

## Configurazione plotter CalComp

---

### Comando CCONFIG

Imposta una configurazione specifica per i plotter CalComp.



Riga di comando: **cconfig**

Viene visualizzata la finestra di dialogo [Configurazione plotter Calcomp](#).

---

### Sommario

[Periferiche supportate](#)

[Configurazione del plotter per l'uso con AutoCAD LT](#)

[Finestra di dialogo Configurazione plotter Calcomp](#)

[Finestra di dialogo Annotazione](#)

[Finestra di dialogo Connessione](#)

[Finestra di dialogo Penne](#)

[Finestra di dialogo Supporto](#)

[Note](#)

[Domande e risposte](#)

## Configurazione plotter CalComp

---

### **Periferiche supportate**

CalComp TechJET (InkJet)

Solus 4 LED

DrawingMaster

Elettrostatiche

Plotter a penna

## Configurazione plotter CalComp

---

### Configurazione del plotter da utilizzare con AutoCAD LT

Il comando CCONFIG specifica le caratteristiche del plotter per l'utilizzo ottimale con AutoCAD LT. La configurazione comprende l'accesso a funzioni specifiche oltre all'utilizzo più efficace delle risorse del sistema. La configurazione del plotter, inoltre, consente di soddisfare la maggior parte dei requisiti di stampa richiesti dall'utente.

È necessario innanzitutto che AutoCAD LT identifichi il plotter mediante il comando PREFERENZE. Grazie a tale comando è possibile individuare la porta a cui è connesso il plotter e il tipo di connessione utilizzata. Il comando inoltre consente di attivare il presente driver.

È inoltre necessario specificare altre caratteristiche del plotter così da consentirne l'utilizzo ottimale, mediante il comando CCONFIG.

## Configurazione plotter CalComp

---

### Finestra di dialogo Configurazione plotter Calcomp

Controlla le impostazioni del plotter selezionato mediante PREFERENZE.

#### **Modello**

Visualizza i modelli dei plotter CalComp configurati mediante il comando PREFERENZE. Per aggiungere un plotter all'elenco, utilizzare il comando PREFERENZE. L'eliminazione dell'ultima configurazione relativa a un modello causerà l'eliminazione del modello dall'elenco.

#### **Configurazione**

Visualizza i nomi delle configurazioni relative a ciascun modello. È possibile definire più configurazioni per ciascun modello e assegnare un nome diverso a ciascuna configurazione. In base all'impostazione predefinita, la prima configurazione ha lo stesso nome del modello.

In una configurazione sono memorizzati i valori delle impostazioni della finestra di dialogo Configurazione plotter CalComp e delle impostazioni delle finestre di dialogo visualizzabili mediante i pulsanti Annotazione, Connessione, Penne e Supporto.

#### **Nuovo**

L'opzione consente di aggiungere una nuova configurazione per il modello selezionato.

#### **Elimina**

L'opzione consente di eliminare la configurazione esistente del modello selezionato.

#### **Annotazione**

Visualizza la [finestra di dialogo Annotazione](#), dalla quale è possibile effettuare le impostazioni per le annotazioni e i segni di ritaglio.

#### **Connessione**

Visualizza la [finestra di dialogo Connessione](#), dalla quale è possibile definire i parametri di connessione per i plotter non-CDCL.

#### **Penne**

Visualizza la [finestra di dialogo Penne](#), dalla quale è possibile definire la tavolozza dei colori e l'unione, la sovrapposizione e le estremità delle linee.

#### **Supporto**

Visualizza la [finestra di dialogo Supporto](#), dalla quale è possibile definire l'orientamento dell'immagine e del supporto e la scala delle stampe lunghe.

#### **Usa valori del plotter**

Attiva e disattiva il controllo del plotter dal pannello frontale.

#### **Sorgente**

L'opzione consente di selezionare la sorgente del supporto di input nei plotter con più sorgenti. Sono disponibili le seguenti opzioni.

- **Plotter** Utilizza le impostazioni del pannello frontale del plotter.
- **Cut Sheet** Utilizza fogli separati..
- **Roll** Utilizza supporti a rullo.
- **Roll & Cut** Utilizza supporti a rullo e fogli separati.
- **Roll 1** Utilizza il rullo Solus 1/A.
- **Roll 2** Utilizza il rullo Solus 2/B.
- **Best Fit** Utilizza il rullo Solus che si adatta meglio al plotter.

## Modalità

Sono disponibili diverse modalità di stampa che consentono di modificare il numero di passaggi necessari alla stampa di una banda, l'ordine di stampa dei punti e la direzione di stampa nei plotter a testine mobili. È inoltre possibile modificare la risoluzione e i colori. In genere, le stampe unidirezionali a più passaggi garantiscono una migliore qualità, ma una minore velocità d'esecuzione. Le stampe bidirezionali, invece, sono più veloci e silenziose. A seconda dei modelli di plotter utilizzati, sono disponibili modalità di stampa diverse. La prima modalità Draft dell'elenco si applica a plotter a getto d'inchiostro. La seconda modalità Draft dell'elenco si applica ai plotter DrawingMasters ed elettrostatici. Sono disponibili le seguenti opzioni.

- **Plotter** Utilizza il valore selezionato sul plotter.
- **Draft** Stampa bidirezionale a un passaggio.
- **Normal** Stampa unidirezionale a un passaggio.
- **Enhanced** Stampa unidirezionale a due o tre passaggi. Per la stampa di ciascuna banda nei plotter a getto d'inchiostro sono necessari due passaggi della testina. La velocità di stampa è simile a quella della modalità Normal, ma il tempo impiegato è circa il doppio.
- **Enhanced Fast** Stampa bidirezionale a tre passaggi.
- **Graphics** Stampa unidirezionale a quattro o cinque passaggi, modello casuale. Con questa modalità viene ridotta la banda e si ottiene la qualità di stampa migliore per le immagini ad alta densità, quali elementi grafici, riempimenti, mezzitoni e così via.
- **Graphics Fast** Stampa bidirezionale a quattro passaggi, modello casuale. La qualità di stampa è inferiore a quella della modalità Graphics, ma la modalità offre un buon rapporto tra qualità e velocità di stampa.
- **Hi-Res Mono** Stampa unidirezionale a due passaggi, doppia risoluzione.
- **Ink-Saver** Stampa unidirezionale a un passaggio, 25% dei punti. La velocità di stampa è uguale a quella della modalità Normal ma il consumo di inchiostro viene ridotto del 75%. La modalità Ink-Saver consente di ridurre il consumo di inchiostro nelle stampe veloci o nelle anteprime effettuate per verificare le dimensioni e il layout dei disegni.
- **Quick** Bassa risoluzione nelle stampe con supporti a rullo.
- **Draft** Bassa risoluzione nelle stampe con supporti a rullo.
- **Norm** Bassa risoluzione nelle stampe con supporti a rullo.
- **Qual** Doppia risoluzione nelle stampe con supporti a rullo.
- **Dual** Stampa a colori, Rosso/Nero (richiede supporti speciali).
- **Color Sep** Separazione dei colori.

### Elenco dei modelli con le modalità selezionate

Modalità del plotter TechJET 720c 5600 a colori: Plotter, Draft, Normal, Enhanced (richiede testina a colori)

Modalità del plotter TechJET 720c 5600 a grigi: Plotter, Draft, Normal, Enhanced, Hi-Res Mono (richiede testina mono)

Modalità del plotter TechJET 5500: Plotter, Draft, Quality, Enhanced, Enhanced Fast, Graphics, Graphics Fast, Hi-Res Mono (1, 3 e 5 passaggi)

Modalità del plotter TechJet Designer 720 5400: Plotter, Draft, Normal, Enhanced, Hi-Res Mono

Modalità del plotter TechJET 5300: Plotter Draft, Normal, Enhanced, Graphics, Graphics Fast, Hi-Res Mono, Ink-Saver (1, 2 o 4 passaggi)

Modalità del plotter Solus: Plotter

Modalità del plotter DrawingMaster 53000: Plotter, Draft, Norm, Qual (Risoluzione)

Modalità del plotter DrawingMaster Plus 52000: Plotter, Quick, Norm, Qual, Dual (Risoluzione)

Modalità del plotter Electrostatic 68000: Plotter, Draft, Norm, Mono, Color\_Sep (Risoluzione)

Modalità del plotter Electrostatic 58000: Plotter

Modalità del plotter Pen plotter: Plotter

### **Colori**

L'opzione consente di impostare i colori della stampa. L'impostazione predefinita dei plotter a colori è Color; quella dei plotter a scala di grigi è Greyscale. Viene utilizzata la tavolozza dei colori selezionata con l'opzione Penne. Sono disponibili le seguenti opzioni.

- **Color** Stampa a colori.
- **Greyscale** Conversione dei colori a tonalità di grigio.
- **Black** Conversione al nero di tutti i colori tranne il bianco.

### **Numero di copie**

Definisce il numero di copie da stampare all'esecuzione del comando STAMPA di AutoCAD LT. Per i modelli che non supportano lo spooling viene creato un file di spool.

## Configurazione plotter CalComp

---

### Finestra di dialogo Annotazione

Controlla le impostazioni delle annotazioni quando utenti diversi di un ambiente di rete effettuano stampe sulla stessa periferica.

È possibile utilizzare le annotazioni per identificare la stampa, l'utente, l'ora della stampa, l'area di stampa e così via.

Le annotazioni di testo, quali nome file, data/ora, informazioni sul driver e commenti vengono stampate nella parte inferiore dei supporti caricati orizzontalmente e nella parte sinistra dei supporti caricati verticalmente. Le annotazioni di testo e i segni di ritaglio vengono stampati con la penna numero 256 (nero predefinito).

**Avvertenza:** La stampa delle annotazioni comporta uno spostamento di circa 1/4" per linea. Tale spostamento non è compreso nei margini specificati con il comando Stampa. Ciò può causare tagli nella stampa quando si utilizzano fogli separati. Per applicare i margini corretti, utilizzare l'opzione Sorgente\Cut Sheet.

#### **Nome file**

Stampa il nome del file e il percorso del disegno.

#### **Data/ora**

Stampa la data e l'ora d'inizio della stampa.

#### **Informazioni sul driver**

Stampa il nome del driver, il modello del plotter e la configurazione.

#### **Segni di ritaglio**

Stampa i contrassegni di ritaglio sugli angoli dell'area di stampa del plotter.

#### **Commenti**

Stampa una stringa di commento (fino a 60 caratteri) definita dall'utente.

## Configurazione plotter CalComp

---

### Finestra di dialogo Connessione

La finestra di dialogo Connessione consente di modificare i parametri di comunicazione dei plotter non compatibili con il linguaggio CDCL o per la compatibilità con altre applicazioni.

È necessario immettere i valori in formato decimale. Di seguito sono elencati i parametri disponibili, i valori predefiniti e i valori più comuni (decimali ed esadecimali).

- **Number di codici SYNC** 2 - 1, 2
- **PAD** Non selezionato
- **Somma di controllo** Selezionata
- **Codice SYNC** 22/0x16 - 2/0x02, 22/0x16
- **Codice EOB/EOM** 13/0x0D - 3/0x03, 13/0x0D
- **Timeout(s)** (60. In ambienti batch o di rete potrebbe essere utile impostare un valore di timeout più alto. Per impostare un valore di timeout illimitato, utilizzare il valore 0).
- **CDCLBegin** *cdcl;cdcl;cdcl* or *<cdclfile*. Le variabili CDCLBegin e CDCLEnd del linguaggio CDCL (CalComp Device Control Language) dovrebbero essere utilizzate solo da utenti esperti. Le variabili consentono di inserire comandi CDCL nel flusso di dati all'inizio e al termine della stampa. Alcuni comandi CDCL possono essere separati da un punto e virgola (ad esempio *cdcl; cdcl*). Molti comandi CDCL possono essere immessi specificando il nome del file CDCL (ad esempio *<cdclfile*). Il nome del file deve essere preceduto dal simbolo *<*. Il file deve terminare con una riga nuova e deve trovarsi nella cartella del driver.
- **CDCLEnd** *cdcl;cdcl;cdcl* or *<cdclfile*

## Configurazione plotter CalComp

### Finestra di dialogo Penne

La finestra di dialogo Penne consente di selezionare l'intensità, le tavolozze dei colori e della scala dei grigi, le penne e il dithering per linee. È inoltre possibile impostare l'unione e la sovrapposizione delle linee e le estremità e l'unione delle linee spesse.

La maggior parte dei plotter a penna hanno 8 penne, numerate da 1 a 8. Le penne sono attivate secondo i numeri di penna seguenti: da 1 a 8, da 9 a 16 e così via. Gli altri plotter non hanno penne fisiche. In questo caso gli attributi definiti sono assegnati a "penne logiche".

#### Tavolozza dei colori

L'opzione consente di definire la tavolozza dei colori da utilizzare. Per utilizzare la tavolozza dei colori scegliere color. Per utilizzare la tavolozza dei colori convertita al grigio, scegliere greyscale. La tavolozza black consente di convertire al nero tutti i colori tranne il bianco. L'opzione color si applica esclusivamente alla tavolozze dei colori. Sono comprese le tavolozze seguenti. *Ccolor.ccp* era la tavolozza dei colori originale. *Ccolor.ccp* e *cgrey.ccp* sono le tavolozze a colori e della scala dei grigi predefinite e sono molto simili alla tavolozza standard di AutoCAD LT. La tavolozza *Cdiff.ccp* è molto simile alla tavolozza *Ccolor.ccp*, ma i suoi valori diminuiscono più velocemente rispetto a quelli della tavolozza *ccolor.ccp*.

Tavolozza	Colore	Note
<i>Ccolor.ccp</i>	Colore	Pastelli chiari degradanti al grigio
<i>Ccolor.ccp</i>	Colore predefinito	Pastelli medi degradanti al nero
<i>Cdiff.ccp</i>	Colore	Pastelli medi degradanti al nero
<i>Cgrey.ccp</i>	Grigio predefinito	16 neri seguiti da 239 tonalità degradanti dal nero al bianco

- **Other (Altro)** Visualizza la finestra di dialogo CalComp Color Palette File, dove è possibile selezionare un file di una tavolozza dei colori. Tali file sono mappe dei colori modificabili e devono essere posizionati nella cartella del driver di AutoCAD LT. Per determinare i valori di RGB, nel Pannello di controllo di Windows, selezionare Aspetto ► Colore

► Definisci colori personalizzati.

**Nota:** Affinché le impostazioni della tavolozza dei colori abbiano effetto, è necessario definire le penne.

#### Intensità

L'opzione consente di ridurre la saturazione di tutte le penne dal 100% (piena) allo 0% (bianco/chiaro). La regolazione dell'intensità è utile per ridurre la quantità d'inchiostro e quindi impedire la saturazione dei supporti con minor capacità d'assorbimento. Affinché le impostazioni dell'intensità abbiano effetto, è necessario selezionare Definisci penne.

#### Definisci penne

L'opzione consente di definire la tavolozza dei colori, l'intensità ed il dithering della penna. Quando l'opzione è disattivata vengono utilizzati i valori del plotter.

#### Dithering per linee

L'opzione consente di attivare il dithering per linee in modo da ottenere colori migliori. Quando l'opzione è disattivata viene effettuato il dithering per ottenere lo spessore ottimale. Affinché le impostazioni del dithering abbiano effetto, è necessario definire le penne.

#### Dithering per aree

L'opzione consente di attivare il dithering per aree in modo da ottenere colori migliori. Quando l'opzione è disattivata le aree sono riempite con la linea corrente. L'opzione Dithering per linee produce gli stessi effetti dell'opzione Dithering per aree, ma nel primo caso si ottengono file di dimensioni maggiori. Non deselegionare una delle due opzioni senza deselegionare anche l'altra. Deselegionando le opzioni Dithering per aree e Definisci penna si otterranno aree riempite con i tipi di linea definiti sul plotter. Per

ottenere un riempimento corretto è necessario che lo spessore delle linee di AutoCAD LT coincida con lo spessore delle linee definito sul plotter.

### **Dithering**

L'opzione consente di effettuare uno dei seguenti tipi di dithering: Standard, Gruppo, Modello o Stocastico. In base all'impostazione predefinita viene effettuato il dithering di tipo Standard. Il dithering di tipo Gruppo può produrre effetti di aliasing. Il dithering di tipo Stocastico consente di creare i modelli migliori per le linee sottili e leggere. Deselezionando il dithering per linee si otterrà un modello più spesso per i punti e i tratti del disegno. Affinché le impostazioni del dithering abbiano effetto, è necessario definire le penne.

### **Unisci/Sovrapponi**

L'opzione consente di definire l'unione e la sovrapposizione delle linee. L'icona Unisci si trova a sinistra; l'icona Sovrapponi a destra.

- **Unisci** Fonde tutte le linee e i riempimenti delle aree che si intersecano.
- **Sovrapponi** Mostra solo l'ultima entità stampata delle aree che si intersecano.

Utilizzando il dithering di tipo Modello, l'unione di due linee incrociate della stessa intensità non produrrà una linea più scura, ma solo lo stesso modello. Per le linee di intensità diversa verrà utilizzata l'intensità della linea più scura. Se si attiva il dithering di tipo stocastico, le linee di intensità diversa appariranno più scure. In questo caso, tuttavia, a causa della naturale variazione della stampa potrebbe non essere possibile cogliere la differenza.

### **Fine linea/Congiunzione linee**

L'opzione consente di definire la stampa delle estremità e delle intersezioni delle linee. Le opzioni vengono descritte da sinistra a destra.

- **Maggiore** Espande lo spessore delle linee nella direzione degli assi maggiori. Le estremità delle linee non vengono espanse.
- **Piatta** Espande lo spessore delle linee perpendicolarmente. Le estremità delle linee non vengono espanse.
- **Rotonda** Espande lo spessore delle linee perpendicolarmente. Le estremità delle linee vengono estese con cerchi.
- **Quadrata** Espande lo spessore delle linee perpendicolarmente. Le estremità delle linee vengono estese con quadrati

**Nota:** Per la maggior parte delle stampe con AutoCAD LT è consigliata l'opzione Rotonda.

## Configurazione plotter CalComp

---

### Finestra di dialogo Supporto

Definisce l'orientamento del disegno da stampare sul supporto.

È possibile utilizzare la finestra per effettuare piccole stampe in orizzontale su supporti larghi, consumando quindi una minor quantità di materiale. Le icone della stampa specificano l'orientamento della stampa. Selezionare l'icona che corrisponde al tipo di orientamento che si intende utilizzare. Scegliere la stampa rovesciata per orientare la stampa nel verso dell'annotazione. Le icone della stampa orizzontale e verticale non ruotano la stampa ma specificano semplicemente l'orientamento della stampa corrente. Per utilizzare l'opzione per l'orientamento automatico è richiesto il caricamento verticale del supporto. Di solito, i supporti di dimensioni 'A' richiedono il caricamento orizzontale e producono immagini ruotate di 90°. L'uso di supporti di dimensioni 'A' caricati verticalmente è consentito solo con i plotter a penna della serie 1000 e con i plotter TechJET 5500.

#### **Seleziona orientamento immagine e supporto**

<b>Se ...</b>	<b>Utilizzare ...</b>
il disegno è più largo che alto	le icone delle prime due colonne di sinistra
il disegno è più alto che largo	le icone delle prime due colonne di destra
se si caricano i supporti nel plotter verticalmente	le icone della riga superiore
se si caricano i supporti nel plotter orizzontalmente	e icone della riga inferiore

Le due opzioni precedenti restringono le scelte a due. Scegliere l'icona che corrisponde all'orientamento scelto per stampare il disegno.

#### **Simmetria X e Simmetria Y**

L'opzione consente di rispecchiare l'immagine rispetto agli assi X e/o Y. Le icone cambieranno in modo opportuno. L'opzione è utile per stampare su pellicola o lucidi. La simmetria su entrambi gli assi equivale ad una rotazione di 180°.

#### **Pagina intera**

L'opzione consente di espandere l'area di stampa alla pagina intera quando non si utilizzano supporti a fogli separati.

#### **Scala plotter**

L'opzione consente di selezionare il fattore di scala per le stampe lunghe. L'area di stampa massima viene espansa secondo tale fattore nella direzione di caricamento del supporto, in modo da produrre una stampa lunga. La risoluzione di stampa è ridotta secondo un fattore corrispondente. Nelle stampe normali il fattore è uguale a 1. La stampa illimitata su assi lunghi non è supportata da tutti i plotter.

Per effettuare stampe lunghe è necessario selezionare le dimensioni MAX della pagina in AutoCAD LT.

#### **Come selezionare le dimensioni MAX della pagina**

1. Dal menu File di AutoCAD LT, scegliere Stampa.
2. Nella finestra di dialogo Stampa, scegliere Dim. foglio.
3. Nella finestra di dialogo Dimensioni foglio, scegliere la dimensione MAX. Scegliere OK.

## Configurazione plotter CalComp

---

### Note

Queste note trattano diversi argomenti, quali il comando CCONFIG, la messa in scala della pagina, l'orientamento e le dimensioni, lo spooling e i fogli separati.

Il comando CCONFIG imposta una configurazione specifica per ogni modello di plotter. Prima di utilizzare il comando è necessario selezionare un plotter mediante il comando PREFERENZE di AutoCAD LT.

Se si commettono errori, è possibile reinizializzare il driver rimuovendo tutti i plotter CalComp selezionati mediante il comando PREFERENZE, quindi cancellando il file di configurazione del driver.

### **Messa in scala, orientamento e dimensioni della pagina**

Per l'opzione Adatta dimensione è necessario indicare la dimensione corretta della pagina (verticale o orizzontale). L'orientamento del plotter viene aggiunto alla rotazione CDCL. Per utilizzare l'orientamento automatico con fogli separati è necessario utilizzare supporti verticali (per la dimensione 'A', l'orientamento deve essere orizzontale). Poiché i supporti a fogli separati di dimensioni 'A' vengono caricati orizzontalmente, viene applicata automaticamente una rotazione di 90°. Dal momento che il comando CCONFIG non accede alle dimensioni della pagina, l'orientamento delle immagini potrebbe essere ruotato di 90°. Con i plotter modello Solus potrebbero sorgere problemi con alcuni angoli di simmetria e rotazione.

Alcuni plotter, come il modello TechJET 720c, consentono di eseguire stampe larghe. Se si utilizzano supporti larghi, specificare una pagina con dimensioni più grandi. Poiché tali supporti non sono standard, le dimensioni non vengono visualizzate in Dimensioni foglio MAX. Con alcuni plotter, quali i modelli Solus 4 più recenti, non è possibile effettuare stampe su assi lunghi illimitate.

Il driver, tuttavia, è in grado di gestire i riempimenti di aree quando si utilizzano i valori del plotter, ma le larghezze della penna di AutoCAD LT devono coincidere con le larghezze della penna del plotter. Con AutoCAD R14 sono supportati i riempimenti raster.

### **Spooling di copie multiple**

Il driver supporta lo spooling di copie multiple per i modelli di plotter che non supportano tale funzionalità (come i modelli TechJET). Nella directory del driver viene creato un file di spooling temporaneo. Verificare che sia disponibile spazio sufficiente per generare il file di spooling.

### **Note sui fogli separati**

Selezionando Cut Sheet dal driver e Adatta dimensione nella finestra di dialogo Stampa, viene eseguita una stampa di dimensioni corrette, ma solo dopo l'inizio della stampa. A causa delle limitazioni dell'ADI di AutoCAD LT, se *non* si utilizza l'opzione Adatta dimensione, utilizzare la procedura seguente per ottenere una stampa corrispondente all'anteprima. Per ciascuna dimensione dei fogli separati che si intende utilizzare, scegliere Roll dal driver e selezionare una dimensione utente di AutoCAD LT uguale all'area di stampa. I margini di TechJet sono i seguenti:

<b>Modello</b>	<b>Inferiore</b>	<b>Sinistra</b>	<b>Alto</b>	<b>Destro</b>
5600	1.48	0.50	0.20	0.50
5500	1.34	0.50	1.42	0.50
5400	0.50	0.50	1.50	0.50
5300	1.88	0.50	0.50	0.50

## Configurazione plotter CalComp

---

### Domande e risposte

Le seguenti domande e risposte trattano diversi argomenti, compreso il comando PREFERENZE, i colori, le tabelle delle penne, le stampe e altre funzionalità.

### **Come si aggiunge un modello di stampante a CCONFIG?**

Eseguire il comando PREFERENZE di AutoCAD LT ed installare il driver CalComp 6.x o superiore per il modello selezionato.

### **Come si controlla una funzionalità dal pannello frontale del plotter?**

Nella finestra di dialogo Configurazione plotter CalComp, scegliere Plotter dai comandi Sorgente o Modalità oppure scegliere Usa valori del plotter per sopprimere il controllo della maggior parte delle funzionalità.

### **Come si utilizza la tabella della penna definita sul plotter?**

Nella finestra di dialogo Penne, deselezionare Definisci penne.

### **Come si evita che le linee colorate sottili vengano spezzate?**

Dalla finestra di dialogo Penne, selezionare Dithering per linee. In alternativa selezionare il dithering di tipo stocastico.

### **Come si modificano i colori e gli spessori delle linee singole?**

Dal menu File di AutoCAD LT, scegliere Stampa, quindi Assegna penne. I risultati possono essere salvati e recuperati da un file utilizzando l'opzione File ► Stampa

► Selez. dispositivo/configurazione. I colori cambiano a seconda che gli oggetti siano colorati in base a colori, layer o blocchi.

### **Come si cambia un colore della tavolozza?**

Modificare i file delle tavolozze *ccolr.ccp* e *cgrey.ccp* nella directory *act97*. Sono elencati i valori RGB o K, da 0 a 255, per ciascun colore. È possibile assegnare nomi diversi alle tavolozze modificate e quindi selezionare tali tavolozze dalla finestra di dialogo Penne mediante l'opzione Tavolozza dei colori ► Other. (Altro)

### **Come si imposta l'orientamento verticale?**

Selezionare una dimensione verticale della pagina e un orientamento nella colonna di destra della finestra di dialogo Supporto del comando CCONFIG. L'immagine sullo schermo deve avere orientamento verticale.

### **Come si effettuano stampe lunghe?**

Selezionare un fattore di scala per le stampe lunghe nella finestra di dialogo Supporto. Quindi selezionare Stampa dal menu File di AutoCAD LT. Nella finestra di dialogo Stampa, scegliere Dim. foglio. Nella finestra di dialogo Dimensioni foglio, scegliere la dimensione MAX. L'immagine deve avere la stessa dimensione.

### **Come si utilizzano i comandi CDCL con le stampe di AutoCAD LT?**

Dopo la configurazione iniziale, è possibile inserire comandi CDCL personalizzati nel file di configurazione *plpccw.inc*. Individuare il plotter, la configurazione selezionata (Cfg000), quindi la sezione della configurazione con il nome individuato. Immettere la riga:

```
CDCLUser=cdcl;cdcl;cdcl o
CDCLUser=<filecdcl
```

dove *cdcl* sono i comandi CDCL da inserire e *filecdcl* è il file di comandi CDCL da inserire. Il file deve trovarsi nella directory del driver e terminare con una nuova riga.

Per i plotter DrawingMaster è necessario inserire la riga:

```
CDCLTrailer=usernumber
```

dove *numerroutente* è il numero utente da ripristinare dopo la stampa. Tutti gli altri plotter saranno ripristinati all'utente selezionato corrente.



