

طباعة المخطط Plot

ان الحصول على نسخة مطبوعه من اوتوكاد امر فني والتي تعتمد على قدرة المستخدم في استخراج المخططات بالشكل المناسب والتي يتلائم مع نوع الطابعة واعدادات الطابعة.



امر طباعة المخطط

للوصول الى امر الطباعة Plot من خلال

File-----print-----plot -1

-2 الامر plot في شريط القوائم

وتظهر لنا النافذة التالية

Plot - Model

Page setup
Name: <None> Add...

Printer/plotter
Name: DWF6 ePlot.pc3 Properties...
Plotter: DWF6 ePlot - DWF ePlot - by Autodesk
Where: File
Description: Plot to file

Paper size
ANSI expand A (8.50 x 11.00 Inches)

Number of copies
1

Plot area
What to plot: Extents

Plot offset (origin set to printable area)
X: 1.175375 inches Center the plot
Y: 0.000000 inch

Plot scale
 Fit to paper
Scale: Custom
1 inches = 315.9 units
 Scale lineweights

Plot style table (pen assignments)
acad.stb

Shaded viewport options
Shade plot: As displayed
Quality: Normal
DPI: 100

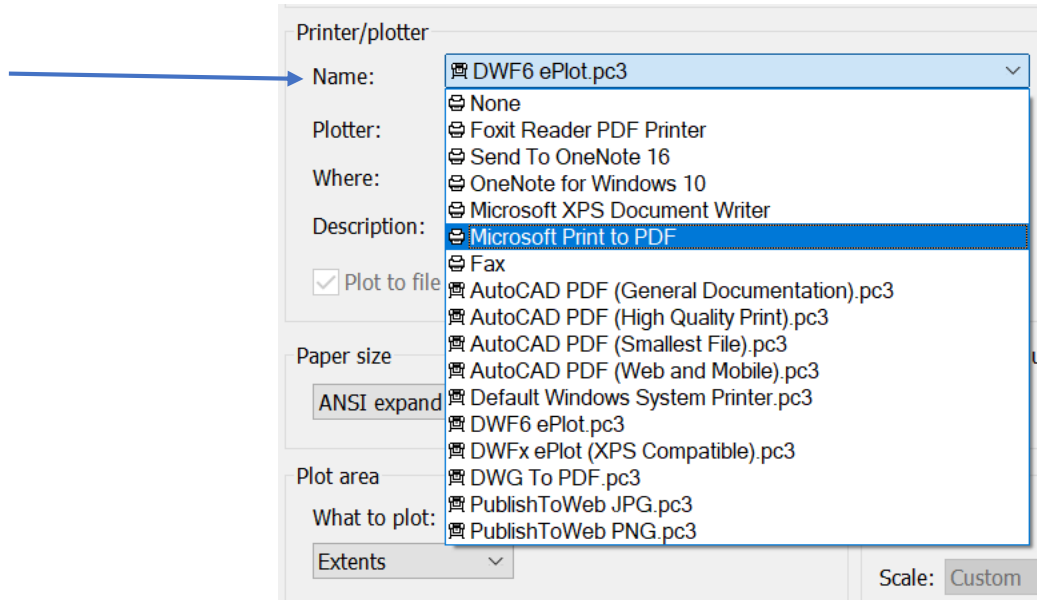
Plot options
 Plot in background
 Plot object lineweights
 Plot transparency
 Plot with plot styles
 Plot paperspace last
 Hide paperspace objects
 Plot stamp on
 Save changes to layout

Drawing orientation
 Portrait
 Landscape
 Plot upside-down

Preview... Apply to Layout OK Cancel Help

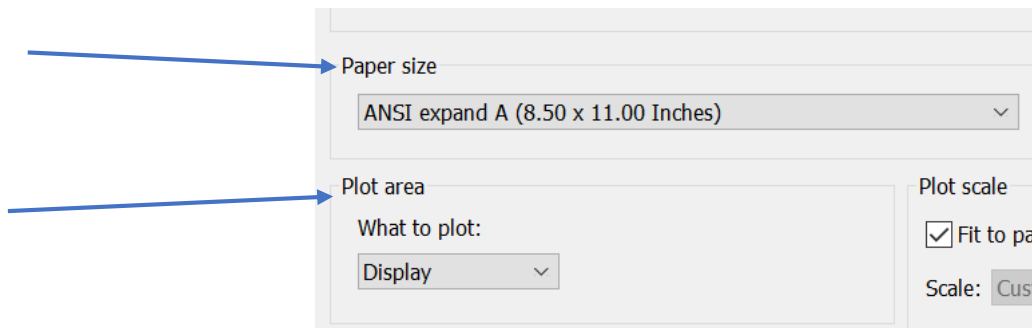
اهم الاوامر في هذه لقائمة

-1 Printer/plotter الذي من خلاله نحد نوع الطابعة من الامر name



-2 Paper size الذي نحد من خلاله حجم الورقة

-3 Plot area الي يحدد منطقة الطباعة توجد عدة اوامر منها:-



#display العرض : الذي يحدد منطقة الطباعة مثلما يبدو في نافذة الرسم

extents المدى : يطبع الرسم مثل اذي يظهر لى الشاشة عند اختيار الامر

View----->zoom----->extents

limits الحدود : يستعمل حدود الرسم لتحديد منطقة الطباعة ويتطابق مع اختيار الامر

View----->zoom----->all

layoutالتصميم: متوفر فقط في علامة التبويب layout يطبع كل شي معروض ضمن الورقة المبينة في المعاينة.

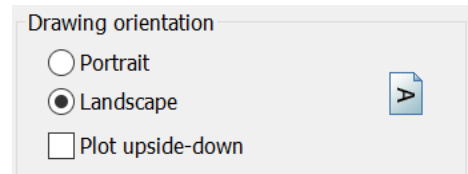
viewالمعاينة : يقوم بطباعه المخطط حسب المعاينة المحفوظة في الملف.

windowنافذة : يستعمل لتحديد المنطقة التي نقوم بطباعتها باستعمال مؤشر الفارة ورسم النافذة.

4- Drawing orientation اتجاه الرسم

الاتجاه الافقي landscape

الاتجاه العمودي portrait



5- plot scale مقياس الطباعة

يوجد الامر fit to paper وكذلك مقياس الرسم scale

