

Lista de dispositivos de autenticação de notas testados com êxito

8 de dezembro de 2023

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]



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	Merkur Dispenser 100 Pro	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 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]
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]
Cashtester/Amwit Security B.V.	CT334	C14	ES1 5 ES1 10	2023-11-28	12V	[1a]	[2] [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)
De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com			ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50				
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 Randers SV	BellCount V2510	Friction counter C21 -1- (EUR: V2.018)	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	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)
Denmark www.bellcon.com			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
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. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 185-S (GD-R1)	S33-31	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. Heliumstraat 14	Safescan 2685-S	S63-41	ES1 All Denominations ES2 5	2023-11-16	Mains 110V/220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
e-Banking Tech Co, Ltd A-1104 Digital Empire 906-1, Gwanyangdong 431-060 Dongangu, Anyang-si Korea www.ebankingtech.co m	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.co m	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 Dangсандонг-6Ка, Youngdeungpo-Ku 340-4 Seoul Korea plus@plus.co.kr www.plus.co.kr	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]
Nanjing NUMENMATIC TECH Co., LTD 606#, Jiuzhou B Building, PingYang 325400 WenZhou City China	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]



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							
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 8913	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-10-27	Rechargeable battery - Adapter (INPUT: 100-240Vac OUTPUT: 12	[1a]	[3] [6]
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 Via Marconi 11	LD150	C41	ES1 5 ES1 10	2023-10-26	Mains - 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)
20080 Vermezzo (MI) Italy info@buicvip.it www.buicvip.it			ES1 20 ES1 50 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI) Italy info@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]
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	2023-10-26	220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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				
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]
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	BC-40	0004	ES1 All Denominations ES2 5	2023-10-24	110V, 220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippo.com.cn www.ribaotechnology.com			ES2 10 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 IFX1-LC i126	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]
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	ProNote 200	211.1	ES1 5	2023-10-11	110V, 220V, Other:	[2]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com			ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200		100-240V 50/60Hz 3A		[6]
Strongpoint AB Torshamnsgatan 5 16440 Kista Sweden dario.costamagna@strongpoint.com www.strongpoint.com	Note Cassette SV	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 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	Note Cassette SV	(01.08.24)	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]
Crane Payment Innovation Inc 3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX1 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 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]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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 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 Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com	Cummins Allison Jet Scan IFX3 i138	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 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	Cummins Allison Jet Scan IFX1 i106	EUR 7.31	ES1 All Denominations ES2 5	2023-10-02	110V, 220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
3222 Phoenixville Pike Suite 200 PA 19355 Malvern USA https://www.cranepi.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Detectalia Europe S.L.U. C/Catalunya 25B Poligono Industrial El Pastoret 3640 Monóvar (Alicante) Spain www.detectalia.com	D7X	C02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-28	Mains, 220V	[1a]	[3]
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	iH-100	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]
Hitachi Terminal Solutions Korea Co.,	Magner 100 plus	V 1.04	ES1 All Denominations ES2 5	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)
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			ES2 10 ES2 20 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	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 1-ro, Hwaseong-Si 445-170 Gyeonggi-do South Korea info@hitachi-tsol.co.kr www.hitachi-tsol.co.kr	iVision	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	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]



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)
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.com	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., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzen Chegongmiao Futian China www.szdpower.com	DP-2318	Software type: C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-12	other:12V Adapter	[1a]	[3] [6]
Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzen Chegongmiao Futian China	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]



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.szdpower.com							
Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd Rm 1281, 12/F, Yunsong Building Tairan 8rh Road District Shenzen 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 Shenzen 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]
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	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]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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.grgbanking.com							
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 9 Kelin Road Science City 510663 Guangzhou, District Luogang China www.grgbanking.com	BR-15	Vh3004A001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-09-04	other: 24V	[1b]	[3] [6]
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	TN10	EUR SW: EUR.03.03	ES1 All Denominations	2023-08-30	Mains: 110V, 220V	[2]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
International GmbH Waldeckerstr. 6 64546 Walldorf-Mörfelden Germany mjb@southautomation.net www.southautomation.net			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 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 Düsseldorf Germany Vadim.migalatiuk@gmail.com	Jubula MV-500	Main: 2.0, Image: 4.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-08-08	220V	[2]	[3] [6]
CCE - Cash Concepts Europe GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 15 EUR	15-10 EUR	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-25	other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI)	CD330	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-07-19	Mains	[1a]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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@buicvip.it www.buicvip.it			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC350	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains -110V - 220V	[1a]	[3]
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC1800	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[2]	[3]
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China	EC330	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 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)
sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn							
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC500	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - Other: Rechargeable battery	[1a]	[3]
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC580	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - Other: Rechargeable battery	[1a]	[3]
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China	EC600	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn							
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC900	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains, 110V, 220V	[2]	[3]
Shenzhen Easycount Technology Co., Ltd. Building A2, YiFang Huigu Technology Park LingNan Road, Tanxia Town 523729 Dongguan China sales@easycount.com.cn www.easycount.com.cn	EC1000	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains, 110V, 220V	[2]	[3]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	BT 500	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[1a]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	BT 600	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[1a]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	BT 700	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - Rechargeable battery	[1a]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	PC 800 WE4	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE330	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd	SE350	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE500	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE580	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China	SE600	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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@super-eyes.com www.super-eyes.com							
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE6000	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[2]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE6300	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[2]	[3] [6]
Guangzhou SuperEyes Electronics Technology Co. Ltd 3/F, No. 5, East Eleven Heng Road, Xingye Avenue, Chenchong Vil 511400 Guangzhou China info@super-eyes.com www.super-eyes.com	SE3020	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[2]	[3] [6]
MBS s.r.l. Via Eugenio Perrotta, 60	EASYCONTROL NEW AGE	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10	2023-07-19	220V	[1a]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
81030 Succivo (CE) Italy info@mbs-srl.com www.mbs-srl.com			ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
MBS s.r.l. Via Eugenio Perrotta, 60 81030 Succivo (CE) Italy info@mbs-srl.com www.mbs-srl.com	EASYCONTROL NEW AGE PRO	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220v	[1a]	[3] [6]
MBS s.r.l. Via Eugenio Perrotta, 60 81030 Succivo (CE) Italy info@mbs-srl.com www.mbs-srl.com	MBS 960V	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains-110V-220V	[2]	[3] [6]
MBS s.r.l. Via Eugenio Perrotta, 60 81030 Succivo (CE) Italy info@mbs-srl.com www.mbs-srl.com	MBS 1800N	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	mains-110v-220v	[2]	[3] [6]
Sourxing Ltd G1, 13/F, World Tech Centre 95 How Ming Street Kwun Tong Kowloon Hong Kong China info@sourxing.com	SX333	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 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.sourxing.com							
Sourxing Ltd G1, 13/F, World Tech Centre 95 How Ming Street Kwun Tong Kowloon Hong Kong China info@sourxing.com www.sourxing.com	SX530	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - rechargeable battery	[1a]	[3] [6]
Sourxing Ltd G1, 13/F, World Tech Centre 95 How Ming Street Kwun Tong Kowloon Hong Kong China info@sourxing.com www.sourxing.com	SX580	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - rechargeable battery	[1a]	[3] [6]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI) Italy info@buicvip.it www.buicvip.it	CD350	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]
Francopost srl Via Prina 15 20154 Milano Italy www.francopost.it	SPEEDY	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V - Rechargeable battery	[1a]	[3] [6]
Francopost srl	SPEEDY UV	331	ES1 All Denominations	2023-07-19	220V - Rechargeable	[1a]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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 Prina 15 20154 Milano Italy www.francopost.it			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200		battery		[6]
DISTRIBUCIONES MYLAR S.A.U. Avda. De la Industria 1, Pol. Ind. Guadalquivir 41120 Gelves Spain mariaj@mylar.es www.mylar.es	appBILLDETECTOR	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[1a]	[3] [6]
POSIFLEX NORESTE SL C/ Entenza, 202 08029 Barcelona Spain compras@posiflex.es www.posiflex.es	Mustek D8	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[1a]	[3] [6]
POSIFLEX NORESTE SL C/ Entenza, 202 08029 Barcelona Spain compras@posiflex.es www.posiflex.es	Mustek D9	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[1a]	[3] [6]
POSIFLEX NORESTE SL C/ Entenza, 202 08029 Barcelona Spain compras@posiflex.es	Mustek C1800	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-07-19	Mains-110V-220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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.posiflex.es			ES2 200				
PRIX ITALIA SRL Via Lazzarini 18 Marghera 30175 Venezia Italy info@prix.it www.prix.it	UNIKO	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains, 110V, 220V	[1a]	[3] [6]
PRIX ITALIA SRL Via Lazzarini 18 Marghera 30175 Venezia Italy info@prix.it www.prix.it	SECURE CASH	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains, 110V, 220V	[1a]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	VC 4040	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains -110V - 220V	[2]	[3]
Francopost srl Via Prina 15 20154 Milano Italy www.francopost.it	FP1800	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	Mains - 110V - 220V	[2]	[3] [6]
PRIX ITALIA SRL Via Lazzarini 18 Marghera 30175	PRIX1800	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-07-19	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)
Venezia Italy info@prix.it www.prix.it			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	BT 650	331	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[1a]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	PC 800 SE4	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	PC 900	3.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de	VC 5040	2.70.11 1.00.48	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
HBW Cash Solutions GmbH	VC 6040	2.70.11 1.00.48	ES1 All Denominations ES2 5	2023-07-19	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)
Jurastrasse 1 73119 Zell Germany Info@hbw-cs.de www.hbw-cs.de			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Beijing Royal Aviaton Tech Co, Ltd Room 905, Fudi Mansion, No 9, Anningzhuang West Street 100085 Hadian District, Beijing China www.banking- machine.com	N900multi	2.70.11 1.00.48	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
Beijing Royal Aviaton Tech Co, Ltd Room 905, Fudi Mansion, No 9, Anningzhuang West Street 100085 Hadian District, Beijing China www.banking- machine.com	N600value	2.70.11 1.00.48	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-19	220V	[2]	[3] [6]
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N 31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com	Safe 1500 C-Pay	V7	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-14	24V	[1a]	[3]
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N	POS2023 EU	V7	ES1 All Denominations ES2 5	2023-07-14	24V	[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)
31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Suzhou Ribao Technology Co., Ltd No.299, YuanQi Rd Yuanhe Technology Park Xiangcheng 215133 Suzhou China info@nippon.com.cn www.ribaotechnology.com	BC-50	0001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-14	110V/220V	[2]	[3] [6]
Suzhou AICASH CO.Ltd No.6 Yueliangwan Road, Industrial park, Lantingbandao Plaza 215000 Suzhou Jiangsu China hazeqiao@nucoun.com	VC-3	0001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-14	110V/220V	[2]	[3] [6]
Suzhou AICASH CO.Ltd No.6 Yueliangwan Road, Industrial park, Lantingbandao Plaza 215000 Suzhou Jiangsu China hazeqiao@nucoun.com	VC-7	0003	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-14	110V/220V	[2]	[3] [6]
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N	POS1500 EU	V7	ES1 All Denominations ES2 5	2023-07-13	24V	[1a]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Azkoyen S.A. Adva San Silvestre S/N 31550 Peralta Navarra Spain www.azkoyen.com	POS1000 EU	V18.1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-13	24V	[1a]	[3]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 300	EUR V1.010	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-12	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 300	EUR V1.014	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-12	110V, 220V, Other: 100-240V 50/60Hz 3A	[2]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677	ProNote 1	200.4	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-07-11	110V, 220V, Other: 100-240V 50/60Hz 3A	[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)
Munich Germany www.gi-de.com			ES2 200				
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 330	EUR V3.043	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-11	100-240V 50/60Hz, Max current consumption 1.5A	[2]	[3] [6]
Sesami Cash Management Technologies Nordic AB Stora Ävägen 1 SE-43634 Askim Sweden michael.hammarstrom @sesami.io www.sesami.io	NV4	EUR 3.74	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-05	24V DC	[1b]	[6] [8]
Hart Automation S.L. Avda. Camino de lo cortao, 34 28703 San Sebastián de los Reyes (Madrid) Spain rgomeze@hart- automation.com www.cashphenix.com	Cashphenix THR 100	Librería: EUR_230623_VIU1 Fw: 78_8a16.5 Sw: 11.4.9	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-07-03	Mains, 220V	[2]	[3]
CCE - Cash Concepts Europe GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany	CCE 6000 BASE	Software type: C22-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-06-28	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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.cce.gmbh			ES2 200				
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_V07	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-27	100V-240V	[2]	[3] [6]
Fujitsu Frontech Limited 1766 Yanokuchi, Inagi- shi 206-855 Tokyo Japan www.frontech.fujitsu.c om/en	GSR50-BNA	GSR50-BV EU0132	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-23	24V DC	[2]	[3]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptor s.com	ST2	ST2 S99N1431149	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-22	Other: 12V	[1b]	[3] [6] [8]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptor s.com	GV1	ST2 S99N1431149	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-22	Other: 12V	[1b]	[3] [6] [8]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire	ST1C	ST1C S99N0772146	ES1 5 ES1 10 ES2 5	2023-06-21	Other: 12V	[1b]	[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)
United Kingdom www.globalbillacceptors.com			ES2 10				[8]
Astrosystems Ltd Grove Technology Park Wantage, Oxfordshire United Kingdom www.globalbillacceptors.com	ST1+	ST1+ S99N1507146	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-21	Other: 12V	[1b]	[2] [3] [6] [8]
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	SDM-50S	BV1000L B1-EUR-108001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-20	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-108001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-20	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-108001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-20	Mains	[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)
Cima S.p.A. Via di Mezzo 2/4 41037 Mirandola (MO) Italy info@cimaspa.it www.cimaspa.it	SDM-10C	BV1000L B1-EUR-108001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-20	Mains	[1a]	[3] [6]
Fujitsu Frontech Limited 1766 Yanokuchi, Inagishi 206-855 Tokyo Japan www.frontech.fujitsu.com/en	G60 BRU	BV10 EU38AA	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-19	24V DC	[2]	[3]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	Holenburg PIXEL S2	V12	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-16	DC 12 Vdc	[1a]	[3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	Holenburg HT 7.0	C02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-16	Rechargeable battery - Adapter (INPUT:100-240Vac- OUTPUT:12Vdc/1A	[1a]	[3] [6]
FrancoPost srl Via Prina 15 20154 Milano Italy	Flash	310 613 HL520	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2023-06-13	100V-240V	[1a]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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.francoport.it			ES2 100 ES2 200				
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-520	310 613 HL520	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-13	100V-240V	[1a]	[3] [6]
SALON BANKARSKE OPREME - OZIMEC d.o.o. REMETINECKA CESTA 28 10000 ZAGREB CROATIA info@sbo.hr http://www.sbo.hr/	SBO 520	310 613 HL520	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-13	100V-240V	[1a]	[3] [6]
TNSi Europe GmbH Fritz-Vomfelde-Straße 14-16 40547 Düsseldorf Germany www.t-ns.co.jp	BR-7200B	Banknote Circularly Acceptor for Ticketing Validation Software Val. V.52	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-13	Other: 24V	[1b]	[2] [3] [6] [8]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
TNSi Europe GmbH Fritz-Vomfelde-Straße 14-16 40547 Düsseldorf Germany www.t-ns.co.jp	BV-6200G	Validation Software Val. V.52	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-13	Other: 24 V	[1b]	[2] [3] [6] [8]
Crane Payment Innovations 109 Chemin du Pont-du- Centenaire CH-1228 Plan-les-Quates Switzerland www.CranePI.com	BNR series	481EUR05018	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-12	24V, 220V	[1b]	[3] [6]
Laurel Bank Machines Co Ltd 1-1-2 Toranomon Minato-ku Tokyo Japan www.lbm.co.jp	J-923	Currency Counter J-923-Main_V05	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-09	Other: 100V - 240V	[2]	[3]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2660-S	S60-31	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-06-05	Mains 110V - 220V	[2]	[3] [6]
Ratiotec GmbH & Co	Smart Protect Plus	022	ES1 All Denominations	2023-05-31	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)
KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen Germany www.ratio-tec.de			ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Ratiotec GmbH & Co KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen Germany www.ratio-tec.de	Rapidcount T 575	3.001	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-05-31	220V	[2]	[3] [6]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI) Italy info@buicvip.it www.buicvip.it	BUIC DP-7300	C21-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-05-04	220V	[2]	[3]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI) Italy info@buicvip.it www.buicvip.it	Buic AL-130	U301	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-05-04	220V	[1a]	[3]
Buic VIP srl Via Marconi 11 20080 Vermezzo (MI) Italy info@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	2023-05-04	Mains	[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)
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	CashPoint (OEM)	EUR 002.110	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-05-03	110V; 220V	[1b]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	BEAM	EUR 002.117	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-05-02	110-220V	[2]	[3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	HT-6070	V12	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-04-28	DC 12 Vdc	[1a]	[3] [6]
Iternet-European Distribution Via S. Merli 64/66 29122 Piacenza Italy www.iternet-securitysystems.com	HT-7100	C02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-04-28	Rechargeable battery - Adapter (INPUT:100-240Vac-OUTPUT:12Vdc/1A	[1a]	[3] [6]
Ratiotec GmbH & Co KG Max Keith Strasse 66 D-45136 Essen Germany	Smart Protect	C-04	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-04-25	12V	[1a]	[3] [6] [8]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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.ratio-tec.de			ES2 200				
Fellinger & Strema GmbH Linzer Str. 28 A-4501 Neuhofen Austria office@fellinger-strema.at www.fellinger-strema.at	ND-242	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-04-03	100V-240V	[1a]	[3] [6]
Colink International Co.,LTD. 4F, NO.70, Roosevelt Road Section 2 10084 Taipei Taiwan colink@ms64.hinet.net	BR-55S	Main:2.0 Image:4.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-04-03	Mains	[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	2023-04-03	220V	[2]	[2] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	BC 141SD	C42	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2023-04-03	220V	[2]	[2] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
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	2023-04-03	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	2023-04-03	12V	[1a]	[6] [4a]
CCE - Cash Concepts Europe GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 10	C 01	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-28	Other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]
CCE - Cash Concepts Europe GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau Germany www.cce.gmbh	CCE 20	C 01	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-28	Other: 12V Adapter	[1a]	[3] [6]
CCE - Cash Concepts Europe GmbH Von-Behring-Straße 6a 88131 Lindau	CCE 30 VC	C 02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50	2023-03-28	Other: 12 V Adapter / 110-230 V	[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 100 ES2 200				
Kisan Electronics Co Ltd Seongsui-ro 20-gil 35, Seongdong-gu 04787 Seoul South Korea info@kisane.com www.kisane.com	KDA10	Main Ver. 1.1, Reco Ver. 1.1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-21	110V/220V	[2]	[3] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	CT432SD	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-21	12V	[1a]	[3] [6]
Cashtester/Amwit Security B.V. De Corridor 9 3621 ZA Breukelen Netherlands mw@cashtester.com www.cashtester.com	CT433SD	C03	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-21	12V	[1a]	[3] [6]
Dors Industries (China) Ltd N° 17, Shilong Information Industrial Park, Shilong Town Dongguan City, Guangdong Province China info@dors.com	DORS 200	Note base version 0.3.14	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-17	Mains 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.dors.com							
Eurobank S.r.l. Via Donatello, 20 20020 Solaro (MI) Italy berra@euro-bank.it www.euro-bank.it	DP-7000E_3D	C41	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-16	220V	[2]	[3] [6]
Eurobank S.r.l. Via Donatello, 20 20020 Solaro (MI) Italy berra@euro-bank.it www.euro-bank.it	DP-7100E_3D	C41	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-16	220V	[2]	[3] [6]
Dors Industries (China) Ltd N° 17, Shilong Information Industrial Park, Shilong Town Dongguan City, Guangdong Province China info@dors.com www.dors.com	DORS 750	Firmware 1.0.101 Banknote validation system 1.1.4 Banknote database 0.17.110	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-15	Mains 110V / 220V	[2]	[3] [6]
Kisan Electronics Co Ltd Seongsui-ro 20-gil 35, Seongdong-gu 04787 Seoul South Korea info@kisane.com www.kisane.com	NEWTON mini	Main: v1.6, Reco: v1.6	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-14	110; 220V	[2]	[3] [6]
Dors Industries (China)	DORS 230	Firmware version	ES1 All Denominations	2023-03-14	Mains 110V/220V	[1a]	[3]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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 N° 17, Shilong Information Industrial Park, Shilong Town Dongguan City, Guangdong Province China info@dors.com www.dors.com		3.28.00 Note base version 0.14.150	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 2865-S (G2)	2865SG2-E06	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-06	100-240V	[2]	[3] [6]
DoCash GmbH Bramfelder Straße 102a 22305 Hamburg Germany www.docash.de	DoCash 3200 Value	HW: CIS07C40A08 IMAGE: 2:0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-06	Other: 100-240V	[2]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	UBA-10-SH2-RC	UBA-10 V2.02-24	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-02	other: 24V	[1b]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf	RBA-40C	RBA-40C V2.03-17	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-03-02	Other: 24V	[1b]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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 info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
adp MERKUR GmbH Merkur Allee 1-15 32339 Espelkamp Germany HBocklage@gauselman n.de www.gauselmann.de	Merkur Dispenser 100 Pro RBA-40C	RBA-40C Akzeptor: V2.03-17	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-02	Other: 24V	[1b]	[3] [6]
adp MERKUR GmbH Merkur Allee 1-15 32339 Espelkamp Germany HBocklage@gauselman n.de www.gauselmann.de	Merkur Dispenser 100 Gold RBA40	RBA-40 Akzeptor V3.94-38	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-03-01	Other: 24V	[1b]	[3] [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 23-22-65-0; ZPK 23-25-65-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-22	AC100-240V	[2]	[3] [6]
Hyundai MIB International Co. Ltd. 3301, A Bld, 17, Gosan- ro 148beon-gil 15850 Gunpo-si, Gyeonggi-do,	Multi Cash MIB-1S	Main: 5.9; Image: 3.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-02-21	Mains	[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)
15850, Gunpo City KOREA (Republic) sjpark5423@hyundaimib.com www.hyundaimib.com			ES2 200				
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: 5.9; Image: 3.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-16	Mains	[2]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei Taiwan www.automodules.com	JIAN	v1.3	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-08	Adapter 5V or AA Batterie	[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	2023-02-08	110V - 220V	[2]	[3] [6]
Masterwork Automodules 4F, 223, Chong Yang Rd 115 Nangang Taipei	NC-3501	EUR 002.008	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100	2023-02-08	110V - 220V	[2]	[3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
Taiwan www.automodules.com			ES2 200				
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	NC 620	U30 008	ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-07	Mains, 220V	[2]	[2] [3] [6]
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	NC 590	BJ-LSJ-MB U30 008	ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-07	Mains, 220V	[2]	[2] [3] [6]
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	NC 570	BJ-82+1000-MB U30 008	ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-07	Mains, 220V	[2]	[2] [3] [6]
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	Olympia NC 365	BJ-219 V12	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-07	Other: DC12 V	[1a]	[2] [3] [6]



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

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)
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	Olympia NC 355	BJ-219 V12	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-07	Other: DC12 V	[1a]	[2] [3] [6]
GO Europe GmbH Zum Kraftwerk 1 45527 Hattingen Germany Bemd.koenig@go-europe.com www.go-europe.com	Olympia NC 345	BJ-219 V12	ES1 5 ES1 10 ES1 20 ES1 50 ES1 100 ES1 200 ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-02-03	Other: DC12 V	[1a]	[2] [3] [6]
Protección Documental, S. L. Calle José Sánchez Pescador, 3 Local 28007 Madrid Spain marketing@beeplo.eu	b8000	C21-1	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-31	Mains, 220V	[2]	[3]
Protección Documental, S. L. Calle José Sánchez Pescador, 3 Local	HE-360	C03-02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2023-01-31	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)
28007 Madrid Spain marketing@beeplo.eu			ES2 50 ES2 100 ES2 200				
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 1a	200.3	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-30	110V/220V, Other: 100-240V 50/60Hz 3A	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2665-S	S61-11	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-11	Mains 110V-220V	[2]	[3] [6]
Crane Payment Innovations 109 Chemin du Pont-du- Centenaire CH-1228 Plan-les-Quates Switzerland www.CranePI.com	SCN series - SCN83	520023432_SCN83_EU R	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-11	24V, 220V	[1b]	[3] [6] [8]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 2465-S (r2)	S55-91	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-11	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)
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	020105	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2023-01-04	110V, 220V	[2]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 185-S (GD-R1)	S33-11	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-21	110V 220V	[1a]	[3] [6]
Safescan B.V. Heliumstraat 14 2718 SL Zoetermeer Holland info@safescan.com www.safescan.com	Safescan 155-S	S31-91	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-21	110V 220V	[1a]	[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	2022-12-15	Other_12/24_V	[1b]	[3] [6]
Suzo international NL. B.V. / Suzohapp	MFL-XXXX-EU1230 CCNET	EU1230	ES1 All Denominations ES2 5	2022-12-15	Other:_12/24_V	[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)
Rijnzathe 12 3454PV De Meern Netherlands info@suzohapp.nl eu.suzohapp.com			ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				
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	2022-12-15	Other_12/24_V	[1b]	[3] [6]
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 161 81677 Munich Germany www.gi-de.com	ProNote 330	EUR V3.036	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-06	100-240V 50/60Hz	[2]	[3] [6]
JCM Europe GmbH Mündelheimer Weg 60 40472 Düsseldorf Germany info@jcmglobal.eu www.jcmglobal.eu	VEGA-Pro	VEGA-500 V1.08-02	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-02	12V/24V	[1b]	[3] [6]
Volumatic Ltd Taurus House, Endemere Road Warwicks CV6 5PY Coventry United Kingdom	CCi	EBA-40 V1.49-33	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	12V AC Adapter	[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)
www.volumatic.com							
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV9 Spectral	BNV EUR01015	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	12V DC 24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV200 (ST)	BNV EUR01G49	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	12V/24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV200 Spectral	BNV EUR01042	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	12V/24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	NV201	BNV EUR01C69	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology	NV201 Spectral	BNV	ES1 All Denominations	2022-12-01	24V DC	[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)
Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk		EUR01012	ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200				[6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	Merkur Dispenser 100 Pro	BNV EUR01012	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	24V DC	[1b]	[3] [6]
Innovative Technology Ltd Derker Street OL1 4EQ Oldham United Kingdom sales@innovativetechnology.co.uk	Merkur Dispenser 100 Gold	BNV EUR01012	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20 ES2 50 ES2 100 ES2 200	2022-12-01	24V DC	[1b]	[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	2022-12-01	220V	[1b]	[3] [6]
YOUGO srl Strada Albareto 11 10012 Bollengo (TO)	iVAL-BULK	Template 0.01- Recognition 1.0.0.0	ES1 All Denominations ES2 5 ES2 10 ES2 20	2022-12-01	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)
Italy info@yougo-tech.com www.yougo-tech.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.