

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/av-500-4hd-transmisja-bezprzewodowa-ahd-p-24529.html>



## AV-500-4HD transmisja bezprzewodowa AHD

Cena brutto	<b>1 084,86 zł</b>
Cena netto	<b>882,00 zł</b>
Dostępność	Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt
Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Numer katalogowy	<b>20455</b>
Producent	<b>EWIMAR</b>

### Opis produktu

Zestaw do bezprzewodowej transmisji Video AHD, HD-CVI, HD-VI, PAL, na częstotliwości 5,8GHz, na odległość 300-500m, av-link, producent, AV-500-4HD

Zestaw przeznaczony jest do radiowego przesyłania sygnału Video wysokiej rozdzielczości na nieduże odległości na pasmie ISM 5.8GHz, nie wymagającego zezwoleń na użytkowanie.

Współpracuje z systemami kamer przemysłowych i rejestratorów DVR, pracujących w standardach AHD, HD-CVI, HD-TVI oraz PAL (CVBS) o rozdzielczościach 960H, 720P/960P oraz 1080P.

Obsługuje 1 kanał Video, gdzie obraz jest przesyłany w czasie rzeczywistym bez opóźnień, występujących w rozwiązaniach IP.

Kompatybilny jest z kamerami i rejestratorami, takimi jak: BCS, HikVision, Dahua lub innymi 4-systemowymi kamerami wykorzystującymi powyższe standardy video.

Ze względu na szerokość dozwolonego pasma ISM, ilość dostępnych kanałów radiowych zależy od rozdzielczości podłączonych kamer: **960H/720P/960P - 4 kanały, 1080P - 2 kanały**. Zasięg radiowy dla rozdzielczości **1080P** różni się w zależności od podłączonego standardu kamer i wynosi: **AHD - 500metrów, HD-CVI - 400metrów, HD-TVI - 300 metrów**. W przypadku rozdzielczości niższych wynosi on minimum 500 metrów dla każdego ze standardów. Podane zasięgi dotyczą obszaru u dużej ilości zakłóceń radiowych w otwartej przestrzeni i w zależności do warunków mogą się różnić.

AV-500-4HD został gruntownie przemyślany pod kątem praktyczności wykorzystania oraz wytrzymałości przed awariami. Ścienne-słupowy uchwyt, regulowany w dwóch płaszczyznach, pozwala na zamontowanie urządzenia w każdych warunkach bez konieczności stosowania dodatkowych akcesoriów.

### Montaż i regulacja

Nadajnik oraz odbiornik wyposażono w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe wysokiej klasy, 2kA (serii Extreme) dla Video oraz 5kA dla zasilania, co ogranicza ryzyko uszkodzenia zestawu oraz podłączonych urządzeń, podczas wyładowań atmosferycznych. Nadajnik dodatkowo posiada zestaw złączy, maksymalnie upraszczających podłączenie kamery zainstalowanej w pobliżu oraz ukrycie jej przewodów we wnętrzu jego obudowy. Wbudowana ochrona przeciwprzepięciowa nadajnika chroni również podłączoną kamerę, jeżeli zainstalowana jest w bliskiej odległości. Jeżeli jest oddalona, zalecane jest podłączenie dodatkowego ogranicznika przepięć przy kamerze. Aby uniknąć uszkodzenia rejestratora, zawsze zalecane jest podłączenie ogranicznika przepięć odpowiedniego dla używanego przewodu.

---

Dzięki specjalnym przepustom, wszelkie przewody połączeniowe nie wymagają przecinania podczas instalacji lub czynności serwisowych, jeżeli zachodzi potrzeba ich całkowitego wyjęcia.  
Podłączenie do rejestratora DVR może być realizowane za pomocą przewodu koncentrycznego lub skrętki UTP, dzięki wbudowanemu konwerterowi impedancji - również zabezpieczonego ogranicznikiem przepięć (OVP).

#### Możliwości połączeniowe zestawu