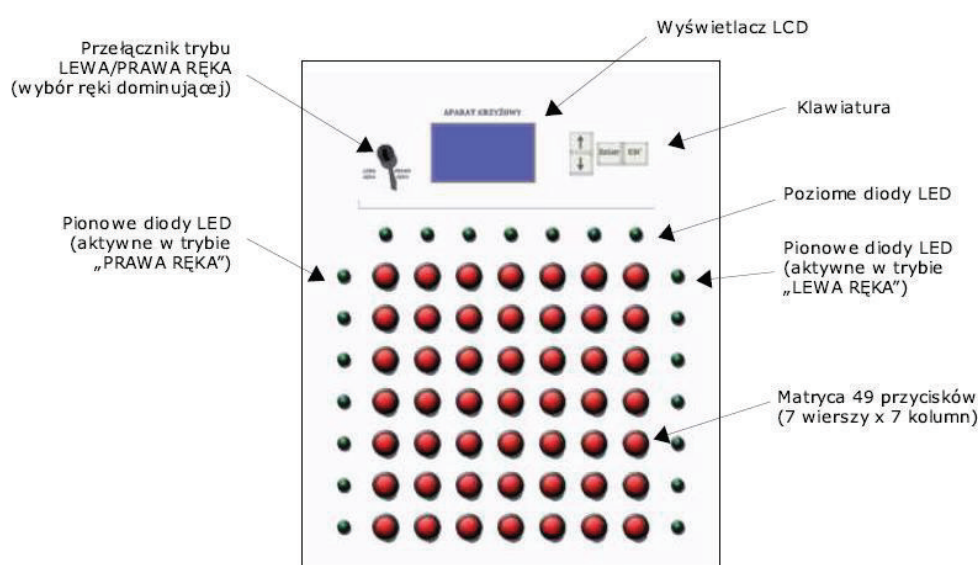


2.2. Aparat Krzyżowy

Aparat Krzyżowy (AK) służy do badania koordynacji wzrokowo – ruchowej swobodnej oraz w sytuacji narzuconej presji czasu.

Aparat posiada 49 przycisków umieszczonych na płaszczyźnie w układzie 7 kolumn i 7 wierszy. Przyciski mają średnicę 13 mm i rozmieszczone są w równych odstępach co 30 mm w pionie i poziomie.

Po prawej i lewej stronie oraz na górze matrycy znajduje się rząd diod LED, które służą do wskazywania aktywnego wiersza i kolumny przycisków. Poniżej przedstawiono wygląd aparatu:



W górnej części urządzenia znajduje się wyświetlacz LCD, cztero-przyciskowa klawiatura oraz przełącznik decydujący o tym, która kolumna diod (lewa lub prawa) jest aktywna (w zależności od lateralizacji osoby badanej).

Do aparatu opracowana jest instrukcja, opisująca wszystkie szczegóły instalacji, obsługi i prowadzenia badań. Należy bezwzględnie się z nią zapoznać.

Główne elementy aparatu (tj. matryca przycisków oraz układ diod LED) są odwzorowaniem modelu przedstawionego w *„Metodyce Psychologicznych Badań Kierowców”* (wyd. ITS, 2003 r.), po to, aby możliwie najpełniej można było korzystać z uwag i wskazówek zawartych w tej publikacji.