



Benutzerhandbuch



Huma-i White (HI-100)

Fortschrittliches Tragbares Luftqualitätsmessgerät,
das Feinstaub (PM2.5, PM10) mit hoher Präzision misst.

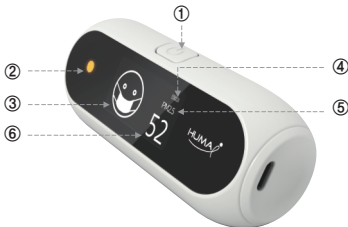
Einführung Huma-i white (HI-100)

Wir danken Ihnen für den Kauf unserer Produkte.

Huma-i white ist ein tragbares Luftqualitätsmessgerät, das PM2.5, PM10, und misst. Dank seiner hervorragenden Tragbarkeit können Sie die Luftqualität jederzeit und überall in Echtzeit messen.

Sie können ihn jederzeit & überallhin mitnehmen und haben so die Sicherheit, die Sie verdienen.

Hauptfunktionen



① Taste zur Auswahl von Strom und Betriebsart

- Einschalttaste

Wenn Sie die Taste 1 Sekunde lang drücken, wird das Gerät eingeschaltet. Es schaltet sich automatisch aus, wenn es 10 Minuten lang nicht benutzt wird, um den Akku zu schonen. Die Status-LED blinkt 1 Minute vor der automatischen Abschaltung. Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt leicht auf die Taste drücken, schaltet sich das Gerät für 10 Minuten wieder ein, ohne dass sich der Modus ändert.

- Moduswahltaste

Immer, wenn Sie die Moduswahltaste drücken, wechselt der Anzeigemodus zyklisch in der folgenden Reihenfolge.

WHO-Modus => Einzelanzeigemodus (PM2.5) =>

Doppelanzeigemodus (PM2.5 & PM10)

② Statusleuchte

Die Status-LED zeigt den Status von PM2.5 und PM10 an.



Maßeinheit		Gut	Mäßig	Schlecht	Ungesund
$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (WHO Richtlinie)	ultrafeiner Staub	0~15	16~25	26~35	36~
	Feinstaub	0~30	31~50	51~70	71~

③ Symbol für Feinstaubkonzentration

4 Arten von Symbolen, die die Feinstaubkonzentration anzeigen, helfen Ihnen, die Feinstaubkonzentration leicht zu erkennen.



Blau: Gute air Luftqualität. **Grün:** Mäßige Luftqualität.



Gelb: Schlechte Luftqualität. **Rot:** Ungesunde Luftqualität.

④ Akkustandanzeige

Dieses Symbol zeigt den verbleibenden Akkustatus an.

⑤ Anzeigemodus

WHO-Modus (Icon-Modus): Sie können den guten und schlechten Zustand des Feinstaubs anhand von 4 verschiedenen Symbolen leicht erkennen. In diesem Modus zeigt es automatisch den schlechtesten Wert zwischen PM2,5 und PM10 an.

Einzelanzeigemodus: Dieser Modus zeigt PM2,5-Messwerte an.

Dualer Anzeigemodus: Zeigt gleichzeitig PM2,5- und PM10-Messwerte auf einem Bildschirm an.

⑥ Feinstaub-/Ultrafeinstaub-Dichteanzeige

Zeigt die Konzentration von Feinstaub (PM10) und ultrafeinem Staub (PM2,5) an.

Spezifikationen

Produkt	Portable Air Quality Monitor
Modellnummer	HI-100
PM	Measurement range: 0~500 μ g/m ³ (PM2.5/PM10)
	Resolution: 1 μ g/m ³
Energieversorgung	Li-Polymer Battery
Lademodus	USB micro 5 Pin
Dimension	91 X 41 X 37mm (3.6 X 1.6 X 1.5 inches)
Gewicht	60g (0.13 pound)
Zertifizierungen	CE FCC KC

Eingeschränkte Garantie

1. Dieses Gerät ist ein Produkt, das beim Tragen in Echtzeit misst, wenn eine Messung der Luftqualität erforderlich ist.
Das OLED-Display hat eine gute Sichtbarkeit, aber wenn es kontinuierlich eingeschaltet ist, kann ein Einbrennphänomen auftreten, daher wird eine kontinuierliche Verwendung nicht empfohlen, es sei denn, es ist unbedingt erforderlich.
2. Setzen Sie es nicht direktem Sonnenlicht aus oder setzen Sie es hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit aus.
Es kann das Aussehen verändern oder Fehlfunktionen verursachen.
3. Nicht für längere Zeit in hochkonzentrierter Feinstaubumgebung verwenden. Beachten Sie, dass die Messung möglicherweise nicht glatt ist.
4. Zerlegen Sie das Produkt nicht, wenn Sie kein autorisierter Ingenieur und/oder Techniker sind.
Die zerlegten Produkte ohne Genehmigung sind in jedem Fall außerhalb der Garantie.
5. Lassen Sie keine Getränke oder Wasser in das Produkt eindringen.
Dies kann zu Fehlfunktionen, Stromschlägen oder Bränden führen.
6. Dieses Produkt kann je nach Umgebung Fehler verursachen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Wind) und Nutzung.
7. Die gemessenen Werte dieses Produkts sind nur für den persönlichen Gebrauch bestimmt und sind nicht für den Hersteller und den Verkäufer verantwortlich.