

Zastrzeżenia patentowe

1. Układ do nadzoru psa z obrożą, posiadający obrożę (1) z zamocowanym do niej akumulatorem (2), modułem sterującym - mikrokomputerem (3) połączonym z modułem łączności bezprzewodowej, modułem GPS (4) oraz głośnikiem obroży (5), które tworzą układ elektryczny **znamiennie tym, że** układ znajduje się w obrębie obszaru, na którym znajduje się ogrodzenie (6) z automatyczną bramą (7), której moduł sterujący połączony jest bezprzewodowo ze znajdującym się na obroży (1) modułem sterującym – mikrokomputerem (2), **tudzież** do modułu sterującego – mikrokomputera (2) podłączone są bezprzewodowo również znajdujące się na terenie ogrodzenia (6) głośniki zewnętrzne (8, 9) oraz sterowany automatycznie dozownik pokarmu (10).
2. Układ według zastrz. 1 **znamienny tym, że** głośnikiem zewnętrznym jest głośnik emitujący ultradźwięki (8).
3. Układ według zastrz. 1 **znamienny tym, że** głośnikiem zewnętrznym jest głośniki emitujący polecenia głosowe (9).
4. Układ według zastrz. 1 **znamienny tym, że** na obroży (1) znajduje się czujnik biometryczny (11) połączony z akumulatorem (2) oraz z modułem sterującym - mikrokomputerem (3).
5. Układ według zastrz. 1 **znamienny tym, że** na obroży (1) znajduje się kamera (12) połączona z akumulatorem (2) oraz z modułem sterującym - mikrokomputerem (3).
6. Układ według zastrz. 1 **znamienny tym, że** w ogrodzeniu (6) lub w bramie (7) znajdują się czujniki ruchu (13) połączone bezprzewodowo z modułem sterującym - mikrokomputerem (3).

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476