-D 2400 , khi đó bàn phím khi cần mới có thể nhận biết camera và bàn phím của camera đó.

- Nếu trong lịch trình có nhiều cái camera speed dome thì cần phải Set ID cho camera khi đó cần bàn phím của camera để lập Set ID cho camera và giao thức khi cần cần phải coi hướng dẫn sử dụng của loại camera vì mỗi loại camera sẽ có cách Set khác nhau tùy thuộc loại Booth mà cần ..

**B c Setup :**

- Nếu khi cần cần bàn phím khi cần cần cần giao thức của nó không ứng dụng hoặc không nhận được cần cần cần Setup lại cho nó bằng cách nhấn nút “**Setup**” trên bàn phím , khi đó trên màn hình hiển thị thông báo đòi Password :

**Please Input**  
**Password :**

Đánh password : **8888** và nhấn nút **Enter** màn hình hiển thị :

**Set Mode – 1**  
**Protocol Set**

+ Trong menu Protocol Set ta có thể lựa chọn : Pelco – P , Pelco – D, HKV , SAMSUNG , Pelco – D bằng cách nhấn Enter rồi di chuyển lựa chọn bằng các nút UP , DOWN , khi đã chọn giao thức ta nhấn Enter lần nữa rồi tiếp tục nhấn ESC .

+ Tại tiếp tục khi cần cần cần UP – DOWN thì menu BPS :

**Set Mode – 1  
BPS Set**

Trong m  c BPS Set ta có th  l  a ch  n : 4800BPS , 9600 BPS , 19200 BPS , 1200BPS , 2400 BPS b  ng cách nh  n Enter r  i di chuy  n l  a ch  n b  ng c  ng t UP , DOWN , khi ã ch  n c  giao th  c ta nh  n Enter l  n n  a r  i ti  p t  c nh  n ESC .

+ Sound Set : t  t/ m  âm thanh khi ta  i u khi  n .

**Set Mode – 1  
Sound Set**

+ Password Set : thay  i password cho bàn  i u khi  n

**Set Mode – 1  
Password Set**

## **B  c s  đ  ng :**

- Thông th  ng m  i lo  i camera s  có ch  c  n  ng và cách auto Set  i m ( v  trí ) khác nhau nên ta c  n ph  i coi h  ng đ  n s  đ  ng c  a t  ng lo  i camera ó.
- n u mu  n  i u khi  n camera có ID s  m  y ta dùng l  nh : N + Addr

VD : ta mu  n  i u khi  n camera s  1 : 1 + Addr

## **SPEED DOME CAMERA ( VT 9310 , 9311 ...)**

### **Set v  trí :**

[KTV: ào Minh Tu  n](http://KTV:àoMinhTuần)      [T : 0906742088](http://T:0906742088)      [Email: Tuanvaxco@vantech.com.vn](http://Email:Tuanvaxco@vantech.com.vn)

Thao tác : ta ấn camera tivi trí c n Set i m r i dùng l nh : N + SET

Ví dụ : ta mu n Set i m 1 , ta ấn camera tivi trí c n Set r i nh n : 1 + Set  
T ng t i m 2 : 2 + Set

### Test ( g i ) l i v trí :

Khi ta c n ki m tra v trí ã Set có chính xác hay không , ta dùng l nh : N + CALL

Ví dụ : ta mu n ki m tra v trí 1 : 1 + call và t ng t v trí 2.

### Xóa i m :

M t v trí không c n dùng n khi ta ã Set cho nó , mu n xóa b i ta dùng l nh : N + DEL

Ví dụ : ta mu n xóa i m 1 : 1 + Del va t ng t i m 2.

- Sau khi Set xong các v trí mà ta c n , mu n cho camera quay Auto ta dùng l nh : 32 + CALL.
- Mu n đ ng l i không cho auto n a ta dùng l nh : 52 + CALL
- N u ta không mu n Set i m cho camera mà ch yêu c u camera quay qua ph i r i quay l i qua trái tra dùng l nh : 51 + CALL

## SPEED DOME CAMERA ( VT 9310 , 9311 ... ) NEW

### Set v trí :

Thao tác : ta ấn camera tivi trí c n Set i m r i dùng l nh : N + SET

Ví dụ : ta mu n Set i m 1 , ta ấn camera tivi trí c n Set r i nh n : 1 + Set  
T ng t i m 2 : 2 + Set

### Test ( g i ) l i v trí :

Khi ta c n ki m tra v trí ã Set có chính xác hay không , ta dùng l nh : N + CALL

Ví dụ : ta mu n ki m tra v trí 1 : 1 + call và t ng t v trí 2.

### Xóa i m :

M t v trí không c n dùng n khi ta ã Set cho nó , mu n xóa b i ta dùng l nh : N + DEL

Ví dụ : ta mu n xóa i m 1 : 1 + Del va t ng t i m 2.

- Sau khi Set xong các v trí mà ta c n , mu n cho camera quay Auto ta dùng l nh : 51 + CALL.
- Mu n đ ng l i không cho auto n a ta dùng l nh : 57 + CALL

- **N u ta không mua Set i m cho camera mà ch yê u camera quay qua ph i r i quay l i qua trái ta dùng l nh : 65,66,67,68,69,70 + CALL ( Tùy theo t c mà ch n l nh cho thích h p)**

### **IR SPEED DOME CAMERA: 9400 IR**

#### **Set v trí :**

Thao tác : ta a camera t i v trí c n Set i m r i dùng l nh : N + SET

Ví d : ta mua n Set i m 1 , ta a camera t i v trí c n Set r i nh n : 1 + Set  
T ng t i m 2 : 2 + Set

#### **Test ( g i ) l i v trí :**

Khi ta c n ki m tra v trí ã Set có chính xác hay không , ta dùng l nh : N + CALL

Ví d : ta mua n ki m tra v trí 1 : 1 + call và t ng t v trí 2.

#### **Xóa i m :**

M t v trí không c n dùng n khi ta ã Set cho nó , mua xóa b i ta dùng l nh : N + DEL

Ví d : ta mua xóa i m 1 : 1 + Del và t ng t i m 2.

- **Sau khi Set xong các v trí mà ta c n , mua cho camera quay Auto ta dùng l nh : 41+CALL.**
- **Mu n d ng l i không cho auto n a ta dùng l nh : 41 + CALL or 41 + SET**
- **N u ta không mua Set i m cho camera mà ch yê u camera quay qua ph i r i quay l i qua trái ta dùng l nh : 51, 52, 53, 54, 55 + CALL ( Tùy theo t c ta ch n l nh cho thích h p)**