

KEENLUK Smart 360 mit fortschrittlicher KI-Technologie

Das **KEENLUK Smart 360** ist ein innovativer, KI-gesteuerter All-in-One-Begleiter, der darauf ausgelegt ist, den Alltag sicherer und angenehmer zu gestalten. Mit fortschrittlicher Technologie bietet es eine nahtlose Kommunikation, überwacht Vitalzeichen, erkennt Stürze und ermöglicht Ferninteraktionen, wodurch es sowohl den Nutzern als auch ihren Familien ein beruhigendes Gefühl der Sicherheit gibt. Obwohl es kein Medizinprodukt ist, bietet dieses vielseitige Gerät Unterstützung und verbessert die Lebensqualität älterer Familienmitglieder.

Häufige Herausforderungen im Alltag älterer Menschen

Herausforderungen

1. Häufige Stürze
2. Plötzliche Gesundheitsprobleme
(z.B. Schlaganfall)
3. Fehlende kontinuierliche Präsenz

Risiken und Konsequenzen

- Können unbemerkt bleiben, was gesundheitliche Risiken mit sich bringt
- Betroffene könnten in Not geraten und keine Hilfe holen können
- Familienmitglieder und Pflegekräfte sind nicht immer vor Ort



Hauptmerkmale

1. Nahtlose Kommunikation

- **Big Top Key:** Starten Sie Sprach- oder Videoanrufe mit Ihren Angehörigen oder senden Sie einen 4G-Anruf, falls keine Antwort erfolgt. Mit der "Druck & Halten"-Option wird eine Reihe von Kontakten kontaktiert, bis jemand reagiert.
- **Drehbare Kamera:** Die flexible Kamera folgt den Bewegungen des Nutzers und sorgt so für kontinuierliche Überwachung.
- **Zwei-Wege-Videoanrufe:** Ermöglicht es, visuell mit den Nutzern in Kontakt zu treten und nach ihren Bedürfnissen zu sehen.

2. Vitalzeichenüberwachung

- **Radarsensor:** Überwacht Herzschlag und Atemmuster und warnt bei Auffälligkeiten wie Tachykardie oder Bradykardie.
- **Atem- und Herzfrequenzanalyse:** Sendet Warnungen bei Veränderungen der Vitalzeichen, um sofortige Reaktionen zu ermöglichen.

3. Sturzerkennung

- Mit fortschrittlicher KI, Radar- und Bildverarbeitungstechnologie erkennt das Gerät Stürze und benachrichtigt umgehend die Angehörigen oder Pflegekräfte innerhalb

von 40-90 Sekunden.

4. **KI-gestützte Sprachinteraktion**

- **Sprachaktivierte Befehle** wie „Hilfe, Hilfe“ oder „LULU, ruf meine Tochter an“ sorgen für eine sofortige Reaktion in Notfällen.

5. **Datenschutz- und Sicherheitsfunktionen**

- **Privacy Scan:** Erkennt Nacktheit während der Überwachung und verwischt automatisch sensible Inhalte, um die Privatsphäre des Nutzers zu schützen.
- **Sofortige Pflegeaufzeichnung:** Dokumentiert tägliche Ereignisse und organisiert diese für eine einfache Nachverfolgung durch die Angehörigen.

Einfache Einrichtung und Bedienung

1. **Einschalten und Verbinden**

- Schließen Sie das Gerät über den USB TYPE-C-Anschluss an und koppeln Sie es mit der KEENLUK App, indem Sie den QR-Code scannen. Pflegekräfte können das Gerät bequem aus der Ferne überwachen.

2. **Netzwerkconfiguration**

- Das Gerät unterstützt WiFi, Bluetooth und 4G-Konnektivität. Es funktioniert auch ohne WiFi und nutzt 4G für eine stabile Verbindung.

3. **Remote Setup**

- Pflegekräfte können das Gerät aus der Ferne einrichten, um eine schnelle und einfache Konfiguration zu ermöglichen.

Benutzerfreundliche Oberfläche

- **Informationszentrum:** Organisiert Benachrichtigungen in wichtige Alarme, Erinnerungen und Systemmeldungen, damit Pflegekräfte jederzeit gut informiert bleiben.
- **Tägliche Routineüberwachung:** Verfolgt und analysiert die täglichen Gewohnheiten, um die Angehörigen stets über die Aktivitäten der Nutzer auf dem Laufenden zu halten.

KEENLUK Produktübersicht

K9 Komplettes Haus-Abdeckungs-Kit

- Enthält KEENLUK Seniorenunterstützungsgerät K9 + kabellosen Notrufknopf
- Umfassendes Sturz-Detektions- und Kommunikationssystem für den Heimgebrauch

D1 Komplettes Haus-Abdeckungs-Kit

- Entwickelt für die Überwachung mehrerer Räume mit nicht-invasivem Radar für verbesserte Privatsphäre

Technische Spezifikationen

Funktion

Betriebssystem (OS)
 Bildschirmgröße
 Auflösung
 Kamera
 Wi-Fi
 SIM-Karte
 Bluetooth
 Erfassungsreichweite
 Eingangsleistung
 SD-Karten-Speicher
 Privatsphäre-Modus
 Nachtsicht
 Kamera-Erfassungsbereich
 Kamera-Steuerung

Beschreibung

Android
 3,5 Zoll
 320 x 480 Pixel
 2MP hochauflösend
 Dualband 2,4G + 5G
 4G LTE kompatibel
 Bluetooth 4.1
 Effektiv bis zu 3,5 Meter
 5V / 2A USB
 Unterstützt bis zu 128GB
 Avatar/Streifenfigur-Modus unterstützt
 Unterstützt (Infrarot)
 Horizontale Erkennung 60°
 Gesamt 120° Ansicht
 120° Weitwinkel, 90° nach oben und unten verstellbar

