

Empowered by Innovation

NEC

The Electra Elite IPK

Converged communications



Revolution

Electra Elite IPK全數位IP通訊交換系統>>>>>>>>>>

位因應寬頻網路傳統語音(Voice)與數據(Data)整合時代的來臨，IPK以NEON(NEC'S Enterprise Open Network的企業開放網路)的觀念設計，符合現在及未來中小型企業主完整的通訊網路解決方案，除了傳統的交換機功能外，NEC專利的K-CCIS訊號更有效架構綿密的通訊網路，VOIP(Voice Over Internet)Full IP peer to peer對等式連結，只需IP Phone或電腦Soft Phone上網即可通話，通信無遠弗界，功能更超越一般的IP匣道器(IP Gateway)更可為企業主節省龐大的通信成本。

超迷你設計

為同容量之總機市場中
體積最小的機種，
不占空間落地壁掛兩相宜。

快閃記憶體

(FLASH ROM / RAM)
具備軟體更新能力，
功能升級無虞。

全數位IP通訊交換系統



最先進、
最快速之
32位元CPU

全IP交換技術

採全IP peer to peer對等連結，
網路資源充分分享。

穩定的系統處理
能力，不易當機

The Electra Elite[®] IPK

Converged communications

The Electra Elite IPK Choice

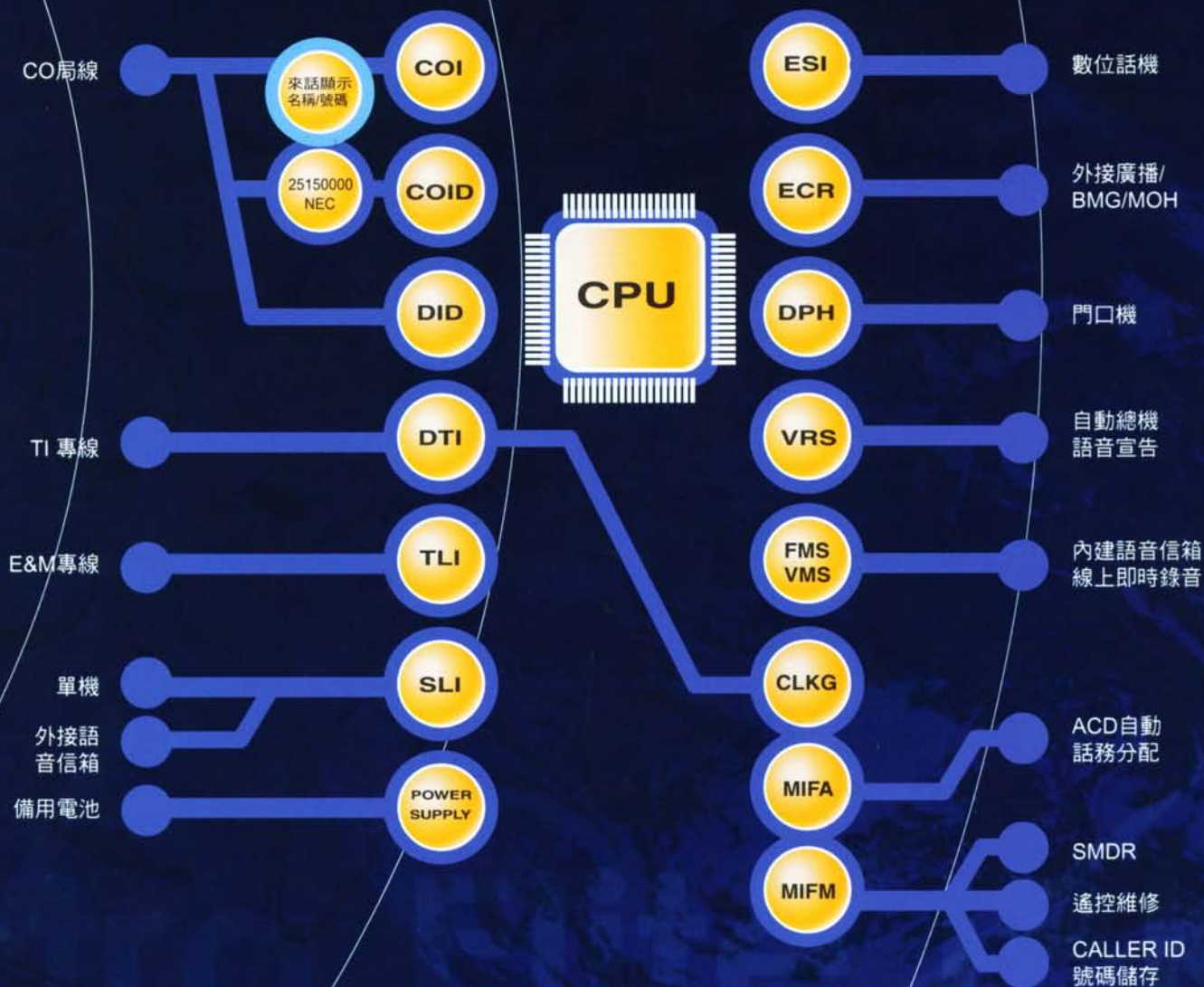
透過IPK整合平台可選擇傳統TDM或IP，也可彈性選擇兩者並存的通訊方式



The Electra Elite[®] IPK

Converged communications

架構圖



LED外線鍵／程式功能鍵

The Electra Elite® IPK

Converged communications

360° 雙色來電顯示燈—提供來電訊息
減少錯失來電機會。當紅色閃光時表示有內
線呼叫，綠色閃亮表示外線來電。



Soft Key：依螢幕底部顯示的功能快速搜尋

3行24字元特大液晶顯示

Help 鍵：線上操作說明
雙色指示燈



按鍵功能

免持聽筒

速撥鍵

音量控制鍵

可調整螢幕及腳架，以適應
不同視線及按鍵角度。



● Dterm 80系列多功能話機

結合科技與人性的多功能設計

IPK專用的Dterm80系列多功能話機，摩登圓弧造型設計，符合21世紀超現代科技感，e世代全新改款人性化設計，加上IP Adapter即成為IP Phone，超猛的功能將IPK系統發揮得淋漓盡致。

全系列Dterm話機基本功能

- 大型LCD顯示螢幕：提供3行 24字元，查詢資料最清楚。
- 360度雙色來電告示：紅色為內線呼叫，綠色為外線呼叫，一目了然。
- 可調整式螢幕及腳架：適應不同視線及按鍵角度。

全系列Dterm話機基本配備

- 免持聽筒對講，無需加裝免持聽筒卡。
- 耳機插孔，處理高話務量游刃有餘。
- 內建壁掛架，無需再另購。
- Soft Key:獨創的Soft Key讓您的操作更加簡易，無需說明書即可讓您輕鬆操作VOIP、CTI，語音信箱系統速撥等超值功能。

Model

IPK 全數位IP通訊交換系統



B64 - U18 KSU



B64+B64+B64



DCR-60-I(WH)



DCR-60-I(BK)



DTH-8-1(WH)



DTH-16D-1(WH)



DTH-32D-1(WH)



DTH-8-1(BK)



DTH-16D-1(BK)



DTH-32D-1(BK)

選購配備，周邊應用數位化

●會議通話器 HFU

提供全雙工(Full Duplex)免持聽筒對講，且具靜音(Mute)功能的高品質會議電話，可加裝在任何一台Dterm話機上，會議室帶著走。

●數位轉類比訊息轉換器 APR(Analogue Port Ringer)

APR可連接一般單機、無線電話、傳真機、多一個分機號碼或加裝數據機連結上網，可充份增裝端末設備。

●秘錄機連接器ADA (Ancillary Device Adapter)

ADA可連接秘錄機，可設定為手動或自動錄音。

●SLT(1)-U11 ETU：數位埠轉類比埠轉換器

●IP Adapter：內建RJ-45網路接頭，可連結任一款數位話機，搖身一變為IP Phone



ADA-R UNIT
Ancillary Device Adaptor



APR-U UNIT
ANALOG PORT
ADAPTER(APR-U)



HFU-U (WH) UNIT
Conferencing Unit



SLT (1)-U11 ETU



IP Adapter

系統容量規格表

機型	The Electra Elite IPK		
	基層主機櫃	2層擴充機櫃	3層擴充機櫃
自由埠	144	192	192
局線埠	64	64	
4線E&M專線埠	14	30	32
多功能電話機	88	120	
普通單機	56	118	
門口機	4		
值機台	4		
中央處理器 (CPU)	32位元處理器		
體積(長*寬*高) 毫米	348*213*312	348*213*624	348*213*936
重量(公斤)	13	26	39

IPK 功能一覽表

- Account Code Entry 記帳碼
- Account Code Forced/Verified 強制記帳碼
- * Automatic Call Distribution (ACD) 來電自動分配
- Add-On Conference 四方會談電話
- All Call Page 群呼功能
- Answer Key 應答鍵
- Assigned Night Answer(ANA) 夜間DIT
- Attendant Station Outgoing Lockout 值基台對分機鎖線
- Authorization Code 權威碼
- Automatic Callback 自動回撥
- Automatic Day /Night Mode Switching 自動日夜模式切換
- Automatic Hold 自動保留
- Automatic Hold 自動重撥
- Automatic Release 自動釋放
- Automatic Trunk To Trunk Transfer 自轉外轉外
- Background Music - External Speaker 背景音樂-外接喇叭
- Background Music - Multiline Speaker 背景音樂-話機喇叭
- Barge - In(Privacy Override) 話中插話
- Call Appearance Keys (CAP)
- Call Arrival Keys (CAR)
- Call Forward - All Calls 來話跟隨-所有來話
- Call Forward - Busy/No Answer 來話跟隨-忙線/未應答
- Call Forward Display 來話跟隨顯示
- Call Forward - off-Premises 來話跟隨至外線
- Call Prsk System 系統來話駐留
- Call Pickup - Direct 指定代接
- Call Pickup - Group 群組代接
- Callback Request 回叫提示
- Class of Service 服務等級
- Clock/Calendar Display 時間日期顯示
- CO/PBX Tie Line Digit Restriction 外線撥碼限制
- Code Restriction 碼數限制
- Consecutive Speed Dial 簡碼撥號
- Cordless Telephone Connection (Analog) 連接無線電話(類比)
- * Coreline 語音數據整合線路
- Customized Message 離席留言
- * COID 來話顯示
- Delay Announcement 延遲宣告
- Delayed Ringing 延遲振鈴
- Digit Insertion 附加碼
- Direct Inward Termination (DIT) 外線指定分機振鈴
- Direct Paging Access 指定群呼碼
- Direct Station Selection (DSS) 值機台
- DLSA (Direct Inward System Access)
- Distinctive Ringing 特殊振鈴音
- Do Not Disturb (DND) 勿打擾
- Door Lock Release 門鎖釋放
- Door/Monitor Phone 門口機
- DP to DTMF Switching 訊號切換
- Drop Key 重抓外線
- * DID 直接進線專線
- * E & M Tie Lines(4wire)E & M 專線
- Elapsed Call Timer 通話時間顯示
- Electric Volume Control 電子式音量控制
- External Tone Ringer 外接振鈴音
- External Zone Paging (Meet-Me) 外接擴音群呼
- FAX CO Branch 外線接收傳真
- Feature Access User Programmable 可程式鍵
- Flexible Line Assignment 彈性線路編排
- Flexible Numbering Plan 彈性號碼計畫
- Flexible Ringing Assignment 彈性鈴聲設定
- * 表示的功能需另行選購卡片
- Full Handsfree Operation 雙向免持聽筒
- * Full Duplex Handsome 全雙工會議電話
- General Purpose Relay 繼電器
- Group Listening 群聽功能
- Handset Mute 靜音功能
- Handsfree Answerback 免持聽筒回覆
- Handsfree Dialling and Monitoring 免持聽筒撥號顯示
- * Headset Connection 頭戴式耳機
- Hold With Recall (Exclusive and Non-Exclusive) 獨佔或無獨佔保留
- Hot Line 熱線
- Howler Tone Service 呼拉警告音
- Help Key on Dterm Help 鍵操作說明
- I-Hold Indication 保留指示
- Incoming Call Identification 進線警告
- Incoming Trunk Name or Number Display 進線顯示外線名稱或號碼
- Internal Voice/Tone Signaling 內線語音/振鈴訊號
- Internal Zone Paging (Meet-Me) 內線群呼
- * Key-Common Channel Interoffice Signaling K-CCIS
- Least Cost Route 最經濟路由
- Last Number Redial 末碼重撥
- Message Waiting 留言指示
- Multi lingual (4 languages) 多國語言
- Night Call Pick-Up 夜鈴代接
- Night Chime 夜鈴
- Night Transfer 夜間轉接
- Pooled Line(Outgoing)
- Power Failure Transfer 停電轉接
- Preset Dial 預先撥號
- Prime Line Assignment 專線設定
- Privacy On All Calls 通話隱密性
- Private Lines 私人專線
- * PC Programming 遙控程式維修
- Recall Key 回叫鍵
- Recall with Station Identification 轉接訊息顯示
- Restriction (Outgoing) 撥號限制
- Save & Repeat 儲存與重撥
- Scrolling Directories 目錄式顯示
- Secondary Incoming Extensions 第二分機號碼
- Station Relocation 分機互換
- Simplified Call Distribution 簡易來話分配
- SLT Timed Alarm 單機鬧鈴
- Speed Dial Station 分機簡碼撥號
- Speed Dial System 分機簡碼撥號(100/1000組)
- Station Transfer 分機轉接
- Station Hunting 分機尋線
- Station Outgoing Lockout 分機撥出鎖定
- * Station Message Detail Recording (SMDR) 通話計費明細
- Seized Trunk Name/Number Display 自定外線名稱與號碼
- * T1 Connection T1 連接
- * Tandem Switching of 4 Wire E&M Tie Lines E&M類比專外線
- Three Minute Reminder 三分鐘警告音
- Tone Override 振鈴插叫
- Trunk Queuing 外線預約
- Trunk to Trunk Transfer 外轉外功能
- Two Color LEDs 雙色LED
- Uniform Call Distribution (UCD) 平均來話分配
- Uniform Numbering Network 網路號碼計畫
- Unsupervised Conference (Tandem Conference) 彙接會談
- User Programming Capability 系統程式容量
- * Voice Mail Integration 語音信箱整合(原廠)
- Voice Over Split 話中插叫

台灣NEC股份有限公司

台北市104南京東路2段167號7樓

電話：(02) 8500-1749

<http://www.NEC.com.tw>

新竹辦事處：(03) 526-9663

台中辦事處：(04) 2471-0171

台南辦事處：(06) 221-2474

高雄辦事處：(07) 535-7677