

Karta katalogowa produktu

Mobilna wieża monitoringu wizyjnego CamTower

Cechy produktu:

- Maszt wysuwny do 6 metrów
- Solidna konstrukcja Ocynkowana ogniowo, wykonana z profili zamkniętych o grubości ścianek 2mm i 3mm
- Uchwyty transportowe w narożnikach
- Podpory wysuwane oraz regulowane w każdym z narożników wieży służące do poziomowania i stabilizacji
- Na stałe zamontowana na przyczepie lekkiej co umożliwia łatwy transport
- Panele solarne uchylane pod kątem 45 stopni za pomocą siłowników gazowych



Wyposażenie sprzętowe produktu:

| Ilość | Nazwa | Specyfikacja |
|-------|---|---|
| 4 | Kamera IP DAHUA 5MPX IPC-HFW3549T1- AS-PV-0280B TiOC F | Rozdzielczość 5Mpx, Obiektyw 2,8mm, Wbudowany mikrofon oraz głośnik – aktywne komendy, Funkcja interkomu, Podczerwień do 30m, Światło Led SMD do 40m, Inteligentna analiza obrazu funkcja AI, Automatyczna zmiana sceny podczerwień – światło led, Sygnalizacja optyczno - akustyczna |
| 2 | Akumulator AGM 12V 100AH Bezobsługowy | Dodatkową cechą akumulatorów tego typu jest posiadanie automatycznego systemu uszczelniania (zawory ciśnieniowe - Valve Regulated). Zawory otwierają się w momencie wykrycia zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz akumulatora, powodując bezpieczne odprowadzenie powstałego gazu na zewnątrz obudowy, zapobiegając uszkodzeniu. Akumulator głębokiego rozładowania. |
| 1 | Szafa RACK Hermetyczna 19U | Przednie stalowe z uszczelką, zamykane na 2 zamki, Dławiki kablowe w podłodze szafy, 550mm x 320mm x 415mm (szerokość/głębokość/wysokość) |
| 1 | Regulator Ładowania MPPT XTRA 40A | Regulator ładowania solarnego MPPT XTRA o maksymalnym napięciu 40A, Obsługujący do 1050w, Czas uśredniając ładowania akumulatorów o pojemności 200Ah i biorąc pod uwagę średnie nasłonecznienie, poradzi sobie z naładowaniem akumulatorów w około 6h, posiada wszelakie zabezpieczenia przed nadmiernym naładowaniem oraz rozładowaniem oraz zabezpieczenie dla akumulatorów by wydłużyć ich żywotność |
| 1 | Modem LTE (CAT4) Dual Sim + GPS Model: RUT906 Anteny WI-FI/GSM/GPS w zestawie | Modem wyposażony w slot na dwie karty sim, moduł Wi-Fi w paśmie 2.4 oraz 5Ghz, Pasywne porty Poe, Wejścia oraz wyjścia cyfrowe oraz analogowe do zaprogramowania, wbudowany modem GPS, Posiada wszelakie zabezpieczenia sieciowe, aktywne alerty, powiadomienia sms oraz push na telefon |
| 2 | Panele solarne Full Black 410wp | Moc szczytowa 410Wp 20A, Technologia multibusbarowych ogniw PERC ciętych na pół, dzięki czemu są wysoko wydajne. Wykonanie monokrystaliczne. |
| 1 | Prowadnica kablowa 5 metrów | Wieża posiada przewody ułożone w prowadnicy kablowej na szczyt masztu, poprawia to estetykę oraz chroni przewody przed działaniem czynników mechanicznych. |
| 1 | Prostownik 10A Volta Polska | Wieża posiada na wyposażeniu prostownik 230V/12V Mocy 20A w celu ładowania akumulatorów. |
| 1 | Gniazdo zasilania 230V | Gniazdo zasilania w celu naładowania akumulatorów, zasilenia kamer z sieci. |



CamTower Sp. z o.o.

Ul. Chorzowska 156D, 44-100 Gliwice

Nip: 6312712179 Regon: 524994130

E-mail: kontakt@camtower.pl

Tel: +48 882-552-740 | www.camtower.pl

Zalety naszego produktu:

Praktycznie każda duża działalność gospodarcza potrzebuje monitoringu.

Najczęściej opiera się on na zasilaniu elektrycznym. Są jednak takie tereny, gdzie prądu nie znajdziemy. Mogą to być odległe place budowy, tereny przyleśne lub farmy fotowoltaiczne. Bardzo łatwo wtedy o różnego rodzaju kradzieże czy uszkodzenie mienia. Rozwiązaniem w takich wypadkach może być mobilna wieża do monitoringu CamTower.

Jakie są największe zalety naszej mobilnej wieży do monitoringu?

Nasza wieża, posiada panele o dużej mocy które są w stanie naładowanie akumulatorów o pojemności aż 200ah w niespełna 6-8h.

Wieża posiada również gniazdo zasilania 230V, poprzez które to możemy doładować akumulatory a ponadto zasilić cały w niej osprzęt.

Mobilna wieża do monitoringu może informować o wtargnięciu na teren strzeżony, przesłać informację w aplikacji mobilnej, wiadomości sms, powiadomienia na komputerze czy rejestratorze po ówczesnym zainstalowaniu odpowiedniego oprogramowania które dostępne jest na naszej stronie internetowej.

Dużą zaletą mobilnej wieży jest proste i szybkie przygotowanie do działania, rozłożenie nie wymaga żadnego dodatkowego okablowania instalacji.

Wyposażenie wieży CamTower

Kamera Dahua 5Mpx TIOC 3w1

TiOC, znany również jako kamera trzy-w-jednym, integruje całodobowe monitorowanie w pełnym kolorze, aktywne odstraszenie i sztuczną inteligencję w jednym inteligentnym i innowacyjnym rozwiązaniu. TiOC precyzyjnie identyfikuje potencjalne zagrożenia i skutecznie ostrzegać intruzów, skutecznie chroniąc życie i bezpieczeństwo mienia.

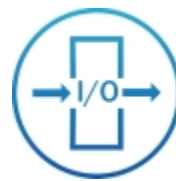
- **funkcje AI:** ochrona perymetryczna, SMD+ 2.0 (klasyfikacja obiektu - człowiek/pojazd, filtr alarmów)
- **aktywne odstraszenie:** 1 dioda LED migająca (czerwona), 1 dioda LED migająca (niebieski), sygnał dźwiękowy (komunikat lub alarm)
- możliwość wgrania swojego pliku audio (komendy / alarmu)
- **wbudowany mikrofon i głośnik**
- dwukierunkowa transmisja audio pomiędzy kamerą i nadzorcą
- oświetlacz: **2 diody światła białego** (zasięg 40m)
- kolorowy obraz przez całą dobę
- obiektyw: **2.8mm (kąt widzenia do 109*)**
- możliwość wgrania swojego pliku audio (komendy / alarmu)
- obudowa: klasa szczelności (**IP67**)



Profesjonalny Modem LTE/ GPS

RUT906 to profesjonalny router przemysłowy WiFi 4G / LTE z GNSS (GPS) przeznaczony do zastosowań IoT. Jego wytrzymała konstrukcja i szeroki zakres temperatur pracy zapewniają najwyższej jakości komunikację komórkową w każdych warunkach.

- Profesjonalny router przemysłowy WiFi 4G / LTE Cat 4 do 150/50 Mbps
- Szybki procesor Mediatek MIPS 24Kc 580 MHz
- Dwa zewnętrzne gniazda SIM, automatycznym przełączaniem
- Moduł GNSS (GPS)
- Funkcja autodiagnostyki
- Łatwa konfiguracja za pomocą przeglądarki WWW
- Wbudowany Firewall
- Obsługa wielu protokołów szyfrujących
- Szeroki zakres temperatur pracy -40°C ~ 75°C
- Łatwa konfiguracja za pomocą przeglądarki WWW



Panel Solarny o mocy 410Wp Full Black

Zastosowany panel fotowoltaiczny charakteryzuje się wysoką sprawnością oraz żywotnością..

Regulator ładowania MPPT o mocy 40A:

Pozwala to wykorzystać pełną moc z każdego modułu fotowoltaicznego, który jest do niego podłączony, oczywiście mieszczący się w maksymalnym prądzie i napięciu wejściowym. Regulator jest w stanie obsłużyć dwa panele fotowoltaiczne o maksymalnej mocy 1050Wp.

Akumulator 100Ah cechy:

- **Budowa wewnętrzna oparta na separatorach wykonanych z włókna szklanego** w których skupiony jest elektrolit
- **Automatyczny system uszczelniania.** W momencie zbyt wysokiego ciśnienia wewnątrz akumulatora, zawory otwierają się, powodując bezpieczne odprowadzenie powstałego gazu na zewnątrz obudowy i zapobiegają uszkodzeniu. Do takiej sytuacji dochodzi w momencie przeładowania akumulatora

CamTower Bez Paneli Solarnych:

- Maszt 6 metrów z wyciągarką ręczną
- Solidna konstrukcja
- Dibond Biały na bokach przygotowane do oklejenia w reklamę
- 4 podpory regulowane (pion – poziom) , składane w ramę konstrukcji
- Przyczepka do łatwego transportu
- Mocowanie na HDS
- Skrzynka teletechniczna IP65 RACK 9U
- Prowadnica kablowa przemysłowa
- Gotowe przewody UTP do kamer plug & play
- 4 Kamery 5Mpx Marki Dahua TIOC – z pełną analityką obrazu, wyposażone w podczerwień do 40m, lampy led do 40m oraz sygnalizację dźwiękową, lampy odstraszające czerwono - niebieskie, wydaje komunikaty, posiada możliwość interkomu oraz nasłuchu
- 4 karty pamięci 128GB class 10
- Gniazdo zasilania 230V
- Modem LTE RUT906 z GPS
- 2szt. Akumulatory 100Ah
- Wbudowany prostownik możliwość zasilania wieży z sieci 230V / 10A

Cena zakupu: 39,000 zł Netto



Możliwość doposażenia:

- Megafon
- Czujniki ruchu
- Oświetlenie LED
- Dodatkowe akumulatory

CamTower Solar 1:

- Maszt 6 metrów z wyciągarką ręczną
- Solidna konstrukcja
- Dibond Biały na bokach przygotowane do oklejenia w reklamę
- 4 podpory regulowane (pion – poziom), składane w ramę konstrukcji
- Przyczepka do łatwego transportu
- Mocowanie na HDS
- Skrzynka teletechniczna IP65 RACK 9U
- Prowadnica kablowa przemysłowa
- Gotowe przewody UTP do kamer plug & play
- 4 Kamery 5Mpx Marki Dahua TIOC – z pełną analityką obrazu, wyposażone w podczerwień do 40m, lampy led do 40m oraz sygnalizację dźwiękową, lampy odstraszające czerwono - niebieskie, wydaje komunikaty, posiada możliwość interkomu oraz nasłuchu
- 4 karty pamięci 128GB class 10
- Gniazdo zasilania 230V
- Modem LTE RUT906 z GPS
- Anteny WI-FI,
- 1szt. panele 410WP Full Black
- 2szt. Akumulatory 100ah
- Regulator ładowania 40A do 1050W 12/24V
- Moduł do zarządzania energią zdalnie z aplikacji
- Wbudowany prostownik możliwość zasilania wieży z sieci 230V / 10A



Cena zakupu: 42,000 zł Netto

Możliwość doposażenia:

- Megafon
- Czujniki ruchu
- Oświetlenie LED
- Dodatkowe akumulatory



CamTower Sp. Z o.o.

Ul. Chorzowska 156D, 44-100 Gliwice

Nip: 6312712179 Regon: 524994130

E-mail: kontakt@camtower.pl

Tel: +48 882-552-740 | www.camtower.pl

CamTower Solar 2 :

- Maszt 6 metrów z wyciągarką ręczną
- Solidna konstrukcja stalowa, ocynkowana
- Dibond Biały na bokach przygotowane do oklejenia w reklamę
- 4 podpory regulowane (pion – poziom) , składane w ramę konstrukcji
- Przyczepka do łatwego transportu
- Mocowanie na HDS
- Skrzynka teletechniczna IP65 RACK 9U
- Prowadnica kablowa przemysłowa
- Gotowe przewody UTP do kamer plug & play
- 4 Kamery 5Mpx Marki Dahua TIOC – z pełną analityką obrazu, wyposażone w podczerwień do 40m, lampy led do 40m oraz sygnalizację dźwiękową, lampy odstraszające czerwono - niebieskie, wydaje komunikaty, posiada możliwość interkomu oraz nasłuchu
- 4 karty pamięci 128GB class 10
- Gniazdo zasilania 230V
- Modem LTE RUT906 z GPS
- 2szt. panele 410WP Full Black
- 2szt. Akumulatory 100ah
- Regulator ładowania 40A do 1050W 12/24V
- Moduł do zarządzania energią zdalnie regulatorem z aplikacji
- Wbudowany prostownik możliwość zasilania wieży z sieci 230V / 10A

Cena zakupu: 45,100 zł Netto

Możliwości doposażenia:

- Megafon
- Czujniki ruchu PIR
- Oświetlenie led
- Dodatkowy promiennik podczerwieni
- Kamery PTZ (obrotowe)
- Dodatkowe akumulatory



CamTower Sp. Z o.o.

Ul. Chorzowska 156D, 44-100 Gliwice

Nip: 6312712179 Regon: 524994130

E-mail: kontakt@camtower.pl

Tel: +48 882-552-740 | www.camtower.pl

Wynajem Mobilnej Wieży CamTower

Ceny wynajmu netto:

1 miesiąc 2,500 zł

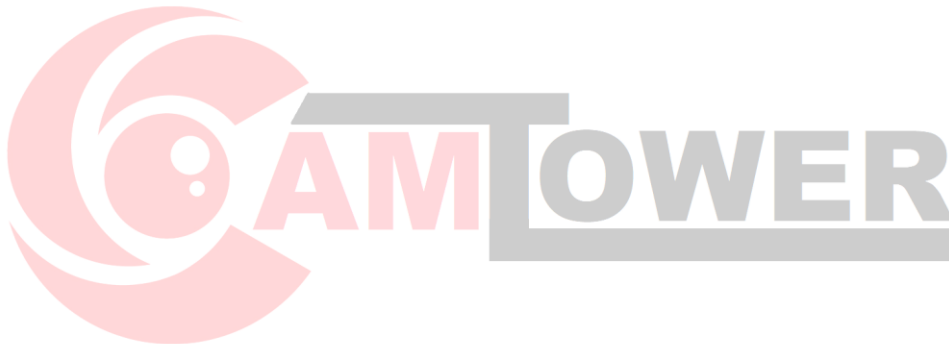
3 miesiące 2,400 zł

6 miesięcy 2,300 zł

9 miesięcy 2,200 zł

12 miesięcy 2,100 zł

14 miesięcy 2,000 zł



Wszelkie materiały (treści, teksty, ilustracje,

zdjęcia itp.) przedstawione w sklepie CamTower w obrębie domen: www.camtower.pl oraz są objęte prawem autorskim i podlegają ochronie na mocy „Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych” z dnia 4 lutego 1994 r. (tekst ujednolicony: Dz.U. 2006 nr 90 poz. 631).

Kopiowanie, przetwarzanie, rozpowszechnianie tych materiałów w całości lub w części bez zgody autora jest zabronione.