



## Specifications / Spécifications / Technische Daten / Especificaciones / Caratteristiche tecniche / Technische gegevens / Especificações / Dane techniczne / Műszaki adatok / Technické údaje / Technické údaje / Τεχνικά χαρακτηριστικά / Спецификации / Specificații / Specifikacije

<b>Headphones</b>	
<b>Type:</b>	Closed, dynamic
<b>Driver unit:</b>	9 mm, dome type (CCAW Voice Coil)
<b>Power handling capacity:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedance:</b>	16 Ω at 1 kHz
<b>Sensitivity:</b>	103 dB/mW
<b>Frequency response:</b>	5 Hz – 24,000 Hz
<b>Cable:</b>	Approx. 1.2 m, Y-type
<b>Plug:</b>	L-shaped gold-plated 4-pole mini plug
<b>Mass:</b>	Approx. 10 g without cable
<b>Microphone</b>	
<b>Type:</b>	Electret condenser
<b>Directivity:</b>	Omni directional
<b>Open circuit voltage level:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Effective frequency range:</b>	20 Hz – 20,000 Hz

\* IEC = International Electrotechnical Commission

#### Supplied accessories

Earbuds: SS (1 line) (2), S (2 lines) (2), M (3 lines) (attached to the unit at the factory) (2), L (4 lines) (2) / Clip (1) / Cable adjuster (winds cable up to 50 cm) (1) / Carrying pouch (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Xperia™ is a trademark of Sony Mobile Communications AB.

Android™ and Google Play™ are trademarks or registered trademarks of Google, Inc.

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.
--

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).

#### Casque

<b>Type:</b>	fermé, dynamique
<b>Transducteur<span> </span>:</b>	9 mm, type à dôme (bobine acoustique CCAW)
<b>Puissance admissible<span> </span>:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impédance<span> </span>:</b>	16 Ω à 1 kHz
<b>Sensibilité<span> </span>:</b>	103 dB/mW
<b>Réponse en fréquence<span> </span>:</b>	5 Hz – 24 000 Hz
<b>Câble<span> </span>:</b>	environ 1,2 m, type en Y
<b>Fiche<span> </span>:</b>	mini-fiche en L plaquée or à 4 pôles
<b>Masses<span> </span>:</b>	environ 10 g sans câble

#### Micro

**Type :** condensateur à électret
**Directivité :** omnidirectionnel
**Niveau de tension en circuit ouvert :** −40 dB (0 dB = 1 V/Pa)

<b>Plage de fréquences efficace<span> </span>:</b>	20 Hz – 20 000 Hz
--	-------------------

\* CIE = Commission Electrotechnique Internationale

<b>Accessories fournis</b>	
Oreillettes SS (1 ligne) (2), S (2 lignes) (2), M (3 lignes) (fixées à l'appareil en usine) (2), L (4 lignes) (2) / Clip (1) / Système de réglage du câble (enroule le câble jusqu'à 50 cm) (1) / Housse de transport (1)	
La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.	
iPhone est une marque d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.	
Xperia™ est une marque de Sony Mobile Communications AB.	
Android™ et Google Play™ sont des marques ou des marques déposées de Google, Inc.	

Des oreillettes de rechange en option peuvent être commandées auprès de votre revendeur Sony le plus proche.
--

La validité du marquage CE est limitée uniquement aux pays dans lesquels il fait force de loi, c'est-à-dire principalement dans les pays de l'EEE (Espace Économique Européen).
---

<b>Kopfhörer</b>	
<b>Type:</b>	Geschlossen, dynamisch
<b>Impedanz:</b>	Kalotte (CCAW-Schwingspule), 9 mm
<b>Belastbarkeit:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Empfindlichkeit:</b>	103 dB/mW
<b>Frequenzgang:</b>	5 Hz – 24.000 Hz

<b>Kabel:</b>	ca. 1,2 m, Y-förmig
<b>Stecker:</b>	Vergoldeter 4-poliger Ministecker in L-Form
<b>Masse:</b>	ca. 10 g (ohne Kabel)

<b>Mikrofon</b>	
<b>Type:</b>	Elektret-Kondensatormikrofon
<b>Richtcharakteristik:</b>	Kugel
<b>Leerlaufspannungspegel:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Effektiver Frequenzbereich:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

<b>Mitgeliefertes Zubehör</b>	
Ohrpolster SS (1 Linie) (2), S (2 Linien) (2), M (3 Linien) (werkseitig angebracht) (2), L (4 Linien) (2) / Clip (1) / Kabeleinsteilvorrichtung (Kabelaufwicklung bis zu 50 cm) (1) / Tragebeutel (1)	
Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.	
iPhone ist in den USA und anderen Ländern ein eingetragenes Markenzeichen von Apple Inc.	
Xperia™ ist ein Markenzeichen von Sony Mobile Communications AB.	
Android™ und Google Play™ sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von Google, Inc.	

Optionale Ersatzohrpolster können Sie bei Bedarf bei Ihrem Sony-Händler bestellen.
--

Die Gültigkeit des CE-Zeichens beschränkt sich ausschließlich auf die Länder, in denen es gesetzlich

<b>Accessories fournis</b>	
Oreillettes SS (1 ligne) (2), S (2 lignes) (2), M (3 lignes) (fixées à l'appareil en usine) (2), L (4 lignes) (2) / Clip (1) / Système de réglage du câble (enroule le câble jusqu'à 50 cm) (1) / Housse de transport (1)	
La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.	
iPhone est une marque d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.	
Xperia™ est une marque de Sony Mobile Communications AB.	
Android™ et Google Play™ sont des marques ou des marques déposées de Google, Inc.	

Des oreillettes de rechange en option peuvent être commandées auprès de votre revendeur Sony le plus proche.
--

La validité du marquage CE est limitée uniquement aux pays dans lesquels il fait force de loi, c'est-à-dire principalement dans les pays de l'EEE (Espace Économique Européen).
---

<b>Kopfhörer</b>	
<b>Type:</b>	Geschlossen, dynamisch
<b>Impedanz:</b>	Kalotte (CCAW-Schwingspule), 9 mm
<b>Belastbarkeit:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Empfindlichkeit:</b>	103 dB/mW
<b>Frequenzgang:</b>	5 Hz – 24.000 Hz

<b>Kabel:</b>	ca. 1,2 m, Y-förmig
<b>Stecker:</b>	Vergoldeter 4-poliger Ministecker in L-Form
<b>Masse:</b>	ca. 10 g (ohne Kabel)

<b>Mikrofon</b>	
<b>Type:</b>	Elektret-Kondensatormikrofon
<b>Richtcharakteristik:</b>	Kugel
<b>Leerlaufspannungspegel:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Effektiver Frequenzbereich:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

<b>Mitgeliefertes Zubehör</b>	
Ohrpolster SS (1 Linie) (2), S (2 Linien) (2), M (3 Linien) (werkseitig angebracht) (2), L (4 Linien) (2) / Pinza (1) / Kabeleinsteilvorrichtung (Kabelaufwicklung bis zu 50 cm) (1) / Tragebeutel (1)	
Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.	
iPhone ist in den USA und anderen Ländern ein eingetragenes Markenzeichen von Apple Inc.	
Xperia™ ist ein Markenzeichen von Sony Mobile Communications AB.	
Android™ und Google Play™ sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von Google, Inc.	

Optionale Ersatzohrpolster können Sie bei Bedarf bei Ihrem Sony-Händler bestellen.
--

Die Gültigkeit des CE-Zeichens beschränkt sich ausschließlich auf die Länder, in denen es gesetzlich
--

<b>Accessories fournis</b>	
Oreillettes SS (1 ligne) (2), S (2 lignes) (2), M (3 lignes) (fixées à l'appareil en usine) (2), L (4 lignes) (2) / Clip (1) / Système de réglage du câble (enroule le câble jusqu'à 50 cm) (1) / Housse de transport (1)	
La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.	
iPhone est une marque d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.	
Xperia™ est une marque de Sony Mobile Communications AB.	
Android™ et Google Play™ sont des marques ou des marques déposées de Google, Inc.	

Des oreillettes de rechange en option peuvent être commandées auprès de votre revendeur Sony le plus proche.
--

La validité du marquage CE est limitée uniquement aux pays dans lesquels il fait force de loi, c'est-à-dire principalement dans les pays de l'EEE (Espace Économique Européen).
---

<b>Kopfhörer</b>	
<b>Type:</b>	Geschlossen, dynamisch
<b>Impedanz:</b>	Kalotte (CCAW-Schwingspule), 9 mm
<b>Belastbarkeit:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Empfindlichkeit:</b>	103 dB/mW
<b>Frequenzgang:</b>	5 Hz – 24.000 Hz

<b>Kabel:</b>	ca. 1,2 m, Y-förmig
<b>Stecker:</b>	Vergoldeter 4-poliger Ministecker in L-Form
<b>Masse:</b>	ca. 10 g (ohne Kabel)

<b>Mikrofon</b>	
<b>Type:</b>	Elektret-Kondensatormikrofon
<b>Directivität:</b>	Omni directional
<b>Open circuit voltage level:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Effective frequency range:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

<b>Accessories fournis</b>	
Earbuds: SS (1 line) (2), S (2 lines) (2), M (3 lines) (attached to the unit at the factory) (2), L (4 lines) (2) / Clip (1) / Cable adjuster (winds cable up to 50 cm) (1) / Carrying pouch (1)	
Design and specifications are subject to change without notice.	
iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.	
Xperia™ is a trademark of Sony Mobile Communications AB.	
Android™ and Google Play™ are trademarks or registered trademarks of Google, Inc.	

Optional replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.
--

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).

#### Casque

<b>Type:</b>	fermé, dynamique
<b>Transducteur<span> </span>:</b>	9 mm, type à dôme (bobine acoustique CCAW)
<b>Puissance admissible<span> </span>:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impédance<span> </span>:</b>	16 Ω à 1 kHz
<b>Sensibilité<span> </span>:</b>	103 dB/mW
<b>Réponse en fréquence<span> </span>:</b>	5 Hz – 24 000 Hz
<b>Câble<span> </span>:</b>	environ 1,2 m, type en Y
<b>Fiche<span> </span>:</b>	mini-fiche en L plaquée or à 4 pôles
<b>Masses<span> </span>:</b>	environ 10 g sans câble

#### Micro

**Type :** condensateur à électret
**Directivité :** omnidirectionnel
**Niveau de tension en circuit ouvert :** −40 dB (0 dB = 1 V/Pa)

<b>Plage de fréquences efficace<span> </span>:</b>	20 Hz – 20 000 Hz
--	-------------------

\* CIE = Commission Electrotechnique Internationale

erforderlich ist, vor allem im EWR (Europäischer Wirtschaftsraum).

#### Auriculares

<b>Tipu:</b>	cerrado, dinámico
<b>Unidad auricular:</b>	9 mm, tipo cúpula (bobina de voz de cable de aluminio encostrado (CCAW))
<b>Capacidad de potencia:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedancia:</b>	16 Ω a 1 kHz
<b>Sensibilidad:</b>	103 dB/mW
<b>Respuesta en frecuencia:</b>	5 Hz – 24.000 Hz
<b>Cable:</b>	aprox. 1,2 m, tipo Y
<b>Clavija:</b>	miniclavija de 4 terminales dorada en forma de L
<b>Massa:</b>	aprox. 10 g sin el cable

#### Micrófono

<b>Tipu:</b>	condensador de electreto omnidireccional
<b>Directividad:</b>	omnidireccional
<b>Nivel de tensión del circuito abierto:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Gama de frecuencias efectivas:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

\* IEC = Comisión Electrotrécnica Internacional

#### Accessories suministrados

Adaptadores SS (1 línea) (2), S (2 líneas) (2), M (3 líneas) (puestas en la unidad de fábrica) (2), L (4 líneas) (2) / Pinza (1) / Regulador del cable (permite enrollar hasta 50 cm de cable) (1) / Bolsa de transporte (1)	
El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.	
iPhone es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE. UU. y en otros países.	
Xperia™ es una marca comercial de Sony Mobile Communications AB.	
Android™ y Google Play™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Google, Inc.	

Puede solicitar un pedido de adaptadores de repuesto opcionales al distribuidor Sony más cercano.
---

La validez de la marca CE se limita únicamente a aquellos países en los que la legislación la impone, especialmente los países de la EEE (Espacio Económico Europeo).
---

#### Cuffie

<b>Tipu:</b>	chiuso, dinamico
<b>Unità pilota:</b>	9 mm, tipo a cupola (Voice Coil CCAW)
<b>Capacità di potenza:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedenza:</b>	16 Ω a 1 kHz
<b>Sensibilità:</b>	103 dB/mW
<b>Riposta in frequenza:</b>	5 Hz – 24.000 Hz
<b>Cavo:</b>	circa 1,2 m, tipo a Y
<b>Spina:</b>	minispina a forma di L, placata in oro a 4 poli
<b>Massa:</b>	circa 10 g (senza cavo)

#### Microfono

<b>Tipu:</b>	con condensatore a elettrete omnidirettivo
<b>Directività:</b>	omnidirettivo
<b>Livello di tensione a circuito aperto:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)

La validità del contrassegno CE è limitata ai soli paesi in cui esso è in vigore, in particolare modo ai paesi dello SEE (Spazio Economico Europeo).
--

<b>Kopfhörer</b>	
<b>Type:</b>	geschlossen, dynamisch
<b>Driver:</b>	9 mm, koepeltipe (CCAW-spraakspool)
<b>Vermogenscapaciteit:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedantie:</b>	16 Ω bij 1 kHz
<b>Gevoeligheids:</b>	103 dB/mW
<b>Frequentiebereik:</b>	5 Hz – 24.000 Hz

<b>Kabel:</b>	ong. 1,2 m, Y-voormig
<b>Stekker:</b>	L-voormige vergulde ministekker met 4 polen
<b>Massa:</b>	ong. 10 g (zonder kabel)

<b>Microfoon</b>	
<b>Type:</b>	elektreetcondensator
<b>Directiviteit:</b>	omnidirectioneel
<b>Voltageniveau open circuit:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Effectief frequentiebereik:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

\* IEC = Internationale Elektrotechnische Commissie

#### Bigjeleverte accessories

Oordopjes SS (1 lijn) (2), S (2 lijnen) (2), M (3 lijnen) (in de fabriek aan het apparaat vastgezet) (2), L (4 lijnen) (2) / Klem (1) / Kabelregelaar (windt de kabel op tot een lengte van 50 cm) (1) / Draaghoes (1)
Wijzigingen aan het ontwerp en de technische gegevens zijn voorbehouden zonder kennisgeving.
iPhone is een handelsmerk van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.
Xperia™ is een handelsmerk van Sony Mobile Communications AB.
Android™ en Google Play™ zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Google, Inc.

Optionele vervangende oordopjes kunnen besteld worden bij uw dichtstbijzijnde Sony-handelaar.
---

De CE-markering geldt alleen in landen waar deze wettelijk van kracht is. Dit is vooral het geval in landen die deel uitmaken van de EER (Europese Economische Ruimte)

#### Auscultadores

<b>Tipu:</b>	fechado, dinámico
<b>Unidade acionadora:</b>	9 mm, tipo campânula (Voice Coil CCAW)
<b>Capacidade de admissão de potência:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedância:</b>	16 Ω a 1 kHz
<b>Sensibilidade:</b>	103 dB/mW
<b>Resposta em frequência:</b>	5 Hz – 24.000 Hz
<b>Cabo:</b>	aprox. 1,2 m, tipo Y
<b>Ficha:</b>	minificha de 4 polos dourada em L
<b>Massa:</b>	Aprox. 10 g sem o cabo

#### Microfone

<b>Tipu:</b>	condensador de eletrete omnidireccional
<b>Directividade:</b>	omnidireccional
<b>Nível de tensão de circuito aberto:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Gama de frequências efetiva:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

\* IEC = Comissão Eletrotécnica Internacional

#### Accessórios fornecidos

Auriculares SS (1 linha) (2), S (2 linhas) (2), M (3 linhas) (instalados de fábrica na unidade) (2), L (4 linhas) (2) / Mola (1) / Regulador de cabo (enrola cabo até 50 cm) (1) / Bolsa de transporte (1)	
O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.	
iPhone é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos e noutros países.	
Xperia™ é uma marca comercial da Sony Mobile Communications AB.	
Android™ e Google Play™ são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Google, Inc.	

É possível encomendar auriculares opcionais de substituição ao seu representante Sony mais próximo.
---

A validade das marcas da CE está limitada aos países em que fo imposta por lei, sobretudo nos países do EEE (Espaço Económico Europeu).
---

#### Sluchawki

<b>Typ:</b>	zamknięta, dynamiczny
<b>Jednostka sterująca:</b>	9 mm, typ stożkowy (uzwojenie z drutu miedzianego platerowanego miedzią)
<b>Moc maksymalna:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedancja:</b>	16 Ω przy 1 kHz
<b>Czułość:</b>	103 dB/mW
<b>Pasmo przenoszenia:</b>	5 Hz – 24 000 Hz

<b>Kabel:</b>	ok. 1,2 m, typ Y
<b>Wytyk:</b>	czterobiegunowa, polczana minityczka z ksztalcie litery L
<b>Massa:</b>	ok. 10 g (bez kabla)

#### Mikrofon

<b>Typ:</b>	elektretowy, pojemnościowy
<b>Kierunkowość:</b>	wielokierunkowy
<b>Poziom napięcie otworego obwodu:</b>	−40 dB (0 dB = 1 V/Pa)
<b>Éfektívny frekvencijny rozsah:</b>	20 Hz – 20.000 Hz

<b>Opzionale аксессуары</b>	
Adaptadores SS (1 sor) (2), S (2 sor) (2), M (3 sor) (gyárilag a készülékhez rögzítve) (2), L (4 sor) (2) / Csipetelő (1) / Kábelbeállító (50 cm hosszig feltekerí a kábelt) (1) / Horasztásak (1)	
A kialakítás és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.	
Az iPhone az Apple Inc. az USA-ban és más országokban bejegyzett védjegye.	
Xperia™ a Sony Mobile Communications AB védjegye. Az Android™ és a Google Play™ a Google, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye.	

Tartálék vagy cserefelüldögát a legközelebbi Sony-forgalmazónál lehet rendelni.
---

A CE jelölés érvényességése azokr az országokra korlátozódik, ahol a használatja jogszabályban előírt – főként az Európai Gazdasági Térség (EEA) országában.
--

#### Auscultadores

<b>Tipu:</b>	fechado, dinámico
<b>Unidade acionadora:</b>	9 mm, kopulovitého tvaru (hlasová cívka CCAW)
<b>Capacidade de admissão de potência:</b>	100 mW (IEC*)
<b>Impedance:</b>	16 Ω pri 1 kHz
<b>Citlivost:</b>	103 dB/mW
<b>Frekvencijný rozsah:</b>	5 Hz – 24 000 Hz
<b>Kabel:</b>	pribl. 1,2 m, typ Y
<b>Konektor:</b>	počaceny tyčrýoldný mini konektor tvaru L
<b>Hmotnost:</b>	pribl. 10 g (bez kabelu)

#### Mikrofon