



Feature Matrix

Feature	XTS IP	NEC 5100	MBX IP	Comments
Maximum Capacity	600 ports	8x24	400 ports	
911 Feature	Y	N	Y	
Account Codes	Y	Y	Y	
Forced	Y	Y	Y	
Traveling	Y	Y	Y	
Verified/non-Verified	Y	Y	Y	
Alarm	N	N	Y	
Answering Machine	Y	Y	Y	
Attendant Assignment	Y	Y	Y	
Automatic Privacy	Y	Y	Y	
Automatic Redial	Y	Y	Y	
Background Music	Y	Y	Y	
Baud Rate	Y	Y	Y	
Call Back	Y	Y	Y	
Manual	Y	Y	Y	
Automatic	Y	N	Y	
Call Coverage	Y	Y	Y	
Call Forward	Y	Y	Y	
All	Y	Y	Y	
Busy	Y	Y	Y	
Busy/no answer	Y	Y	Y	
Off net	Y	Y	Y	
Off net no answer	Y	N	Y	
Follow me	Y	Y	Y	
Extension wrong #	N	N	Y	
External busy	Y	N	Y	
Call Forward Preset	Y	N	Y	
Station	Y	N	Y	
CO	Y	N	Y	
Route	Y	N	N	
Call Forward Override	Y	N	Y	
Call Park	Y	Y	Y	
System	Y	Y	Y	
Personal	Y	Y	Y	
Call Pickup	Y	Y	Y	
Group	Y	Y	Y	
Directed	Y	Y	Y	



Feature	XTS IP	NEC 5100	MBX IP	Comments
Call Transfer	Y	Y	Y	
Screened	Y	Y	Y	
Unscreened	Y	Y	Y	
Camp On	Y	Y	Y	
Centrex/PBX compatibility	Y	Y	Y	
Private Line	Y	Y	Y	
CO flash	Y	Y	Y	
PBX dial codes	Y	Y	Y	
Class of Service	Y	Y	Y	
Co line	Y	Y	Y	
Station	Y	Y	Y	
Day/Night/Weekend	Y	N	Y	
Walking	Y	Y	Y	
CO line groups	Y	Y	Y	
CO line queuing	Y	Y	Y	
CO line identification	Y	Y	Y	
Conference	Y	Y	Y	
Add on	Y	Y	Y	
Internal	Y	Y	Y	
External	Y	Y	Y	
Database Administration	Y	Y	Y	
Telephone local	Y	Y	Y	
GUI local	Y	Y	Y	
GUI remote	Y	Y	Y	
DISA	Y	Y	Y	
DSS/BLF	Y	Y	Y	
Direct Transfer Mode	Y	Y	Y	
Directory Dial	Y	Y	Y	
Distinctive Ring	Y	Y	Y	
CO	Y	N	Y	
Station	Y	Y	Y	
Do Not Disturb	Y	Y	Y	
Door Box	Y	Y	Y	
Executive Override	Y	Y	Y	
Executive/Secretary	Y	Y	Y	
External Day ring	Y	Y	Y	
External Night ring	Y	Y	Y	
Fax Transfer	Y	Y	Y	
Flash Rates	Y	N	N	
Flexible Button Assignments	Y	Y	Y	
Flexible numbering	Y	N	Y	
Group listening	Y	Y	Y	
Headset mode	Y	Y	Y	
Hold	Y	Y	Y	
Exclusive	Y	Y	Y	
System	Y	Y	Y	

Feature	XTS IP	NEC 5100	MBX IP	Comments
Hot Desk	Y	N	Y	Allows a user to logon to any station in the system and have their station attributes assigned.
Hot Keypad	Y	Y	Y	
Hot Line	Y	Y	Y	
Hunt Groups	Y	Y	Y	
Circular	Y	Y	Y	
Pickup	N	N	Y	
Ring	Y	Y	Y	
Incoming CallerID	Y	Y	Y	
Intercom	Y	Y	Y	
IP Capability	Y	Y	Y	MBX IP provides IP telephone, networking, and SIP trunk support via IP resource board
Keyset CTI Support	N	Y	Y	MBX IP supports EzPhone CTI application. Allows softphone use with a digital phone.
Last Number Redial	Y	Y	Y	
LCD	Y	Y	Y	
Least Cost Routing	Y	N	Y	Allows users to utilize the most cost effective lines to place outgoing calls. Routing is automatic
Light Control	Y	N	N	
Linked Pair	Y	N	Y	Allows IP phones to be linked to a digital station so they act as one station
Message Wait	Y	Y	Y	
Mobile Extension	Y	N	Y	
MOH	Y	Y	Y	
Name in Display	Y	Y	Y	
Name/Number Translation	Y	Y	Y	
Night Service	Y	Y	Y	
Manual	Y	Y	Y	
Automatic	Y	Y	Y	
OHVO	Y	Y	Y	
Paging	Y	Y	Y	
Internal	Y	Y	Y	
External	Y	Y	Y	
Meet me	Y	Y	Y	
Pause Timer	Y	Y	Y	
Personal Messages	Y	N	Y	Allows a user to invoke a LCD message for calling parties, for example, on vacation, in a meeting.
Preferred Line answer	Y	Y	Y	
Privacy Release	Y	Y	Y	
Save number redial	Y	Y	Y	
School zone	Y	N	N	



Feature	XTS IP	NEC 5100	MBX IP	Comments
Speakerphone	Y	Y	Y	
Station	Y	Y	Y	
System	Y	Y	Y	
SMDR	Y	Y	Y	
Station relocation	Y	Y	Y	
Tenant groups	Y	Y	Y	
T1/PRI support	Y	N	N	
Text message/silent response	Y	N	N	
Toll Restriction	Y	Y	Y	
Traffic Reports	N	N	Y	
UCD	Y	Y	Y	Provides call routing to longest idle station. Supervisor monitor and reroute, visual indications of calls in queue, basic statistics on SMDR port
Universal Day Answer	Y	Y	Y	
Universal Night Answer	Y	Y	Y	
Voice Mail Record	Y	Y	Y	
Wake up reminder	N	Y	Y	