

SUMMARY OF FEATURES

Products listed in alphabetical order

y = yes n = no

List price

DataPub

\$95

GENERAL FEATURES

Environments available:

DOS (character-based)

y

Microsoft Windows

n

Other

None

Interface:

Function keys

n

Pull-down menus

y

Pop-up menus

n

Keyboard shortcuts

y

Icon bars

n

Memory:

Conventional RAM required

570K

Supports expanded memory

n

Supports extended memory

n

Disk space required:

Minimal configuration

170K

Standard configuration

170K

Maximum display resolution supported

VGA

Supports mouse

n

Batch processing

n

Command line-based

N/A

Windows-based

N/A

Macro editor

n

PAGE LAYOUT APPLICATIONS SUPPORTED

Aldus PageMaker

n

Ami Pro

n

Interleaf 5

n

Microsoft Word

n

Microsoft Word for Windows

n

Ventura Publisher

y

WordPerfect

n

WordPerfect for Windows

n

INPUT DATA FORMATS

DB2

n

.DBF	y
Delimited ASCII	y
Comma-delimited	y
Tab-delimited	n
Fixed-length	y
.NDX (dBASE)	y
Oracle	n
Paradox	n
SYLK	n
.WKx	n
.XLS	n
Multifile support	n
AUTOMATIC FORMATTING AND LAYOUT OPTIONS	
Links with target application:	
Hot link or DDE server	n
Warm link or Paste Link	n
OLE	n
Substitutions:	
Case substitution	y
Customizable sort order	y
Exact-match lookup table	n
Field-specific substitution	n
Substitution for missing data	n
Text-pattern substitution	n
Exceptions:	
Capitalization	n
Delimiters	n
TEMPLATES AND STYLES	
Catalogs	n
Directories	n
Indexes	n
Mailing lists and labels	n
Tables	n
Tables of contents	n
Can use existing styles from target application:	
Character styles	n
Column styles	n

Document layout	n
Paragraph styles	y
Section styles	n
Border and shading styles	n
Tab styles	y
Can generate style for target application	n
Can aggregate publications	n
Creates calculated columns	n
Cross-references	n
Concatenates fields:	
Entire fields	n
Substrings	n
Graphics:	
In-line	n
Link graphics to fields	n
User can specify frame size	n
Typographical controls:	
Superscript and subscript	y
Double underline	y
Small caps	y
Strikethrough	y
Knockout text	n
Leading	n
Kerning	n
Tracking	n
Customizable line breaks	n
Widow and orphan control	n
QUERY FACILITIES	
Supports database queries	y
Query language:	
dBASE-compatible	n
SQL-compatible	n
Proprietary	y *
Query interface:	
Command line	n
Menu-driven	y
Query by form	n
Query by example	n
Stores queries	n

Nested select	n
Background querying	n
Maximum number of search fields	Unlimited
 Search operators:	
AND	n
Equal to	n
Greater than	n
Greater than or equal to	n
Less than	n
Less than or equal to	n
NOT	n
Not equal to	n
OR (inclusive)	n
Pattern match	n
Search parameters:	
Case-sensitive	n
User can specify number of occurrences	n
Nested search	n
Range	n
Substring	n
Wildcard	n

FUNCTIONS AND OPERATORS

Aggregate functions:

Average	n
Count	n
Date and time	n
Financial	n
Logical	n
Maximum	n
Minimum	n
Subtotals	n
Totals	n
Mathematical functions	n
 Statistical functions:	
Standard deviation	n
Variance	n
String functions	n

DOCUMENTATION

On-line help	n
User manual	y
Reference manual	n
Printed tutorial	n
Sample files	n

	dbPublisher for
DataShaper	Ventura
\$249.95	\$199

n	n
y	n
None	Proprietary

y	n
y	y
n	y
y	n
y	n

20K	512K
y	n
y	n

68K	3MB
575K	3MB
Windows-dependent	VGA

y	y
n	n
N/A	N/A
N/A	N/A
n	n

y	n
n	n
n	n
n	n
n	n
n	y
n	n
n	n
n	n

n	y
y	y
y	y

y	n
n	y

n	n
n	n
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y

n	n
y	y
n	n

y	y (some)
y	y
n	y
n	y
n	y
n	n

n	y
n	y

y	y
y	y
y	y
y	y
n	y
y	n

y	y
y	y

y	y
y	y
y	y
y	y
y	y
y	y (default tags only)

y	n
n	y
n	y

y	y
n	y

y	n
n	n
n	n

y	y
y	y
y	y
y	y
y	n
y	n
y	n
y	n
y	y
y	n

n	y
---	---

N/A	n
N/A	n
N/A	y

N/A	y
N/A	y
N/A	n
N/A	n
N/A	y

N/A	y
N/A	n
N/A	Unlimited

N/A	y
N/A	n

N/A	y
N/A	y

N/A	y
N/A	n
N/A	y
N/A	y (first character only)

n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y
n	y

n	y
n	y
n	y

n	y
y	y
n	y
y	y
y	y

PageAhead	Ventura DataBase
\$795	Publisher
	\$295

n	n
y	y
None	GEM

y	n
y	y
n	y
y	y
y	y

640K	640K
n	y
y	y

2MB	1MB
4MB	1.65MB
Windows-dependent	Windows-dependent
y	y
y	y
y	y
y	y
n	y

y	y
y	n
n	y
y	n
y	n
n	y
y	n
y	n

n	n
---	---

y	y
y	y
y	y (with conversion utility)
y	n
y	y (with conversion utility)
y	n
y	n
n	n
n	n
n	n
n	n
y	n

y	n
y	y
n	n

y	y
y	y
y	y
y	y
y	y
y	n

y	y
y	y

n	n
n	n
n	n
n	n
n	n
n	n

y	y
y	y

n	n
y	y
n	n
n	y
n	y
n	n

n	n
y	n
y	n

y	y
y	y

y	y (with Interleaf)
y	n
y	n

y	y
n	y
y	y
y	y
n	n
y	n
n	y
y	n
y	y
y	y

y	y
---	---

n	n
y	n
n	y

y	n
n	y
y	y
y	n
y	y

y n
y n

Limited by capacity
of database filter

9

y y
y y
y y
y y
y y
y y
y y
y y
y y
y y
y n

y n
y n

y n
y n
y n
y n

y n
y y
y n
n n
y n
y n
y n
y n
y n
y n

n n
n n
y y

y

y

y

y

y

y

y

y

y

y