

Wass Markus Inh. Rich. Heinrich
Urmacher Hohl, Gb. 39 55 57 95
Hastig M. Schuhe Blank Capri-
str 61 46 26 31
Hyper-Radio Benno Müller Hmb
20 Eppend. Ldstr 31 53 12 00
Ibel GmbH Hmb 1 Mönckeburgstr
11 32 39 45 u. 33 25 97
Isler Friedrich Textilwaren Hmb 1
Lange Mähren 9 32 40 91
priv. Hmb 28 Regenstein 38a
38 63 37
Ihrke Friedrich + ab 17 Uhr
Einkäufer Erich Tamms Prok. Alt
Goebenstr 17 42 45 81
Immerfit GmbH Asbest- u. Fa-
serstoff-Ind. Hmb 36 Neuer
Wall 88 34 04 67
Imporex Import-Export
Eugen Hoffmann Hmb 20 Gend-
senstr 6 55 60 10
**Industrie Im- u. Export Ge-
sellschaft mbH** + Hmb 1
Kathausmarkt 5 32 08 39
**Inhalatorium s. Kassenärztliche
Vereinigung Hamburg
Innungen:**
Gravure Galvanische Gürtel
u. Metallrucker Hmb 20 Gend-
senstr 6 55 60 10
**Internationale Spedition Max
R. Schütz & Co.** Hmb 19
Fruchtallee 72 55 14 28
**Internat. Gen. Verband d.
Angest. d. Hotel- und
Restaurant-Gewerbes
Sektion Hamburg** Geschäfts-
stelle Rappstr 6 44 60 90
Ischer Emil Kolonial- u. Fein-
kostwaren Wentorf Zellstr 2
21 49 49
Isobara Hermann Sped. Hmb 1
Stiftstr 19 24 36 32
Isoban Erich Schack Hmb 1
Mönckeburgstr 11 33 65 32
**Itzhoer Netzfabrik u. Netz-
handlung GmbH** Hmb 1
Glockengießerwall 26 32 42 14
Jaacks Karl Textilvertr. Hmb 33
Stöhrupweg 3 59 57 04
Jaap Erwin Hmb 19 Bei der
Apostelkirche 30 54 04 14
Jacobson Werner Kfm. Bahnen
Bahnhof Kirchweg 49 19 21
Jaeger Ella Blank Capri-
str 61 46 26 31
Jaeger Ernst-Fr. i. Fa. Mehr &
Haake Rahst Am Gehölz 33
27 10 32
Jaeger Gustav Dipl.-Ing. Baurat
i. R. Ziviling. Büro Hmb 20 In-
sener Str 31 53 24 85
Jäger Otto Dr. med. Kinderarzt
(10-12, 3-5 Sb. 10-12) Hmb 36
Colonnaden 5 34 81 22
Jäger Walter Obst- u. Gemüse-
Großh. Hmb 13 Parkallee 68
55 55 69
Jaekel Rudolf Hmb 11 Beim alten
Waisenhaus 1 34 73 75
Jaeschke Ernst Rastl. Schül-
str 2 27 54 85
Jallike Franz Dr. Zahnarzt Hmb
36 Neuer Wall 26-28 34 23 33
Jahncke Christian Obst- u. Süd-
frucht-Großh. Hmb 39 Metzger-
str 12 59 99 46
Jalkowski Artur Vulkanisierbet.
Hmb 21 Glückstr 11 44 78 97
Jander Ludwig Mieder- u. Wa-
schfabrikation Hmb 13 Schlüter-
str 75 44 67 67
Janitz Willi Blumen-Geschäft Hmb
19 Osterstr 70 55 69 62
Janotto Ferdinand Handelsvertr.
chem. Baustoffe Blank Guldweg
12 46 15 85
Janssen C. H. & Co. mbH Le-
bens- u. Genußmittel Hmb 36
Bleichenbrücke 10 34 76 41
Janzen Heinrich Kolonial-
Imp. Hmb 11 Catharinenbrücke 1
32 40 95
Jarchow Wilhelm Lebens- und
Genußmittel Hmb 21 Brucknerstr
20 44 84 88
Jarch Friedrich Spirit. u. Weine
Alt Clausstr 14 42 28 01
Jarke Franz Dachdeckermeister
Alt Schützenstr 81 43 63 72
Jarks John D. & Co. Imp. Exp.
Hmb 1 Bogenhagenstr 6 33 06 03
Jarres u. Gergs + Hmb 36
Colonnaden 70-74 (35 31 39)
+ priv. Hmb 36 Gänsemarkt 28
35 31 39
Jauch Herbert Schirme u. Stöcke
Hmb Deichstr 2 37 47 64
Jenfelder Leihbücherei Inh. E.
Ditzsch Wdsk Moorpark 32
28 17 15
Jens J. F. Söhne K.-G. + Me-
talle Werkzeuge Sanitär Artikel
Konior: Alt Königstr 146
42 15 31
+ Verkauf u. Lager: Alt Gr. Elb-
str 188 42 15 31
Jensen Bruno Fuhlsbüttel
22 59 91 57

Jensen Carl i. pl. Fa. Hmb 20
Haynstr 23 53 10 90
Jonsen Hans Dachdeckermeister
Hmb Müllerstr 8 37 38 44
Jenisch Hans i. Fa. Holmann &
Jentsch Berge Brunnenstr 51
über 21 27 66
Josse Werner Elektro Radio Hmb
13 Mittelweg 158b 44 49 34
Jessen Heinrich Hanslitz Hmb
13 Grindelallee 53 44 69 36
Jesson Hildgard Feinkost Ko-
lonialw. Hmb 33 Fuhlsbüttel
Str 223 59 16 13
Jewsky Friedrich Maschinen-
rep. Wilhbs Georg-Wilhelm-Str 22
38 85 49
Jochholm & Drews Tuchgroß-
h. Hmb 1 Böckmannstr 55
24 33 82
Jöhnk Walter + Schiffbaumeister
Hmb Weidagstr 1a 37 47 85
Jörgensen Julius Buchhalt. Alt
Hohenollerstr 22 42 40 85
Jörn Carl GmbH. + Lebensm.-
Großh. Hmb 20 Scheideweg 42
44 31 54
Jörn Karl Arch. priv. Wilhbs
Schönenfelder Str 107 38 81 44
Johannson-Lamborg Wilhelm
Hmb 39 Krohnspk 64 52 28 84
Johansson Aug. Kohlenh. Wdsk
V.-Bogen-Str 80 29 19 82
Jolly's Mode GmbH Hmb 20
Heiligeweg 77 52 02 55
Joly & Co. Chemikalien Wilhbs
Industriest 62 über 38 64 55
Jong Gerrit d. Roßschlachtere
Hmb 33 Hamb. Str 29 28 16 64
Joost Charles Musiker Alt Am
Felde 3 42 57 45
Jopp Alfred Dr. Wdsk Buchen-
str 20 28 17 38
Jordan C. Lehmanst. i. Leitern u.
Hängergüste Hmb 1 Wolmannstr
21 24 24 27
Jordan Erich i. Fa. Büttcher &
Jordan Hmb 20 Robert-Koch-Strieg
53 07 10
Jordan Hans Leder Hmb 1
Burchardstr 8 über 32 38 96
Jordt Albert Hmb 34 Horner
Landstr 150 29 39 85
Jüngmann Friedrich Hmb 19
Eidelstedter Weg 15 54 20 04
Jürgens Emil Lehrer Brandl bei
der Friedenseiche 1 28 13 88
Jürgensen Christian Buchsch-
verst. Helf. i. Steuer. Rahst
Am Gehölz 33 27 23 94
Jörn Heinrich & Co. Zentral-
heizungen Poppenbtl Gneisenau-
str 38 59 91 04
Julius Ernst Reklamewerkstätten
und Ladeneinrichtungen Stellung
Volksparkestr 16 58 15 15
Julius Hermann Schuhwaren Rep.
Hmb 13 Isenstr 74 53 24 64
Junge Ernst i. Fa. Jenequel &
Hayn Hmb 39 Wallstr 31a
52 28 46
Justin Heinz Arch. Niend An der
Lohe 10-12 58 21 10
Justus Josef Lebensmittel Hmb
Königsstr 1 37 37 18
Juhl Henry Heizungs- u. Lüftungs-
bau Hmb 21 Bartholomäustr 92
25 58 34
Kadercit Artur Werkst. i. Masch.
u. App. Lokst Mathildenstr 1
53 02 98
Kähler Gebrüder + Hülsefrüchte
Hmb 1 Kattrepel 2 33 65 57
+ f. Ferngespräche 33 65 58
+ n. Geschäftsschl. Willy Kähler
46 30 32
Kähler Oskar Arch. Hansbruch
Scharpenburgsweg 18 37 86 24
Kähler Otto Südfrucht-Import
Lohn 1 Rosenreihe 15 59 70 49
Kaebler August Handelsvertr.
i. Textilien Rönneburg Vogteist
142 37 07 00
Kämona Helmut Fleischtransp.
Harksheide Segeberger Ch 91a
57 86 79
Kämpf A. Außenhandel Exp.
Imp. Hmb 1 Burchardstr 22
33 03 66
Kaffee u. Cabaret "rendes-
vous" Peter Ahweller Hmb 1
Georgsplatz 14 33 52 22
Kaffee Chérie Inh. E. u. A. Struck
Hmb 1 Steinmann 7 24 41 68
Kaffee-Gross-Rösteri i. Ham-
burger Flagg" Hmb 11 Ca-
tharinenstr 19 ab 35 08 79
Kaffee u. Konditor Hein-
rich Knib Hmb 33 Fuhlsbüttel-
str 396 59 83 20
Kaffee Rogall + Kaffee Tee Imp.
Lebensm.-Großh. Hmb 21 Glück-
str 10-12 22 21 38
Kaffee-Rösteri Hans Hmb
Wdsk Amandastr 25 28 12 36
Kahler Erich Malermeister
Wdsk Hamb. Str 7 28 16 02

Kahlert Hans Hauptgeschäftl.
Wirtschaftsverb. d. Filmtheater
e. V. Hmb 13 Oberstr 20
55 39 41
Kahn Richard Hausmakl. Vers.
Hmb 11 Gr. Burchard 44 35 05 28
Kaiser's Kaffee-Geschäft
GmbH. + Zweigniederlass. Hmb
36 Jungfernst. 30 34 53 58
Kaiser Alfred Hmb 39 Sierich-
str 138 52 03 04
Kandler Ferdinand Imp. Hmb 1
Bogenhagenstr 5 ab 32 76 75
Kandutsch Hermann Kfm.
Wdsk Redteck 2 28 18 10
Kanning Wilhelm "Elgawa"
Tee-Bitumen-Dachpappen-Fabri-
kation - Großh. Hmb 39 Alster-
dorfer Str 356 59 78 60
Kappelhof Ewald Kfm. Hmb 20
Weg beim Jäger 72 58 18 08
Kardex-Büro Willy Hmb 1
Ferdinandstr 6-10 ab 32 58 86
Karg Georg Kfm. Gf. Hmb
Händlstr 20-22 49 31 12
Kasseltz Carl W. Imp. Exp.
Großh. Hmb 1 Chillehaus B
32 36 85
**Kassenärztliche Vereinigung
Hamburg** + Hmb 1 An der
Alster 47 34 39 66
+ Inhalatorium Hmb 24 Lärchen-
feld 14 44 88 82
Kattelsky H. G. Reinstoff
Vulkanisier-Anstalt Blank Sim-
rockstr 38 46 01 95
Katzenberger Robert Kfm.
39 Winterlingstr 11 59 93 01
Kaufhaus beim Michel Zapp
& Co. Hmb 11 Große-Aumk 21
35 52 24
Kaufmann Amandus Straßen-
bau Hmb 24 Elbteich Weg 100
35 55 49
Kause Hermann Möbeltransp.
Alt Allee 156 42 39 98
Kayser Gerhard Befrachter Hmb
39 Ohlsdorfer Str 6 52 68 31
Kayssner Lotte priv. Wdsk
Marienstr 10 28 18 98
Keese Hermann Möbelh. u.
Polst. Hmb 24 Wandsh. Chaussee
151 25 59 88
Kell & Co. Kiel Spirituosen- u.
Likörfr. Hmb 1 Steinstr 5
über 32 49 01
Kelb Heinz Eiderstr 1 28 61 33
Kelle Willi Reklameanleiher Hmb
19 Gabelsbergerstr 8 55 50 52
Keller Theodor Schuhhaus Hmb
36 Jungfernstieg 7 34 51 37
Keller-Güttelin Martha Hülse-
mission d. Schweiz. Kol. Hmb
13 Oberstr 2 über 55 52 00
Kellmann Albert Kohlenh. Alt
Scharpenburgerstr 110 42 42 35
Kemcke Walter Prok. Hmb 20
Eppend. Landstr 91 53 32 75
Kemnitz Erdmann + Hmb 13
Innozenzstr 82 55 43 06
Kerasth Thomas & Co. Exp.
u. Großh. Kont. u. priv. Hmb
20 Eppend. Baumstr 35-37 53 15 70
Kern Julius F. W. Asssek. Hmb
11 Kl. Johannisstr 4
über 33 23 28
Key Gebr. & Co. Kosmetik Hmb
11 Michaelstr 21 34 83 10
Kiehl Nachrichten Hamb.
Schriftleitung Hmb 1 Kl. Rosen-
str 3 33 53 29
Kiesling Ulrich Hausmakl. i. Fa.
W. Johannes Wentzel Dr. Neg.
Hmb 13 Werderstr 45 55 40 82
Kirchhoff Heinz + Hmb 13
Grindelberg 81 55 63 00
Kirsten H. F. + Schlachthausprod.
Hmb 39 Agnesstr 24 52 91
Kirsten John F. + f. Fa. H. F.
Kirsten Hmb 39 Agnesstr 24
52 24 91
Kivus & Mogk Hmb 11 Hopfen-
sack 20 33 52 60
Klatt Edwin Handelsvertr. Hmb
33 Vollmersweg 8 22 21 37
Klemenz Karl Eink. u. Verfr.
Sülldorf Am Sörgfeld 12
46 01 45
Klenz Wilhelm techn. Büro Hmb
20 Wimmelroder Weg 4
52 56 23
Klopper Karl Banklempu. In-
stall. Bedachg. Hmb 36 ABC-Str
25-26 34 07 88
Klopper Hermann Dr. med. Art
n. Geburtshelfer Alt Kieler Str
66 43 23 22
Kindwold & Kramer Schiff-
prok. Meßberg 32 33 09
Klingenberg Heinrich + Woh-
nungswirtschaft. 22 23 19
Klingenberg Hermann Fußmat-
tenweberei Friedrichsberg Ulzbur-
ger Str 715 P. Ark. 57 86 52
Klingenberg P. & K. Meck. Kokos-
weberei Friedrichsberg Ulzburger
Str 727 P. Ark. 57 86 35
Klopphaus Rudolf Arch. Hmb 20
Trummersweg 6 52 47 81

Klöhn Willy Gemüsehaner Spa-
denland 120 30 04 58
Knabe William Blumen- u. Kranz-
binderei Hmb 19 Eppend. Weg 99
55 33 94
Knak Alfred Textil-Schuhw. Alt
Heinrichstr 18 43 39 34
Knaut Karl Kisten Hmb 13
Alsterkamp 14 44 06 17
Knaesch Martha Kählerbau Hmb
13 Koopstr 7 55 63 53
Knackmann Georg H. Schulein-
richtungen u. Lehrmittel Hmb 1
An der Alster 3
24 32 06 u. 24 27 69
Knäuper Carl Hmb 24 Marien-
taier Str 201 25 53 39
Knappels Kurt H. Ing.-Betr.
i. Heizung u. Lüftung Alt Bri-
gittenstr 5 43 27 49
Knäpper Günther H. Handels-
makl. u. Vertretg. Alt Loh-
mühlenstr 131 42 32 62
Knoll Erich Abteilungsleiter
Hmb Bergstr 33 37 47 74
Knüppel Rolf Hmb 13 Feldberg
24 77 28
Koberg Wolfgang Zentralhei-
zungen Wdsk Ahrensburger Str
166 28 18 63
Koch Ewald Inh. Bruno Heibing
Großh. Hmb 1 Chillehaus B
33 59 19
Köhler Joachim Lessingstr Hmb
13 Schlankreya 34 55 64 33
Köhler Karl & Söhne Betrieb
Wdsk Bornkamp 31 28 17 11
Köhler Walter Prok. d. G.E.G.
Wdsk Narzissenweg 3 28 11 29
Köhne Albert Autoreparatur
Alt Kl. Freiheit 27-33 42 80 03
Köhnen Erwin Wirtschaftspr. u.
Steuerber. Hmb 1 Rathausmarkt 5
über 32 08 39
Köncke Fritz Dr. Fabrikdr.
Hmb Eißendorfer Pferdeweg 42
37 36 16
König E. H. Dr. iur. Rechtsanw.
Büro Hmb 1 Ballindamm 38
über 32 06 06
**Königl. Niederländische Luft-
verkehrsverh.** s. K. L. M. (auf
Seite 160 des Fernsprechbuchs)
18 28 15 39
Koopke Wilhelm J. Handels-
vertr. Lahora 1 Langenborner
Chaussee 68 59 69 61
Körber Horst Fahrlehrer Hmb 24
Mühlendamm 49 24 20 19
Körner's Lesemappen Alt
Allee 157 Ha 15 42 32 06
**Köster Gertr. + chem. techn.
Ind. Imp. Großh. Hmb 1 Ell-
menreichstr 23 24 28 05
Köster Karl Mitinh. d. Fa. Köster
Handelsges. Hmb 39 Sierichstr
71 52 46 97
Köster Nic. Großgaragen Tank-
stelle Ole u. Fette Hmb 1 Ell-
menreichstr 28 über 24 28 05
Koetzing Ingeborg Hmb Dürer-
str 38 37 29 16
Kohberg Conrad + Hmb 33
Wiesemann 20 44 86 65
Kohl Carl Hant. Imp. Hmb 11
B. d. Mühren 91 33 65 69
Kohl E. Tabakw. Dittmarsche Str
a. Bhf Friedrichsberg 28 10 13
Kohl Johann Heinrich Lebens-
mittel Alt Goetheallee 10
42 24 88 u. 42 24 89
Kohlmeier Otto Wdsk Ernst-
Albers Str 31 28 19 90
Kohlschütter Ernst Dr. med.
Facharzt i. Inn. Med. u. Tropen-
krankh. Hmb 4 Simon-v. Urecht-
Str 4 42 84 75
priv. Hmb 20 Inselstr 17 52 77 67
Kohlstedt Kurt Kfm. Hmb 13
Jungferntal 14 53 22 51
Kolbe Paul-Marie Restaurateur
Hmb 19 Bismarckstr 25 44 74 23
Koldewey Heinrich Photo-
vertr. Sprinkenhof 33 60 15
Kolo Oskar i. Fa. Bahl & Co. Hmb
20 Lokst. Weg 110 52 72 15
**Koloniale Produkten-Import-
ges. mbH.** + Hmb 36 Jungfern-
stieg 30 34 53 58
Kolster Walter *34 53 58
Lebensmittel-
handel Hmb 1 Lange Reihe 54-56
über 33 29 73
Konditor u. Café Heinz Güttler
+ Alt Gr. Bergstr 56 42 57 09
Konditor L'Arronge + Hmb
36 Dammstr 13 34 85 63
+ Bestellungen: 34 84 00
Konditor Josef Sterr + Hmb
39 Alsterd. Str 21 52 81 31
Konsulate:
Frankreich Französische Han-
delsmission Hmb 36 Jungfernstieg
51 Alsterock 34 79 75
Hamburg (Generalkonsulat) Hmb
36 Neuer Jungfernstieg 16
34 02 09
priv. Generalkonsul Finzen Hmb
20 Heiligeweg 121 52 49 09**

**Konsumenten-Gesellschaft „Pro-
duktion“ e.GmbH.** Gemüseabst.
Hmb 1 Klosterort Bahngasse
24 45 85
Konsolidation Karl Gollien
GmbH. + Hmb 20 Eppend. Baum
28-25 53 09 41 u. 53 23 64
Koop Ernst Auto-Zubehör u. Er-
satzteile Hmb 1 Gr. Allee 49
24 39 83
Koopmann Heinrich Kaffee-
u. Agt. Inh. Robert Ratzke Hmb
11 Pückhusen 4 über 33 56 95
Koopmann Otto Lebensmittel Alt
Blumenstr 67 42 66 22
Koops Erwin Kfm. Angest. Hmb
20 Schottmüllerstr 15 52 66 82
Koops Werner H. K. Elektro-
Großh. Hmb 20 Löwenstr 29-31
53 19 96
Koos Ernst Handelsvertr. Hmb 36
Hohle Bleichen 31-32 34 36 29
priv. Hmb 13 Schlüterstr 22
42 65 65
Kopitzki Johann Farben Male-
reibeit. Billst Steinbeker Reids-
str 77 29 47 66
Koppenburg Oscar + Kfm. Hmb
13 Bogenstr 54 Hs 5 55 52 91
Koppenburg Oscar & Co. +
Stahl- u. Metallgroßh. Hmb
13 Bogenstr 54 Hs 5 55 52 91
Korfmacher Alice Rechtsanw.
Hmb 13 Rotenb.-Ch 148 44 46 71
Kortheus Dr. K.-G. Frankfurt
a. M. Generalvertr. Kurt Balser
Wdsk Lessnerstr 3 a 28 16 34
Koschorreck G. Kfm. Hmb 20
Gustav-Leo-Str 4 53 35 27
Kosel Johann Fahrlehrer Stellung
Jugendstr 3 58 34 96
Kossima Waldemar Maurerstr.
Alt Zeisestr 10 42 84 94
Krack Robert Kaffee-
Kaffeemasch. Ladeneintr. Hmb 36
Caffamacherreihe 1-5 34 84 38
Kraemer Horst Hmb 20 Goerne-
str 12 53 39 83
Kramer Klaus Imp. - Exp. Hmb
11 Sandtorck 23 33 04 02
priv. Alt Hohenollerstr 46
42 93 70
Krums Ernst-Richard Chem. Pa-
brik Wdsk Am Huseandenkmal
18 28 15 39
**Krafft-Haus Otto Ver-
werk** Inh. Olga Vorwerk Wilhbs
Vogelbüttenstr 84 33 82 81
**Krafft-Haus Otto Ver-
werk** + Hmb 11 Trostbrücke 3
33 21 48
Krallisch-Woldemar Lederwaren
u. Reiseartikel Alt Löfflerstr
42 27 16
Kramer Walter Großh. i. Fa.
Fleisch- u. Wurst. Billst. Wilhbs
ner Landstr 30 29 35 89
Kramer Wilhelm Obering. Othm
Liebermannstr 23 49 54 04
**Krankenhaus Deutsches Rotes
Kreuz - Krankenhaus Hamb.**
+ B. Schlump 84-86 55 56 51
**Krankenhaus Kinderkranken-
haus Rothenburgsort e.V.**
Kinderkrankenhaus Waldstr.
Durens. Triftweg 20 24 41
**Krankenhaus Klinik Helms-
stift** Alt Allee 161 42 27 15
Krankenkassen:
**Betriebskrankenkasse d. Fa.
Rud. Karstadt A.G.** Hmb 1
Gerh.-Hauptm.-Pl 15 33 03 58
**Deutsche Angestellten-
Krankenkasse**
Geschäftsstellen:
Altona Katharinenstr 28-32
42 43 17
Berliner Tor Hmb 1 Steinmann
103 24 24 61 u. 24 23 05
Kratzschwill Hans Kassa
Großh. u. Limonadenbr. Hmb 20
Lehnhartstr 21 53 09 94
Kratzmann Kurt + i. Fa. Kra-
mann & Ellerbrock Hausmakl. priv.
Blank Mörikestr 5 46 06 07
Kraus Eckhart Dr. med. Arzt
Hmb 21 Goethestr 11 25 15 59
Kraus & Langecker + Großh.
Berged. Töpferwiete 10 21 24 14
Krause Ewald Textilvertr. Neunr
Bahnhofstr 4 37 85 35
Krause Paul Textilw.-Großh.
Hmb 39 Alsterdorfer Str 61
über 53 29 73
Krause Reinhold Arch. Lokst 1
Kollaustr 146 58 18 64
Krebs Erwin Basing. Wellingsb.
Rehmkeppel 3 59 03 41
Krech Karl Ing. Hmb 20 Breiten-
felder Str 84 53 27 54
Kregeler August Baumeistr.
Hmb Zweite Hafenstr 37 28 85
Krei Hugo & Co. Elektro-Großh.
Hmb 1 Spaldingstr 25-27
24 31 14
Kreisel H. Dr. Hochkamp Winkel-
mannstr 25 P. Gf. Hmb 46 33 58
Kremin Adolf Verbandstoffe Hmb
13 Mittelweg 145 44 27 98
Kreth Heinrich Sped. Hmb 21
Flotowstr 22 44 86 72