

FORESTER Zestaw kamerowy HD dla ochrony przeciwpożarowej

Opis produktu

Zestawy kamerowe ochrony pożarowej serii FORESTER przeznaczone są do wizyjnego nadzoru obszarów rozległych, w szczególności terenów leśnych. Zestawy mają budowę modułową umożliwiającą dostosowanie zestawu do potrzeb użytkownika. W skład zestawu wchodzi: głowica uchylno-obrotowa, moduł kamerowy oraz opcjonalnie dodatkowe moduły funkcyjne.

Zastosowanie zestawów serii Forester w znaczący sposób zwiększa skuteczność obserwacji, prowadzonej z leśnych dostrzegalni pożarowych., umożliwiając skuteczny nadzór w promieniu ponad 20 km.

Zastosowanie technologii takich jak zaawansowana analiza obrazu dla wykrywania dymu, stabilizacja drgań obrazu, czy dowiązania topograficzne, sprawia że system Forester jest najbardziej zaawansowanym technicznie systemem nadzoru wizyjnego na rynku.

Podstawowe cechy zestawu:

- doskonałej jakości obraz o rozdzielczości full HD z opcją programowej stabilizacji drgań obrazu¹⁾
- wysokiej jakości optyka, zoom optyczny 20x
- niespotykana na rynku dokładność pozycjonowania głowicy 0.006°
- zaawansowane sterowanie ruchem zestawu
 - do 256 punktów obserwacji
 - 50 tras nadzoru po 256 pkt. na trasę
 - patrolowanie automatyczne
 - śledzenie horyzontu
 - sterowanie Ethernet/IP
- prezentacja informacji na ekranie operatora
 - azymuty obserwacji
 - kierunki i punkty identyfikacyjne
- moduł automatycznej detekcji dymu
- współpraca z systemami mapowymi
- bardzo niski pobór prądu (0,4A głowica)
- odporność na warunki atmosferyczne w tym praca przy oblodzeniu zestawu do 6 mm
- obudowa aluminiowa gwarantująca niską wagę i pełną odporność korozyjną

Zdjęcie produktu

FORESTER
F220IP48M



Specyfikacja:

Moduł kamerowy F220IP (HDTV 2MPx)

Opis	Szczegóły
przetwornik	1/3" CMOS – 1920x1080 pikseli HD 1080i/60
obiektyw	∅2,7 - 50° (20x zoom optyczny) 240x zoom całkowity
rozdzielczość optyczna obiektywu	> 45 lp/mm
praca dziennie/nocna	Mechaniczny filtr podczerwieni (przełączany ręcznie lub automat.)
elektroniczna migawka	1/2 do 1/10 000 (21 kroków)
balans bieli	Auto, zewnętrzny, wewnętrzny, ręczny
kontrola ekspozycji	Auto, Manual, Shutter Priority, Iris Priority, Bright, Spot AE
kompensacja oświetlenia tylnego	ON/OFF
kompresja video	MJPEG, H264
strumieniowe przesyłanie video	Wiele, oddzielnie konfigurowanych strumieni, konfiguracja FPS, VBR/CBR
prędkość przesyłania video	Max 1080i/60

Dostępne wersje modułów kamerowych:

- F210IP - rozdzielczość HD zoom optyczny 10x
- F230IP - rozdzielczość HD zoom optyczny 30x (8-240mm lub 12-360mm)
- F0425IP - rozdzielczość SD zoom optyczny 25x (15-375mm lub 10-250mm)

1) dostępna z modułem automatycznej detekcji dymu

Producent:

MWM Sp. z o.o.

44-100 Gliwice ul. Grottgera 35

tel/fax 032 279 05 48

e-mail: specjalne@mwm.hostingpro.pl

FORESTER Zestaw kamerowy HD dla ochrony przeciwpożarowej

Głowica uchylno obrotowa **F48**

Opis	Szczegóły
praca w poziomie	n x 360 °
praca w pionie	-90 do + 30°
prędkość ruchu	0,003 od 100 %/sek
dokładność pozycjonowania	0,006 °
temperatura pracy	-30 do +70
poziom odporności środowiskowej	IP67 , wilgotność 100%
wymiary i waga	26,6 x 17,4 x 13,8 cm / 4,9 kg
zasilanie	12-30 VDC
pobór prądu	0,4A do 1A (7,5 do 30W dla 30VDC)
Certyfikaty	Znak CE, FCC 15, Subpart B, Class A

Dostępne głowice:

F300 - nośność zwiększona do 45 kg,

Wybrane realizacje:

- nadleśnictwo Lubaczów
- nadleśnictwo Jarosław (2 zestawy)
- nadleśnictwo Narol
- nadleśnictwo Sieniawa
- nadleśnictwo Ośno Lubuskie
- nadleśnictwo Resko
- nadleśnictwo Potrzebowice (3 zestawy)

UWAGA

Producent zastrzega prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji urządzenia prowadzących do poprawy jego parametrów pracy bez osobnego powiadomienia. W celu uzyskania informacji technicznych prosimy o bezpośredni kontakt.

Notatki:

Producent:

MWM Sp. z o.o.

44-100 Gliwice ul. Grottera 35

tel/fax 032 279 05 48

e-mail: specjalne@mwm.hostingpro.pl

