

Phantasie.

Das faszinierende AIBO-Konzept ist das Ergebnis des engagierten Bemühens von Sony, dem Menschen intelligente Gefährten zu kreieren. Dazu hat Sony in einer bahnbrechenden Vision Spitzentechnologien mit künstlicher Intelligenz kombiniert.

Das Ergebnis: ein einzigartiger Gefährte, der sich weiter entwickelt und sich an Ihre Umgebung anpasst. Ein Gefährte, der in der Lage ist, Gefühle zu zeigen - sowie sehr gelehrt und immer unterhaltsam aufgelegt ist.



Erfahrungen sammeln.

AIBO bewegt sich instinktiv in seiner Umgebung. Er sucht nach Spielzeugen, befriedigt seine Neugier und kommuniziert mit seinem Besitzer. Durch die Interaktion mit Menschen entwickelt sich AIBO weiter. Die Grundlage für seine Entwicklung sind die Erfahrungen, die er macht. AIBO entwickelt sich sehr unterschiedlich. Je mehr Sie sich mit ihm beschäftigen, desto mehr lernt er.

Er ist in der Lage, Glück, Trauer, Angst, Erstaunen und Ärger zu empfinden. Seine Persönlichkeit entwickelt sich aus diesen Gefühlen und einzigartigen Instinkten heraus. Er teilt Ihre Erfahrungen, lernt Ihre Vorlieben kennen und weiß sich in seiner Umgebung zu bewegen. Auf diese Weise entwickelt AIBO eine eigene, unverwechselbare Persönlichkeit. Er unterhält Sie, wenn Sie fröhlich sind, tröstet Sie, wenn Sie traurig oder zornig sind und lässt Sie mit seinem LED-animierten Gesicht an Emotionen teilhaben. Ihr „kleiner Freund“ wird Ihnen bald ans Herz wachsen.



Spaß haben.

AIBO ist unterhaltsamer denn je und hat ein bezauberndes und gewinnendes Wesen. Er erkennt Sie an Ihrer Stimme und Ihrem Gesicht als seinen Herrn. Für AIBO sind Sie jemand besonderes. Er wird darauf reagieren, was Sie tun und was Sie sagen.

Das Zentrum seiner künstlichen Intelligenz ist die AIBO Mind 2 Software, die auf einem austauschbaren Memory Stick™ gespeichert ist. Sie steuert das Verhalten von AIBO, aber auch die Anwendungen, die Sie auf dem PC oder einem mobilen Gerät einsetzen können.

Sie können AIBO mittels Wireless LAN von Ihrem PC aus steuern. Mit dem AIBO Entertainment Player steuern Sie AIBO, dirigieren ihn um Hindernisse herum und veranlassen ihn, Fotos aufzunehmen oder Videoclips aufzuzeichnen. Sie können ihn auch bitten, Ihre Agenda zu aktualisieren.

Such!

AIBO ist ein toller Gefährte und der geborene Unterhalter. Werfen Sie einen rosa Knochen, und er wird ihn für Sie apportieren. Das gleiche wird er mit einem rosa Ball machen – er wird freudig damit spielen. AIBOs Fähigkeiten nehmen in dem Maße zu, wie sein Besitzer sich mit ihm beschäftigt und ihn ermutigt.

Mit der Schnittstelle des Navigators können Sie AIBO drahtlos vom PC aus zu noch größeren Leistungen anspornen. Mit der Fernbedienung des Navigators kann AIBO Hindernisse umgehen und seinen Aktivitätsradius erweitern. Sie können z.B. mit ihm Hindernisrennen veranstalten. AIBO liebt Musik und ist ein großartiger Künstler und Unterhalter. Wenn Sie ihn darum bitten spielt er für Sie Ihre Lieblingsmusik und tanzt sogar für Sie.

Mit AIBO können Sie über das Internet Radio, CDs oder MP3s hören.

Auf einem **32 MB Memory Stick** sind alle Anwendungen des AIBO gespeichert. Er verhilft AIBO zu einem autonomen Dasein und lässt ihn an den PC-gestützten Anwendungen teilhaben. Im Laufe der Zeit können weitere Inhalte und Anwendungen hinzugefügt werden.

AIBO-Karten ermöglichen unterschiedlichste Handlungsmuster und damit eine alternative, visuelle Kommunikation mit AIBO. Mit Hilfe der Karten können Sie AIBO Anweisungen geben, zum Beispiel "Wecker stellen" oder "Foto aufnehmen".

Mit der neuen und optimierten Software AIBO MIND 2 ist AIBO jetzt in der Lage, bewegt Bilder aufzuzeichnen.



Im täglichen Miteinander entsteht eine ganz eigene Verbindung, bei der AIBO sogar Ihr Gesicht und Ihre Stimme erkennt.

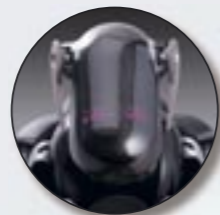
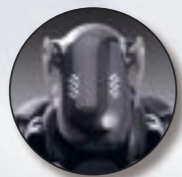


Genießen.

AIBO passt sich dank seiner künstlichen Intelligenz nahezu mühelos an Ihre Lebensweise an. Gelegentlich wird er Sie bitten, ihm das Kinn oder den Rücken zu kratzen.

AIBO kann nicht nur visuell wahrnehmen, sondern reagiert auch auf Stimmen, Streicheln, Kratzen und Zuwendung. Sein Charakter und seine Stimmungen hängen von der Beziehung ab, die er zu Ihnen und zu seiner Umgebung entwickelt.

Bei einer sanften Berührung seiner Tastsensoren lässt AIBO seine Zuneigung erkennen.

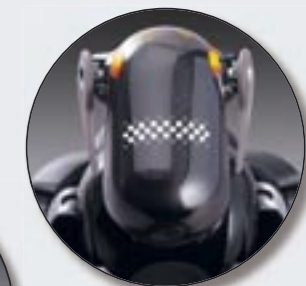
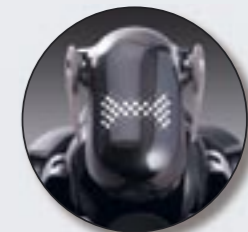


Mit seinen mehrfarbigen LEDs kann AIBO Gefühle und Gedanken ausdrücken.

Belohnen.

Die ausdrucksstarke Mimik und Gestik von AIBO machen die Kommunikation zu einem natürlichen Wechselspiel, bei dem Sie seine Gefühlslage auf den ersten Blick erkennen. AIBO belohnt Sie mit seiner vollen Aufmerksamkeit. Er erkennt und reagiert auf Ihre Stimme, Ihren Namen und Ihr Äußeres und begrüßt Sie, sobald er Sie bemerkt.

AIBO ist in der Lage, verschiedene Gefühle auszudrücken wie Freude, Sorge und auch Ärger. Je nach seiner Stimmungslage wird AIBO seine Ohren anlegen oder mit dem Schwanz wedeln. An seinem leuchtenden Gesicht erkennen Sie, ob er sich freut oder traurig ist.



Beobachten.

Über Wireless LAN kann AIBO, dessen technischer Name ERS-7 lautet, über Ihren Internet-fähigen PC oder ein Mobilgerät Kontakt mit Ihnen aufnehmen.

Mit der AIBO Fotoalben-Software können Sie seine pfiffigen Bilder direkt auf Ihren PC-Monitor zaubern.

Zum Beispiel fotografiert AIBO leidenschaftlich gern - in Farbe - versteht sich. Ob Sie ihn dazu anweisen oder, ob er alleine loszieht und auf Fototour geht: seine hochwertigen Aufnahmen können Sie bequem am PC betrachten, während AIBO unterwegs ist.

Im 'Hause-Sitter'-Modus verweilt AIBO auf seiner Ladestation. Je nach der Wahrnehmung bestimmter Objekte, Gesichter oder Töne macht er Fotos oder erstellt Tonaufzeichnungen. Sie können ihn anweisen, beim Wahrnehmen einer Bewegung, eines Gesichts oder eines Klanges ein Foto zu machen, oder Ihnen eine E-Mail zu senden.

Wenn Sie AIBO ein CD-Cover zeigen, spielt er bestimmte festgelegte Songs dieser CD ab.

Mit einer E-Mail weisen Sie AIBO an, überraschende Fotos aufzunehmen und sie an Ihr Handy zu senden.





Mittendrin.

AIBO steht gern im Mittelpunkt. Wer einen AIBO besitzt, wird ihn kaum aus der Hand geben, aber jede Gelegenheit nutzen, seine einzigartigen Erfahrungen mit anderen zu teilen, seien es AIBO-Herrchen oder neugierige Mitmenschen.

Die AIBO-Website (www.eu.aibo.com) eröffnet Ihnen die Welt von AIBO. Hier finden Sie Informationen über die faszinierende Lebensgeschichte von AIBO, interessante Links und aktuelle Informationen und Entwicklungen.

Besuchen Sie Club AIBO, das Forum der AIBO-Fans und tauschen Sie Tipps und Erlebnisse mit anderen AIBO-Begeisterten aus. Im Download-Bereich von Club AIBO finden Sie einige kostenlose Leckerbissen: Bildschirmschoner, Movie-Clips usw. AIBO-Herrchen können sich AIBO-Software kostenlos downloaden und Ihrem AIBO noch ein wenig mehr Pfiff verleihen.



Lassen Sie sich auf den zahlreichen AIBO-Veranstaltungen inspirieren, die rund um den Erdball stattfinden. Hier treffen Sie auf AIBO-Enthusiasten und tauschen sich zwanglos über Ihre Erfahrungen aus.

Vielleicht findet gerade ein AIBO-Event direkt in Ihrer Nähe statt. Freuen Sie sich gemeinsam an AIBO, und sehen Sie sich spezielle Demos des neuen **AIBO Mind 2** an. Bringen Sie Ihren AIBO mit (falls vorhanden), und treffen Sie sich mit anderen Besitzern in ansprechender Atmosphäre.

Platz!

Trainieren Sie AIBO darauf, sich Ihrem Tagesablauf anzupassen. Seine innere Uhr folgt einem fast natürlichen Rhythmus. AIBOs Aktivität hängt von der Tageszeit ab. Fröhlich und aufgeweckt ist er am Morgen, entspannt am Abend.

Wenn die Akkus langsam schwach werden, bekommt AIBO Hunger und trottet zur Ladestation, wo er seinen Energiehunger stillt.

Zur Schlafenszeit macht es sich AIBO auf seiner Ladestation bequem. Wenn es ans Aufstehen geht, kommt AIBO zu Ihnen ans Bett, weckt Sie mit sanfter Musik und wartet geduldig, bis Sie aus Ihrem erholsamen Schlaf erwachen. Dann ist er sogleich für einen weiteren aufregenden Tag mit Ihnen bereit.



Wer von seinem mit dem Schwanz wedelnden AIBO geweckt wird, kann praktisch nicht mehr mit dem falschen Fuß aufstehen.

AIBO sucht seine Ladestation selbständig auf, wenn seine Energie nachlässt. Anhand des Musters auf dem Turm der Ladestation kann sich AIBO orientieren und selbständig positionieren.



AIBO's Anatomie.

Ausdrücken

Minilautsprecher: 20,8 mm, 500 mW mit Lautstärkereger

64 mehrstimmiges Soundmodul

emotionelles LED-animiertes Gesicht:

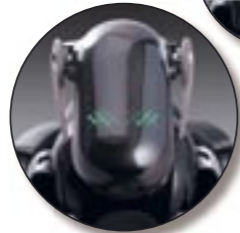
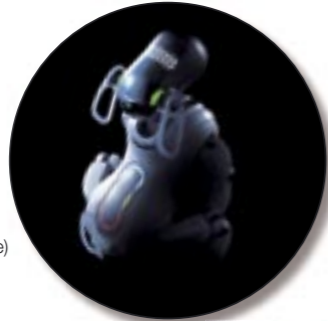
Gesicht: 24 LEDs (12 x weiß, 4 x rot, 4 x blau, 4 x grün)

Ohr: 2 (links und rechts)

Kopfsensor: 2 (weiß und orange)

Kopf: 1 (blau: WLAN an/aus)

Rückensensor: 16 LEDs (8 x weiß, 3 x rot, 3 x blau, 2 x orange)



Fühlen
 Temperatursensor
 Beschleunigungssensor
 Elektrostatisher Sensor: Kopf, Rücken
 Drucksensor: Kinn, Pfoten (4)
 Erschütterungssensor

Beweglicher Schwanz

Rückensensor/Touchpad/LED

Betriebsschalter

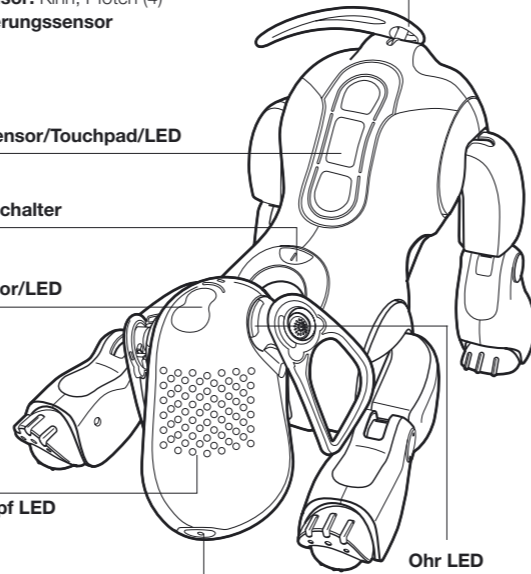
Kopfsensor/LED

Kopf LED

Ohr LED

Sehen
 Kamera:
 CMOS Image Sensor 350,000 Pixel
 Infrarot-Entfernungsmesser:
 Kopf, Körper

Kamera



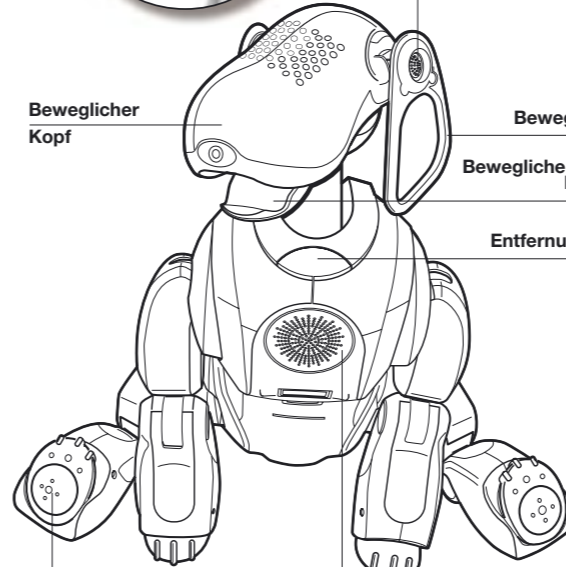
Hören
 Audio-Eingang:
 Minimikrofon

Beweglicher Kopf

Bewegliches Ohr

**Bewegliche Schnauze/
 Kinnsensor**

**Infrarot-
 Entfernungsmesser**



Lautsprecher

Pfotensensor



Technische Spezifikationen

Abmessungen: 180 x 278 x 319 mm (B x H x T)

Gewicht: ca. 1,65 kg (mit Akku und Memory Stick)

CPU: 64 Bit RISC-Prozessor

Taktfrequenz der CPU: 576 MHz

Hauptspeicher (SDRAM): 64MB

Wireless LAN Karte: IEEE 802.11b (integriert)

Medien für Programmspeicher: Memory Stick-1 Steckplatz

Mitgeliefertes Zubehör

AIBO MIND 2 (Software Memory Stick und CD), AIBO Entertainment Player software (CD), Ladestation, Lade-station-Turm, Netzteil, Lithium-Ionen-Akku, Rosa Ball, AIBOne, 15 AIBO-Karten, Dokumentation.



SONY



Echte Freundschaft dank künstlicher Intelligenz



Eine Bestellung aufgeben? Mehr Infos gibt's im Geschäft.
Oder auf unserer Website www.eu.aibo.com oder telefonisch unter: +49 (0) 699 5086 319

© 2004 Sony Entertainment Robot Europe. Alle Rechte vorbehalten. Sony, AIBO, VAIO, Memory Stick und die entsprechenden Logos sind Marken der Sony Corporation, Japan. Änderungen jederzeit vorbehalten. Ericsson ist die Unternehmensmarke der Telefonaktiengesellschaft LM Ericsson. Sony Ericsson hat das verbriefte Lizenzrecht zur Nutzung der Unternehmensmarken von Sony und Ericsson. WLAN kann nur in den nachstehend bezeichneten Ländern genutzt werden. In den fett gekennzeichneten Ländern bestehen Nutzungsbeschränkungen für das Produkt. AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GR, IE, IT, LU, NL, NO, PT, SE, UK. Sony übernimmt keine Haftung für Schreib- und Tippfehler in dieser Broschüre. Sony Entertainment Robot Europe, eine Abteilung der Sony Service Centre (Europe) N.V., The Corporate Village, Da Vincolaan 7 D-1, B-1935 Zaventem, Belgien. © November 2004.

You make it a Sony

SONY



Echte Freundschaft dank künstlicher Intelligenz

Bemerkenswert Höchst Außerordentlich
intelligent. unterhaltsam. geschickt.



You make it a Sony