

Recorders



1972



PHILIPS

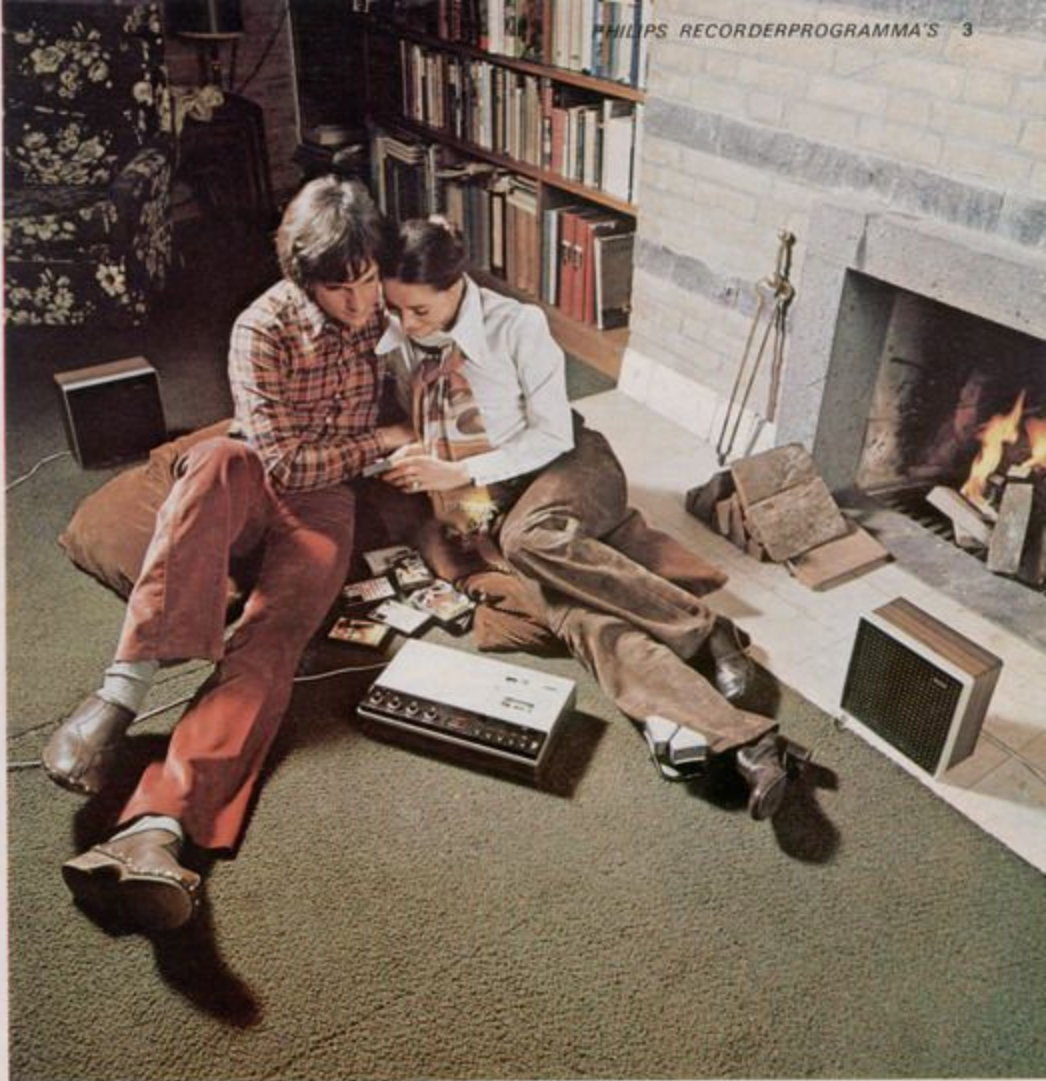


Verbaas u niet over de geavanceerde techniek van Philips recorder-apparatuur. Dat is normaal bij Philips. Verbaas u ook niet over de stijlvolle, eigentijdse vormgeving en de rijke keus die u hier vindt. Eisen stellen mag. Wel zoudt u bewonderend kunnen spreken over de sublieme geluidskwaliteit. Waar het u en ons om begonnen is: een geluidskwaliteit, waarvan u lange tijd genieten blijft.

In deze brochure vindt u alles wat u van recorders wilt weten. Dus een overzicht van het veelzijdige Philips recorder-programma: cassette-recorders in mono- en stereo-uitvoering, radio-recorders, HiFi/stereo-, stereo- en monospoelenrecorders, tapedecks, video-recorders, auto-cassettespelers en recorder-accessoires.

Iedereen kan vaststellen, dat het Philips recorder-programma een compleet programma is met een logische opbouw in kwaliteit en prijzen. Kiezen uit deze reeks is altijd een goede keus. De grote ervaring en diepgaande research van Philips op velerlei gebied vindt u terug in elke Philips recorder; stuk voor stuk precisie-instrumenten met een grote bedrijfszekerheid, voortreffelijke geluidswaergave en een rijkdom aan mogelijkheden voor hun prijsklasse.

Een veilige gedachte bij uw keuze is tenslotte, dat uw leverancier rechtstreeks door Philips werd opgeleid tot recorder-specialist. Hij hoeft niet te werken op de gis. Voor u de beste zekerheid van een goed advies en van een betrouwbare service voor en na de koop.



Recorders voor mensen die hoge eisen stellen

Stereo neemt ook op recordergebied een grote vlucht. Links: Philips N 4450, HiFi/stereo-recorder/versterkercombinatie. Boven: Philips N 2405, complete stereo-cassette-recorder voor huiskamergebruik.



EL 3302

EL 3302 Portable cassette recorder. Batterijvoeding. Voor opnemen en weer-geven. Zeer eenvoudige bediening. Geheel getransistoriseerd. Aansluitingen voor netvoedingsapparaat, hoofdtelefoon, afstandsbediening, microfoon, grammofoon, versterker, radio en extra luidspreker. Compleet met gevoelige reporter-microfoon met afstandsbediening, paraattas met draagriem, verbindingkabel en cassette.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec. • frequentiebereik 80-10.000 Hz • aantal sporen 2 • max. speelduur 2 x 60 min. met cassette C120 • transistors/halfgeleiders: 10 transistors, 3 dioden • opname/weergave: mono • signaal/ruisverhouding > 45 dB • ingangsgoedheid: microfoon 0,3 mV over 2 k Ω , radio 0,3 mV over 2 k Ω grammofoon 100 mV over 1 M Ω • uitgangsspanning: radio/versterker 500 mV over 20 k Ω • aanpassing extra-luidspreker: 8 Ω • voedingsspanning: 6 tot 7,5 V (5 x Philips R14TR); bij toepassing van netvoedings-apparaat N 6502: 110 of 220 V, 50 of 60 Hz • uitgangsvermogen 400 mW (muziekvermogen 800 mW) • opgenomen vermogen ca. 105 mA bij 7,5 V • kastuitvoering polystyreen • kleur: zwart • afmetingen 20 x 11,5 x 5,5 cm • gewicht 1,2 kg zonder batterijen • microfoon N 8209.



N 2202

N 2202 Portable cassette recorder. Batterijvoeding. Voor opnemen en weer-geven. Kast in mat, geanodiseerd aluminium met zwart. Geheel getransistoriseerd. Eenvoudige bediening. Opwippende cassettehouder. Aansluitingen voor netvoedingsapparaat, hoofdtelefoon, afstandsbediening, microfoon, grammofoon, versterker, radio en extra luidspreker. Compleet met gevoelige reporter-microfoon met afstandsbediening, paraattas met draagriem, verbindingkabel en cassette.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec. • frequentiebereik 80-10.000 Hz • aantal sporen 2 • max. speelduur 2 x 60 min. met cassette C120 • transistors/halfgeleiders: 10 transistors, 3 dioden • opname/weergave: mono • signaal/ruisverhouding > 45 dB • ingangsgoedheid: microfoon 0,3 mV over 2 k Ω , radio 0,3 mV over 2 k Ω , grammofoon 100 mV over 1 M Ω • uitgangsspanning: radio/versterker 500 mV over 20 k Ω • aanpassing extra-luidspreker: 8 Ω • voedingsspanning: 6 tot 7,5 V (5 x Philips R14TR); bij toepassing van netvoedings-apparaat N 6502: 110 of 220 V, 50 of 60 Hz • uitgangsvermogen 400 mW (muziekvermogen 800 mW) • opgenomen vermogen ca. 105 mA bij 7,5 V • kastuitvoering polystyreen • kleur: mat geanodiseerd aluminium • afmetingen 20 x 11,5 x 5,5 cm • gewicht 1,2 kg zonder batterijen • microfoon N 8209.

N 2204



N 2204 Portable cassette recorder voor net- en batterijvoeding. Opnemen en weergeven. Eenvoudige bediening. Geheel getransistoriseerd. Opwippende cassettehouder. Automatische opnamesterkteregeling. Aansluitingen voor hoofdtelefoon, afstandsbediening, microfoon, grammofoon, versterker, radio en extra luidspreker. Compleet met gevoelige reporter-microfoon met afstandsbediening, paraattas met draagriem, verbindingkabel en cassette.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec.
 • frequentiebereik 60-10.000 Hz (DIN 45511) • aantal sporen 2
 • maximale speelduur: 2 x 60 min. met cassette C120
 • halfgeleiders/transistors: 10 transistors, 6 diodes • opname/weergave: mono • wow en flutter: < 0,4% (DIN-standaard)
 • signaal/ruisverhouding: > 45 dB (DIN 45405) • ingangsgoedigheid: microfoon 0,2 mV over 2 k Ω , radio 0,2 mV over 2 k Ω , grammofoon 100 mV over 1 M Ω • uitgangsspanning: 500 mV over 20 k Ω • aanpassing extra luidspreker 8 Ω
 • uitgangsvermogen 600 mW (muziekvermogen 1W)
 • voedingsspanning: lichtnet 110, 127, 220 en 240 V, 50-60 Hz, batterijen 9 V (6 x 1,5 V Philips R14TR)
 • opgenomen vermogen 3 W • kastuitvoering: polystyreen met mat geanodiseerd aluminium • kleur: mat aluminium met zwart • afmetingen 21,5 x 17,1 x 5,8 cm • gewicht 1,7 kg, zonder batterijen • microfoon N 8209.

N 2209 Portable cassette recorder voor net- en batterijvoeding. Opnemen en weergeven. Eenvoudige bediening. Opwippende cassettehouder. Automatische opnamesterkteregeling. Geheel getransistoriseerd. Snelle bandstop bij afstandsbediening. Kan worden aangesloten op dia-projectors met ingebouwd stuurapparaat of met behulp van Philips stuurapparaat LFD 3442. Aansluitingen voor hoofdtelefoon, afstandsbediening, microfoon, grammofoon, versterker, radio, extra luidspreker en stuurapparaat. Compleet met gevoelige reporter-microfoon met afstandsbediening, paraattas met draagriem, verbindingkabel en cassette.

Technische gegevens: als N 2204; extra pulskop: impedantie 170 Ω - Zelfinductie 32 mH.

LFD 3442 Dia-stuurapparaat, voor aansluiting op de cassette recorder N 2209. Ideaal voor het synchroniseren van beeld en geluid. Toe te passen op vrijwel alle automatische diaprojectors.

N 2209





N 2000

N 2000 Cassettespeler voor weergave van stereo/mono-Musicassettes en zelf-opgenomen compactcassettes. Handige éénknopsbediening voor spelen, snel op- en terugspoelen en stoppen. Batterijvoeding. Aansluiting voor een netvoedingsapparaat (N 6502). Uitgangsvermogen: ca. 625 mW.

99 =

N 2205 Portable cassette recorder voor net- en batterijvoeding. Opnemen en weergeven. Eenvoudige bediening. Programma-indicator. Verlichte modulatie-indicator. Geheel getransistoriseerd. Toonregeling. Automatische motorstop met signaaltoon aan eind van band. Aansluitingen voor hoofdtelefoon, afstandsbediening, microfoon, grammfoon, versterker, radio en extra luidspreker. Groot uitgangsvermogen. Compleet met gevoelige microfoon met afstandsbediening, verbindingkabel en cassette.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec.
 • frequentiebereik 80-10.000 Hz • aantal sporen 2 • max. speelduur 2 x 60 min. met cassette C120 • opname/weergave: mono • signaal/ruisverhouding > 45 dB • uitgangsspanning: radio/versterker 500 mV over 20 kΩ • voedingsspanning: batterijen 9 V (6 x 1,5 V Philips R14TR), lichtnet 110, 127, 220, 240 V, 50 of 60 Hz • uitgangsvermogen: batterijvoeding 800 mW, netvoeding 1 W • opgenomen vermogen 6 W
 • kastuitvoering: zwart met geanodiseerd aluminium
 • afmetingen 25,5 x 19 x 6,5 cm • gewicht zonder batterijen 2,2 kg, met batterijen 2,5 kg • microfoon N 8206.



N 2205

f289 =



N 2405

N 2405 Stereo-cassette recorder, compleet met twee luidsprekerboxen, speelklaar voor stereo-opname en -weergave. Elektronische motorsnelheidsstabilisatie. Eenvoudige bediening d.m.v. druktoetsen. Verlichte modulatie-indicator. Opwippende cassettehouder. Balansinstelling. Toonregeling. Mee-luisteren tijdens opname. Pauzetoets. Drie-cijferige teller met nulstelling. Aansluitingen voor luidsprekers, micro-

foon, grammofoon, radio en versterker. Automatische motorstop aan het einde van de band. Uitvoering: mat-zilveren bovenzijde en voet in naturel notemotief. Compleet met gevoelige stereo-microfoon, cassette C 60 en stereo-verbindingkabel.

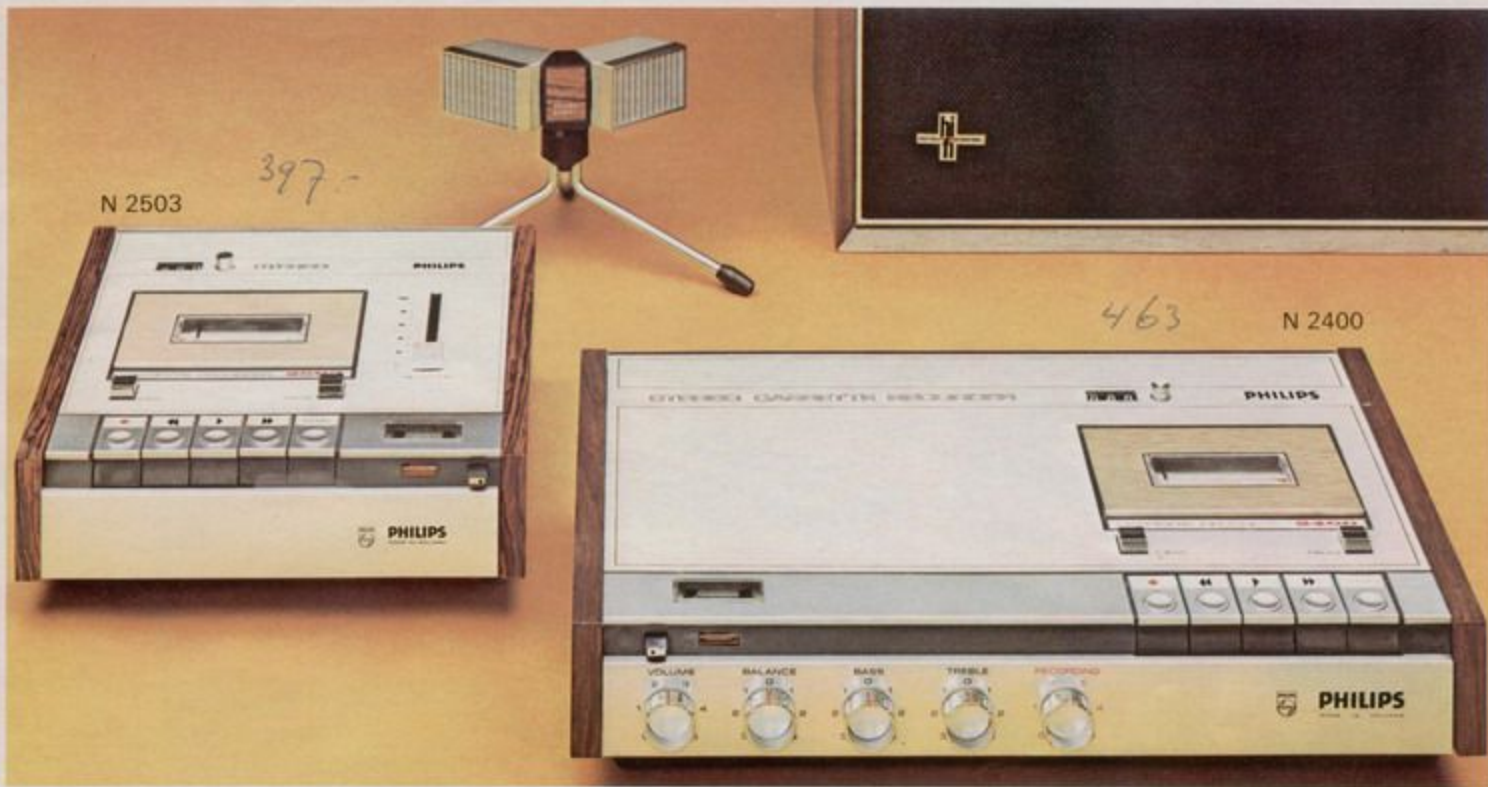
479

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec.
 • frequentiebereik 80-10.000 Hz • aantal sporen 2 x 2
 • max. speelduur 2 x 60 min. met cassette C120 • opname/weergave: mono/stereo • signaal/ruisverhouding > 45 dB
 • ingangsgoedigheid: microfoon 0,2 mV over 2 kΩ, radio 0,2 mV over 2 kΩ, grammofoon 100 mV over 1 MΩ
 • voedingspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 en 60 Hz
 • uitgangsvermogen 2 x 2,5 W (± 1 dB), opgenomen vermogen 25 W • kastuitvoering: mat-zilveren bovenzijde, voet in naturel notemotief • afmetingen: 60 x 340 x 210 mm
 gewicht 3 kg • microfoon N 8402.
Luidspreker-boxen:
 Belastbaarheid: 6 W Continu, 10 W muziekvermogen.
 Inhoud 5,5 liter • gewicht 1,5 kg.
 • Afmetingen: 226 x 226 x 105 mm.

De speelklare stereo-cassette recorder



N 2401



N 2401 Stereo-cassetterecorder/wisselaar voor stereo-opname en -weergave. Boxen naar keuze leverbaar. Geheel getransistoriseerd. Eenvoudige bediening. Verlichte modulatie-indicator. Balansinstelling. Toonregeling. Meeluisteren tijdens opname. Driecijferige teller met nulstelling. Pauzetoets. Aansluitingen voor luidsprekerboxen, microfoon, grammofoon, radio en versterker. Automatische bandstop na de laatste cassette. Maximale speelduur met zes compactcassettes C 120: 6 uur. Uitvoering: teak met mat aluminium. Compleet met gevoelige stereo-microfoon, verbindingskabel en cassette.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec. • frequentiebereik 60-10.000 Hz • aantal sporen 2 x 2 • signaal/ruisverhouding > 43 dB • wow en flutter \pm 0,3% (EMT 420) • transistors 7 • uitgangsspanning 1 V over 20 k Ω • voedingsspanning: 110, 127, 220, 240 V, 50 Hz omseldeerbaar tot 110/127, 220 V, 60 Hz • uitgangsvermogen 2 x 4 W • opgenomen vermogen 10 W • afmetingen 38 x 23,5 x 11 cm • gewicht 3,5 kg • kastuitvoering: teakhout • transparante houder voor zes cassettes • kleur: teak met mat geanodiseerd aluminium.

N 2503 Stereo-cassetterecorder-deck voor aansluiting op versterkerinstallatie of radio. Stereo-opname en weergave. Eenvoudige bediening d.m.v. schuifregelaar en druktoetsen. Pauzetoets. Opwippende cassettehouder. Verlichte modulatie-indicator. Driecijferige teller met nulstelling. Geheel getransistoriseerd. Aansluitingen o.a. voor microfoon, grammofoon, radio en versterker. Automatische bandstop. Uitvoering: palissander met geanodiseerd aluminium. Compleet met gevoelige stereo-microfoon, verbindingskabel en opneemcassette C 60.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec. • frequentiebereik 60-10.000 Hz (binnen 6 dB) • aantal sporen 2 x 2 • opname/weergave: stereo/mono • signaal/ruisverhouding: > 45 dB • ingangsgoedigheid: microfoon 2 x 0,2 mV over 2 k Ω , radio 2 x 0,2 mV over 2 k Ω , grammofoon 2 x 100 mV over 1 M Ω • uitgangsspanning: diode 2 x 1,5 V over 20 k Ω • wow en flutter: \pm 0,3% (EMT 420) • voedingsspanning: 110, 127, 220 en 245 V, 50-60 Hz • afmetingen 21,5 x 21,5 x 7,6 cm • kastuitvoering: palissander met mat geanodiseerd aluminium • microfoon: stereo, type EL 1979.

N 2400 Stereo-cassetterecorder, voor stereo-opname en -weergave. Geheel getransistoriseerd. Boxen naar keuze leverbaar. Eenvoudige bediening d.m.v. druktoetsen. Opwippende cassettehouder. Verlichte modulatie-indicator. Balansinstelling. Gescheiden regeling voor hoge en lage tonen. Meeluisteren tijdens opname. Driecijferige teller met nulstelling. Pauzetoets. Aansluitingen voor luidspreker, microfoon, grammofoon, radio en versterker. Automatische motoruitschakeling aan het einde van de band. Uitvoering: palissander en mat aluminium. Compleet met gevoelige stereo-microfoon.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 cm/sec. • frequentiebereik 60-10.000 Hz • aantal sporen 2 x 2 • max. speelduur 2 x 60 min. met cassette C120 • opname/weergave: mono/stereo • signaal/ruisverhouding > 45 dB • ingangsgoedigheid: microfoon 0,2 mV over 2 k Ω , radio 0,2 mV over 2 k Ω , grammofoon 100 mV over 1 M Ω • voedingsspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 en 60 Hz • uitgangsvermogen 2 x 4 W • opgenomen vermogen 25 W • kofferuitvoering palissander met polystyreen • kleur: smoky met mat aluminium en chroom • afmetingen 35,2 x 21,5 x 7,3 cm • gewicht 3 kg • microfoon EL 1979/00. Aanbevolen luidsprekerboxen 22RH412.

Uw favoriete radiomuziek direct op de cassette



RR 322

RIF

REC

LKW

MW

PHILIPS

RADIORECORDER

22 RR 322

398

PHILIPS
C-90
100 Tapes

met een Philips radiorecorder

22 RR 293



339.-

22 RR 312



379.-

Een radiorecorder is de veelzijdige combinatie van radio en cassetterecorder in één portable.

Kies uw favoriete radioprogramma. Druk op de knop. En 't staat meteen op de band, om er straks opnieuw van te genieten, zo vaak en waar u maar wilt. Alle Philips radiorecorders spelen immers op netvoeding en op batterijen. Bovendien kunt u ermee opnemen van platenspeler en bandrecorder of via de bijbehorende microfoon.

Alles wat u met een Philips radiorecorder opneemt, kunt u er ook mee weergeven. Alle compactcassettes passen erin, dus ook Musicassettes (waarvan nu al ruim 15.000 titels in omloop zijn).

Philips radiorecorders munten uit door een prachtig, onvervormd geluid, eigentijdse vorm en een door en door betrouwbare techniek.

22 RR 293 Radiorecorder voor net- en batterijvoeding. Lange- en middengolf. Automatische opnamesterkte-regeling. Met transistors geregelde motor. Hogetonen-regeling. Aansluiting voor microfoon, grammofoon of recorder. 500 mW. Compleet met microfoon en cassette C 60. Afm.: 20 x 34 x 9 cm.

22 RR 312 Radiorecorder voor net- en batterijvoeding. FM en middengolf. Variabele FM-zenderindicators. Automatische opnamesterkte-regeling. Met transistors geregelde motor. Hogetonen-regeling. Aansluitingen voor microfoon of grammofoon of recorder of telefoonspoel en oortelefoon. 500 mW. Compleet met microfoon en cassette C 60. Afm.: 20 x 34 x 9 cm.

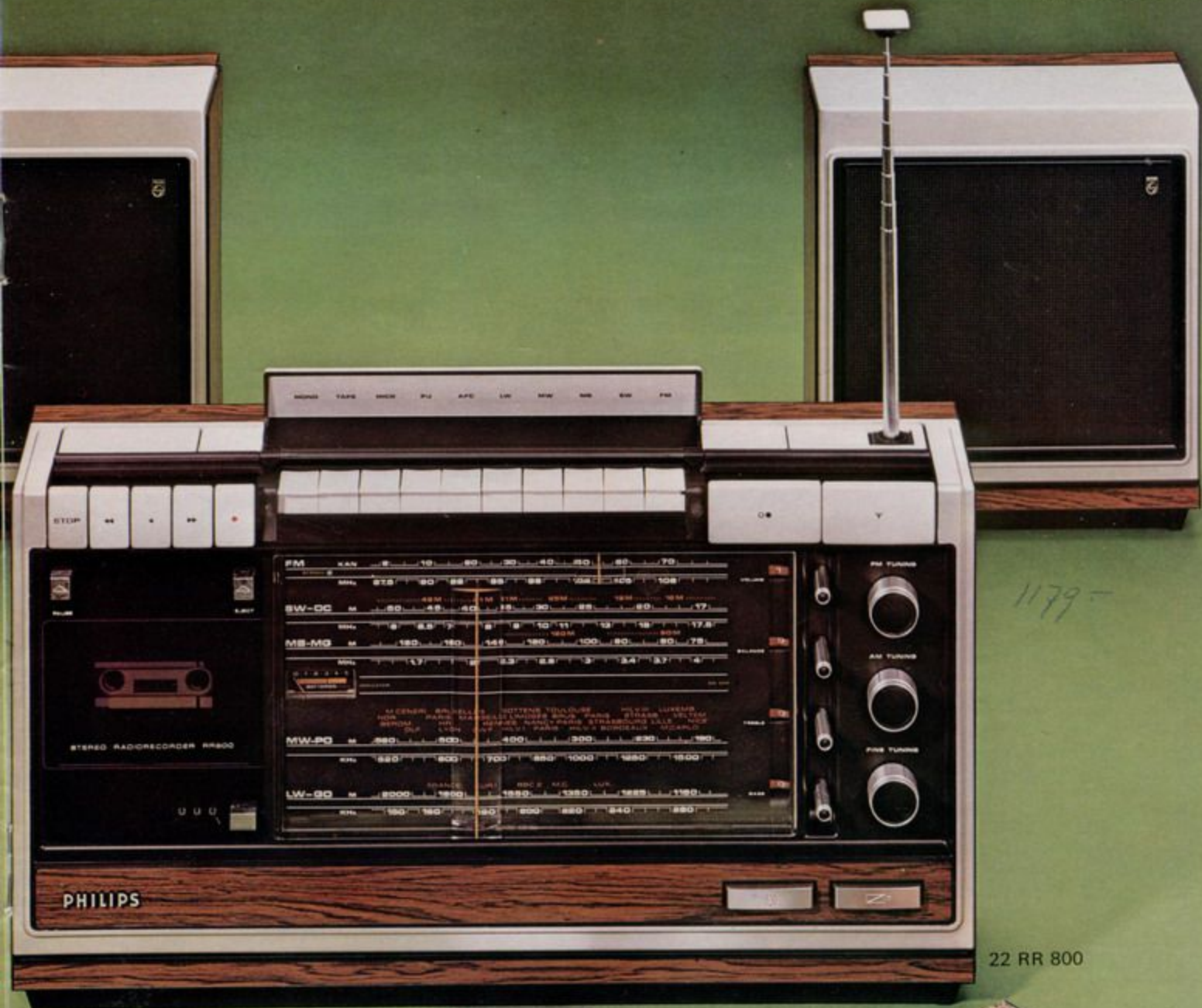
22 RR 322 Radiorecorder voor net- en batterijvoeding. FM en middengolf. Variabele FM-zenderindicators. Automatische opnamesterkteregeling. Met transistors geregelde motor. Hogetonen-regeling. Aansluitingen voor microfoon of grammofoon of recorder of telefoonspoel en oortelefoon. 500 mW. Compleet met microfoon en cassette C 60. Afm.: 20 x 34 x 9 cm.

22 RR 512 Radiorecorder voor net- en batterijvoeding. Druktoetsen voor recorderbediening. FM, lange- en middengolf. Automatische opnamesterkte-regeling. Continue hogetonen-regelaar. Telescoop-antenne met vergrendeling. Aansluitingen voor grammofoon of recorder of microfoon of telefoonspoel, versterker en afstandsbediening. 1000 mW. Compleet met microfoon en cassette C 60. Afm.: 21 x 34 x 9,5 cm.

22 RR 700 Radiorecorder met FM, lange-, midden- en kortegolf. Automatische opnamesterkte-regeling. Meeluisteren tijdens opname. Met transistors geregelde motor. Net- en batterijvoeding. Automatische FM-fijnafstemming. Regelaar voor hoge en lage tonen. Verlichte opname-indicator. Aansluitingen voor grammofoon of recorder, microfoon of telefoonspoel of versterker (weergave) en buitenantenne. Compleet met microfoon en cassette C 60. 1500 mW. Afm.: 18 x 31 x 9 cm.

22 RR 800 Stereo-radiorecorder met FM/stereo, lange-, midden-, kortegolf en visserijband. Automatische FM/stereodecoder met indicator. Uitschakelbare FM-fijnafstemming. Gescheiden afstemming voor AM en FM. Net- en batterijvoeding. Fijnafstemming voor visserijband of kortegolf. Afstemindicator, tevens batterijcontrole. Schaalverlichting. Mono/stereo-schakelaar. Balansregeling. Gescheiden continue regeling voor de hoge en de lage tonen. Stereo-cassetterecorder met druktoetsen. Automatische opnamesterkte-regeling. Teller met nul-instelling. Pauzetoets. Aansluitingen voor buitenantennes, stereogrammofoon, externe recorder, microfoon en luidsprekerboxen. Met twee afneembare luidsprekerboxen, cassette C 60. Zwart met metalen front en houtdecoratie. Uitgangsvermogen met batterijvoeding: 2 x 2 W, met netvoeding: 2 x 6 W. Afm.: 48 x 27 x 10 cm. Afm.: luidsprekerbox: 24 x 27 x 10 cm.





1179-

22 RR 800





Philips brengt alle voordelen van het compactcassette-systeem nu binnen de auto. Want gesteund door een lange ervaring in de bouw van autoradio's en cassette-apparatuur is Philips er in geslaagd een autocassettespeler te construeren, die de sensatie van stereo in de rijdende auto brengt. De trotse bezitter van zo'n speler tovert zijn auto om tot een concertzaal, waarin muziek van Bach tot Pop kan zorgen voor vele kilometers ontspannen rijden. Een luxe? Neen, want door hun interessante prijs zijn Philips autocassettespelers binnen het bereik van elke automobilist.

N 2605 Auto-cassettespeler. Vast gemonteerd in de auto voor het perfect weergeven (opnemen is niet mogelijk) van compactcassettes en Musicassettes via de autoradio. Cassette schakelt automatisch uit aan het einde van de band. Veilige en eenvoudige bediening.

N 2607 Stereo-autocassettofoon (met ingebouwde versterkers) voor voortreffelijke weergave van stereo-Musicassettes en compactcassettes. Continue-toonregeling. Eenvoudige veilige bediening. Compact, modern uiterlijk. Keuzemogelijkheid uit 12 typen luidsprekers voor in- en opbouw.

N 6705 Autoslede waarmee de Philips cassette-recorders worden aangesloten op de autoradio.

CCH 5 Cassettehouder voor montage in de auto.



Alle apparaten zijn voor aansluiting op een 12-volts accu, min aan massa. Voor auto's met een 6-volts of 24-volts accu of met een 12-volts accu plus aan massa, bestaan speciale omvormers.

22 RN 302 Autoradio met ingebouwde cassettespeler. Midden- en langegolf. Perfecte weergave van compactcassettes en Musicassettes. Aan het einde van de band direct over te schakelen op radio-ontvangst. Uitgangsvermogen van 5 watt.

22 RN 312 Autoradio met ingebouwde stereocassettespeler. Midden- en langegolf. Stereoweergave van compactcassettes en Musicassettes. Aan het einde van de band direct over te schakelen op radio-ontvangst. Uitgangsvermogen van 2 x 6 watt.

22 RN 582 Autoradio met ingebouwde cassettespeler. Volledige midden- en langegolf. Perfecte weergave van compactcassettes en Musicassettes. Aan het einde van de band automatische overschakeling op radio-ontvangst. Groot uitgangsvermogen.

22 RN 702 Autoradio met ingebouwde stereocassettespeler. FM-band en middengolf. Perfecte stereo-weergave van compactcassettes en Musicassettes. Aan het einde van de band automatische overschakeling op radio-ontvangst. Uitgangsvermogen van 2 x 5 watt.



81,80

16,30

149,-

249,-



Het Philips VCR-systeem: Opnemen en weergeven van beeld en geluid • systeem volledig voor kleur geschikt • ononderbroken speelduur van 60 minuten per cassette • handzame VCR-cassettes in seconden verwisselbaar • snel heen- en terugspoelen • gemakkelijk aan te sluiten op elk televisietoestel • mogelijkheid van opnemen van programma B terwijl u kijkt naar programma A • automatische schakelklok voor opnamen tijdens afwezigheid • accessoires en cassettes voor heel Europa gestandaardiseerd.

De complete Philips video-cassetterecorder N 1500

Opnemen en weergeven in kleur en zwart/wit

De Philips videocassetterecorder is volledig geschikt voor rechtstreeks opnemen en weergeven van alle televisie-uitzendingen in kleur en zwart/wit volgens het CCIR-systeem*. In feite is in uw Philips videocassetterecorder een complete kleurenontvanger – maar dan zonder beeldbuis – ingebouwd. Alle televisie-uitzendingen in kleur en zwart/wit worden dan ook consequent in kleur en zwart/wit op de band vastgelegd.

De VCR-cassette

Het VCR-systeem berust op het eenvoudige cassette-idee. De cassette heeft dezelfde afmetingen als een pocketbook, bevat een video-magneetband van uitstekende kwaliteit en kan een uur in kleur of zwart/wit bespeeld worden. Bovendien is de band beschermd tegen stof en beschadiging. Kortom, deze cassette zorgt ervoor dat de video-recorder van Philips makkelijk en ongecompliceerd kan worden gehanteerd.

Het Philips video-cassetterecording-

systeem biedt o.a. voor thuis, het onderwijs, de industrie en medische toepassingen dermate veel fascinerende mogelijkheden, dat de omvang ervan nog maar nauwelijks is te overzien.

* Het televisiesysteem, dat o.a. in Nederland, Duitsland en België wordt gebruikt.

N 1500

Technische gegevens: Videocassetterecorder, geschikt voor kleur en zwart/wit. Twee roterende videokoppen met schroefvormig aftaststelsel. Afmetingen: 560 x 333 x 160 mm. Gewicht: circa 17 kg. Bandsnelheid: 14,29 cm/sec. Speelduur per cassette: 60 minuten. Oplossend vermogen: 220 lijnen. Frequentiebereik: 120-12.000 Hz. Snel heen- en terugspoelen. Druktoetsen voor zes voorkeurstations. Afzonderlijke modulatiemeters voor beeld en geluid. Signaal- en kleurindicatie. Klok met tijdschakelaar.

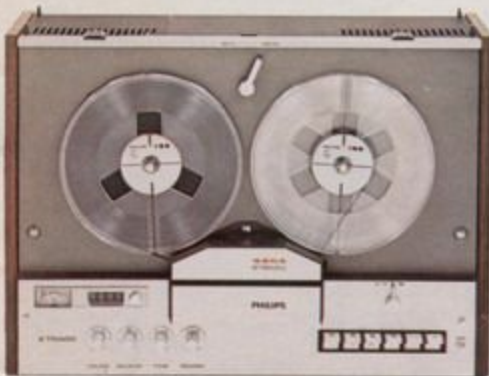


699-

N 4404
(incl. twee boxes)

N 4404

699.-



N 4404 Stereo-bandrecorder geschikt voor stereo-opname en -weergave. Geschikt voor horizontaal en verticaal gebruik. Vier sporen. Twee snelheden (9,5 en 19 cm/sec.). Maximale speelduur 4 x 2 uur. Uitgangsvermogen 2 x 2,5 W. Balansinstelling. Geheel getransistoriseerd. Meeluisteren tijdens opname via ingebouwde of extra aangesloten luidsprekers. Pauzetoets. Geschikt voor gebruik als versterker. Modulatiemeter. Viercijferige teller met automatische nulstelling. Servoremmer. Compleet met cardioïdemicrofoon, verbindingkabel, band en lege spoel en twee boxen.

Technische gegevens: Bandsnelheid 9,5 en 19 cm/sec. • frequentiebereik 40-15.000 Hz en 40-18.000 Hz (volgens DIN 45511) • aantal sporen 4 • max. speelduur: mono 4 x 2 uur (dubbellangspeelband), stereo 2 x 2 uur (extra-langspeelband) • max. spoeldiameter 18 cm • transistors/halfgeleiders: 17 transistors en 6 dioden • signaal/ruisverhouding > 50 dB (DIN 45405) • wow en flutter \pm 0,2% • uitgangsvermogen 2 x 2,5 W (muziekvermogen 2 x 4 W) • gewicht 11 kg • ingangsgevoeligheid: microfoon 2 x 0,2 V over 2 k Ω , radio 2 x 2 mV over 20 k Ω , grammofoon 2 x 100 mV over 0,5 M Ω • uitgangsspanning: radio 2 x 1 V over 50 k Ω • aanpassing extra luidsprekers 8 Ω • voedingsspanning 110, 127, 220, 240 V - 50 Hz • opgenomen vermogen 50 W • koffer-uitvoering: palissander met polystyreen • afmetingen 48 x 34 x 19 cm • microfoon N 8301.

N 4407

899.-



N 4407 HiFi/stereo-bandrecorder. Kan horizontaal en verticaal gebruikt worden. HiFi-kwaliteit. Vier sporen. Drie snelheden (4,75, 9,5 en 19 cm/sec.). Maximale speelduur: stereo 2 x 4 uur, mono 4 x 4 uur. Uitgangsvermogen 2 x 4 W. Meeluisteren tijdens opname via hoofdtelefoon of ingebouwde luidsprekers. Twee modulatiemeters. Mengmogelijkheid. Duoplay en multiplay. Balansinstelling. Gescheiden regelaars voor hoge en lage tonen. Automatische stop bij het einde van de band. Pauzetoets. Viercijferige teller met automatische nulstelling. Compleet met microfoon, verbindingkabel, band en lege spoel.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75, 9,5 en 19 cm/sec. • frequentiebereik 60-10.000 Hz, 40-16.000 Hz, 40-18.000 Hz (volgens DIN 45511) • aantal sporen 4 • max. speelduur: mono 4 x 4 uur, stereo 2 x 4 uur • max. spoeldiameter 18 cm • hoofdtelefoonaansluiting: voor opname/weergave, duo- en multiplay • transistors/halfgeleiders: 22 transistors en 2 dioden • opname/weergave: mono en stereo • signaal/ruisverhouding > 50 dB (DIN 45405) • wow en flutter: bij 19 cm/sec. < 0,2% (DIN) • uitgangsvermogen 2 x 4 W (muziekvermogen 2 x 6 W) • modulatie-indicatie: 2 VU-meters • ingangsgevoeligheid: microfoon 2 x 0,2 mV over 2 k Ω , radio 2 x 2 mV over 20 k Ω , grammofoon 2 x 100 mV over 0,5 M Ω • uitgangsspanning: radio 2 x 1 V over 50 k Ω • hoofdtelefoon 2 x 2 V over 400 Ω • aanpassing extra luidspreker 8 Ω • voedingsspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 Hz • opgenomen vermogen ca. 50 W • kofferuitvoering: palissander met polystyreen • kleuren: smoky met mat geanodiseerd aluminium • afmetingen 48 x 34 x 19 cm • gewicht 11 kg • microfoon N 8302.

PRO 12

2275.-



PRO 12 HiFi/stereo-bandrecorder-deck voor hoogste perfectie; stereo-opname en -weergave. Professioneel uitgevoerde recorder. Drie motoren. Drie koppen. Twee- en viersporen-uitvoering. Twee snelheden (9,5 en 19 cm/sec.). Maximale spoeldiameter 18 cm. Echo. Duoplay. Voor- en nabandopnamecontrole. Ingebouwde monitorversterker en luidspreker. Dubbingtoets. Twee VU-meters. Geheel elektrisch gestuurd. Afstandsbediening. Synchroonmotor. Ingebouwde snelheidscorrectie met stroboscoop. Voldoet aan DIN-studionormen. Geheel getransistoriseerd. Geschikt voor horizontaal en verticaal gebruik.

Technische gegevens: Bandsnelheid 9,5 en 19 cm/sec. • frequentiebereik: bij 9,5 cm/sec. 40-15.000 Hz \pm 2,5 dB („overall response“); bij 19 cm/sec. 40-18.000 Hz \pm 2,5 dB • aantal sporen 2 • max. spoeldiameter 18 cm • signaal/ruisverhouding: bij 19 cm/sec. 56 dB (DIN 45405) • overspraak tussen de sporen > 52 dB • transistors 40 • dioden 20 • wow en flutter: 0,13% bij 9,5 cm/sec. (piek-piek), 0,1% bij 19 cm/sec. • ingangen: lijn 2 x 100 mV over 2 x 100 k Ω , microfoon 2 x 1 mV voor microfoons met een impedantie tussen 50 en 2000 Ω , diode 2 x 2 mV over 2 x 20 k Ω • uitgangen: lijn normaal niveau 0,775 V, max. 4 V over 10.000 Ω ; twee separate uitgangen, diode 2 x 0,5 V over 2 x 20 k Ω • monitorversterker: uitgangsvermogen 500 mW bij 1% distorsie • hoofdtelefoonaansluiting 2 x 1 V over 2 x 400 Ω • afmetingen 52 x 34 x 24 cm • gewicht 23 kg.

De veelzijdige spoelenrecorders van Philips



N 4500 HiFi/stereo-bandrecorder-deck geschikt voor stereo-opname en -weergave. Kan horizontaal en verticaal gebruikt worden. HiFi-kwaliteit. Drie koppen: voor wissen, opnemen en weergeven. Vier sporen. Drie snelheden (4,75, 9,5 en 19 cm/sec.). Duoplay en multiplay. Mogelijkheden voor mengen en echo. Keuzeschakelaar voor afluisteren voor en na de band. Balansinstelling. Automatische stop aan het einde van de band. Pauzetoets. Aansluiting voor hoofdtelefoon. Schuifregelaars. Geheel getransistoriseerd. Viercijferige teller met automatische nulstelling en instelbare

stop. Servo-remmen. Compleet met hypercardioïde-monomicrofoon, verbindingkabel, band en lege spoel.

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75, 9,5 en 19 cm/sec. • frequentiebereik 60-8000 Hz, 40-15.000 Hz, 40-18.000 Hz (volgens DIN 45511) • aantal sporen 4 • max. speelduur: mono 4 x 4 uur, stereo 2 x 4 uur (dubbel-langspeelband) • max. spoeldiameter 18 cm • hoofdtelefoon-aansluiting: voor opname/weergave en multiplay • transistors: 30 • opname/weergave: mono en stereo • signaal/ruisverhouding > 50 dB (DIN 45405) • wow en flutter: bij 19 cm/sec. • 0,2% gemeten met EMT 420 (DIN-standaard) • modulatie-indicatie: 2 VU-meters • ingangsgoedigheid: microfoon 2 x 0,2 mV over 2 k Ω , radio 2 x 2 mV over 2 k Ω , grammofoon 2 x 100 mV over 0,5 M Ω • uitgangsspanning: radio 2 x 1 V over 50 k Ω , hoofdtelefoon 2 x 3 V over 600 Ω , versterker 2 x 1 V over 50 Ω • voedingsspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 Hz • opgenomen vermogen 37 W • kofferuitvoering: palissanderhout met polystyreen • kleuren: zwart met mat geanodiseerd aluminium • afmetingen 49 x 34 x 18 cm • gewicht 11 kg • microfoon N 8302.



f 999,-

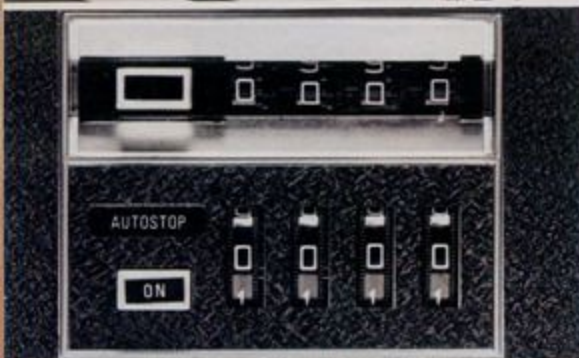


N 4418 HiFi/stereo bandrecorder/versterkercombinatie met drie motoren en drie koppen. Voldoet volledig aan DIN 45.500. Ingebouwde luidsprekers. Geschikt voor horizontaal en verticaal gebruik. Mogelijkheden: stereo- en mono-opname en -weergave. Multiplay. Echo. Gebruik als HiFi/stereo-versterker. Voor- en nabandcontrole. Mengen. Drie snelheden: 19, 9,5 en 4,75 cm/sec. Vier sporen. Drie motoren, waarvan één elektronisch geregeld. Maximale spoeldiameter: 18 cm. Elektronische bediening. Drie koppen: één wiskop, één opnamekop, één weergavekop. Automatische

bandstop. Viercijferige teller met nulinstelling en autostop, op een tevoren te bepalen plaats. Twee verlichte VU-meters. Verlichte tiptoetsen voor opname, weergave, snel heen- en terugspoelen. Schuifschakelaars voor functie-selectie en opname, met verlichting. Schuifpotentiometers voor opname, weergave, toonregeling en balans. Aansluitingen voor grammofoon (magneto-dynamisch, keramisch en kristal) en radio-ontvangeneenheid. Aansluitingen voor microfoons en hoofdtelefoon aan voorzijde. Aansluiting voor afstandbediening. Transparant deksel. Beschikbare accessoires: N 8307

dynamische microfoon, LBB 9902 HiFi/stereo-hoofdtelefoon, N 6719 afstandsbediening, N 6400 diastuurapparaat, HiFi-luidsprekerboxen: 22 RH 413, 22 RH 493 en 22 RH 496.

Technische gegevens: Netvoeding 110, 127, 220, 240 V, 50 en 60 Hz • opgenomen vermogen circa 80 W
 • max. spoeldiameter 18 cm • bandbreedte 6,25 mm
 • aantal sporen 4 • bandsnelheden 19, 9,5 en 4,75 cm/sec.
 • speelduur (stereo) 2 x 1,5 uur bij 9,5 cm/sec. (LP 18)
 • frequentiebereik 40-20.000 Hz bij 19 cm/sec., 40-15.000 Hz bij 9,5 cm/sec., 60-8000 Hz bij 4,75 cm/sec. • signaal/ruisverhouding 48 dB • wow en flutter < ± 0,15% bij 19 cm/sec.
 • max. snelheidsafw. < ± 1% bij 19 cm/sec. • opspoeltijd voor 540 m LP-band 180 sec. • uitgangsvermogen 2 x 12 W continu (aan externe luidsprekers) • vervorming < 3%
 • aantal koppen 3 • aantal motoren 3 • ingebouwde boxen circa 5 liter inhoud • luidsprekers twee ovale, 10 x 15 cm ø
 • afmetingen 52 x 38 x 20 cm • gewicht circa 12 kg.



N 4450 HiFi/stereo-bandrecorder/versterker-installatie met drie motoren en zes koppen. Voldoet ruimschoots aan DIN 45.500. Mogelijkheden onder meer: multiplay, echo, voor- en nabandcontrole tijdens opname (monitor), mixen. Te gebruiken als HiFi/stereo-versterker (motoren en bandtransport zijn dan uitgeschakeld). Vier sporen. Drie snelheden. Drie motoren (waarvan één collectorloze Hall-motor). Zes koppen. Aansluitingen voor grammofoon (magneto-dynamisch, keramisch en kristal) en radio-ontvangeenheid. Automatische, ook met de hand te bedienen, bandrichtingswijziging (auto-

matic reverse). Automatische afslag, desgewenst te koppelen aan de 'auto-stop' bij een tevoren bepaalde passage m.b.v. ingebouwde teller. Twee verlichte VU-meters voor opname en weergave-niveauregeling. Verlichte tiptoetsen voor bandtransportfuncties en opname, met elektronisch geheugen. Transparante schuifpotentiometers voor opname- en weergave-niveau-instelling, balans-, hoge- en lage-tonenregeling. Rumble-, ruis- en fysiologischschakelaars. Ingebouwde elektrische klok met tijdschakelaar voor automatisch starten en stoppen op een tevoren bepaald tijdstip. 'Cuing' tijdens versneld heen- en terug-

spoelen. Ingebouwde plakmal (splicing). Compleet met transparant deksel, twee 26-cm spoelen waarvan één met ca. 1000 m langspeelband en een stereooverbindingskabel.

2495-

Technische gegevens: netspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 of 60 Hz • opgenomen vermogen max. 120 W • spoel-diameter max. 26,5 cm • bandbreedte 6,25 mm • aantal sporen 4 • bandsnelheid 19, 9,5 en 4,75 cm/sec. • speelduur (stereo) met 26,5 cm spoel en 1080 m langspeelband: 2 x 3 uur bij 9,5 cm/sec. • frequentiebereiken: 40-20.000 Hz bij 19 cm/sec., 40-15.000 Hz bij 9,5 cm/sec., 60-8000 Hz bij 4,75 cm/sec. • signaal/ruisverhouding: 50 dB • wow/flutter (DIN 45507) 0,15% bij 19 cm/sec., 0,2% bij 9,5 cm/sec. • uitgangsvermogen 2 x 20 W continu • aantal koppen: 2 wiskoppen, 2 opnamekoppen, 2 weergavekoppen • aantal motoren: 3.

N 4307



N 4308

Technische gegevens: Bandsnelheid 4,75 en 9,5 cm/sec.
 • frequentiebereik 60-8.000 Hz en 60-14.000 Hz (volgens DIN 45511)
 • aantal sporen 4 • max. speelduur 4 x 4 uur (dubbel-langspeelband) • max. spoeldiameter 18 cm
 • transistors/halfgeleiders: 9 transistors, 3 dioden • opname/weergave: mono (stereo-weergave met stereoversterker en radio) • signaal/ruisverhouding > 45 dB (DIN 45405)
 • uitgangsvermogen 4 W (muziekvermogen 6 W) • hoofdtelefoonaansluiting: voor opname en weergave • modulatie-indicatie: VU-meter • ingangsgoedigheid: microfoon 0,2 mV over 2 k Ω , radio 2 mV over 20 k Ω , grammofoon 150 mV over 1,5 M Ω • uitgangsspanning: radio/versterker 750 mV over 20 k Ω • aanpassing extra luidspreker 4 of 8 Ω • voedingspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 Hz • opgenomen vermogen circa 45 W • koffer: palissander met polystyreen • kleur smoky met mat aluminium • afmetingen 42 x 30 x 14 cm • gewicht circa 7,5 kg • microfoon N 8301 dynamisch.

N 4307

Technische gegevens: Bandsnelheid 9,5 cm/sec.
 • frequentiebereik 60-14.000 Hz (volgens DIN 45511)
 • aantal sporen 4 • max. speelduur 4 x 2 uur (dubbel-langspeelband) • max. spoeldiameter 18 cm • transistors/halfgeleiders: 8 transistors, 3 dioden • opname/weergave: mono • signaal/ruisverhouding > 45 dB (DIN 45405)
 • uitgangsvermogen 2 W (muziekvermogen 4 W) • modulatie-indicatie: VU-meter • ingangsgoedigheid: microfoon 0,2 mV over 2 k Ω , radio 0,2 mV over 2 k Ω , grammofoon 150 mV over 1,5 M Ω • uitgangsspanning: radio/versterker 750 mV over 20 k Ω • aanpassing extra luidspreker 4 of 8 Ω • voedingspanning 110, 127, 220, 240 V, 50 Hz • opgenomen vermogen ca. 45 W • kofferuitvoering: palissander met polystyreen • kleur: smoky met mat geanodiseerd aluminium • afmetingen 42 x 30 x 14 cm • gewicht circa 7,5 kg • microfoon type N 8207 dynamisch.

N 4308

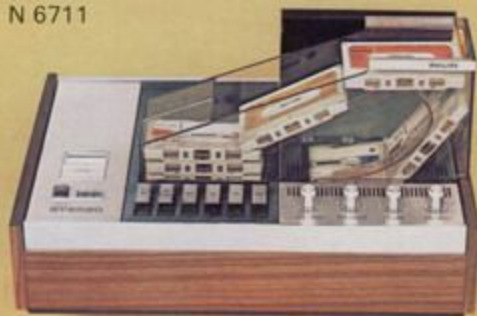
N 4307 Mono-bandrecorder geschikt voor mono-opname en -weergave. Vier sporen. Bandsnelheid 9,5 cm/sec. Max. spoeldiameter 18 cm. Max. speelduur 4 x 2 uur met dubbellangspeelband. Eenvoudige toetsbediening. Geheel getransistoriseerd. Uitgangsvermogen 2 W. Toonregeling. Parallelschakeling. Pauzetoets. Teller met automatische nulstelling. Modulatiemeter. Aansluiting voor extra luidspreker. Meeluisteren tijdens opname via ingebouwde luidspreker. Koffer in palissander-uitvoering. Compleet met microfoon, verbindingskabel, band en lege spoel.

N 4308 Mono-bandrecorder geschikt voor mono-opname en -weergave. Stereoweergave, duoplay en multiplay met behulp van stereoversterker EL 3787/00A. Vier sporen. Twee snelheden (4,75 en 9,5 cm/sec.). Maximale spoeldiameter 18 cm. Maximale speelduur 4 x 4 uur met dubbellangspeelband. Eenvoudige toetsbediening. Geheel getransistoriseerd. Groot uitgangsvermogen van 4 W. Toonregeling. Mengmogelijkheid en parallelschakeling. Modulatiemeter. Teller met automatische nulstelling. Meeluisteren tijdens opname via hoofdtelefoon of ingebouwde

luidspreker. Aansluiting voor extra luidspreker. Compleet met microfoon, verbindingskabel, band en lege spoel.



LBB 9902



N 6711



LBB 9500



LBB 9901

De betrouwbare Philips recorder- accessoires



LBB 9200



EL 3775/85



4822 312 2021



EL 1979/00

Accessoires zijn voor Philips geen bijzaak. Want wat is een technisch perfecte bandrecorder zonder een technisch perfecte microfoon? Zelfs de kwaliteit van een eenvoudig verbindingssnoetje kan bepalend zijn voor het al of niet slagen van uw opnamen. Kies daarom bij uw bandrecorder accessoires waarvan u helemaal zeker kunt zijn. Accessoires van Philips, vanwege het veilige gevoel dat u bij uw opnamen niets aan het toeval hebt overgelaten.

N 6711 Ski-loop voor cassetwisselaar N 2401. Speelt continu beide zijden van zes cassettes.

LBB 9902 HiFi/stereo-hoofdtelefoon. Zeer goede signaal/ruisverhouding door de hoge impedantie (600 Ω per kanaal). Groot frequentiebereik (20–20.000 Hz).

LBB 9901 Stereo-hoofdtelefoon. Zeer goede signaal/ruisverhouding door de hoge impedantie (600 Ω per kanaal).

EL 3775/85 Mono-hoofdtelefoon voor Philips recorders EL 3302, N 2202, N 2204, N 2205, N 4303, N 4307, N 4308 en voor aansluiting op stereoversterker EL 3787.

4822 312 2021 Microfoonverlengkabel. Te gebruiken op plaatsen waar de geluidsbronnen ver uiteen liggen. Hierdoor kunnen twee gelijkwaardige microfoons op één recorder aangesloten worden. Geschikt voor stereogebruik.

LBB 9500 Dynamische HiFi-microfoon. Frequentiebereik: 40–19.000 Hz. Gevoeligheid: 0,27 mV/ μ bar. Impedantie: 500 Ω . Compleet met tafelstatief.

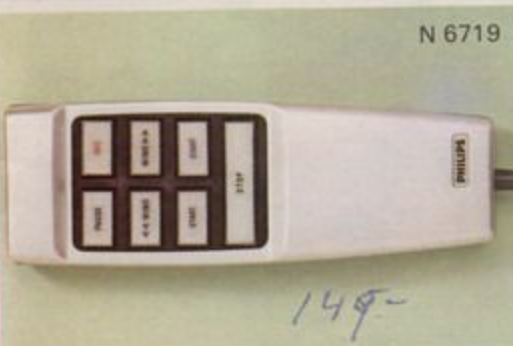
LBB 9200 Dynamische microfoon, speciaal voor portable cassetrecorders en radio-recorders. Gevoeligheid: 0,34 mV/ μ bar. Impedantie: 500 Ω .

EL 3787



79,-

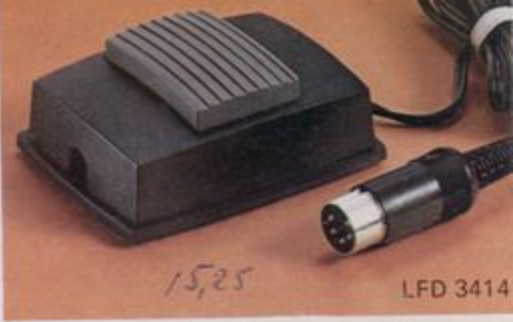
N 6719



149,-



N 6708



15,25

LFD 3414



N 6502

33,60



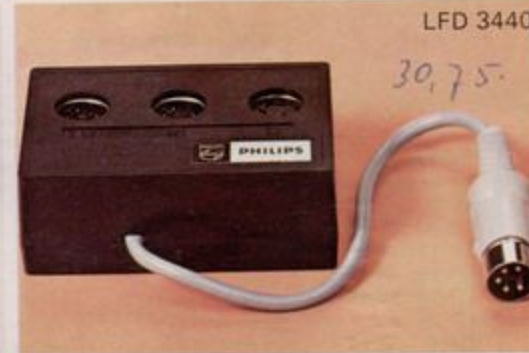
15,-

SK 10



N 6400

135,-



LFD 3440

30,75



N 6706

24,-

EL 1979/00 Dynamische stereo-microfoon. Geschikt voor Philips recorders N 2400, N 2401, N 2503, N 4404, N 4407, N 4408 en N 4500. Met twee uitneembare microfoons. Gevoeligheid: 0,33 mV/ μ bar. Impedantie 500 Ω . Compleet op tafelstatief.

EL 3787 Stereo-voorversterker. Voor duoplay-, multiplay- en stereo-weergave. Voor aansluiting op de Philips bandrecorder type N 4308.

N 6719 Afstandsbediening voor de recorders N 4418 en N 4450.

N 6400 Dia-stuurapparaat voor het automatisch wisselen van dia's bij diaprojectors. Geschikt voor alle Philips bandrecorders. Hoogteverstelling. Voor toepassing bij diaprojectie, automatische regeling van lichteffecten e.d.

N 6708 Telefoonspool voor het opnemen van in- en uitgaande telefoongesprekken op een recorder (niet afgebeeld).

N 6502 Universeel netvoedingsapparaat. 110, 127, 220, 240 volt. Geschikt voor Philips cassette-recorders N 2202, EL 3302 en voor cassettespeler N 2200, alsmede voor portable radio's en andere toestellen met een batterijspanning van 6, 7,5 of 9 volt.

LFD 3440 Adaptor voor de Philips cassette-recorders EL 3302, N 2202, N 2204, N 2205. Voor gelijktijdige aansluiting van een netvoedingsapparaat, afstandsbediening en hoofdtelefoon.

LFD 3414 Voetschakelaar (afstandsbediening) voor de Philips cassette-recorders EL 3302, N 2202, N 2204, N 2205.

SK 10 Plakset voor Philips geluidsband. Compleet met mesje, plakmal, aanloopband, schakelband en plakband. **Philips reinigingsband**, de veilige en effectieve methode voor het reinigen van spoelen- en cassette-recorder-koppen.

N 6706 Draagtas voor N 2205.



Philips bandrecorders behoren tot de beste. Maar hoe goed uw recorder ook is, zonder geluidsband van dezelfde hoge kwaliteit zult u 't niet kunnen stellen. Kies daarom Philips HiFi/low noise geluidsband. De magnetische band, die u de zekerheid geeft van optimale opnamen en weergaven van uitzonderlijke helderheid. Elke Philips geluidsband is verpakt in stofwerende dozen van transparante kunststof. Philips compact-cassettes worden eveneens geleverd in low noise kwaliteit – voor hoorbaar betere cassetteopnamen..

Typenr.	Band	Spoel	Bandlengte	Speelduur*
LP 8	7,90 langspeel	ø 8 cm	65 m	4 x 11 min
LP 10	9,30 langspeel	ø 10 cm	123 m	4 x 22,5 min
LP 13	16,00 langspeel	ø 13 cm	270 m	4 x 45 min
LP 15	19,35 langspeel	ø 15 cm	360 m	4 x 60 min
LP 18	26,35 langspeel	ø 18 cm	540 m	4 x 90 min
LP 26	65,00 langspeel	ø 26 cm	1080 m	4 x 180 min
DP 8	7,25 dubbellangspeel	ø 8 cm	90 m	4 x 15 min
DP 10	9,25 dubbellangspeel	ø 10 cm	180 m	4 x 30 min
DP 13	20,90 dubbellangspeel	ø 13 cm	360 m	4 x 60 min
DP 15	28,90 dubbellangspeel	ø 15 cm	540 m	4 x 90 min
DP 18	38,10 dubbellangspeel	ø 18 cm	750 m	4 x 120 min
C 60	49,5 normaal	Compactcassettes		2 x 30 min
C 90	10,10 langspeel			2 x 45 min
C 120	13,20 dubbellangspeel			2 x 60 min

* Bij een bandsnelheid van 9,5 cm/sec; voor stereo-opname/weergave dient de speelduur met de helft verminderd te worden, behalve bij compactcassettes.

CE 10 Eindeloze geluidsband. Speelduur tien minuten bij een bandsnelheid van 9,5 cm/sec. Na tien minuten wordt het programma automatisch herhaald.

56,25

PHILIPS



PHILIPS NEDERLAND n.v. EINDHOVEN

Periodieke voorlichtingspublikatie. Voorjaar 1972. Er wordt een voorbehoud gemaakt voor mogelijke afwijkingen in de kleuren, maten, gewichten en overige specifieke gegevens in deze brochure.

Philips spoelenrecorders en cassetterecorders/spelers

Deze prijzen zijn inclusief omzetbelasting

SPOELENRECORDERS

N 4450	f 2.495,—
N 4307	f 399,—
N 3408	f 495,—
N 4404	
(incl. 2 boxen)	f 699,—
N 4407	f 899,—
N 4500	f 999,—
N 4418	f 1.495,—
Pro-12	f 2.275,—

CASSETTERECORDERS

EL 3302	f 169,—
N 2202	f 189,—
N 2204	f 249,—
N 2209	f 299,—
LFD 3442	f 99,50
N 2205	f 289,—
N 2405	
(incl. 2 boxen)	f 479,—
N 2401	
(excl. boxen)	f 649,—
N 2400	
(excl. boxen)	f 463,—
N 2503	f 397,—

CASSETTESPELERS

N 2000	f 99,—
--------	--------

RADIORECORDERS

22 RR 293	f 339,—
22 RR 312	f 379,—
22 RR 322	f 398,—
22 RR 512	f 498,—
22 RR 700	f 599,—
22 RR 800	f 1.179,—

VIDEORECORDER

N 1500	**
--------	----

* Exclusief toebehoren, doch inclusief knoppen, schaal en bevestigingsmateriaal.

** Prijs op aanvraag.

Prijswijzigingen voorbehouden.

AUTO/CASSETTE-APPARATUUR

22 RN 302	f 319,—*
22 RN 312	f 449,—*
22 RN 582	f 389,—*
22 RN 702	f 729,—*
N 2605	f 149,—*
N 2607	f 249,—*
N 6705	f 81,80*
CCH 5	f 16,30

ACCESSOIRES

LBB 9902	f 69,—
LBB 9901	f 45,—
EL 3775/85	f 31,—
4822.321.20211	**
LBB 9500	f 130,—
LBB 9200	f 20,45
EL 1979/00	f 99,—
EL 3787	f 79,—
N 6400	f 135,—
N 6719	f 149,—
N 6502	f 33,60
N 6708	f 19,—
LFD 3440	f 30,75
N 6706	f 24,—
LFD 3414	f 15,25
SK 10	f 15,—

GELUIDSBAND

LP 8	f 4,90
LP 10	f 9,30
LP 13	f 16,—
LP 15	f 19,35
LP 18	f 26,35
LP 26	f 65,—
DP 8	f 7,25
DP 10	f 12,15
DP 13	f 20,90
DP 15	f 28,90
DP 18	f 38,20
C-60	f 6,95
C-90	f 10,10
C-120	f 13,20
CE 10	f 56,25
SK 10	f 15,—