Memory Stick / NXCAM Hardware Compatibility Chart (EUROPE)

Compatibility Chart:
- This "Compatibility Chart" only provides compatibility testing results for the Memory Stick media applications listed in each product's instruction manual with Memory Stick media types listed below.
- This chart may be changed along with specification change. Please confirm your product compatibility in this chart.
- This chart does not guarantee support for all Memory Stick media types' performance nor compatibility among Memory Stick media compliant products.
- Memory Stick media transmission speed varies by, and depends on, host hardware devices' features and circumstances of use.
- Attach a dedicated adapter to use a Memory Stick Duo media in a slot for standard size media.
- Attach a dedicated adapter to use Memory Stick Micro™ media in a slot for Memory Stick PRO devices.
- The Memory Stick media capacity indicated on the packaging will differ from actual usable capacity. A portion of the memory is used for data management file functions. Refer to the back of the packaging for the minimum guaranteed capacity.

Click here to view the Memory Stick media user capacity chart.
http://www.memorystick.com/en/ms/variety1.html

Legend :
× no compatibility
○ Only data that does not require copyright protection function (MagicGate) can be recorded/played back.
◎ Data that requires copyright protection (MagicGate) can be recorded/played back
— not guaranteed

Media Category	Memory Stick(with MagicGate)	Memory Stick Duo(with MagicGate)	Memory Stick PRO			Memory Stick PRO Duo			
■ : Discontinued									
CE	MSH-32■・64■・128■ 128S2 *1	MSH-M32N■・M64N■・M128N *1	MSX-256S/X■・512S/X■・1GS/X■	MSX-1GST/X■	MSX-2GS/X■	MSX-M256S■・M512S■・M1GS■ MSX-M256S/X■・M512S/X■・M1GS/X■	MSX-M1GST/X■	MSX-M2GS/X■	MSX-M4GS■
	32MB/64MB/128MB	32MB/64MB/128MB	256MB/512MB/1GB	1GB	2GB	256MB/512MB/1GB	1GB	2GB	4GB
Professional Camcorder									
HXR-MC1	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC1/P	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-NX5J	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-NX5U/N/P	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-NX5U	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-NX5E/M	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-NX5N/P	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC50J	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC50U/N/P	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC50U	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC50E	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC50N/P, MC58C	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC2000J	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC2000U/N, MC1500P	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC2000U	×	○ *11◎ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC2000E	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13	○	○	○
HXR-MC2000N, MC1500P/C	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *13◎ *13	○	○	○
NEX-FS100J/JK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS100U/N/P/UK/NK/PK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS100U/UK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS100E/EK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS100N/P/C/NK/PK/CK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS700J/JK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS700J/K/U/UK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS700U/UK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS700E/EK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-FS700/C/K/CK	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-EA50JH	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-EA50/K/UH	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-EA50UH	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-EA50EH	×	○ *11◎ *11	×	×	×	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11	○ *11◎ *11
NEX-EA50/K/CK/CH	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX70J	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX70U/N/P	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX70U	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX70E	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX70N/P/C	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX3D1J	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX3D1U/N/P	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX3D1U	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX3D1E	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11
HXR-NX3D1N/P/C	×	○ *11	×	×	×	○ *11	○ *11	○ *11	○ *11

Remarks:
*1 Data over 123MB cannot be recorded in a single session.
*2 Memory Stick media with 128MB or 128MBX2 capacity are not compatible with this product type.
*3 Transmission speed may not be faster when using Memory Stick PRO(High Speed/Mark2) and Memory Stick PRO-HG.
*4 You can use the Memory Stick with a PC card adaptor. This product is not applicable for DCF system.
*5 This product recognizes 100MSDCF only.
*6 A dedicated adapter (MSAC-M2) must be attached to use Memory Stick Duo™ or MagicGate Memory Stick Duo media.
*7 The MSAC-MMS adapter must be attached to use the Memory Stick Micro™ media in a slot for standard size Memory Stick Pro media. Compatibility is not guaranteed when using the MSAC-MMD adapter in combination with another adapter.
*8 The MSAC-MMD adapter must be attached to use Memory Stick Micro™ media in a slot for Duo size Memory Stick Pro media. media.
*9 The file system incorporated in the Memory Stick limits the capacity of a file to be recorded or played back to less than 4GB.
*10 This product is made by Sony Computer Entertainment Inc.
*11 This Memory Stick may not be abele to record or play video.
*12 Use 512MB or over Memory Stick media when shooting video.
*13 Use 1GB or over Memory Stick media when shooting video.
*14 The maximum file size for a single continuous recording is 2GB.
*15 This media has not been released in all countries or regions due to variations in radio wave regulations.
*16 TransferJet function is not available for use with this product.
*17 This media cannot be used in "Standard mode" as file system is different
*18 This media cannot be used when "Secure Access" is set to ON.
Please switch off "Secure Access" function, using the software "Memory Media Utility".
When "Secure Access" is set to ON, error messages of "Cannot recognize this memory card. Please use this after formatting." or "This Memory Stick format is different" appears, but this is not failure.
(Data will not be erased even after formatting.)

	Memory Stick PRO Duo(Mark2) *3					Memory Stick PRO (High Speed) *3		Memory Stick PRO Duo (High Speed) *3	Memory Stick PRO-HG Duo *3	
MSX-M8GS/X■	MS-MT1G,2GB	MS-MT4G	MS-MT8G	MS-MT16G	MS-MT32G	MSX-256N■・512N■・1GN■・2GN■	MSX-4GN■	MSX-M256N■・M512N■・M1GN■・M2GN■ MSX-M1GN/X■・M2GN/X■	MS-EX1G・EX2G (without Duo STD adaptor)	MS-EX4G (without Duo STD adaptor)
8GB *9	1GB/2GB	4GB	8GB *9	16GB *9	32GB *9	256MB/512MB/1GB/2GB	4GB	256MB/512MB/1GB/2GB	1GB/2GB	4GB
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13	○	○
○	○	○	○	○	○	×	×	○ *13○ *13	○	○
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *11○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11
○ *11	○	○	○	○	○	×	×	○ *11	○ *11	○ *11

Memory Stick PRO-HG Duo "HX" *3				Memory Stick PRO-HG Duo HX *3	Memory Stick PRO-HG Duo HX *3	Memory Stick PRO-HG Duo HX *3	Memory Stick PRO-HG Duo PX *3	Memory Stick PRO-HG Duo PX *3	Memory Stick XC-HG Duo PX *3	Memory Stick PRO-HG Duo HX *3 *15
MS-HX4G	MS-HX8G	MS-HX16G	MS-HX32G	MS-HX8A MS-HX8B	MS-HX16A MS-HX16B	MS-HX32A MS-HX32B	MS-PX16	MS-PX32	MS-PX64	MS-JX8G
4GB	8GB	16GB	32GB	8GB	16GB	32GB	16GB	32GB	64GB	8GB
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16
○	○	○	○	○	○	○	○*18	○*18	○*18	○*16

Memory Stick Duo (with MagicGate)	Memory Stick PRO Duo	Memory Stick Micro(M2)				
PSP-M32 *10 (without Duo STD adaptor)	PSP-MP1G *10 (without Duo STD adaptor)	MS-A256A■* A512A■・A1GA■ MS-A256W■・ A512W■・A1GW■ MS-A512N・A1GN MS-A512U・A1GU	MS-A2GW■ MS-A2GN MS-A2GU	MS-A4GN MS-A4GU	MS-A8GN MS-A8GU2	MS-A16GU2
32MB	1GB	256MB/512MB/1GB	2GB	4GB	8GB	16GB
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11○ *11	○ *11○ *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11	○ *8 *11○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11
○ *11	○ *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11	○ *8 *11