

COMPUTER USER'S MANUAL

පරිගණක

තොරතුරු තැනීම
හා පරිශීලනය



එන්.පී. විජේරත්න

man
ement

පෙළගැස්ම

ඩෙස්ක්ටොප් කම්පියුටරයක් තෝරාගන්නේ මෙහෙමයි	9
ඔබට වඩාත් හොඳින් ගැලපෙන පිරිවිතර සොයා ගැනීම	17
අලුතින් ම රැගෙන ආ කම්පියුටරය හඳුනාගනිමු	27
ඩෙස්ක්ටොප් කම්පියුටරයක ඉදිරි පැත්ත	28
ඩෙස්ක්ටොප් කම්පියුටරයක පසුපස පැත්ත	30
අතිරේක උපාංග	33
අලුත් කම්පියුටරයක් සෙව්අප් කරන්නේ කොහොමද?	35
වැඩ කිරීමේ දී ප්‍රයෝජනවත් වෙන යුටිලිටි ප්‍රෝග්‍රෑම්ස්	35
අලුත් කම්පියුටරය ගෙදරට රැගෙන ආ විට...	38
මෙම අදියර ගැන ද සැලකිලිමත් වෙන්න	41
කම්පියුටරයක වැඩ කරන්නට පටන්ගනිමු	45
ආරක්ෂාකාරී ලෙස වැඩ කිරීම	45
බල ප්‍රභව ගැටලුවලින් ආරක්ෂා වීම	49
නිවැරදි වෝල්ටීයතාවක් තෝරා ගැනීම	50
ඔබේ කම්පියුටරය පණ ගැන්වීම (ස්ටාර්ට් කිරීම)	50
ධ්වනි පරිමාව සිරු මාරු කිරීම	53
කීබෝඩය හා මවුසය භාවිතය	54
මෝඩමයක් සම්බන්ධ කිරීම	57
කම්පියුටරය ඊතර්නෙට් නෙට්වර්ක් එකකට සම්බන්ධ කිරීම	57
පෙරිෆරල් ඩිවයිසස් කම්පියුටරය සමග සම්බන්ධ කිරීම	58
පරිගණක පරිශීලනය සහ නිරෝගීකම	61
සෞඛ්‍යය හා සම්බන්ධ අවවාදයයි	62
නිවැරදි ඉරියව් අනුගමනය කරන්න	63
සැහැල්ලුවෙන් වැඩ කරන්න	66
විවේක ගන්න	67
නිරෝගී වෙන්න	68
නිගමනය	69
පරිගණක පරිහරණයේ දී ගත යුතු ආරක්ෂක පියවරවල්	71
එය ඔබේ සිරුර ය	75
ඔබටත් වේදනාව දැනෙන්නේ නම්.....	76
ඩ්‍රයිව්ස් හා පෝට්ස් භාවිතය	77
තැටිති ධාවකයක් (ඩිස්කට් ඩ්‍රයිව් එකක්) භාවිතය	77
මෙමරි කාඩ් රිඩරයක් භාවිතය	78
ඔප්ටිකල් ඩ්‍රයිව් එක (සීඩී, ඩිවීඩී හෝ බ්ලූ-රේ) භාවිතය	80
ඔබේ කම්පියුටරය නඩත්තු කිරීම	83
කම්පියුටරය ගැන සැලකිලිමත්වීම	83
මෙහෙයුම් පද්ධතිය යාවත්කාල කිරීම	84
ඔබේ කම්පියුටරය වයිරස්වලින් ආරක්ෂා කර ගැනීම	85
ඔබේ කම්පියුටරය පිරිසිදුව තබා ගැනීම	89
කම්පියුටර් පිරිසිදු කිරීමේ දී නොකළ යුතු දේවල්	93

ඔබේ කම්පියුටරය පිළිනැගීම (රිස්ටෝර් කිරීම)	94
ස්ටැටික් ඉලෙක්ට්‍රිසිටි ඩිස්චාර්ජ්ස් වළක්වා ගැනීම	94
කම්පියුටරයක කේස් එක විවෘත කිරීම හා නැවත සවිකිරීම	95
මෙමරි ඉන්ස්ටෝල් කිරීම (මතකය ස්ථාපනය)	97
සිස්ටම් බැටරිය මාරු කිරීම	99
දෝෂ නිරාකරණය	102
ආරක්ෂණ නිර්නායක	102
පළමු පියවර	103
දෝෂ නිරාකරණය	103
බ්‍රිට් ඩිස්කයක් සකස් කර ගනිමු	123
සිස්ටම් රිපෙයාර් ඩිස්කයක් සකස් කර ගන්නා අන්දම	123
බ්‍රැන්ඩ්ල් යුඑස්ඩී ඩ්‍රයිව්ස්	126
බ්‍රැන්ඩල් පෙන් ඩ්‍රයිව් එකක් කඩිනමින් සකස් කර ගන්නා අන්දම	130
පරිගණකයක් විනාශයට (කන්ට්‍රිගර්) කිරීම	132
සෙට්අප් කරන්නේ කොහොමද?	133
පද්ධති තොරතුරු දැක ගැනීම	134
පාස්වර්ඩ්ස් (අවසර පද) හා පරිපාලන අවසර පද	135
අවසර පදය අමතක වුවහොත්.....	139
වින්ඩෝස් 9x වල දී අවසර පද සැකසීම	140
DirectX (ඩිරෙක්ටඑක්ස්) විකිත්සාත්මක මෙවලම	142
දෝෂ විශ්ලේෂණය	143
විඩියෝ හෝ වෙනත් කාඩ්පතක් ගලවා සවි කිරීම	153
ඔබේ කම්පියුටරය ජව ගැන්විය යුතු ද?	154
ඔබටත් මෙම ගැටලුව තිබේද?	158
පින්තුර ඇතුළු කරන්නේ කොහොමද?	160
මෘදුකාංග	162
ස්කෑනර් වර්ග හා විභේදනය	163
අඩණ්ඩු බල සැපයුම් (යු.පී.එස්.)	166
තෝරාගැනීමේ දී සැලකිය යුතු සාධක	169
වයිරස් ආසාදන වළක්වා ගනිමු	173
වයිරස් පාරිභාෂිතය	175
විවිධ වයිරස් වර්ග	176
වූවමනාවට වැඩියෙන් අනුවිතය	178
වයිරස් සමඟ කටයුතු කිරීම හා වයිරස් ඉවත් කිරීම	180
ඇන්ටිවයිරස් ප්‍රෝග්‍රෑමයක් ධාවනය කරමු	185
භාවිතයෙුම් (ඇප්ලිකේෂන්ස්) පිහිටුවන්නේ මෙහෙමයි	190
වේගයක් අවශ්‍යනම් නැතිවම බැර සාධක	194
ඩිස්කය ඩිෆ්‍රැග් කරන්න	195
ආරම්භක කෙටීම.	197
වෙනත් වැරදිකරුවෝ	199
මෘදුකාංග ව්‍යාප්තිය	202
උපරිම වේගය ලබාගන්න	203