

PT01-004143E

**한국어**

1. Cap을 화살표 방향으로 회전시켜 Cap과 Joint를 분리하세요. (Figure 1)

2. Mount 또는 Pole 외부로 노출된 Cable을 Joint로 통과시키세요. (Figure 2)

3. Joint를 화살표 방향으로 회전하여 두 부재를 체결하세요. (Figure 3) 단, PELCO社 제품과 같이 NPT TAP Mount에 체결하는 경우, 액세서리로 제공된 Coupling에 Teflon tape를 감아 Coupling을 체결한 후 Joint 부품을 체결하여 조립하세요. (Figure 4)

4. Mount 또는 Pole를 통해서 외부의 습기나 더러움으로 유입될 수 있는 장소에 본체를 설치할 경우 액세서리로 포함된 BUSH를 사용하여 외부 습기의 유입을 차단하세요. (Figure 5)

- BUSH에 그리스를 적당량 도포한 후, 케이블이 체결되지 않는 흙에는 PIN을 사용하여 흙을 막으세요. (Figure 6)

- BUSH를 그림처럼 하우징 내측 상단 Optical Cable에 체결하세요. 이때, POWER CABLE은 전체적으로 놓려주어야 BUSH가 단도처럼 “하우징”에 정확히 체결하도록 하세요. (Figure 7)

4. Optical Cable에 SFP Module을 체결하세요. (Figure 8)

5. 본체의 SFP SLOT에 체결하세요. (Figure 9)

6. 본체 RIB와 Joint 출 형상의 방향을 맞추어서 두 부재를 결합 후 화살표 방향으로 Cap을 회전시켜서 두 부재를 체결하세요. (Figure 10)

7. 단, 두 부재 체결 시 Optical Cable이 내부에서 점지되거나 차단되는 것을 방지하도록 CAP의 양쪽에 있는 나사를 회전시키세요. (Figure 11) (나사는 완전히 내부로 들어가지 않고 일정 깊이만 들어갑니다.) (Figure 12)

8. (SBP-300HF) Ethernet cable을 I/F PCB에 연결하세요. 외부 전원 케이블과 본체의 전원 공급 케이블을 함께 전원용 터미널 블록에 결합 후 그림과 같이 I/F PCB에 연결하세요. (Figure 13)

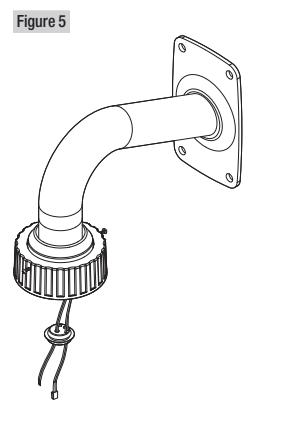


Figure 5

Figure 6

Figure 7

Figure 8

Figure 9

Figure 10

Figure 11

Figure 12

Figure 13

Figure 14

Figure 15

Figure 16

Figure 17

Figure 18

Figure 19

Figure 20

Figure 21

Figure 22

Figure 23

Figure 24

Figure 25

Figure 26

Figure 27

Figure 28

Figure 29

Figure 30

Figure 31

Figure 32

Figure 33

Figure 34

Figure 35

Figure 36

Figure 37

Figure 38

Figure 39

Figure 40

Figure 41

Figure 42

Figure 43

Figure 44

Figure 45

Figure 46

Figure 47

Figure 48

Figure 49

Figure 50

Figure 51

Figure 52

Figure 53

Figure 54

Figure 55

Figure 56

Figure 57

Figure 58

Figure 59

Figure 60

Figure 61

Figure 62

Figure 63

Figure 64

Figure 65

Figure 66

Figure 67

Figure 68

Figure 69

Figure 70

Figure 71

Figure 72

Figure 73

Figure 74

Figure 75

Figure 76

Figure 77

Figure 78

Figure 79

Figure 80

Figure 81

Figure 82

Figure 83

Figure 84

Figure 85

Figure 86

Figure 87

Figure 88

Figure 89

Figure 90

Figure 91

Figure 92

Figure 93

Figure 94

Figure 95

Figure 96

Figure 97

Figure 98

Figure 99

Figure 100

Figure 101

Figure 102

Figure 103

Figure 104

Figure 105

Figure 106

Figure 107

Figure 108

Figure 109

Figure 110

Figure 111

Figure 112

Figure 113

Figure 114

Figure 115

Figure 116

Figure 117

Figure 118

Figure 119

Figure 120

Figure 121

Figure 122

Figure 123

Figure 124

Figure 125

Figure 126

Figure 127

Figure 128

Figure 129

Figure 130

Figure 131

Figure 132

Figure 133

Figure 134

Figure 135

Figure 136

Figure 137

Figure 138

Figure 139

Figure 140

Figure 141

Figure 142

Figure 143

Figure 144

Figure 145

Figure 146

Figure 147

Figure 148

Figure 149

Figure 150

Figure 151

Figure 152

Figure 153

Figure 154

Figure 155

Figure 156

Figure 157

Figure 158

Figure 159

Figure 160

Figure 161

Figure 162

Figure 163

Figure 164

Figure 165

Figure 166

Figure 167

Figure 168

Figure 169

Figure 170

Figure 171

Figure 172

Figure 173

Figure 174

Figure 175

Figure 176

Figure 177

Figure 178

Figure 179

Figure 180

Figure 181

Figure 182

Figure 183

Figure 184

Figure 185

Figure 186

Figure 187

Figure 188

Figure 189

Figure 190

Figure 191

Figure 192

Figure 193

Figure 194

Figure 195

Figure 196

Figure 197

Figure 198

Figure 199

Figure 200

## Español

- Gire la tapa en la dirección que indica la flecha para separar la tapa de la junta. (Figura 1)
- Pase el cable expuesto por el exterior de la montura o poste a través de la junta. (Figura 2)
- Gire la junta en la dirección que indica la flecha para conectar los dos materiales. (Figura 3)  
Si la parte de la junta está fijada a una montura NPT TAP, como en el producto de PELCO, envuelva el acoplamiento del accesorio con la cinta de telón, sujetelo el acoplamiento y a continuación fije la parte de la junta. (Figura 4)

Si el producto se instala en una zona donde la humedad exterior puede penetrar a través de la montura o poste, utilice el buje accesorio para bloquear la entrada de humedad del exterior. (Figura 5)

- Recubra el buje con grasa y conecte el cable al orificio correcto del buje. Tape los agujeros restantes con las pastillas. (Figura 6)
- Conecte el buje al cable óptico en la parte superior, dentro de la carcasa, como se indica en la figura. Presione el cable de alimentación en su longitud para que el buje se fije correctamente a la carcasa, como se muestra en el diagrama de la sección transversal. (Figura 7)

- Conecte el cable óptico al módulo SFP. (Figura 8)
- Fije el módulo SFP en la ranura SFP del cuerpo principal. (Figura 9)
- Use la correspondencia de forma para conectar el enganche del cuerpo principal y la ranura de la junta y, a continuación, únalos girando la tapa en la dirección que indica la flecha. (Figura 10)

Cuando sujetes los dos materiales, tire del cable óptico desde el exterior para que este no se doble en el interior. (Figura 11)

- Gire los tornillos en ambos lados de la tapa para evitar que la tapa se afloje en la dirección opuesta. (Los tornillos no se introducen por completo, sólo se inserta una longitud específica.) (Figura 12)

**8. (SBP-300HF)** Conecte el cable Ethernet al I/F PCB. Conecte el cable de alimentación exterior y el cable de la fuente de alimentación del cuerpo principal en el bloque de terminales de alimentación y conectélos al I/F PCB como se muestra en la figura. (Figura 13)

- (SBP-301HF/302HF/303HF) Igual que en el paso 8. Consulte la figura para ver el esquema de la conexión del conector y alimentación de I/F PCB. (Figura 14)

- Fije el I/F PCB al cuerpo principal y conecte el cable de seguridad de la cámara al cuerpo principal. (Figura 15)
- Ajuste los indicadores de referencia de dirección para conectar la base instalada y el cuerpo principal de la cámara. (Figura 16)
- Gire la cámara en la dirección que indica la flecha, de modo que los indicadores de referencia en la parte superior e inferior sean los mismos que en la imagen de la derecha. (Figura 17)
- Sujete el cuerpo principal y la cámara utilizando los 3 tornillos hexagonales. (Figura 18)

Este producto se ha diseñado para alimentarse mediante una unidad de alimentación con marca "Clase 2" o "LPS" y con capacidad nominal de 24 VCA (50 o 60 Hz), min. 3.1 A. (Incluida la unidad principal)

- Configuración de la velocidad

La configuración predeterminada es 1 Gbps; la velocidad se puede ajustar a 100 Mbps si el interruptor está en la posición "ON". (Figura 13)

- No se admite el evento "Desconexión de red"

Este producto no admite la función de alarma "Desconexión de red" cuando se conecta o desconecta un cable de fibra óptica como accesorio de la cámara PTZ.

## RУССКИЙ

- Поверните колпачок в направлении, указанном стрелкой, для отдаления колпачка от стыка. (рис. 1)

- Пропустите открутившийся кабель наружу от кронштейна или стойки через стык. (рис. 2)

- Поверните стык в направлении, указанном стрелкой, для соединения двух частей. (рис. 3)

Если стыковая часть крепится к кронштейну в виде пробки с трубной резьбой, например к изделию от PELCO, намотайте фторопластовую ленту на муфту из принадлежностей, закрепите муфту, а затем стыковую часть. (рис. 4)

**8. (SBP-300HF)** Conecte el cable Ethernet al I/F PCB. Conecte el cable de alimentación exterior y el cable de la fuente de alimentación del cuerpo principal en el bloque de terminales de alimentación y conectélos al I/F PCB como se muestra en la figura. (Figura 13)

Если изделие устанавливается в месте, где возможно проникновение влаги через прокладки или стойки, для предотвращения затекания влаги извне используйте втулку из числа принадлежностей. (рис. 5)

- Нанесите на втулку смазку и пропустите кабель в нужное отверстие втулки. Остальные отверстия заполните пробками. (рис. 6)

- Наденьте втулку на оптический кабель сверху, внутри кожуха, как показано на рисунке. Прожмите кабель питания по всей длине так, чтобы втулка правильно закрепилась на кожухе, как показано на схеме сечения. (рис. 7)

- Подключите оптический кабель к SFP-модулю. (рис. 8)
- Закрепите SFP-модуль в гнезде для SFP в основном корпусе. (рис. 9)
- Совместите выступ на основном корпусе и канавку стыка, затем закрепите их вместе, повернув колпачок в направлении, указанном стрелкой. (рис. 10)

## Түркçe

- После закрепления двух частей вытяните оптический кабель снаружи внутрь так, чтобы не было изгибов. (рис. 11)

- Затяните винты на обеих сторонах колпачка для предотвращения ослабления колпачка при его повороте в противоположном направлении. (Эти винты заходят внутрь не полностью, а только на определенную длину). (рис. 12)

**8. (SBP-300HF)** Подключите кабель Ethernet к интерфейсной плате. Вставьте кабель внешнего питания и кабель питания основного корпуса в соединительный блок питания, как показано на рисунке, и подключите их к интерфейсной плате. (рис. 13)

No se admite el evento "Desconexión de red"

Este producto no admite la función de alarma "Desconexión de red" cuando se conecta o desconecta un cable de fibra óptica como accesorio de la cámara PTZ.

- Настройка скорости**  
Настройка по умолчанию составляет 1 Гбит/с; скорость можно установить в значение 100 Мбит/с, переведя переключатель в положение "ON". (рис. 13)

- Не поддерживается событие "Отключение сети"
- Данное изделие не поддерживает сигнализацию о событии "Отключение сети" при подсоединении или отсоединении оптоволоконного кабеля как принадлежности сетевой PTZ камеры.

## Türkçe

- После закрепления двух частей вытяните оптический кабель снаружи внутрь так, чтобы не было изгибов. (рис. 11)

- Затяните винты на обеих сторонах колпачка для предотвращения ослабления колпачка при его повороте в противоположном направлении. (Эти винты заходят внутрь не полностью, а только на определенную длину). (рис. 12)

**8. (SBP-300HF)** Подключите кабель Ethernet к интерфейсной плате. Вставьте кабель внешнего питания и кабель питания основного корпуса в соединительный блок питания, как показано на рисунке, и подключите их к интерфейсной плате. (рис. 13)

No se admite el evento "Desconexión de red"

Este producto no admite la función de alarma "Desconexión de red" cuando se conecta o desconecta un cable de fibra óptica como accesorio de la cámara PTZ.

- 7. Kapağı bir tarafının gevşek kalmasını önlemek için kapağı her iki tarafındaki vidaların döndürün.**  
(Belirli uzunlukta yerleştirildiklerinden vidaların tamamı iç kismında değil.) (Şekil 12)

- 8. (SBP-300HF)** Ethernet kablosunu I/F PCB'ye bağlayın.  
Ana gövdelen harici güç kablosunu ve güç kaynakı kablosunu güç terminal bloğuna takın ve bunlar şekilde gösterildiği gibi I/F PCB'ye bağlayın. (Şekil 13)

- 9. (SBP-301HF/302HF/303HF) İstem Adım 8'le aynıdır.**  
I/F PCB güç ve konektör bağlantı şablonu için şekle bakın. (Şekil 14)

- 10. I/F PCB'yi ana gövdede sabitleyin ve kameranın güvenlik kablosunu ana gövdede bağlayın. (Şekil 15)**

- 11. Kurulu tabanı ve kameranın ana gövdesini yön referans parçasına doğru geçirin. (Şekil 16)**

- 12. Üstte ve altta bulunan referans göstergeleri sağdaki resimde aynı olacak şekilde kamerayı okla gösterilen yönde döndürün.** (Şekil 17)

- Mucujac dwie części, połączą kabel optyczny od zewnątrz tak, aby wewnątrz nie był powyginany. (Rys. 11)

- 13. 3 adet altigen vidyi kullanarak ana gövdede sabitleyin ve ardından bağlantı parçasını sabitleyin. (Şekil 18)**

- Ürün, diş mekanika desteği veya direğe nem girebilecek bir yerde kurulmuşsa, diş nem akışı engelleme için aksesuar kovan kullanın. (Şekil 5)

- 9. (SBP-301HF/302HF/303HF) Analógично пункту 8.**  
См. на рисунке расположение интерфейсной платы и соединителя. (рис. 14)

- 10. Закрепите интерфейсную плату в основном корпусе и подсоедините предохранительный трюсик камеры к основному корпусу. (рис. 15)**

- 11. Соедините установленное основание и основной корпус камеры, совместив указатели направления. (рис. 16)**

- 12. Поверните камеру в направлении, указанном стрелкой, так, чтобы указатели сверху и снизу совпадали, как показано на рисунке справа. (рис. 17)**

- Ако је овој дел одговарајући кабел, скрите га испод кабла камере. (Рис. 18)

- 13. 4. Optik kabloyu SFP modülüne bağlayın. (Şekil 8)**

- 5. SFP modülünü ana gövdede SFP yuvasına sabitleyin. (Şekil 9)**

- 6. Ana gövde kırıcı ve bağlantı parçası yuvasını şekilde esleyerek bağlayın ve ardından kapak okla gösterilen yönde döndürerek birbirine sabitleyin. (Şekil 10)**

- İki malzemeyi sabitlemek, optik kabloyu içinde bükülmeyecek şekilde dış tarafından çekin. (Şekil 11)

- 14. Ten produkt jest przeznaczony do zasilania z zasilacza oznakowanego jako "Klasa 2" lub "LPS" o wartościach znamionowych 24 VAC (50 lub 60 Hz), min. 3.1 A. (Zawiera jednostkę główną)**

- 15. Ustawianie prędkości**  
Ustawienie domyślne to 1 Gbps; można ustawić szybkość do 100 Mb/s, jeżeli przekształcik znajdzie się w położeniu „ON”. (Rys. 13)

- 16. Opcja ta nie obsługuje zdarzenia „Odłączenie sieci”**  
Ten produkt nie obsługuje funkcji alarmu „Odłączenie sieci” podczas połączenia lub odłączenia światłowodowego stanowiącego element akcesoryjny kamery sieciowej PTZ.

## Nederlands

- Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het scheiden van de kap en de verbinding. (Afbeelding 1)

- Veer de blootgelegde kabel naar de buitenkant van de montage van schacht via de verbinding. (Afbeelding 2)

- Bewig de I/F PCB aan de hoofdbehuizing en sluit de veiligheidskabel van de camera aan op de hoofdbehuizing. (Afbeelding 15)

- Verbind de geïnstalleerde basis en de hoofdbehuizing van de camera met de hoofdbehuizing van de camera. (Afbeelding 16)

- Draai de camera in de richting als getoond door de pijl zodat de referentie-indicaties voor richting aan te passen. (Afbeelding 17)

- Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 18)

- 19. (SBP-301HF/302HF/303HF) Zelfde als stap 8.**  
Raadpleeg de afbeelding voor de lay-out van de I/F PCB-stroom en connectoraansluiting. (Afbeelding 14)

- 20. Bewig de I/F PCB aan de hoofdbehuizing en sluit de veiligheidskabel van de camera aan op de hoofdbehuizing. (Afbeelding 15)**

- 21. Verbind de geïnstalleerde basis en de hoofdbehuizing van de camera met gebruik van de 3 inbusschroeven. (Afbeelding 18)**

## 14. Dit product wordt bedoeld om van stroom voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 19)

- 22. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 20)**

- 23. Bewig de hoofdbehuizing en de camera met gebruik van de 3 inbusschroeven. (Afbeelding 18)**

- 24. Dit product wordt ingesteld op 100 Mbps als de schakelaar in de stand "ON" staat. (Afbeelding 13)**

- 25. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 21)**

- 26. Verbind de rib van de hoofdbehuizing en de verbindingssroef door de vorm aan te passen, en bewig deze vervolgens samen door de kap te draaien in de richting als getoond door de pijl. (Afbeelding 10)**

## ! Bij het bevestigen van de twee materialen trekt u vanaf buiten aan de optische kabel zodat het aan de binnenkant niet gebogen is.

- 27. Draai de schroeven aan beide zijden van de kap om te voorkomen dat de kap los komt te zitten in de tegenovergestelde richting. (De schroeven zitten niet volledig aan de binnenkant, aangezien alleen een specifieke lengte wordt geplaatst.) (Afbeelding 12)**

- 28. (SBP-300HF) Sluit de ethernetkabel aan op de I/F PCB. Sluit het externe stroomsnoer en de voedingskabel van de hoofdbehuizing aan op het strooklemmenblok en sluit ze aan op de I/F PCB als getoond in de afbeelding. (Afbeelding 13)**

- 29. (SBP-301HF/302HF/303HF) Zelfde als stap 8.**  
Raadpleeg de afbeelding voor de lay-out van de I/F PCB-stroom en connectoraansluiting. (Afbeelding 14)

- 30. Bewig de I/F PCB aan de hoofdbehuizing en sluit de veiligheidskabel van de camera aan op de hoofdbehuizing. (Afbeelding 15)**

- 31. Verbind de geïnstalleerde basis en de hoofdbehuizing van de camera met gebruik van de 3 inbusschroeven. (Afbeelding 18)**

- 32. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 17)**

- 33. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 16)**

- 34. Draai de camera in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 15)**

- 35. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 14)**

- 36. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 13)**

- 37. Draai de kap in de richting als getoond door de pijl voor het verbinden van de twee materialen. (Afbeelding 12)**