



Lista de dispositivos de autenticação de notas testados com êxito

2 de agosto de 2024

Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Sesami Cash Management Technologies Nordic AB Stora Ävägen 1 SE-43634 Askim Sweden michael.hammarstrom@sesami.io www.sesami.io	NV4	EUR 3.75	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-07-31	24V DC	[1b]	[6] [8]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	Holenburg HT 8913	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-07-19	Rechargeable battery - Adapter (INPUT: 100-240Vac OUTPUT: 12	[1a]	[3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	Holenburg HT-6600	C42	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES1 500 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-07-19	220V	[2]	[3] [6]
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N 31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com	POS1500 EU	V9.50	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-07-04	24V DC	[1a]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N 31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com	Safe 1500 C-Pay	V9.50	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-07-04	24V DC	[1a]	[3]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptors.com	ST2	ST2 S99N1433148	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-27	Other: 12V	[1b]	[3] [6] [8]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptors.com	GV1	ST2 S99N1433148	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-27	Other: 12V	[1b]	[3] [6] [8]
Suzhou Ribao Technology Co., Ltd No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippo.com.cn www.ribaotechnology.com	BC-50	0002	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-25	110V/220V	[2]	[3] [6]
Suzhou AICASH CO.Ltd No.6 Yueliangwan	VC-3	0002	ES1 All Denominations ES2 5	2024-06-25	110V/220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Road, Industrial park, Lantingbandao Plaza 215000 Suzhou Jiangsu China hazeqiao@nucoun.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Suzhou AICASH CO.Ltd No.6 Yueliangwan Road, Industrial park, Lantingbandao Plaza 215000 Suzhou Jiangsu China hazeqiao@nucoun.com	VC-7	0004	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-25	110V/220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2660-S	S60-41	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-13	Mains 110V 220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 155-S (G2)	EU-05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-13	110V 220V	[1a]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com	Safescan 155-S (G2)	EU-04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2024-06-13	110V 220V	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
www.safescan.com			ES2 200				
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	Magner 100 plus	V 1.05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	iH-100	V 1.05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-12	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Cashphenix, S.L. Avda. Camino de lo Cortao, 34 28703 San Sebastián de los Reyes (Madrid) Spain rgomez@cashphenix.com www.cashphenix.com	THR 100	Lib: EUR_030624_VIU1 FW: 80_8a16.6 SW: 11.7.25	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-06-07	Mains, 220V	[2]	[3]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptors.com	ST1C	ST2 S 99 147 2023-12-19	ES1 5 ES1 10 ES2 5 ES2 10	2024-05-28	Other: 12V	[1b]	[2] [3] [6] [8]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptors.com	ST1+	ST1+ S99N1507147	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-28	Other: 12V	[1b]	[2] [3] [6] [8]
SHENZHEN POLYFIT TECHNOLOGY Co.Ltd. 6/F, Blk Hengtemei, No. 3 Ganli Road, Longgang District 518112 Shenzhen China info@futuremoneydetector.com http://www.futuremoneydetector.com	FMD-920CIS	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	100-240V	[2]	[3] [6]
Francopost srl Via Prina 15 20154 Milano Italy www.francopost.it	920	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	100V-240V	[2]	[3] [6]
SALON BANKARSKA OPREME - OZIMEC d.o.o. REMETINECKA CESTA 28 10000 ZAGREB CROATIA	SBO 920	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	100-240V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
info@sbo.hr http://www.sbo.hr/							
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	SDM-50S	BV1000L B1-EUR-109001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	Mains	[1a]	[3] [6]
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	SDM-10C	BV1000L B1-EUR-109001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	Mains	[1a]	[3] [6]
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	BV1000	BV1000 BV 1000 - B1-EUR-109001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	Mains	[1b]	[3] [6]
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	BV1000L	BV1000L B1-EUR-109001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	Mains	[1b]	[3] [6]
SHENZHEN POLYFIT TECHNOLOGY Co.Ltd. 6/F, Blk Hengtemei, No. 3 Ganli Road,	FMD-920A	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2024-05-21	100-240V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Longgang District 518112 Shenzhen China info@futuremoneydetector.com http://www.futuremoneydetector.com			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Francopost srl Via Prina 15 20154 Milano Italy www.francopost.it	920A	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	100V-240V	[2]	[3] [6]
SALON BANKARSKE OPREME - OZIMEC d.o.o. REMETINECKA CESTA 28 10000 ZAGREB CROATIA info@sbo.hr http://www.sbo.hr/	SBO 920A	2.0 02021000	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-21	100-240V	[2]	[3] [6]
V&T (Wei Ke) 5F, Nm 170-1 Hsin-yi Road Sec 3 10658 Taipei Citty Taiwan www.vtc.com.tw	V&T-3200	V1.0	ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES1 500 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-15	240V	[2]	[2] [6]
Buic VIP srl	BUIC DP-7300	C21-1	ES1 All Denominations	2024-05-14	220V	[2]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Buic VIP srl Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it	Buic AL-130	U301	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-14	220V	[1a]	[3]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it	BUIC EC-1800	1.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-14	Mains	[2]	[3]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it	CD330	332	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-14	Mains	[1a]	[3] [6]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-	HT-6070	V13	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-06	DC 12 Vdc	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
securitysystems.com							
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	HT-7100	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-06	Rechargeable battery - Adapter (INPUT:100-240Vac-OUTPUT:12Vdc/1A	[1a]	[3] [6]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	Holenburg HT 7.0	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-06	Rechargeable battery - Adapter (INPUT:100-240Vac-OUTPUT:12Vdc/1A	[1a]	[3] [6]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	Holenburg PIXEL S2	V13	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-06	DC 12 Vdc	[1a]	[3] [6]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	Holenburg HT 3000	C21-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-05-06	Mains - 220V	[2]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang	CashPoint (OEM)	EUR 002.111	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2024-04-29	110V; 220V	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Taipei Taiwan www.automodules.com			ES2 100 ES2 200				
Fujitsu Frontech Limited 1766 Yanokuchi, Inagishi 206-855 Tokyo Japan www.frontech.fujitsu.com/en	GSR50-BNA	GSR50-BV EU0134	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-23	24V DC	[2]	[3]
Fujitsu Frontech Limited 1766 Yanokuchi, Inagishi 206-855 Tokyo Japan www.frontech.fujitsu.com/en	G60 BRU	BV10 EU41AA	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-22	24V DC	[2]	[3]
Fellinger & Strema GmbH Linzer Str. 28 A-4501 Neuhofen Austria office@fellinger-strema.at www.fellinger-strema.at	ND-242	C04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-16	100V-240V	[1a]	[3] [6]
Nanjing NUMENMATIC TECH Co., LTD 606#, Jiuzhou B Building, PingYang 325400 WenZhou City China	Numenmatic SH-27C	Main Board; CIS; IR; MG; UV; Motor; SW1:1.0.1.2.2.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-16	110V 220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
brian@numenmatic.com www.numenmatic.com							
Hyundai MIB International Co. Ltd. 3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil 15850 Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City KOREA (Republic) sjpark5423@hyundaimib.com www.hyundaimib.com	MIB-1S	Main: 6.0; Image: 3.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-16	Mains	[2]	[3] [6]
Hyundai MIB International Co. Ltd. 3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil 15850 Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City KOREA (Republic) sjpark5423@hyundaimib.com www.hyundaimib.com	Multi Cash MIB-1S	Main: 6.0; Image: 3.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-16	Mains	[2]	[3] [6]
Ratiotec GmbH & Co KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen Germany www.ratio-tec.de	Smart Protect	C-05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-10	12V	[1a]	[3] [6] [8]
Ratiotec GmbH & Co KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen	Smart Protect Plus	023	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2024-04-10	12V	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Germany www.ratio-tec.de			ES2 100 ES2 200				
Ratiotec GmbH & Co KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen Germany www.ratio-tec.de	Rapidcount T 575	4.001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-10	220V	[2]	[3] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	BC 131SD	C42	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2024-04-09	220V	[2]	[2] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	BC 231SD	C42	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2024-04-09	100-240V	[2]	[2] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	CT334	C13	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-09	12V	[1a]	[6] [4a]
Cashtester/Amwit	CT432SD	C04	ES1 All Denominations	2024-04-09	12V	[1a]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	CT433SD	C04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-09	12V	[1a]	[3] [6]
SOUTH Automation International GmbH Waldeckerstr. 6 64546 Walldorf-Mörfelden Germany mjb@southautomation.net www.southautomation.net	TN10	EUR SW: EUR.03.05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-04-02	Mains: 110V, 220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 155-S	S35-01	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-28	110V 220V	[1a]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161	ProNote 300	EUR V1.017	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2024-03-27	110V, 220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
81677 Munich Germany www.gi-de.com			ES2 100 ES2 200				
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 200	211.4	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-27	110V, 220V,	[2]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	RBA-40C	RBA-40C V2.20-17	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-27	Other: 24V	[1b]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 330	EUR V3.044	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-26	100-240V 50/60Hz, Max current consumption 1.5A	[2]	[3] [6]
CCE GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau	CCE 20	Software type: C 02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2024-03-26	Other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Germany www.cce.gmbh			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
CCE GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 10	Software type: C 02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-26	Other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]
CCE GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 30 VC	Software type: C 03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-26	Other: 12 V Adapter / 110-230 V	[1a]	[3] [6]
CCE GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 6000 BASE	Software type: C22-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-25	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
Lidix Co Ltd 505 Kolon Digital Tower Billant 222-7, Guro-Dong, Goro-Gu 152-777 Seoul Korea www.lidix.co.kr	CL-2	CL-MAIN_V08	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-13	Other: 100V - 240V	[2]	[3] [6]
ZHEJIANG CHUANWEI ELECTRONIC	AL-130	U301	ES1 All Denominations ES2 5	2024-03-04	100-240V	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
TECHNOLOGY Co. Ltd. Building 3, Section C, Shoes Industry District, Aojiang Town, Pi 325401 Wenzhou City (Zhejiang Province) China info@chuanwei- tech.com http://www.chuanwei- tech.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
ZHEJIANG CHUANWEI ELECTRONIC TECHNOLOGY Co. Ltd. Building 3, Section C, Shoes Industry District, Aojiang Town, Pi 325401 Wenzhou City (Zhejiang Province) China info@chuanwei- tech.com http://www.chuanwei- tech.com	AL-130A	U301	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-04	100-240V	[1a]	[3] [6]
ZHEJIANG CHUANWEI ELECTRONIC TECHNOLOGY Co. Ltd. Building 3, Section C, Shoes Industry District, Aojiang Town, Pi 325401 Wenzhou City (Zhejiang Province) China info@chuanwei- tech.com http://www.chuanwei-	AL-920	03C01220	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-04	100-240V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
tech.com							
ZHEJIANG CHUANWEI ELECTRONIC TECHNOLOGY Co. Ltd. Building 3, Section C, Shoes Industry District, Aojiang Town, Pi 325401 Wenzhou City (Zhejiang Province) China info@chuanwei-tech.com http://www.chuanwei-tech.com	AL-910	03C00220	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-04	100-240V	[2]	[3] [6]
ZHEJIANG WANLIAN ELECTRIC CO., LTD Songqiao Industrial Park Wanquan Pingyang Wenzhou, Zhejiang China support@zjunion.cn http://www.unioncounter.com/company.html	UN60A	60A24001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-04	110V/220V	[2]	[3] [6]
ZHEJIANG WANLIAN ELECTRIC CO., LTD Songqiao Industrial Park Wanquan Pingyang Wenzhou, Zhejiang China support@zjunion.cn http://www.unioncounter.com/company.html	UN60B	60A24001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-04	110V/220V	[2]	[3] [6]
ZHEJIANG WANLIAN	UN60C	60A24001	ES1 All Denominations	2024-03-04	110V/220V	[2]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
ELECTRIC CO., LTD Songqiao Industrial Park Wanquan Pingyang Wenzhou, Zhejiang China support@zjunion.cn http://www.unioncounter.com/company.html			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Beijing Grace Ratecolor Technology Co.,Ltd No.80801, Floor 8, Education Building, No.11 Xueyuan North Street, Gongchen Street, 102401 Beijing China sales@grace-chn.com www.grace-chn.com	EC900	APP 24-30-65-0 ZPK 24-25-65-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-03-01	110V /220V	[2]	[3] [6]
CI Tech Components AG Oberburgstrasse 10 3400 Burgdorf Switzerland info@citech.com www.citech.com	CI Note Line Recycle	CI Note Line Recycle 13-EU-25	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-02-28	other: 24V; 220 V with external power supply	[1b]	[3] [6]
TNSi Europe GmbH Fritz-Vomfelde-Straße 14-16 40547 Düsseldorf Germany www.t-ns.co.jp	BR-7200B	Banknote Circulary Acceptor for Ticketing Validation Software Val. V.53	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20	2024-02-21	Other: 24V	[1b]	[2] [3] [6] [8]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2865-S (G2)	2865SG2-E08	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-02-08	100-240V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2885-S (G2)	2885SG2-U07	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-02-08	100-240V	[2]	[3] [6]
Protección Documental, S. L. Calle José Sánchez Pescador, 3 Local 28007 Madrid Spain marketing@beeplo.eu	b8000	C21-2	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-25	Mains, 220V	[2]	[3]
Protección Documental, S. L. Calle José Sánchez Pescador, 3 Local 28007 Madrid Spain marketing@beeplo.eu	b360	C03-03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-25	Mains, 220V	[1a]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Crane Payment Innovations 109 Chemin du Pont-du-Centenaire CH-1228 Plan-les-Quates Switzerland www.CranePI.com	R900 banknote validator	Variant EU2 v00.02.08 Recognition v00.02.11	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-23	220V	[1a]	[3] [6]
Crane Payment Innovations 109 Chemin du Pont-du-Centenaire CH-1228 Plan-les-Quates Switzerland www.CranePI.com	SCN series - SCN83	520021433_SCN83_EUR	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-23	24V, 220V	[1b]	[3] [6] [8]
Crane Payment Innovations 109 Chemin du Pont-du-Centenaire CH-1228 Plan-les-Quates Switzerland www.CranePI.com	BNR series	481_EUR-0_5019	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-23	24V, 220V	[1b]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	SPARK OEM	EUR 002.110	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-10	110/220V	[2]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang	SPARK	EUR 002.110	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2024-01-10	110/220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	LUMI	EUR 2.2	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-10	110/220V	[1b]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	NC-3301	EUR 002.008	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-09	110V - 220V	[2]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	NC-3501	EUR 002.008	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2024-01-09	110V - 220V	[2]	[3] [6]
TNSi Europe GmbH Fritz-Vomfelde-Straße 14-16 40547 Düsseldorf Germany www.t-ns.co.jp	BV-6200G	Validation Software Val. V.53	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-20	Other: 24 V	[1b]	[3] [6] [8]
Strongpoint AB	Note Cassette SV	5 (01.09.26)	ES1 All Denominations	2023-12-20	Other: 12-24V	[1b]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Torshamngatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Strongpoint AB Torshamngatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com	Note Cassette HV	EUR 5(01.09.26)	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-20	Other: 12-24V	[1b]	[3] [6]
Kisan Electronics Co Ltd Seongsui-ro 20-gil 35, Seongdong-gu 04787 Seoul South Korea info@kisane.com www.kisane.com	KDA10	Main Ver. 1.2, Reco Ver. 1.2	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-19	110V/220V	[2]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com	IVAL	Template 0.01- Recognition 1.0.0.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-13	220V	[1b]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com	IVAL-BULK	Template 0.01- Recognition 1.0.0.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-12-13	220	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
www.yougo-tech.com			ES2 200				
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com	U-ONE	0.14	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-13	220V	[1a]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com	U-ONE_1200	0.14	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-13	110V-220V	[1a]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com	U-ONE_2000	0.14	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-13	220V	[1a]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO) Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com	U-ONE_5000	0.14	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-13	220V	[1a]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO)	iValOne	Template 0.01- Recognition 1.0.0.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-12-13	220V	[1b]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.com			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Kisan Electronics Co Ltd Seongsui-ro 20-gil 35, Seongdong-gu 04787 Seoul South Korea info@kisane.com www.kisane.com	NEWTON mini	Main: v1.7, Reco: v1.7	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-12	110; 220V	[2]	[3] [6]
Suzo international NL. B.V. / Suzohapp Rijnzathe 12 3454PV De Meern Netherlands info@suzohapp.nl eu.suzohapp.com	Bill-to-Bill 100/200/300 XE	EU1111	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-11	Other_12/24_V	[1b]	[3] [6]
Suzo international NL. B.V. / Suzohapp Rijnzathe 12 3454PV De Meern Netherlands info@suzohapp.nl eu.suzohapp.com	MFL-XXXX-EU1230 CCNET	EU1230	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-11	Other:_12/24_V	[1b]	[3] [6]
Suzo international NL. B.V. / Suzohapp Rijnzathe 12 3454PV De Meern Netherlands info@suzohapp.nl eu.suzohapp.com	Bill-to-Bill 100/200/300	EU1192	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-11	Other_12/24_V	[1b]	[3] [6]
Volumatic Ltd	CCi	EBA-40	ES1 All Denominations	2023-12-06	12V AC Adapter	[1b]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Taurus House, Endemere Road Warwicks CV6 5PY Coventry United Kingdom www.volumatic.com		V1.49-33	ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6] [8]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	iPRO-100 Series	V3.06-38	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	12V	[1b]	[3] [6] [8]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	EBA-4x Series	EBA-4x V1.56-42	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	12V/24V	[1b]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	iVIZION Series	iVIZION-100 V3.00-45	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	12V/24V	[1b]	[3] [6] [8]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	MRX Series	MRX V12214-228	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	Other: 24V	[1b]	[3] [6] [8]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
ZHEJIANG SEMTOM ELECTRONIC CO. LTD 1 Bldg, Section B Shoes Ind. Zone Eco. Development Area, Pingyan 325401 Wenzhou Zhejiang CHINA sales3@semtom.com http://www.semtom.com/	V65	V1.1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	Other: 100-240V	[1a]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	TBV-100 Series	TBV-100-FSH V1.30-94	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	24V	[1b]	[3] [6] [8]
ZHEJIANG SEMTOM ELECTRONIC CO. LTD 1 Bldg, Section B Shoes Ind. Zone Eco. Development Area, Pingyan 325401 Wenzhou Zhejiang CHINA sales3@semtom.com http://www.semtom.com/	ST-1330	V1.1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
ZHEJIANG SEMTOM ELECTRONIC CO. LTD 1 Bldg, Section B Shoes Ind. Zone Eco. Development Area, Pingyan 325401 Wenzhou	ST-1400	V1.10	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Zhejiang CHINA sales3@semtom.com http://www.semtom.com/							
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	UBA-Pro Series	UBA-500 V2.26-06	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	other: 12/24V	[1b]	[3] [6] [8]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	UBA-Pro-RT/Q Series	UBA-500-RT Q V2.25-04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	24V	[1b]	[3] [6] [8]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	VEGA-Pro	VEGA Pro V1.16-04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	12V/24V	[1b]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	DBV-500 Series	DBV-500-S V1.60-38	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2023-12-06	other: 12V/24V	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
ZHEJIANG SEMTOM ELECTRONIC CO. LTD 1 Bldg, Section B Shoes Ind. Zone Eco. Development Area, Pingyan 325401 Wenzhou Zhejiang CHINA sales3@semtom.com http://www.semtom.com/	ST-3000	V 1.20	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	UBA-Pro RC	UBA-500 V2.11-06	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-06	24V	[1b]	[3] [6] [8]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV9USB+ (ST)	BNV EUR45F67	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	12V DC	[1b]	[1] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV10USB+ (ST)	BNV EUR45H58	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	12V DC	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV9 Spectral	BNV EUR01016	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	12V DC 24v DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV200 (ST)	BNV EUR01G50	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	12V/24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV200 Spectral	BNV EUR01043	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	12V/24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	Merkur Dispenser 100 Gold	BNV EUR01013	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd	Merkur Dispenser 100 Pro	BNV EUR01013	ES1 All Denominations ES2 5	2023-12-05	24V DC	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV201 Spectral	BNV EUR01013	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-05	24V DC	[1b]	[3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.INTERNET-securitysystems.com	HT 1100	V 1.0	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-01	220V	[2]	[2] [3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.INTERNET-securitysystems.com	HolenBecky HT 2800	C42	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-12-01	Mains - 220V	[2]	[3]
Cashtester/Amwit	CT334	C14	ES1 5	2023-11-28	12V	[1a]	[2]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com			ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50				[6]
BellCon Aps Messingvei 64A 8940 Randers SV Denmark www.bellcon.com	BellCount V2510M	C21 (EUR: V2.020a)	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-22	Mains, 110V, 220V	[2]	[3] [6]
BellCon Aps Messingvei 64A 8940 Randers SV Denmark www.bellcon.com	SuperVision mc2	FW 01.22 DM 01.42	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-22	Mains, 110V, 230V	[1a]	[3] [6]
BellCon Aps Messingvei 64A 8940 Randers SV Denmark www.bellcon.com	Evision SD	C10 (039)	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-21	Mains, 230V	[1a]	[3] [6]
BellCon Aps Messingvei 64A 8940	BellCount V2510	Friction counter C21 -1- (EUR: V2.018)	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2023-11-21	Mains, 110V, 220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Randers SV Denmark www.bellcon.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
BellCon Aps Messingvei 64A 8940 Randers SV Denmark www.bellcon.com	Evision 5	C03-32.	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-21	Mains, 230V	[1a]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2465-S	S55-91	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-16	mains 110V-220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2665-S	S61-41	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-16	Mains 110V/220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 155-S (GD-R2)	S35-01	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-16	110V/220V	[1a]	[3] [6]
Safescan B.V.	Safescan 185-S (GD-	S33-31	ES1 All Denominations	2023-11-16	110V/220V	[1a]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	R1)		ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2685-S	S63-41	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-16	Mains 110V/220V	[2]	[3] [6]
e-Banking Tech Co, Ltd A-1104 Digital Empire 906-1, Gwanyangdong 431-060 Dongangu, Anyang-si Korea www.ebankingtech.com	EB-1500+	Banknote Discriminator with CIS 09.01.03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-08	220V	[2]	[3] [6]
e-Banking Tech Co, Ltd A-1104 Digital Empire 906-1, Gwanyangdong 431-060 Dongangu, Anyang-si Korea www.ebankingtech.com	EB-1500	Banknote Discriminator with CIS 09.01.03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-08	220V	[2]	[3] [6]
Plus Banking Machines Co Ltd Dangsandong-6Ka, Youngdeungpo-Ku 340-4 Seoul Korea	P16	Micro Processor type Main P-1.7.1 14.2.4	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-06	110V/220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
plus@plus.co.kr www.plus.co.kr							
Nanjing NUMENMATIC TECH Co., LTD 606#, Jiuzhou B Building, PingYang 325400 WenZhou City China brian@numenmatic.com www.numenmatic.com	SH-27C	SW2: NM27P111011S SW3:A8611256	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-11-06	Mains, 220V	[2]	[3]
Protección Documental, S. L. Calle José Sánchez Pescador, 3 Local 28007 Madrid Spain marketing@beeplo.eu	b330	C02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-27	Mains, 220V	[1a]	[3]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	Holenburg HT 3000	C21	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-27	Mains - 220V	[2]	[3] [6]
Itinternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.itinternet-securitysystems.com	Holenburg HT-2320	C42	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-27	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
Buic VIP srl	LD150	C41	ES1 5	2023-10-26	Mains - 220V	[2]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it			ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20071 Vermezzo con Zelo (MI) Italy sat@buicvip.it www.buicvip.it	LD1000	C41	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-26	Mains	[2]	[3] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	BC 242 SD	C21 - 1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-26	100-240V	[2]	[3] [6]
DoCash GmbH Bramfelder Straße 102a 22305 Hamburg Germany www.docash.de	DoCash 3200 HD	CIS21D5 20230506	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-26	100-240 V	[2]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Suzhou Ribao Technology Co., Ltd No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippo.com.cn www.ribaotechnology.com	BC-55	020106	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-24	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Suzhou Ribao Technology Co., Ltd No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippo.com.cn www.ribaotechnology.com	Magner 125	020106	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-24	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Suzhou Ribao Technology Co., Ltd No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippo.com.cn www.ribaotechnology.com	BC-40	0004	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-24	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike	Cummins Allison Jet Scan IFX1-LC i126	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2023-10-16	110V, 220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX3 i136	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-16	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 1	200.5	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-11	110V, 220V, Other: 100-240V 50/60Hz 3A	[2]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 200	211.1	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-11	110V, 220V, Other: 100-240V 50/60Hz 3A	[2]	[3] [6]
Strongpoint AB	Note Cassette SV	4 (01.09.24)	ES1 5	2023-10-11	Other: 12-24V	[1b]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Torshamnsgatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com			ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES1 500 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Strongpoint AB Torshamnsgatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com	Note Cassette HV	EUR 4(01.09.24)	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES1 500 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-11	Other: 12-24V	[1b]	[3] [6]
Strongpoint AB Torshamnsgatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com	Note Cassette SV	(01.08.24)	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES1 500 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-11	Other: 12-24V	[1b]	[3] [6]
Crane Payment	Cummins Allison Jet	EUR 7.31	ES1 All Denominations	2023-10-05	110V, 220V	[2]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Scan IFX1 i104		ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX1 i126	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-05	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX1-LC i104	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-05	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX2 i106	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-05	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike	Cummins Allison Jet Scan IFX3 i138	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2023-10-02	110V, 220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX2 i126	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-02	110V/220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX1-LC i106	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-02	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX1 i106	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-02	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Detectalia Europe S.L.U. C/Catalunya 25B Poligono Industrial El Pastoret	D7X	C02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2023-09-28	Mains, 220V	[1a]	[3]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
3640 Monóvar (Alicante) Spain www.detectalia.com			ES2 100 ES2 200				
Kobo Science & Technology Co Ltd Room 906 No.1 Building Runjie Mansion Dengwei Rd PC 215011 Suzhou Jiangsu China www.kobotechweb.com	BT-6000	IMAGE 2.9.4.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-14	Mains, 220V	[2]	[3]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	Magner 100 plus	V 1.04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	ISNIPER	V 3.15	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung	iVision	V 3.15	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-09-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	Magner 100	V 3.15	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd 7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	Multicash iSniper	V 3.15	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-13	110V/220V other: 100-240V, 50/60Hz	[2]	[3] [6]
Kobo Science & Technology Co Ltd Room 906 No.1 Building Runjie Mansion Dengwei Rd PC 215011 Suzhou Jiangsu China www.kobotechweb.co m	BC-8EI	DSP 18	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-12	Mains, 220V	[2]	[3]
Shenzhen Double Power Electronics Co.,	DP-2318	Software type: C03	ES1 All Denominations ES2 5	2023-09-12	other:12V Adapter	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzhen Chegongmiao Futian China www.szdpower.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzhen Chegongmiao Futian China www.szdpower.com	DP-7300Plus	C21-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-11	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzhen Chegongmiao Futian China www.szdpower.com	DP-7300	C21-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-11	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzhen Chegongmiao Futian China www.szdpower.com	DP-2288	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-11	other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
GRG Banking Equipment Co Ltd 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	BA-08Z	V57004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-07	Other: 12V	[1b]	[3] [6]
GRG Banking Equipment Co Ltd 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	DBA-15Z	Vr1004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-07	Other: 12V	[1b]	[3] [6]
GRG Banking Equipment Co Ltd 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	BA-08C	Vq2004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-05	Other: 12V	[1b]	[3] [6]
GRG Banking Equipment Co Ltd 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	BA-15	V13004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-05	Other: 24V	[1b]	[3] [6]
GRG Banking Equipment Co Ltd	BR-15	Vh3004A001	ES1 All Denominations ES2 5	2023-09-04	other: 24V	[1b]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
GRG Banking Equipment Co Ltd 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	BA-08	V57004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-01	Other: 12 V	[1b]	[3] [6]
SOUTH Automation International GmbH Waldeckerstr. 6 64546 Walldorf-Mörfelden Germany mjb@southautomation.net www.southautomation.net	TN10	EUR SW: EUR.03.03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-08-30	Mains: 110V, 220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 155-S (G2)	EU-03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-08-23	110V / 220V	[1a]	[3] [6]
Einzelunternehmen Vadym Mihalatiuk Bittweg 107 40225	Jubula MV-500	Main: 2.0, Image: 4.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-08-08	220V	[2]	[3] [6]



Contacto do fabricante	Nome do dispositivo	Identificação (hardware e versões de software)	O dispositivo processa as seguintes denominações de notas de euro	Data de realização do teste	Fonte de alimentação	Categoria do dispositivo (clarificações fornecidas no fim da lista)	Observações (clarificações fornecidas no fim da lista)
Düsseldorf Germany Vadim.migalatiuk@gmail.com			ES2 50 ES2 100 ES2 200				

Categoria do dispositivo

- [1a] 1a. Dispositivo de autenticação independente que processa notas individuais – automático.
- [1b] 1b. Módulo de aceitação de notas que processa notas individuais.
- [2] 2. Dispositivo de processamento em lote.

Observações

- [1] Não é claro se o dispositivo está em conformidade com eventual legislação nacional ou da União Europeia em matéria de saúde e segurança.
- [2] O dispositivo não aceita todas as denominações. Contactar o fornecedor para obter informação sobre as denominações aceites.
- [3] O dispositivo permite todas as orientações de inserção possíveis.
- [4] O dispositivo permite apenas uma orientação de inserção.
 - [4.1] A orientação correta é indicada claramente no dispositivo.
 - [4.2] A orientação correta não é indicada (claramente) no dispositivo.
- [5] A empresa não especificou quais os elementos de autenticação verificados pelo dispositivo.
- [6] Contactar o fornecedor para obter informação sobre a possibilidade de disponibilização de um manual do utilizador na língua pretendida.
- [7] O manual do utilizador não contém instruções sobre o método e a frequência de manutenção para que o dispositivo funcione devidamente.
- [8] A versão atual do *software* do dispositivo não pode ser verificada pelo utilizador.