

KYOmulticode 1.0

Manuale utente



 **KYOCERA**



Font per SAP

PCL per una selezione di
font Unicode e Caratteri Cinesi

Tipi di Dispositivi per SAP

Stampa Unicode da SAP

Le attuali installazioni Unicode pronte per SAP (a partire dalla versione 4.7 Enterprise) coprono quasi tutte le lingue rilevanti a livello commerciale: lingue dell'Europa Occidentale ed Orientale, quali ad esempio: Giapponese, Coreano, Tailandese e Cinese.

La stampa di caratteri particolari richiede un dispositivo di tipo UTF-8 (UTF-8 è un sistema di codifica per quasi 100.000 caratteri Unicode). Non sono più necessari dispositivi per codici locali quali ISO Latin-2 o Latin-5.

Prima di installare la soluzione KYOmulticode, assicurarsi che sia stato abilitato il supporto Unicode e che siano stati installati tutti gli aggiornamenti raccomandati da SAP.

Unitamente al CD di KYOmulticode, viene fornito un dispositivo di tipo UTF-8 per le stampanti ed i prodotti multifunzione Kyocera Mita. Il nome del dispositivo è ZKM12PU8 (il nome del file 8.3 è ZKM12PU8.PRI), e si trova nella cartella: \SAP\Device_Types. Si prega di importare questo file nel proprio sistema SAP (si veda la "Guida d'Installazione Rapida").

Le ultime versioni, le informazioni di servizio e gli *upgrade* della compatibilità del dispositivo sono disponibili sul sito: www.kyoceramita.eu.

Prima di inserire la scheda KYOmulticode nello slot Compact Flash della stampante o del dispositivo multifunzione, assicurarsi che l'apparecchio sia spento. Fare riferimento al manuale operativo della vostra macchina per le informazioni sulla posizione specifica dello slot. Una volta installata la CF card, sarà possibile accendere la macchina.

KYOmulticode fornisce quattro font Unicode Andale che sono sostanzialmente identici, fatta eccezione per gli adattamenti essenziali in lingua Giapponese, Coreana, Cinese tradizionale e Cinese semplificato.

Se si pensa di utilizzare anche uno solo di questi font, la pagina di stato della vostra stampante dovrà avere almeno 32MB di memoria disponibile. Per due o più font, per esempio, per stampe miste di testo Giapponese e Coreano, sono consigliati 64MB di memoria libera dato che molti font devono rimanere contemporaneamente nella memoria RAM della stampante. Se necessario, disabilitare un disco RAM attivo o installare una memoria aggiuntiva alla stampante.

Si ricordi che l'elenco dei font opzionali degli attuali modelli di stampanti (menu 'lista font opzionali stampante) di mostrare i font KYOmulticode se la memoria della stampante è insufficiente.

Comandi PCL per Unicode

Comando per il controllo della pagina con codice Unicode: [ESC](18N

Scelta del metodo di codifica UTF-8: [ESC]&t1008P

KYOMulticode fornisce tutte e quattro le variabili del font Unicode scalabili, a larghezza fissa, 'Andale Mono WorldType':

Andale-Mono-WT-J (Giapponese):	[ESC](s1p##v0s0b17004T
Andale-Mono-WT-K (Coreano):	[ESC](s1p##v0s0b17005T
Andale-Mono-WT-T (Cinese tradizionale):	[ESC](s1p##v0s0b17006T
Andale Mono-WT-S (Cinese semplificato):	[ESC](s1p##v0s0b17007T

(## = dimensione del carattere in punti)

Esempi di comandi PCL:

Andale Giapponese, 10 pt: [ESC](18N[ESC]&t1008P[ESC](s1p10v0s0b17004T

Andale Coreano, 8 pt: [ESC](18N[ESC]&t1008P[ESC](s1p8v0s0b17005T

Stampa del cinese semplificato da SAP con GB2312-80

Sistemi legati a SAP come il 4.6 non supportano la stampa Unicode. Comunque, la stampa dei caratteri cinesi è supportata installando il *Language Pack* GB2312-80 (Cinese semplificato). I font di GB2312-80 sono di dimensioni più piccole rispetto ai font Unicode ed occupano meno risorse.

KYOMulticode fornisce i tre font principali supportati da SAP, CNHei (bold), CNKai (medium) e CNSung (light).

Prima di installare la soluzione KYOMulticode, assicurarsi che sia abilitato il supporto del Cinese semplificato e che siano stati installati tutti gli aggiornamenti (*Service Pack*) raccomandati da SAP.

Il tipo di dispositivo per tutte le stampanti ed i dispositivi multifunzione Kyocera Mita è ZKM12PCN (il nome del file 8.3 è ZKM12PCN.PRI), scaricabile dalla cartella: \SAP\Device_Types. Si prega di importare questo file nel proprio sistema SAP (si veda la "Guida d'Installazione Rapida"). Le ultime versioni, le informazioni di servizio e gli *upgrade* della compatibilità del dispositivo saranno disponibili sul sito: www.kyoceramita.eu.

Si proceda come descritto alla sezione "Stampa Unicode da SAP". Stampare i font GB2312-80 richiede almeno 16MB di memoria RAM libera.

Comandi PCL GB2312-80

Comando per il controllo della pagina con codice GB2312-80: [ESC](18C

Scelta del metodo di codifica GB2312-80: [ESC]&t38P

KYOMulticode fornisce esattamente i tre font cinesi semplificati usati da SAP: CNHei (bold), CNKai (medium) und CNSung (light):

CNHeiGB-Bold:	[ESC](s1p##v0s0b37110T
CNKaiGB-Medium:	[ESC](s1p##v0s0b37357T
CNSungGB-Light:	[ESC](s1p##v0s0b37058T

Esempi di comandi PCL:

CNHeiGB-Bold, 10 pt:
[ESC](18C[ESC]&t38P [ESC](s1p10v0s0b37110T

CNKaiGB-Medium, 8 pt:
[ESC](18C[ESC]&t38P [ESC](s1p8v0s0b37357T

CNSungGB-Light, 14 pt:
[ESC](18C[ESC]&t38P [ESC](s1p14v0s0b37058T