

# Smartwatch

## **Beschreibung:**

Eine Smartwatch ist eine spezielle Uhr, die neben der Möglichkeit, die Uhrzeit anzuzeigen, noch zahlreiche weitere Funktionen zu bieten hat. Die elektronische Uhr wird wie andere Uhrenmodelle einfach mit einem Armband am Handgelenk befestigt und ist mit verschiedenen Computerfunktionalitäten sowie Sensoren ausgestattet. Bedient wird die Smartwatch über verschiedene Apps, die je nach Bedarf um weitere Anwendungen ergänzt werden können. Möglich sind mit der Smartwatch zum Beispiel der Empfang von SMS, die Anzeige des aktuellen Wetters, eine Erinnerungsfunktion, Sturzerkennung und vieles mehr.

Die Smartwatch hat den Vorteil, dass Nutzer auch unterwegs sowie beim Sport Nachrichten empfangen können, ohne jedes Mal das Smartphone in die Hand nehmen zu müssen. Die Datenübertragung funktioniert in der Regel drahtlos über Bluetooth, sodass zu jeder Zeit eine Verbindung mit dem Smartphone oder anderen mobilen Geräten hergestellt werden kann. Die Energieversorgung der Smartwatch erfolgt über aufladbare Batterien. Je nach Modell kommt das Betriebssystem Android oder auch WatchOS bei den Apple-Smartwatches zum Einsatz.