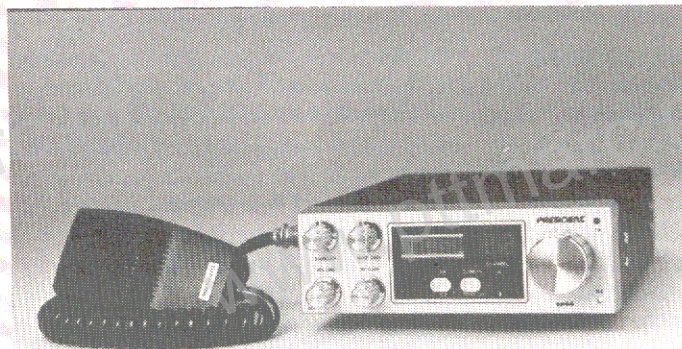


NIEUWS VAN HANDEL EN INDUSTRIE

President KP 44



De KP 44 is de eerste van een serie van drie MARC 27 MHz apparaten van het merk President.

Het apparaat beschikt naast de normale bedieningsorganen, zoals volume regelaar, squelchknop en kanalen kiezer, ook over een regelbare microfoonversterking, een regelbare

R.F. versterking en een toonregelknop. Techn. gegevens: 22 kanalen, FM modulatie, 0,5 watt vermogen. Vermoedelijk eind april leverbaar. Adviesprijs: f 389, —

importeur: kopermann Nederland BV postbus 265 Almelo. tel. 05490-16867.

SENFOR skyline SM 2009



De skyline SM 2009 is een luxe, compacte mobiel set met hoge prestaties. De pll-synthesizer zorgt voor haarzuivere afstemming op de 22 MARC kanalen. De bedieningsorganen omvatten: volume/aan-uit, squelchregelaar, handset-microfoonschakelaar, tone-contrôle en een microfoon versterkingsregelaar, waarmee u de microfoongevoeligheid kunt instellen op de luidheid van uw stem.

zendvermogen en de sterkte van het binnenkomende signaal is afleesbaar op de grote, verlichte S meter.

Techn. gegevens: 22 kanalen, FM, 0,5 watt vermogen. Ontvangergevoeligheid voor 20 dB s/n verhouding; 0,5 microvolt. Onderdrukking naastliggend kanaal: 45 dB. Spiegelonderdrukking 55 dB. Uitgestraalde storingfrequenties zijn 81 dB onderdrukt. Adviesprijs: f 349, —

importeur: SENFOR BV postbus 29159 Rotterdam

Twee indicatoren geven zenden en ontvangstbedrijf aan. Het

MAJOR 2000



De Major 2000 is een mobielset van het uit de USA bekende merk 'Major'. en is een van de laagstgeprijsde apparaten op dit moment. De kwaliteit heeft echter niet onder de prijs geleden. Integendeel, de stevige metalen behuizing, de robuuste microfoon en het sterke spiraal snoer zorgen ervoor dat de set tegen een stootje kan. De Major 2000 is dan ook optimaal geschikt voor mobiel gebruik, maar toepassing thuis met een afzonderlijk voedingsapparaat

is natuurlijk ook mogelijk. De set is voorzien van een volume- en squelch regelaar. Achter de schijf van de kanaalkeuze schakelaar bevindt zich een verlicht vakje, zodat duidelijk af te lezen is welk van de 22 MARC kanalen gekozen is. Uiteraard voldoet het apparaat volledig aan de PTT eisen. Adviesprijs 298, —

Importeur: FISSE BENELUX, mathenesserlaan 371 Rotterdam. 010 - 761033.

ALPHA Beta CB 307



Alpha Electronics, bij vele zendamateurs bekend als leverancier van o.a. Fukuyama Multi-palm portofoons en andere zendamateur apparatuur, heeft onder eigen merk het mobielstation beta CB 307 uitgebracht. De PTT goedgekeurde transceiver is zeer compleet uitgevoerd. Naast de grote kanaalkiezer knop, volume en squelch-regelaar zijn een R.F.

gain- en een clarifier aangebracht. Met de R.F. gain regelaar kan de gevoeligheid van de set ingesteld worden op de werk omstandigheden: hoge gevoeligheid bij mobielgebruik en lange afstandsverbindingen; verminderde gevoeligheid wanneer er stations in uw directe omgeving werken of voor korte afstandsverbindingen met minimale achtergrond

NIEUWS VAN HANDEL EN INDUSTRIE

ruis. Twee keuze schakelaars CB-PA maken het mogelijk de set als public adress versterker te gebruiken. Ook is een uit-schakelbare Noise-Blanker aan-gebracht, ter onderdrukking

van impulsstoringen. Advies-prijs f 449,-

importeur/leverancier: Alpha Electronics, Singel 167, Schiedam. 010 - 269767.

Philips basistation AP 569



Het philips basis station be-
staat uit de Mobielset AP 369
en basiseenheid AP 569. Teza-
men vormen zij een compacte
huisinstallatie, want in de AP
569 module is een speciale
spraakluidspreker en een net-
voedings apparaat gebouwd.
De transceiver AP 369 kan ge-
makkelijk uit de basis eenheid
geschoven worden, en is dan
bruikbaar als mobielset in voer-
of vaartuig. De AP 369 is com-
pact gebouwd en heeft een in-
gebouwde luidspreker. Afstem-
ming op de 22 kanalen vindt
plaats door middel van de kana-
lenkiezer, die zowel links-als
rechts om gedraaid kan wor-
den.

De zend/ontvanger is uitgerust
met een pll synthesizer en digi-
tale kanaal uitlezing. Met de
'delta' schakelaar kan de ont-
vangst-frequentie aangepast

worden indien het inkomende
station niet exact op het kanaal
uitzendt. Een rij van vijf Led's,
geeft bij zenden het relatieve
zendvermogen aan, en bij ont-
vangen de inkomende signaal-
sterkte. Een TX indicator geeft
met variërende lichtintensiteit
de modulatie aan. Uiteraard is
de AP 369 voorzien van een
squelch regelaar, maar ook van
een R.F. gain knop, waarmee
oversturing door dichtbijzijnde
stations kan worden voor-
komen.

**Het complete huisstation,
bestaande uit de zend/ont-
vanger AP 369 en de basis-
eenheid AP 569 zal worden
getest in het komende
nummer van Break-Break.**

**Adviesprijs is 699,- . In-
lichtingen: Philips Nederland,
Eindhoven.**

K40 speech processor microfoon



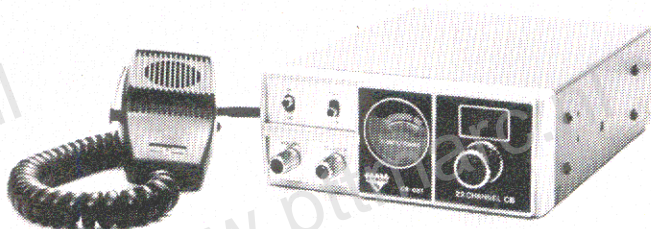
De K40 speech processor mi-
crofoon van American antenne
is een zeer bijzondere micro-
foon. Inplaats van een gewone
voorversterker bevat hij een in-
genieus circuit, dat het sterkte
verschil tussen de harde en de
zachte klanken van uw spraak
kleiner maakt. Het voordeel van
zo'n compressor is, dat uw
spraak signaal een veel groter
doordringend vermogen krijgt,
zonder dat er vervorming op-

treedt. De K 40 microfoon past
bovendien zijn gevoeligheid aan
op de luidheid van uw spraak.
Of u nu op 50 cm afstand of op
5 cm afstand in de microfoon
spreekt, uw zender wordt altijd
maximaal gemoduleerd zonder
extra vervorming. Vooral bij
dichtbij bespreking is deze
eigenschap een groot voordeel,
want omgevingslawaaï, bijvoor-
beeld in de auto, wordt dan on-
derdrukt. Hoewel de K 40 mike
een ingewikkeld elektronisch
circuit bevat heeft u toch
geén batterijen nodig. Een
gepatendeerd condensator
circuit zorgt ervoor, dat u
nooit te maken krijgt met het
probleem van lege batterijen

wanneer u nét een bijzonder
interessant gesprek voert. De
K 40 mike heeft een
bijzonder goed in de handlig-
gende behuizing van slagvas-
te kunststof. Op die behuizing
is de zend-ontvangknop aange-
bracht, maar ook een speciale
knop voor klankkleur beïnvloe-
ding. Bovendien bevat de
achterzijde van de behuizing
een sterke magneet, zodat u de
microfoon op elk metalen vlak
kunt vast kleven. De K 40 is aan
te passen op bijna elke
zend/ontvanger.

Adviesprijs Hfl 185,-
**Importeur: K 40 Benelux,
Postbus 55 Papendrecht,
078-152796/173641.**

AMROH CB 007



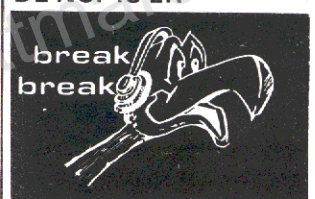
AMROH is welhaast bij iedere
electronica knutselaar een be-
grip, en brengt dan ook onder
eigen naam drie 27 MHz MARC
zendontvangers uit. De CB 007
is het eenvoudigste en dus het
laagst geprijsde model, hoewel
de specificaties niet veel onder-
doen voor de duurdere typen.
De CB 007 heeft naast de
volume regelaar en squelch in-
stelling, een knop voor dx-lo-
caal, waarmee de gevoeligheid
van de set aangepast kan
worden aan de werkomstandig-
heden.

Een 'tone' schakelaar maakt de
beïnvloeding van de klankkleur
mogelijk, waardoor optimale
spraakweergave bij elk type
stem wordt verkregen. De grote
ronde S meter is uiteraard ver-
licht, en geeft bij zenden het re-
latieve zendvermogen aan en
bij ontvangst de sterkte van het
binnen komende signaal. De ka-

naal uitlezing is digitaal. Techn.
gegevens: 22 kanalen, FM, 0,5
watt vermogen. Ontvanger ge-
voeligheid voor 20 db s/n ver-
houding: 0,5 microvolt. Aan-
grenzende kanaal selectiviteit
60 dB. Stooronderdrukking 55
dB. Adviesprijs: 298,-

**Importeur: AMROH-MUIDEN,
Afd. Audio, tel. 02942 - 1951.**

DE NCF IS ER



OOK VOOR U . . .

NIEUWS VAN HANDEL EN INDUSTRIE

STABO XM 2200 - MOBILOFOON VOOR 27 MHz



Het bekende West Duitse merk Stabo heeft een zeer uitgebreide reeks portofoons - mobilofoons en basisstations voor 27 Mhz in zijn programma, alsmede een groot aantal toebehoren.

Een aantal van deze apparaten zijn in een speciale MARC uitvoering ook in Nederland leverbaar. Het MARC programma van Stabo zal ondermeer een basisstation, verschillende typen mobilofoons en twee portofoons omvatten. Het type XM 2200 is een PTT goedgekeurde zend/ontvanger voor mobielgebruik.

De 3 traps zender wordt gestuurd uit een 22 kanaals PLL-synthesizer en levert 0,5 watt vermogen.

Het ontvangendeel is een

dubbelsuper met hoogfrequent voortrap. Het apparaat is voorzien van een RF gainregelaar ter voorkoming van oversturing en een continue instelbare squelch.

Een toonschakelaar maakt aanpassing aan de klankkleur van de stem van het ontvangen station mogelijk, terwijl een dimmer de lichtopbrengst van de grote verlichte S meter kan verminderen bij het rijden in de avonden.

Adviesverkoopprijs: f 378, - inkl. BTW.

Inlichtingen:
MARC 80
Postbus 20
1500 EN Zaandam.
Tel. 075 - 123348.

CUNA CFM 2240



Cuna Nederland heeft dankzij de 12-jarige ervaring op CB gebied in Nederland een optimale prijs-prestatie verhouding

weten te bereiken met de CFM 2240. Het apparaat is voorzien van een synthesizer voor frequentie opwekking.

Een grote verlichte S meter geeft bij zenden het relatieve vermogen aan en bij ontvangst de sterkte van het tegenstation.

Behalve een volume en een squelch-regelaar bezit het apparaat ook een regelaar voor microfoongevoeligheid. Opmerkelijk voor de prijsklasse is dat het apparaat óók beschikt over een lokaal-DX schakelaar om oversturing te voorkomen, en bovendien over

een fijnregeling voor de afstemming van de ontvanger. De functieaanduiding bij de bedieningsorganen is in het Nederlands!

Techn. gegevens: 22 kanalen, FM-modulatie, 0,5 watt; ongewenste uitstraling kleiner dan 81 dB; ontvangergevoeligheid: 0,5 microvolt voor 20 dB s/n. Nevenkanaal selectiviteit 70 dB.

Adviesprijs: f 298, -

Inlichtingen: CUNA Nederland B.V.
Rotterdamseweg 2A - Schiedam.
Tel. 010-620006

PHILIPS, DE AP 399



De zendontvanger AP 399 is het wat luxere paardje uit de Philipsstal van MARC-apparatuur voor toepassing in de auto, caravan, vrachtwagen, boot, etc.

Het apparaat bestaat uit drie separate hoofddelen, t.w. een microfoon, die de meest gebruikte bedieningsorganen en indicators bevat, een schakel-eenheid met wat minder frequent gebruikte functies en tenslotte de eigenlijke zend/ontvanger.

Deze drie delen worden onderling verbonden met kabels. Met de betrekking tot de inbouw van de apparatuur levert deze driedeling veel voordelen.

Zo kan de zend/ontvangenschap, die geen bedieningsorganen heeft, op verschillende plaatsen in het voer- of vaartuig worden ingebouwd. Bij een auto zou men daarbij

kunnen denken aan de ruimte onder het dashboard of de stoel, of zelfs de bagageruimte, waarbij gebruik kan worden gemaakt van een verlengkabel.

Zoals al gezegd vormt de microfoon tevens het bedieningsapparaat voor de meest gebruikte functies van de AP 399. Op het geïntegreerde bedieningspaneel zijn onder meer te vinden: een digitale kanaaluitlezing, een elektronische kanaalkeuze met 'op' en 'neer' toetsen (tevens versneller voor 4 kanalen per seconde), een S/Rf indicator bestaande uit 5 LED's voor ontvangen en uitgezonden draaggolf signaalsterkte en modulatie-intensiteit, een 'squelch'-regelaar en een 'emergence' druktoets waarmee automatisch kan worden overgeschakeld naar