

iPhone Stored-Value SIM card - IDD Tariff
iPhone 儲值咭IDD收費



Last updated on 30 Jul 2021
最後更新於2021年7月30日

Destinations	國家/地區	Country Code 國家號碼	Area Code 區域字頭	Peak Hour 繁忙時間	Off Peak Hour 非繁忙時間
AFGHANISTAN	阿富汗	93	-	\$20.00	\$20.00
ALAND	奧蘭島	358	-	\$3.90	\$3.90
ALASKA	阿拉斯加	1	907	\$1.28	\$1.28
ALBANIA	阿爾巴尼亞	355	-	\$13.00	\$13.00
ALGERIA	阿爾及利亞	213	-	\$13.50	\$13.50
AMERICAN SAMOA*	薩摩亞島*	1684	-	\$10.50	\$10.50
ANDORRA	安道爾	376	-	\$10.70	\$10.70
ANGOLA	安哥拉	244	-	\$13.50	\$13.50
ANGUILLA	安圭拉島	1	264	\$11.90	\$11.90
ANTARCTICA	南極州	672	-	\$10.50	\$10.50
ANTIGUA	安提瓜	1	268	\$11.90	\$11.90
ARGENTINA	阿根廷	54	-	\$13.50	\$13.50
ARMENIA	亞美尼亞	374	-	\$13.50	\$13.50
ARUBA	阿魯巴	297	-	\$11.90	\$11.90
ASCENSION ISLAND	阿森松島	247	-	\$30.00	\$30.00
AUSTRALIA	澳洲	61	-	\$2.00	\$2.00
AUSTRALIA SPECIAL	澳洲 (特定字首)	61	145,147	\$22.00	\$22.00
AUSTRIA	奧地利	43	-	\$7.50	\$7.00
AZERBAIJAN	阿塞拜疆	994	-	\$13.50	\$13.50
AZORES	亞速爾	351	-	\$7.50	\$7.50
BAHAMAS	巴哈馬群島	1	242	\$11.90	\$11.90
BAHRAIN	巴林	973	-	\$11.10	\$11.10
BALEARIC ISLANDS	巴利亞利群島	34	-	\$7.40	\$6.70
BANGLADESH	孟加拉	880	-	\$11.40	\$11.40
BARBADOS	巴巴多斯	1	246	\$11.90	\$11.90
BELARUS	白俄羅斯	375	-	\$10.00	\$10.00
BELGIUM	比利時	32	-	\$7.00	\$6.30
BELIZE	伯利茲	501	-	\$13.00	\$13.00
BENIN	貝寧	229	-	\$13.50	\$13.50
BERMUDA	百慕達	1	441	\$11.90	\$11.90
BHUTAN	不丹	975	-	\$11.69	\$11.69
BOLIVIA	玻利維亞	591	-	\$13.50	\$13.50
BOPHUTHATSWANA	博普塔茨瓦納	27	140,146	\$11.90	\$11.90
BORNHOLM	波恩荷爾摩島	45	-	\$7.40	\$7.40
BOSNIA/HERZEGOVINA	波斯尼亞	387	-	\$13.50	\$13.50
BOTSWANA	博茨瓦納	267	-	\$11.90	\$11.90
BRAZIL	巴西	55	-	\$10.00	\$10.00
BRUNEI	文萊	673	-	\$7.50	\$7.50
BULGARIA	保加利亞	359	-	\$13.50	\$13.50
BURKINA FASO	布基納法索	226	-	\$13.50	\$13.50
BURUNDI	布隆迪	257	-	\$15.00	\$15.00
CABRERA	卡夫雷拉島	34	-	\$7.40	\$6.70
CAMBODIA	柬埔寨	855	-	\$7.50	\$7.50
CAMEROON	喀麥隆	237	-	\$13.50	\$13.50
CANADA	加拿大	1	-	\$1.28	\$1.28
CANARY ISLANDS	加那利群島	34	-	\$7.40	\$6.70
CAPE VERDE ISLANDS	佛得角	238	-	\$13.50	\$13.50
CAYMAN ISLANDS	開曼群島	1	345	\$11.90	\$11.90
CENTRAL AFRICAN REPUBLIC	中非共和國	236	-	\$13.50	\$13.50
CEUTA	切烏塔	34	-	\$7.40	\$6.70
CHAD	乍得	235	-	\$13.50	\$13.50
CHILE	智利	56	-	\$13.50	\$13.50

iPhone Stored-Value SIM card - IDD Tariff
iPhone 儲值咭IDD收費



Last updated on 30 Jul 2021
最後更新於2021年7月30日

Destinations	國家/地區	Country Code 國家號碼	Area Code 區域字頭	Peak Hour 繁忙時間	Off Peak Hour 非繁忙時間
CHINA (GUANGDONG)	中國 (廣東省)	86	-	\$2.58	\$2.58
CHINA (REST OF CHINA)	中國 (其他省份)	86	-	\$2.98	\$2.98
CHINA (SHEKOU, SHENZHEN)	中國 (蛇口, 深圳)	86	-	\$1.98	\$1.98
CISKEI	息斯基	27	-	\$10.00	\$9.00
COLOMBIA	哥倫比亞	57	-	\$13.50	\$13.50
COMMONWEALTH OF INDEPENDENT STATES (RUSSIA)	獨立國聯合體	7	-	\$10.00	\$10.00
COMOROS	科摩羅	269	-	\$15.00	\$15.00
CONGO	剛果	242	-	\$13.50	\$13.50
COOK ISLANDS*	科克群島*	682	-	\$11.69	\$11.69
Note: Cook Islands IDD charge will be revised to \$13.5/min from 1 Sep 2021 備註: 科克群島IDD通話收費將於2021年9月1日起調整至每分鐘HK\$13.5					
CORSE	科西嘉島	33	-	\$7.00	\$6.30
COSTA RICA	哥斯達黎加	506	-	\$13.00	\$13.00
COTE D'IVOIRE	象牙海岸	225	-	\$13.50	\$13.50
CROATIA	克羅地亞	385	-	\$13.50	\$13.50
CUBA	古巴	53	-	\$20.00	\$20.00
CYPRUS	塞浦路斯	357	-	\$10.70	\$10.70
CZECH REPUBLIC	捷克共和國	420	-	\$13.50	\$13.50
DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO	剛果民主共和國	243	-	\$13.00	\$13.00
DENMARK	丹麥	45	-	\$7.40	\$7.40
DIEGO GARCIA	迪戈加西亞島	246	-	\$13.50	\$13.50
DJIBOUTI	吉布提	253	-	\$13.50	\$13.50
DOMINICA	多明尼加	1	767	\$11.90	\$11.90
DOMINICAN REPUBLIC	多明尼加共和國	1	809	\$11.90	\$11.90
EAST TIMOR	東帝汶	670	-	\$10.20	\$10.20
ECUADOR	厄瓜多爾	593	-	\$13.50	\$13.50
EGYPT ARAB REPUBLIC	埃及	20	-	\$17.90	\$17.90
EL SALVADOR	薩爾瓦多	503	-	\$13.50	\$13.50
EQUATORIAL GUINEA	赤道幾內亞	240	-	\$15.00	\$15.00
ERITREA	厄立特里亞	291	-	\$13.50	\$13.50
ESTONIA	愛沙尼亞	372	-	\$13.50	\$13.50
ETHIOPIA	埃塞俄比亞	251	-	\$13.50	\$13.50
FALKLAND ISLANDS	福克蘭群島	500	-	\$14.00	\$14.00
FAROE ISLANDS	法魯群島	298	-	\$13.30	\$13.30
FIJI*	斐濟*	679	-	\$11.40	\$11.40
FINLAND	芬蘭	358	-	\$3.90	\$3.90
FORMENERA	佛蒙泰拉島	34	-	\$7.40	\$6.70
FRANCE	法國	33	-	\$7.00	\$6.30
FRENCH GUIANA	法屬圭亞那	594	-	\$13.50	\$13.50
FRENCH POLYNESIA*	法屬波利尼西亞*	689	-	\$11.69	\$11.69
FRENCH WEST INDIES	法屬西印度群島	590	-	\$13.50	\$13.50
GABON REPUBLIC	加蓬	241	-	\$13.50	\$13.50
GAMBIA*	岡比亞*	220	-	\$11.90	\$11.90
GEORGIA	格魯吉亞	995	-	\$13.50	\$13.50
GERMANY	德國	49	-	\$7.00	\$6.30
GHANA	加納	233	-	\$11.90	\$11.90
GIBRALTAR	直布羅陀	350	-	\$11.90	\$11.90
GOTLAND	哥德蘭島	46	-	\$7.40	\$6.70
GREECE	希臘	30	-	\$7.50	\$7.50
GREENLAND	格陵蘭	299	-	\$13.30	\$13.30
GRENADA	格林納達	1	473	\$11.90	\$11.90
GUADELOUPE	法屬瓜德魯普島	590	-	\$13.50	\$13.50
GUAM	關島	1	671	\$10.20	\$10.20
GUATEMALA	危地馬拉	502	-	\$13.50	\$13.50
GUINEA REPUBLIC	幾內亞共和國	224	-	\$13.50	\$13.50
GUINEA-BISSAU	幾內亞比紹	245	-	\$13.50	\$13.50
GUYANA	圭亞那	592	-	\$11.90	\$11.90
HAITI*	海地*	509	-	\$13.50	\$13.50
HAWAII	夏威夷	1	808	\$1.28	\$1.28
HONDURAS REPUBLIC	洪都拉斯共和國	504	-	\$13.50	\$13.50
HUNGARY	匈牙利	36	-	\$7.50	\$7.50
IBIZA	伊比薩島	34	-	\$7.40	\$6.70
ICELAND	冰島	354	-	\$11.90	\$11.90

iPhone Stored-Value SIM card - IDD Tariff
iPhone 儲值咭IDD收費



Last updated on 30 Jul 2021
最後更新於2021年7月30日

Destinations	國家/地區	Country Code 國家號碼	Area Code 區域字頭	Peak Hour 繁忙時間	Off Peak Hour 非繁忙時間
INDIA	印度	91	-	\$10.00	\$10.00
INDONESIA	印尼	62	-	\$4.00	\$4.00
INMARSAT BGAN HSD	國際海事衛星電話 BGAN HSD	87078	-	\$88.00	\$88.00
INMARSAT BGAN LOW SPEED VOICE	國際海事衛星電話 LOW SPEED VOICE	87077	-	\$88.00	\$88.00
INMARSAT SNAC - A	國際海事衛星電話 SNAC - A	870	-	\$83.20	\$83.20
INMARSAT SNAC - AERO	國際海事衛星電話 SNAC - AERO	8705	-	\$83.20	\$83.20
INMARSAT SNAC - B	國際海事衛星電話 SNAC - B	87030-38	-	\$22.00	\$22.00
INMARSAT SNAC - M	國際海事衛星電話 SNAC - M	87061-69	-	\$22.00	\$22.00
INMARSAT SNAC - M4 HSD	國際海事衛星電話 SNAC - M4 HSD	87060	-	\$74.00	\$74.00
INMARSAT SNAC - MINI M	國際海事衛星電話 SNAC - MINI M	87076	-	\$22.00	\$22.00
INMARSAT SNAC - B HSD	國際海事衛星電話 SNAC - B HSD	87039	-	\$88.00	\$88.00
IRAN	伊朗	98	-	\$11.90	\$11.90
IRAQ	伊拉克	964	-	\$13.30	\$13.30
IRELAND	愛爾蘭	353	-	\$7.50	\$7.50
ISRAEL	以色列	972	-	\$10.00	\$10.00
ITALY	意大利	39	-	\$7.00	\$6.30
JAMAICA	牙買加	1	876	\$11.90	\$11.90
JAPAN	日本	81	-	\$3.28	\$3.28
JORDAN	約旦	962	-	\$11.90	\$11.90
KAZAKHSTAN	哈薩克	73,757	-	\$10.00	\$10.00
KENYA	肯雅	254	-	\$11.90	\$11.90
KIRIBATI*	基里巴斯*	686	-	\$14.50	\$14.50
KOREA (NORTH)	北韓	850	-	\$13.50	\$13.50
KOREA (SOUTH)	南韓	82	-	\$7.90	\$7.90
KUWAIT	科威特	965	-	\$11.90	\$11.90
KYRGYZSTAN	吉爾吉斯	996	-	\$10.00	\$10.00
LAOS	寮國	856	-	\$7.50	\$7.50
LATVIA	拉脫維亞	371	-	\$13.50	\$13.50
LEBANON	黎巴嫩	961	-	\$11.90	\$11.90
LESOTHO*	萊索托*	266	-	\$11.90	\$11.90
LIBERIA	利比里亞	231	-	\$13.50	\$13.50
LIBYA	利比亞	218	-	\$13.50	\$13.50
LIECHTENSTEIN	列支敦士登	423	-	\$7.50	\$7.50
LITHUANIA	立陶宛	370	-	\$13.50	\$13.50
LUXEMBOURG	盧森堡	352	-	\$7.50	\$7.50
MACAU	澳門	853	-	\$1.99	\$1.99
MACEDONIA	馬其頓	389	-	\$13.50	\$13.50
MADAGASCAR	馬達加斯加	261	-	\$15.00	\$15.00
MADEIRA	馬德拉	351	291	\$7.50	\$7.50
MALAWI	馬拉維	265	-	\$11.90	\$11.90
MALAYSIA	馬來西亞	60	-	\$4.10	\$4.10
MALDIVE ISLANDS*	馬爾代夫群島*	960	-	\$11.40	\$11.40
MALI REPUBLIC	馬里	223	-	\$13.50	\$13.50
MALLORCA	馬樂嘉島	34	-	\$7.40	\$6.70
MALTA	馬爾他	356	-	\$13.50	\$13.50
MARIANA ISLANDS, SAIPAN	塞班島	1	670	\$10.20	\$10.20
MARSHALL ISLANDS	馬紹爾群島	692	-	\$11.69	\$11.69
MARTINIQUE	馬天尼克	596	-	\$15.00	\$15.00
MAURITANIA	毛里塔尼亞	222	-	\$13.50	\$13.50
MAURITIUS	毛里裘斯	230	-	\$11.90	\$11.90
MAYOTTE ISLANDS	馬約特島	2692,2696	-	\$15.00	\$15.00
MELILLA	墨利拉	34	-	\$7.40	\$6.70
MENORCA	美諾爾卡島	34	-	\$7.40	\$6.70
MEXICO*	墨西哥*	52	-	\$13.50	\$13.50
MICRONESIA	密克羅尼西亞	691	-	\$11.40	\$11.40
MOLDOVA	摩爾達維亞	373	-	\$13.50	\$13.50
MONACO	摩納哥	377	-	\$10.70	\$10.70
MONGOLIA	蒙古	976	-	\$7.50	\$7.50
MONTSERRAT	蒙特塞拉特	1	664	\$11.90	\$11.90
MOROCCO	摩洛哥	212	-	\$13.50	\$13.50
MOZAMBIQUE	莫桑比克	258	-	\$13.50	\$13.50
MYANMAR (BURMA)	緬甸	95	-	\$7.50	\$7.50
NAMIBIA	納米比亞	264	-	\$13.50	\$13.50
NAURU*	那魯*	674	-	\$13.30	\$13.30
NEPAL	尼泊爾	977	-	\$7.50	\$7.50

iPhone Stored-Value SIM card - IDD Tariff
iPhone 儲值咭IDD收費



Last updated on 30 Jul 2021
最後更新於2021年7月30日

Destinations	國家/地區	Country Code 國家號碼	Area Code 區域字頭	Peak Hour 繁忙時間	Off Peak Hour 非繁忙時間
NETHERLANDS	荷蘭	31	-	\$7.00	\$6.30
NETHERLANDS ANTILLES	荷屬安的列斯群島	599	-	\$11.90	\$11.90
NEW CALEDONIA*	新喀里多尼亞*	687	-	\$11.69	\$11.69
NEW ZEALAND	紐西蘭	64	-	\$3.99	\$3.99
NICARAGUA	尼加拉瓜	505	-	\$13.50	\$13.50
NIGER	尼日爾	227	-	\$13.50	\$13.50
NIGERIA	尼日利亞	234	-	\$11.90	\$11.90
NIUE ISLAND*	紐埃*	683	-	\$16.50	\$16.50
NORFOLK ISLAND Note: Norfolk Island IDD charge will be revised to \$16.5/min from 1 Sep 2021	諾福克島 備註：諾福克島IDD通話收費將於2021年9月1日起調整至每分鐘HK\$16.5	672	3	\$10.50	\$10.50
NORWAY	挪威	47	-	\$7.50	\$7.50
OLAND	奧倫島	46	-	\$7.40	\$6.70
OMAN	阿曼	968	-	\$11.90	\$11.90
PAKISTAN	巴基斯坦	92	-	\$11.40	\$11.40
PALAU	帕勞	680	-	\$11.69	\$11.69
PALESTINE	巴勒斯坦	970	-	\$12.50	\$12.50
PANAMA	巴拿馬	507	-	\$13.50	\$13.50
PAPUA NEW GUINEA*	巴布亞新幾內亞*	675	-	\$10.20	\$10.20
PARAGUAY	巴拉圭	595	-	\$13.50	\$13.50
PERU	秘魯	51	-	\$13.00	\$13.00
PHILIPPINES	菲律賓	63	-	\$2.88	\$2.88
POLAND	波蘭	48	-	\$13.50	\$13.50
PORTO SANTO ISLAND	聖港島	351	-	\$7.50	\$7.50
PORTUGAL	葡萄牙	351	-	\$7.50	\$7.50
PUERTO RICO	波多黎各	1	787	\$11.90	\$11.90
QATAR	卡塔爾	974	-	\$11.90	\$11.90
REUNION ISLAND	留尼汪島	262	-	\$15.00	\$15.00
ROMANIA	羅馬尼亞	40	-	\$13.50	\$13.50
RWANDA	盧旺達	250	-	\$13.50	\$13.50
SAN MARINO	聖馬力諾	378	-	\$10.70	\$10.70
SAO THOME & PRINCIPE	聖多美及普林西比	239	-	\$13.50	\$13.50
SARDINIA	撒丁島	39	-	\$7.00	\$6.30
SAUDI ARABIA	沙地阿拉伯	966	-	\$11.90	\$11.90
SENEGAL	塞內加爾	221	-	\$13.50	\$13.50
SERBIA & MONTENEGRO	塞爾維亞和黑山	381	-	\$13.50	\$13.50
SEYCHELLES	塞舌耳	248	-	\$13.30	\$13.30
SICILLIA	西西里島	39	-	\$7.00	\$6.30
SIERRA LEONE	塞拉利昂	232	-	\$11.90	\$11.90
SINGAPORE	新加坡	65	-	\$3.28	\$3.28
SINT MAARTEN	聖馬丁島	1721	-	\$3.40	\$3.40
SLOVAK REPUBLIC	斯洛伐克共和國	421	-	\$13.50	\$13.50
SLOVENIA	斯洛文尼亞	386	-	\$13.50	\$13.50
SOLOMON ISLANDS*	所羅門群島*	677	-	\$12.50	\$12.50
SOMALIA	索馬里	252	-	\$15.00	\$15.00
SOUTH AFRICA	南非	27	-	\$10.00	\$9.00
SOUTH SUDAN	南蘇丹	211	-	\$10.20	\$10.20
SPAIN	西班牙	34	-	\$7.40	\$6.70
SPANISH NORTH AFRICA	西屬北非	34	-	\$7.40	\$6.70
SRI LANKA	斯里蘭卡	94	-	\$9.50	\$9.50
ST. HELENA	聖赫勒拿島	290	-	\$11.90	\$11.90
ST. KITTS AND NEVIS	聖基提斯及尼夫斯	1	869	\$11.90	\$11.90
ST. LUCIA	聖盧西亞	1	758	\$11.90	\$11.90
ST. PIERRE & MIQUELON	聖皮埃爾島及密克隆島	508	-	\$10.50	\$10.50
ST. VINCENT AND THE GRENADINES	聖芬生及格林納丁斯群島	1	784	\$11.90	\$11.90
SUDAN	蘇丹	249	-	\$14.40	\$14.40
SURINAME*	蘇利南*	597	-	\$13.50	\$13.50
SVALBARD ISLANDS	斯匹茲卑爾根群島	47	-	\$7.50	\$7.50

iPhone Stored-Value SIM card - IDD Tariff
iPhone 儲值咭IDD收費



Last updated on 30 Jul 2021
最後更新於2021年7月30日

Destinations	國家/地區	Country Code 國家號碼	Area Code 區域字頭	Peak Hour 繁忙時間	Off Peak Hour 非繁忙時間
SWAZILAND	斯威士蘭	268	-	\$11.90	\$11.90
SWEDEN	瑞典	46	-	\$7.40	\$6.70
SWITZERLAND	瑞士	41	-	\$7.00	\$6.30
SYRIA	敘利亞	963	-	\$13.30	\$13.30
TAIWAN	台灣	886	-	\$1.19	\$1.19
TAJIKISTAN	塔吉克	992	-	\$10.00	\$10.00
TANZANIA	坦桑尼亞	255	-	\$11.90	\$11.90
THAILAND	泰國	66	-	\$4.10	\$4.10
TOGO*	多哥*	228	-	\$13.50	\$13.50
TOKELAU*	托克老群島*	690	-	\$20.00	\$20.00
TONGA*	東加王國*	676	-	\$9.50	\$9.50
TRANSKEI	特蘭斯基	27	-	\$10.00	\$9.00
TRINIDAD & TOBAGO	千里達及托貝哥	1	868	\$11.90	\$11.90
TUNISIA	突尼西亞	216	-	\$13.50	\$13.50
TURKEY	土耳其	90	-	\$10.00	\$10.00
TURKMENISTAN	土庫曼	993	-	\$10.00	\$10.00
TURKS & CAICOS ISLANDS	特克斯及凱科斯群島	1	649	\$11.90	\$11.90
TUVALU*	圖瓦盧*	688	-	\$11.69	\$11.69
UGANDA	烏干達	256	-	\$11.90	\$11.90
UKRAINE	烏克蘭	380	-	\$10.00	\$10.00
UNITED ARAB EMIRATES	阿拉伯聯合酋長國	971	-	\$10.00	\$10.00
UNITED KINGDOM Note: United Kingdom IDD charge will be revised to \$7.5/min from 1 Sep 2021	英國 備註：英國IDD通話收費將於2021年9月1日起調整至每分鐘HK\$7.5	44	-	\$2.50	\$2.50
URUGUAY	烏拉圭	598	-	\$13.50	\$13.50
USA	美國	1	-	\$1.28	\$1.28
UZBEKISTAN	烏茲別克斯坦	998	-	\$10.00	\$10.00
VANUATU*	溫納圖*	678	-	\$11.40	\$11.40
VATICAN	梵蒂岡	39	-	\$7.00	\$6.30
VENDA	溫達	27	-	\$10.00	\$9.00
VENEZUELA	委內瑞拉	58	-	\$13.50	\$13.50
VIETNAM	越南	84	-	\$7.50	\$7.50
VIRGIN ISLANDS (BR)	英屬維爾京群島	1	284	\$11.90	\$11.90
VIRGIN ISLANDS (US)	美屬維爾京群島	1	340	\$11.90	\$11.90
WALLIS & FUTUNA ISLANDS	瓦利斯群島及富圖納群島	681	-	\$11.69	\$11.69
WESTERN SAMOA*	西薩摩亞*	685	-	\$10.50	\$10.50
YEMEN ARAB REPUBLIC	也門阿拉伯共和國	967	-	\$11.90	\$11.90
ZAMBIA	贊比亞	260	-	\$11.90	\$11.90
ZIMBABWE	津巴布韋	263	-	\$13.50	\$13.50

Terms and Conditions for this service:
有關本服務的條款及細則:

* IDD calls to the following specific destinations are charged per-minute plus local airtime charges. Call duration is rounded up to full charge units for computation purposes.

* 致電以上指定國家/地區，IDD通話費均以每分鐘為計算單位，通話時間不足一分鐘亦作一分鐘計算並須另繳本地通話費。

1. IDD Charges (except destinations with *) are calculated on a 6-second incremental basis plus local airtime charge.

IDD通話費(除*號以外的國家/地區)以每6秒為計算單位，另加本地通話時間費。

2. Peak hours: 07:00-21:59 ; Off-peak hours: 22:00-06:59

繁忙時間: 07:00-21:59 ; 非繁忙時間: 22:00-06:59

3. All charges will be applied once the call is connected.

通話費將由電話接通後開始計算。

4. Call duration is rounded up to full charge units for computation purposes.

通話時間不足一個計算單位亦作一個單位計算。

5. The above information is subject to change without prior notice.

以上價格如有更改，恕不另行通知。

6. To make international calls, press:

IDD簡易撥號方法：

0 0 1 + Country Code + Area Code + Tel. No. + SEND

0 0 1 + 國家號碼 + 區域號碼 + 電話號碼 + 打出