

SONY



Ihr „bester Freund“.
Nehmen Sie ihn drahtlos
an die Leine.



You make it a Sony





Phantasie.

Das faszinierende Konzept von AIBO basiert auf dem ehrgeizigen Projekt von Sony, intelligente Begleiter zu erschaffen und so Menschen zu unterhalten. Dazu hat Sony in einer bahnbrechenden Vision Spitzentechnologien mit künstlicher Intelligenz kombiniert.

Aus diesem Konzept hat sich ein einzigartiger Begleiter entwickelt, der in der Lage ist, Gefühle auszudrücken und mit anderen elektronischen Geräten in Verbindung zu treten.

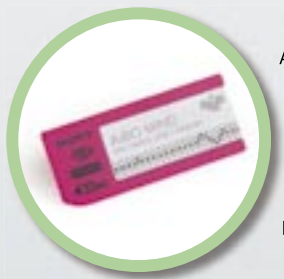
Erfahrungen sammeln.

AIBO ist nicht nur gelehrt. Er kann drahtlos die Verbindung mit anderen elektronischen Geräten aufnehmen. Hierdurch ist es ihm möglich Fotos, Audiodateien und Nachrichten zu übermitteln.

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.





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.

Such!

AIBO ist ein Unterhaltungskünstler mit Witz und Charme. Er erkennt Sie gleich an Ihrer Stimme und Ihrem Gesicht und reagiert, wenn er angesprochen wird.

Das Zentrum seiner künstlichen Intelligenz ist die AIBO Mind 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.

Neue Inhalte, Anwendungen und Funktionen von Sony laden Sie aus dem Internet auf Ihren PC und aktualisieren den Verstand von AIBO mit dem Memory Stick. AIBO entwickelt sich auf diese Weise weiter und wird zu einem vielseitigen Begleiter.



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".

Spaß haben.

Mit seiner vielseitigen Verwendungsmöglichkeit wird AIBO schnell zu einem liebenswerten Begleiter, der Ihnen die Zeit vertreibt. Werfen Sie einen Knochen, und AIBO apportiert ihn für Sie. Oder lassen Sie AIBO mit einem Ball herumtollen.

Sagen Sie AIBO, was er für Sie tun soll – mit Ihrer Stimme oder den praktischen Anweisungskarten. Auf Zuruf wird er ein Tänzchen vorführen, Ihre Lieblingsmelodien abspielen oder Ihren Partner fotografieren. So bauen Sie ein echtes Verhältnis zu AIBO auf.



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



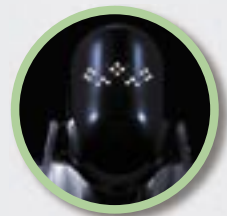
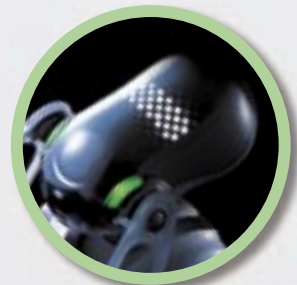
Genießen.

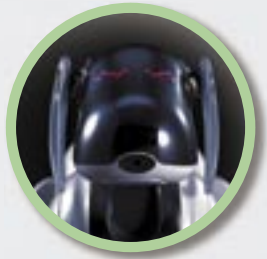
AIBO passt sich dank seiner künstlichen Intelligenz nahezu mühelos an Ihre Lebensweise an. Gelegentlich wird er Sie bitten, ihm das Kinn oder den Rücken zu kraulen.

AIBOs künstliche Intelligenz erhält ihre Lebendigkeit durch seine Sinnesorgane. AIBO kann nicht nur visuell wahrnehmen, sondern reagiert auch auf Stimmen, Streicheln, Kraulen 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 macht 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.

Seine Fähigkeiten bezieht AIBO aus dem Memory Stick. Seine Gedächtnisfunktion und seine Charakterzüge liegen jedoch in seinem internen Speicher. Im Laufe der Zeit entwickelt sich Ihr AIBO zu einer unverwechselbaren Persönlichkeit.



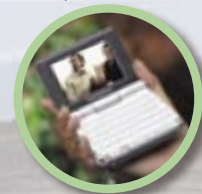
Beobachten.

Über Wireless LAN kann AIBO, dessen technischer Name ERS-7 lautet, über Ihren Internet-fähigen PC oder einem Mobilgerät Kontakt mit Ihnen aufnehmen. Dabei beeindruckt er mit außergewöhnlichen Fähigkeiten.

Mit der AIBO Fotoalbum-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. Dank seiner faszinierenden Funktechnologie ist das alles nahezu ein Kinderspiel. Über das integrierte WLAN-Modul verbindet sich AIBO mit Ihren technischen Geräten zu Hause und unterwegs und überträgt Ihnen seine Bilder. AIBO verwöhnt Sie mit seiner einzigartigen Kommunikation.

Wenn Sie nicht zu Hause sind, können Sie AIBO über das Handy oder den PC via Internet Anweisungen erteilen. Ihre Kinder wähnen sich unbeobachtet, doch AIBO überträgt seine Schnappschüsse direkt auf Ihr Handy, so dass Sie stets im Bilde sind.



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 ERS-7 an. Bringen Sie Ihren AIBO mit (falls vorhanden), und treffen Sie sich mit anderen Besitzern in ansprechender Atmosphäre.

Platz!

AIBO kann auch „müde“ werden, aber niemals Ihre Wege. 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.

Exprimieren

Minilautsprecher: 20,8 mm, 500 mW mit Lautstärkeregler

64 Mehrstimmiges Soundmodul

emotionelles LED-animiertes Gesicht:

Gesicht: 28 LEDs (16 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

Elektrostatischer Sensor: Kopf, Rücken

Drucksensor: Kinn, Pfoten (4)

Erschütterungssensor

Beweglicher
Schwanz

Rückensensor/Touchpad/LED

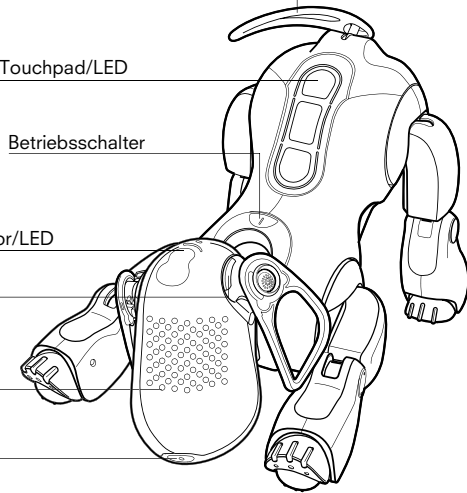
Betriebsschalter

Kopfsensor/LED

Ohr LED

Kopf LED

Kamera



Sehen

Kamera:

CMOS Image Sensor 350,000 Pixel

Infrarot-Entfernungsmesser:

Kopf, Körper





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

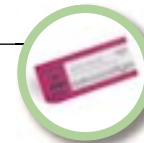
Taktfrequenz der CPU: 576 MHz

Hauptspeicher (SDRAM): 64MB

Medien für Programmspeicher: Memory Stick-1 Steckplatz

Mitgeliefertes Zubehör

AIBO MIND (Software Memory Stick und CD), Ladestation, Ladestation-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.airo.com oder telefonisch unter: +49 (0) 699 5086 319**

© 2003 Sony Entertainment Robot Europe. Alle Rechte vorbehalten. Sony, AIRO, CLIE, VAIO, Memory Stick und die entsprechenden Logos sind Marken der Sony Corporation, Japan. Änderungen jederzeit vorbehalten. Ericsson ist die Unternehmensmarke der Telefonaktiebolaget 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 Vincilaan 7 D-1, B-1935 Zaventem, Belgium. © November 2003.

You make it a Sony