

آیتم	مدل	شرح	قیمت (ریال)	سازنده
		اسیلوسکوپ های آنالوگ	Analog Oscilloscope	
۱	MOS-620CH	اسیلوسکوپ آنالوگ ۲۰ مگاهرتز ۲ کاناله دارای ۲ عدد پراب	۴۰,۰۰۰,۰۰۰	Matrix
۲	GOS-630	اسیلوسکوپ آنالوگ ۳۰ مگاهرتز ۲ کاناله دارای ۲ عدد پراب	۵۵,۰۰۰,۰۰۰	GW Instek
		اسیلوسکوپ های دیجیتال	Digital Oscilloscope	
۳	DS-1052E	اسیلوسکوپ ۵۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی + فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ ۲۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ ۱۰ حافظه داخلی+ فرکانس متر ۶ رقمی+ دارای پورت RS-232 به همراه کابل اتصال به PC	۶۸,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۴	DS-1054Z	اسیلوسکوپ ۵۰ مگاهرتز ۴ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۴ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ دارای فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN+ دارای P/F Out-interface دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate + دارای LCD 7" WVGA Full Color فسفور+ دارای ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN + USB FLASH	۸۹,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۵	DS-1052D	اسیلوسکوپ ۵۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی + فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ 20 نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ ۱۰ حافظه داخلی+ فرکانس متر ۶ رقمی+ دارای پورت RS-232 به همراه کابل و نرم افزار+ لاجیک آنالایزر ۱۶ کاناله با سرعت نمونه برداری 200MS/s	۱۳۵,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۶	DS-2072A	اسیلوسکوپ ۷۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate + دارای LCD WVGA Full Color فسفور+ ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN + USB FLASH	۱۹۵,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۷	MSO-2072A	اسیلوسکوپ ۷۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایزر با سرعت 1GS/s + قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate + دارای LCD WVGA Full Color فسفور+ ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN + USB FLASH+ دارای 14Mpts حافظه داخلی	۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۸	MSO-2072A-S	اسیلوسکوپ ۷۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایزر با سرعت 1GS/s + قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate + دارای LCD WVGA Full Color فسفور+ ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN + USB FLASH+ دارای 14Mpts حافظه مموری+ دارای فانکشن ژنراتور 25MHz تکنولوژی AFG	۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۹	MSO-1104Z	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۴ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۴ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی 7 اینچی فسفور+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ ۳۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ ۱۵ حافظه داخلی+ به همراه کابل و نرم افزار و همراه لاجیک آنالایزر ۱۶ کاناله با سرعت نمونه برداری 200MS/s	۲۰۵,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۱۰	DS-2102E	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی ۸ اینچی فسفور+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ ۳۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ حافظه	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۱۱	DS-2102A-S	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ USB Flash+ رکورد سیگنال+ دارای حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با Win+ صفحه نمایشگر 8 اینچی فسفر رنگی پهن+ فیلتر دیجیتال+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232 و LAN+ دارای فانکشن ژنراتور 25MHz تکنولوژی AFG	۳۷۸,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۱۲	DS-1102E	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ ۲۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ USB Flash+ رکورد سیگنال+ 10 حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با Win+ صفحه نمایشگر LCD رنگی+ فیلتر دیجیتال+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیم پنل جلو+ فرکانس متر	۸۵,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL
۱۳	DS-1102D	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله حافظه دار+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ ۲۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ USB Flash+ لاجیک آنالایزر ۱۶ کاناله با سرعت نمونه برداری 200MS/s + به همراه پروب لاجیک آنالایزر+ رکورد سیگنال+ 10 حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با Win+ صفحه نمایشگر LCD رنگی+ فیلتر دیجیتال+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیم پنل جلو+ فرکانس متر ۶ رقمی	۱۶۵,۰۰۰,۰۰۰	RIGOL

RIGOL	۱۲۸,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۴ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۴ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی 7 اینچی فسفور+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ ۳۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ ۱۵ حافظه	DS-1104Z	۱۴
RIGOL	۴۳۲,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۱۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایز با سرعت 1GS/s+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate+ دارای LCD WVGA Full Color+ 8" فسفور+ دارای ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN+ USB FLASH+ دارای 14Mpts+ دارای فانکشن ژنراتور 25MHz تکنولوژی AFG	MSO-2102A-S	۱۵
RIGOL	۱۹۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۲۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 1GS/s+ صفحه نمایشگر LCD رنگی ۸ اینچی فسفور+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN+ رکورد سیگنال+ فیلتر دیجیتال+ ۳۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک+ قابلیت Pass/Fail+ ۱۰ حافظه برای تنظیمات پنل جلو+ حافظه داخلی 14Mpts	DS-2202E	۱۶
RIGOL	۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال اسیلوسکوپ حافظه دار ۲۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ بهترین دستگاه جهت ذخیره سیگنال ها با فرکانس پایین+ ذخیره سیگنال+ حافظه داخلی 14Mpts+ ساخته شده توسط تکنولوژی Ultra Vision امیدانس خروجی ۵۰	DS-2202A	۱۷
RIGOL	۳۷۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۲۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایز با سرعت 1GS/s+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate+ دارای LCD WVGA Full Color+ 8" فسفور+ دارای ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN+ USB FLASH+ دارای 14Mpts حافظه	MSO-2202A	۱۸
RIGOL	۵۴۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۲۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایز با سرعت 1GS/s+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate+ دارای LCD WVGA Full Color+ 8" فسفور+ دارای ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN+ USB FLASH+ دارای 14Mpts+ دارای فانکشن ژنراتور 25MHz تکنولوژی AFG	MSO-2202A-S	۱۹
RIGOL	۴۶۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۲۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ USB Flash+ رکورد سیگنال+ دارای حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با Win+ صفحه نمایشگر 8 اینچی فسفر رنگی پهن+ فیلتر دیجیتال+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232+ LAN+ دارای فانکشن ژنراتور 25MHz تکنولوژی AFG	DS-2202A-S	۲۰
RIGOL	۵۷۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۲۰۰ مگاهرتز ۴ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۴ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ USB Flash+ رکورد سیگنال+ دارای حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با Win+ صفحه نمایشگر 8 اینچی فسفر رنگی پهن+ فیلتر دیجیتال+ فانکشن FFT+ قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232 و LAN	DS-4024	۲۱
RIGOL	۴۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال اسیلوسکوپ حافظه دار ۳۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ بهترین دستگاه جهت ذخیره سیگنال ها با فرکانس پایین+ ذخیره سیگنال+ حافظه داخلی 56Mpts+ ساخته شده توسط تکنولوژی Ultra Vision امیدانس خروجی ۵۰ اهم	DS-2302A	۲۲
RIGOL	۵۱۰,۰۰۰,۰۰۰	اسیلوسکوپ ۳۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله دیجیتال حافظه دار+دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 2GS/s+ دارای کمترین مقدار Overshoot کمتر از 5%+ دارای فانکشن FFT+ دارای ۱۶ کانال لاجیک آنالایز با سرعت 1GS/s+ قابل اتصال به PC با پورت USB و LAN و RS232+ دارای آپشن اتوماتیک تریگر جهت شکل موج های + Edge, Video, Pulse Width, Slope and Alternate+ دارای LCD WVGA Full Color+ 8" فسفور+ دارای ۲۰ حافظه داخلی+ تولید فایل Bmp مطابق با WIN+ USB FLASH+ دارای 14Mpts حافظه مموری	MSO-2302A	۲۳
RIGOL	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال اسیلوسکوپ حافظه دار ۳۵۰ مگاهرتز ۲ کاناله+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 4GS/s+ بهترین دستگاه جهت ذخیره سیگنال ها با فرکانس پایین+ ذخیره سیگنال+ حافظه داخلی 56Mpts+ ساخته شده توسط تکنولوژی Ultra Vision	DS-4032	۲۴
RIGOL	۱,۰۰۶,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال اسیلوسکوپ حافظه دار ۵۰۰ مگاهرتز ۲ کاناله+ دارای ۲ عدد پراب+ سرعت نمونه برداری 4GS/s+ بهترین دستگاه جهت ذخیره سیگنال ها با فرکانس پایین+ ذخیره سیگنال+ حافظه داخلی 56Mpts+ ساخته شده توسط تکنولوژی Ultra Vision	DS-4052	۲۵
Function Generator		فانکشن ژنراتورها		
RIGOL	۷۵,۰۰۰,۰۰۰	آر بیتاری سوئیپ فانکشن ژنراتور سینتی سائیزی و قابل برنامه ریزی از ۱ میکرو هرتز تا ۲۰ مگاهرتز دیجیتال+2 کانال خروجی+ تکنولوژی DDS+ مدولاسیون AM/FM/PM/FSK+ تولید شکل موج دلخواه+ ۴ حافظه داخلی+ سرعت 100MS/S+ فرکانس متر+ پالس ژنراتور+ نمایشگر LCD رنگی+ قابل اتصال به PC با USB	DG-1022	۲۶
RIGOL	۱۱۵,۰۰۰,۰۰۰	آر بیتاری فانکشن ژنراتور سینتی سائیزی و قابل برنامه ریزی از ۱ میکرو هرتز تا ۳۰ مگاهرتز+ دارای LCD دیجیتالی ۳,۵ اینچی TFT رنگی+ ۲ کانال خروجی همزمان+ مدولاسیون AM/FM/PM/FSK/PSK/PWM+ ۱۴ بیته+	DG-1032Z	۲۷

		تولید شکل موج دلخواه + ۱۰ نوع شکل موج خروجی + 16MPts حافظه داخلی + سرعت 200MS/s + پالس ژنراتور + قابل اتصال به PC از طریق پورت RS-232 و USB		
RIGOL	۱۷۵,۰۰۰,۰۰۰	آریتاری فانکشن ژنراتور سینتی سایزری و قابل برنامه ریزی از ۱ میکرو هرتز تا ۶۰ مگاهرتز + دارای LCD دیجیتالی ۳,۵ اینچی TFT رنگی + ۲ کانال خروجی همزمان + مدولاسیون AM/FM/PM/FSK/PSK/PWM + ۱۴ بیتی + تولید شکل موج دلخواه + ۱۰ نوع شکل موج خروجی + 16MPts حافظه داخلی + سرعت 200MS/s + پالس ژنراتور + قابل اتصال به PC از طریق پورت RS-232 و USB	DG-1062Z	۲۸
RIGOL	۱۸۶,۰۰۰,۰۰۰	آریتاری فانکشن ژنراتور دیجیتالی فرکانس 60MHz + دارای ۲ خروجی هم زمان + مدولاسیون AM/FM/PM/FSK + سرعت نمونه برداری 500MS/s + تکنولوژی DDS + صفحه نمایش رنگی ۷ اینچی TFT + WVGA + رزولیشن ۱۴ بیتی + دارای پورت USB جهت اتصال به PC و USB Flash جهت ذخیره سیگنال + دارای قابلیت تولید پالس	DG-4062	۲۹
RIGOL	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	آریتاری فانکشن ژنراتور دیجیتالی فرکانس 100MHz + دارای ۲ خروجی هم زمان + مدولاسیون AM/FM/PM/FSK + سرعت نمونه برداری 500MS/s + تکنولوژی DDS + صفحه نمایش رنگی ۷ اینچی TFT + WVGA + رزولیشن ۱۴ بیتی + دارای پورت USB جهت اتصال به PC و USB Flash جهت ذخیره سیگنال + دارای قابلیت تولید پالس	DG-4102	۳۰
RIGOL	۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰	آریتاری فانکشن ژنراتور دیجیتالی فرکانس 160MHz + دارای ۲ خروجی هم زمان + مدولاسیون AM/FM/PM/FSK + سرعت نمونه برداری 500MS/s + تکنولوژی DDS + صفحه نمایش رنگی ۷ اینچی TFT + WVGA + رزولیشن ۱۴ بیتی + دارای پورت USB جهت اتصال به PC و USB Flash جهت ذخیره سیگنال + دارای قابلیت تولید پالس	DG-4162	۳۱

Spectrum Analyzer

اسپکتروم آنالایزرها

RIGOL	۱۹۵,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 100KHz~500MHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + دارای 100Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 135dBm - و همراه Pre-Amp برابر - 155dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output قابل نصب RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC	DSA-700	۳۲
RIGOL	۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 100KHz~1GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + دارای 100Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 135dBm - و همراه Pre-Amp برابر - 155dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output قابل نصب RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC از طریق USB	DSA-710	۳۳
RIGOL	۳۰۵,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 9KHz~1.5GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + مازول تراکینگ ژنراتور فرکانس تا 1.5GHz + حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output + به همراه مازول های RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC	DSA-815+TG	۳۴
RIGOL	۱,۰۱۰,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 9KHz~3GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + دارای 10Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 148dBm - تا 30dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output قابل نصب RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC	DSA-1030A	۳۵
RIGOL	۱,۰۲۱,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 9KHz~3GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + مازول تراکینگ ژنراتور فرکانس تا 1.5GHz + دارای 10Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 148dBm - تا 30dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output + به همراه مازول های RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC از طریق USB	DSA-1030A-TG	۳۶
RIGOL	۵۱۵,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 9KHz~3.2GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + دارای 10Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 148dBm - تا 30dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output + به همراه مازول های RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC از طریق USB	DSA-832E	۳۷
RIGOL	۵۳۸,۰۰۰,۰۰۰	اسپکتروم آنالایزر دیجیتال حافظه دار 9KHz~3.2GHz + نمایشگر LCD رنگی 8.5 اینچ + مازول تراکینگ ژنراتور فرکانس تا 1.5GHz + دارای 10Hz رزولیشن پهنای باند + توان ورودی بدون Pre-AMP برابر 148dBm - تا 30dBm حافظه داخلی ۲ گیگا بیتی + ۱۰ نوع اندازه گیری اتوماتیک پارامترهای گوناگون + VGA Output + به همراه مازول های RBW و Pre-Amp, DANL + قابل اتصال به شبکه با پورت LAN + USB Flash قابل اتصال به PC از طریق USB	DSA-832E+TG	۳۸

RF Signal Generator

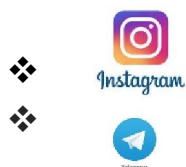
RF سیگنال ژنراتور

RIGOL	۳۹۶,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال RF سیگنال ژنراتور 9KHz~1.5GHz دارای نویز فاز 100dBc/Hz - و توان خروجی -110dBm تا 13dBm + دقت تقویت کننده <0.5dB + دارای مدولاسیون AM/FM/Phase + قابل اتصال به PC از طریق پورت USB و LAN جهت ثبت مقادیر تولید شده + قابل نصب آپشن Pulse	DSG-815	۳۹
-------	-------------	--	---------	----

RIGOL	۶۹۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال RF سیگنال ژنراتور 9KHz~3GHz + دارای نویز فاز 100dBc/Hz - و توان خروجی -110dBm تا +13dBm و دقت تقویت کننده 0.5dB + دارای مدولاسیون AM/FM/Phase + قابل اتصال به PC از طریق پورت USB و LAN جهت ثبت مقادیر تولید شده+ قابل نصب آپشن Pulse	DSG-830	۴۰
Digital bench type Multimeter		دیجیتال مولتی متر رومیزی		
GW Instek	۴۳,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال مولتی متر 4.5 رقمی + میکرو آمپر متر + True RMS + 20A + تست دیود + مقاومت	GDM-8145	۴۱
RIGOL	۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال مولتی متر رومیزی 5 1/2 رقمی + دقت اندازه گیری + 0.015% قابلیت اندازه گیری فرکانس + ولت AD/DC + دیود + خازنسنج + اندازه گیری مقاومت به صورت ۲ سیم و ۴ سیم + جریان AC/DC + دارای LCD رنگی + قابل اتصال به PC با پورت USB و RS-232	DM-3058E	۴۲
RIGOL	۱۶۵,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال مولتی متر رومیزی 6 1/2 رقمی + دقت اندازه گیری + 0.0035% قابلیت اندازه گیری فرکانس + ولت AD/DC + دیود + خازنسنج + اندازه گیری مقاومت به صورت ۲ سیم و ۴ سیم + جریان AC/DC + دارای LCD رنگی + قابل اتصال به PC با پورت USB, LAN, GPIB, RS-232	DM-3068	۴۳
Data Acquisition		دیتا اکویژیشن		
RIGOL	۲۸۵,۰۰۰,۰۰۰	دیتا اکویژیشن یا سیستم جمع آوری دادهها + اندازه گیری و ثبت دمای ایجاد شده + قابلیت اندازه گیری مقاومت با دو و چهار سیمه + دارای برنامه های تعیین ماتریس سیگنال های القایی + قابلیت ارتفاع تا ۳۲۰ کانال + دارای صفحه نمایش رنگی ۴,۳ اینچی + دارای سیستم RTD و ترموکوپل + قابل اتصال به کامپیوتر با پورت USB, USB Host, GPIB, LAN, LXI Core Device 2011 + دارای نرم افزار قدرتمند کامپیوتر جهت تحلیل داده ها	M301	۴۴
RIGOL	۳۱۹,۰۰۰,۰۰۰	دیتا اکویژیشن یا سیستم جمع آوری دادهها + اندازه گیری و ثبت دمای ایجاد شده + قابلیت اندازه گیری مقاومت با دو و چهار سیمه + دارای برنامه های تعیین ماتریس سیگنال های القایی + قابلیت ارتفاع تا ۳۲۰ کانال + دارای صفحه نمایش رنگی ۴,۳ اینچی + دارای سیستم RTD و ترموکوپل + قابل اتصال به کامپیوتر با پورت USB, USB Host, GPIB, LAN, LXI Core Device 2011 + دارای نرم افزار قدرتمند کامپیوتر جهت تحلیل داده ها	M302	۴۵
Single Digital Power Supply		منبع تغذیه تک دیجیتال تراکنگ		
Matrix	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک تراکنگ ترانسی (خطی) ۳۰ ولت ۳ آمپر + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Overload + دارای خروجی ثابت ۵ ولت ۱ آمپر + دارای کلید Standby خروجی + مجهز به نمایشگر ولتاژ و جریان	MPS-3003D	۴۶
Matrix	۱۳,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک تراکنگ ترانسی (خطی) ۳۰ ولت ۵ آمپر + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Overload + دارای خروجی ثابت ۵ ولت ۱ آمپر + دارای کلید Standby خروجی + مجهز به نمایشگر ولتاژ و جریان	MPS-3005D	۴۷
Matrix	۲۸,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک تراکنگ ترانسی (خطی) ۳۰ ولت ۱۰ آمپر + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Overload + دارای کمترین مقدار Ripple ولتاژ + مجهز به نمایشگر LED	MPS-3010L1	۴۸
Matrix	۴۵,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک تراکنگ ترانسی (خطی) ۳۰ ولت ۲۰ آمپر + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Overload + دارای کمترین مقدار Ripple ولتاژ + مجهز به نمایشگر LED	MPS-3020	۴۹
Dual Digital Power Supply		منبع تغذیه دابل دیجیتال تراکنگ		
Matrix	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	منبع تغذیه متغیر سه کاناله دابل تراکنگ ۳۰ ولت ۳ آمپر دیجیتال + خروجی ثابت ۵ ولت ۳ آمپر محافظت شده در برابر Overload و اتصال کوتاه + نمایشگر ولتاژ و جریان خروجی + دارای کلید Standby خروجی	MPS-3003LK-3	۵۰
Matrix	۲۳,۰۰۰,۰۰۰	منبع تغذیه متغیر سه کاناله دابل تراکنگ ۳۰ ولت ۵ آمپر دیجیتال + خروجی ثابت ۵ ولت ۳ آمپر + محافظت شده در برابر Overload و اتصال کوتاه + نمایشگر ولتاژ و جریان خروجی + دارای کلید Standby خروجی	MPS-3005LK-3	۵۱
Matrix	۵۶,۰۰۰,۰۰۰	منبع تغذیه متغیر دو کاناله دابل تراکنگ ۶۰ ولت ۵ آمپر دیجیتال + محافظت شده در برابر Overload و اتصال کوتاه + نمایشگر ولتاژ و جریان خروجی	MPS-6005L-2	۵۲
Programmable DC Power Supply		منبع تغذیه DC قابل برنامه ریزی		
RIGOL	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک کاناله ۲۰ ولت ۱۰ آمپر و ۴۰ ولت ۵ آمپر + توان خروجی ۲۰۰ وات + دارای نویز ریبیل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی + Low Ripple Noise $350\text{ }\mu\text{Vrms}/2\text{mVpp}$ + دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT + قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time + مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB LAN	DP-811	۵۳
RIGOL	۱۶۴,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه تک کاناله ۲۰ ولت ۱۰ آمپر و ۴۰ ولت ۵ آمپر + توان خروجی ۲۰۰ وات + دارای نویز ریبیل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی + Low Ripple Noise $350\text{ }\mu\text{Vrms}/2\text{mVpp}$ + دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT + قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time و ولت، آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB LAN	DP-811A	۵۴
RIGOL	۹۸,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دابل تراکنگ ۲ کاناله + ماکزیمم توان ۱۴۰ وات + تغذیه خطی + میزان ریبیل ولتاژ بسیار پایین + Low Ripple Noise $350\text{ }\mu\text{Vrms}/2\text{mVpp}$ + قابلیت افزایش ولتاژ و جریان تا 60V/10A + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + قابلیت نمایش ولت / جریان / وات / شکل موج خروجی + دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time ، ولت / آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital	DP-821	۵۵
RIGOL	۱۳۸,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دابل تراکنگ ۲ کاناله + ماکزیمم توان ۱۴۰ وات + تغذیه خطی + میزان ریبیل ولتاژ بسیار پایین + Low Ripple Noise $350\text{ }\mu\text{Vrms}/2\text{mVpp}$ + قابلیت افزایش ولتاژ و جریان تا 60V/10A + محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + قابلیت نمایش ولت / جریان / وات / شکل موج خروجی + دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time ، ولت / آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital	DP-821A	۵۶

RIGOL	۹۷,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دوبل ۳ کاناله ۳۰ ولت ۲ آمپر+ دارای خروجی ثابت ۸ ولت ۵ آمپر+ توان خروجی ۱۶۰ وات+ دارای نویز ریپل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی Low Ripple Noise <350 μVrms/2mVpp ++ دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT+ قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time ، ولت/ آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital	DP-831	۵۷
RIGOL	۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دوبل ۳ کاناله ۳۰ ولت ۲ آمپر+ دارای خروجی ثابت ۸ ولت ۵ آمپر+ توان خروجی ۱۶۰ وات+ دارای نویز ریپل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی Low Ripple Noise <350 μVrms/2mVpp ++ دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT+ قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time ، ولت/ آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital	DP-831A	۵۸
RIGOL	۹۸,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دوبل ۳ کاناله ۳۰ ولت ۳ آمپر+ دارای خروجی ثابت ۵ ولت ۳ آمپر+ توان خروجی ۱۹۵ وات+ دارای نویز ریپل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی Low Ripple Noise <350 μVrms/2mVpp ++ دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT+ قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time و ولت/ آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital IO	DP-832	۵۹
RIGOL	۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	دیجیتال منبع تغذیه دوبل ۳ کاناله ۳۰ ولت ۳ آمپر+ دارای خروجی ثابت ۵ ولت ۳ آمپر+ توان خروجی ۱۹۵ وات+ دارای نویز ریپل بسیار پایین محافظت شده در برابر اتصال کوتاه و Over Load + نمایشگر ولت، آمپر، توان و نمایش شکل موج خروجی Low Ripple Noise <350 μVrms/2mVpp ++ دارای صفحه نمایش ۳,۵ اینچی TFT+ قابل اتصال به PC جهت برنامه ریزی Delay Time و ولت/ آمپر، مانیتورینگ و نمایش waveform از طریق USB, LAN, Digital IO	DP-832A	۶۰
Programable DC Electronic Load		لود الکتریکی DC		
RIGOL	۷۸,۰۰۰,۰۰۰	بار الکتریکی DC قابل برنامه ریزی تک کاناله + قدرت تا ۲۰۰ وات+ ۱۵۰ ولت+ جریان تا ۴۰ آمپر+ دارای TFT LCD با اندازه ۱۰,۹ سانتی متری+ قابل اتصال به PC با پورت LAN, USB, I/O	DL-3021	۶۱
RIGOL	۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	بار الکتریکی DC قابل برنامه ریزی تک کاناله + قدرت تا ۲۰۰ وات+ ۱۵۰ ولت+ جریان تا ۴۰ آمپر+ دارای TFT LCD با اندازه ۱۰,۹ سانتی متری+ قابل اتصال به PC با پورت LAN, USB, I/O High Resulation Curent and voltage	DL-3021A	۶۲
RIGOL	۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰	بار الکتریکی DC قابل برنامه ریزی تک کاناله + قدرت تا ۳۵۰ وات+ ۱۵۰ ولت+ جریان تا ۶۰ آمپر+ دارای TFT LCD با اندازه ۱۰,۹ سانتی متری+ قابل اتصال به PC با پورت LAN, USB, I/O	DL-3031A	۶۳

❖ جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت www.shahkarelec.com مراجعه و یا با شماره های ۰۲۱-۶۶۷۲۳۲۰۲ و ۰۲۱-۶۶۷۲۴۱۰۲ تماس حاصل فرمائید.



Shahkar_electronic
+989385858240