

فهرست مطالب

- ۷ پیشگفتار:
- ۷ معرفی نرم افزار Music Notation
- ۸ نرم افزار Music Notation برای چه کسانی است؟
- ۸ آنچه در این کتاب میخوانید
- ۸ چند نکته ضروری
- ۱۱ درس اول: مراحل نصب نرم افزار Music Notation
- ۱۱ دانلود نرم افزار Music Notation
- ۱۱ مراحل نصب
- ۱۹ درس دوم: شیوه اجرا و معرفی محیط نرم افزار Music Notation
- ۱۹ ویژگی نرم افزار Music Notation
- ۲۰ اجرای نرم افزار Music Notation
- ۲۱ پنجره Main Settings
- ۲۲ قسمت Devices
- ۲۲ یک قانون قدیمی
- ۲۴ محیط نرم افزار Music Notation
- ۲۴ رفع مشکل اعتبار نرم افزار
- ۲۷ درس سوم: منوی دستورات
- ۲۸ منوی File - دستور New:
- ۳۰ زبان Data
- ۳۰ اصلاح میزان نما
- ۳۰ نوشتن عنوان اصلی پارتیتور
- ۳۱ تغییر اسامی سازها

۵۴	ابزار Playback editor
۵۵	ابزار MIDI Event editor
۵۶	ابزار Lyric editor
۵۷	ابزار Sound editor
۵۸	ابزار Tempo (تندا) editor
۶۰	ابزار Split Window
۶۳	درس هفتم: منویابزارهای ویرایش
۶۳	منوی ابزارهای و ویرایش
۶۳	ابزارهای مشترک
۶۴	کار با ابزارهای موجود در زبانه ها
۶۵	زبانه (Note)
۶۵	زبانه (Symbol)
۶۶	زبانه (expended)
۶۷	زبانه (excretions)
۶۸	زبانه (Design)
۶۸	ابزارهای نگارش اشعار و یا کلام
۶۸	ابزار کتیبه (inscription)
۶۹	ویرایش نوشته ها
۶۹	تفاوت ها و شباهت های ابزارهای کتیبه و Lyric
۷۰	تایپ جملات بلند در پارتیتور
۷۰	اضافه کردن علائم راهنما
۷۱	چرخاندن نوشته ها
۷۱	ابزار درج تقویم و ساعت
۷۲	شماره گذاری صفحات پارتیتور
۷۳	قراردادن عکس در پارتیتور
۷۴	زبانه (modify)
۷۴	کار با ابزارهای زبانه
۷۹	تقسیم بندی ابزارها
۷۹	زبانه (Navigator)
۸۰	سخن آخر

۳۲	زبانه General
۳۲	تعیین فاصله بین هر ردیف از خط حامل
۳۳	تنظیم تقسیم بندیهای خط حامل
۳۳	تعیین دقیق فاصله نت ها از یکدیگر
۳۴	نظم و توالی خطوط حامل
۳۵	زبانه Page
۳۵	تنظیم اندازه صفحه پارتیتور
۳۶	تنظیم طرفین صفحات پارتیتور
۳۶	تعیین واحد اندازه گیری صفحات پارتیتور
۳۶	Water mark
۳۸	Default و Save
۳۸	منوی File- دستور Export
۳۸	خروجی گرفتن با فرمت Wave/Mp۳
۴۰	ابزارهای ضبط و اجرای نت ها
۴۱	دکمه ضبط
۴۱	تنظیمات دکمه ضبط
۴۳	درس چهارم: پنجره پروژه
۴۳	پنجره پروژه
۴۴	تنظیمات صدا (Play back)
۴۴	افزودن لایه های جدید
۴۷	درس پنجم: محیط نگارش
۴۷	ویژگی «محیط نگارش»
۴۸	ابزارهای بزرگ نمائی
۴۸	ابزارهای تغییر اندازه نت ها و علائم
۴۹	تنظیمات
۵۰	کپی کردن یک میزان
۵۳	درس ششم: پنجره کنترل
۵۳	ابزار Velocity editor

چون سیبیلوس و فینال و همچنان بعنوان نرم افزارهای مطرح حوزه نت نویسی و آهنگ سازی جایگاه هشان محفوظ خواهد بود.

نرم افزار Music Notation برای چه کسانی است؟

در این کتاب سعی بر این بوده که تا ابزارها و توانمندیهای نرم افزار Music Notation را به علاقه مندان معرفی کنم.. و بر همین اساس، به هیچ وجه در پی آموزش آهنگسازی و مبانی علمی آن نبوده ام. در هر حال ابزارهای متنوع آن برای بسیاری از کاربران فرصت مغتنمی را فراهم می آورد تا بدون نگرانی از پیچیدگی های رایج در نرم افزارهای نت نویسی و آهنگسازی به ثبت ملودیها و انتشار آن ها در محیط نرم افزار ی همانند word بپردازند..

امامخاطبان اختصاصی نرم افزار Music Notation.....

دانشجویان رشته موسیقی

که نیازمند نگارش نتها و علائم موسیقی برای پایان نامه و یا پروژه های مطالعاتی خود می باشند.

نویسندگان مقاله ها و گزارش ها تخصصی در نشریات موسیقی

مخصوصا زمانی که بخواهند در مقاله خود به نت های خاص و یا میزانی خاصی از یک پارتیتور اشاره کند و آنرا در مقاله خود ارائه کنند.

مولفین و پژوهشگران تخصصی کتاب های موسیقی

با توجه به توانائی اغلب کاربران در کار با نرم افزار word، نگارش نت ها و علائم موسیقی برای مولفین و پژوهشگران حوزه موسیقی کاری آسان به نظر می رسد. مخصوصا که براحتمی توان غلطهای نگارشی نت ها را براحتی با دوبار کلیک بروی آنها ویرایش کرد.

و برای کسانی که.....

نیازمند به نگارش علائم و نت های موسیقی هستند ولی حوصله کار با نرم افزارهای پیچیده نگارش نت را ندارند

آنچه در این کتاب میخوانید

در اولین درس به آموزش شیوه نصب نرم افزار Music Notation برای آن دسته از کاربرانی که احتمالا در نصب نرم افزار مشکلی دارند پرداخته می شود. و در ادامه به معرفی عملکرد ابزارهای نرم افزار می پردازیم

چند نکته ضروری

قبل از نصب نرم افزار Music Notation به نکات ذیل توجه کنید

فراموش نکنید که حتما باید نرم افزار word در زمان نصب نرم افزار Music Notation بسته باشد.

با تمام تلاشی که تا آخرین لحظه نگارش کتاب داشته ام متاسفانه ریجستر نرم افزار را پیدا نکردم... نسخه ائی که در این کتاب آموزش داده شده نسخه ۳۰ روزه نرم افزار است که تمام ابزارهای آن برای مدت ۳۰ روز بصورت کامل عمل می کنند. مسلما با اتمام مدت زمان یاد شده، شما می توانید با پاک کردن کامل و نصب مجدد نرم افزار امکان استفاده برای دوره ۳۰ روزه جدید را فراهم آورید.

نرم افزار Music Notation از لحاظ سخت افزاری به حداقل ۴۰ مگابایت فضای آزاد نیازمند است. پس برای نصب حتما درایوی را انتخاب کنید که دارای فضای آزادی بیش از ۴۰ مگابایت باشد.

متاسفانه امکان نصب و استفاده همزمان از نرم افزار Music Notation و mm وجود ندارد و در صورت نصب همزمان دو نرم افزار یاد شده بالطبع یکی از آنها فعال نخواهد شد. با توجه به کامل بودن ابزارهای نرم افزار Music Notation نسبت به نرم افزار mm پیشنهاد می کنم برای شروع به کار و مسلط شدن ابتدا نرم افزار Music Notation را نصب کنید.

- برای آشنائی بهتر و یادگیری سریع تر کار با نرم افزار Music Notation حتما از فیلم های آموزشی موجود در CD همراه کتاب استفاده کنید.
- در پایان از استاد گرامی سرکار خانم بهناز بهنام نیا تشکر میکنم که اگر همدلی ایشان نبود هیچگاه کتاب حاضر فراهم نمی شد.
- همچنین ضروریست تا از پشتیبانی مدیریت محترم انتشارات عارف بخاطر حمایتها و مهربانی شان، کمال تشکر را داشته باشم.

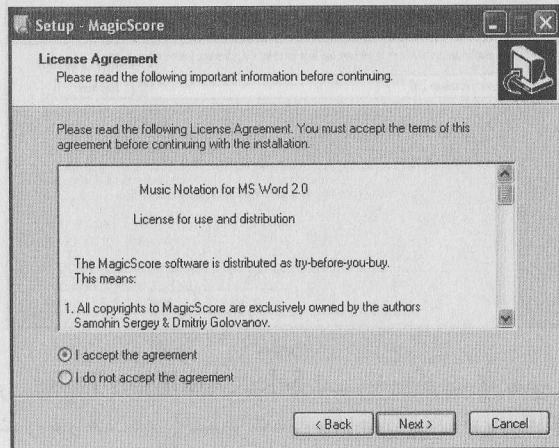
Shiraz-Beethoven.ir

در ادامه مراحل نصب نرم افزار Music Notation با نمایش پنجره خوشامدگویی، از شما می‌خواهد که برای نصب راحتتر، سایر نرم افزارها که در اینجا مودا منظور نرم افزار Microsoft office word می‌باشند را ببندید.. برای ادامه مراحل نصب بر دکمه next کلیک کنید.(تصویر شماره ۴)

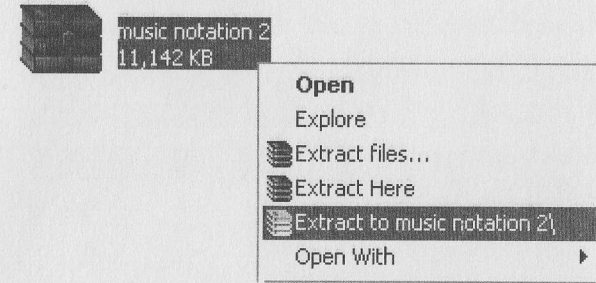


تصویر ۴

در پنجره License agreement اطلاعاتی درباره نویسندگان و مواردی که کاربران مجاز به استفاده از نرم افزار Music Notation می‌باشند را در اختیار کاربر قرار می‌دهد... برای تکمیل مراحل نصب گزینه I Accept the agreement را فعال و بروی دکمه next کلیک کنید.(تصویر شماره ۵)

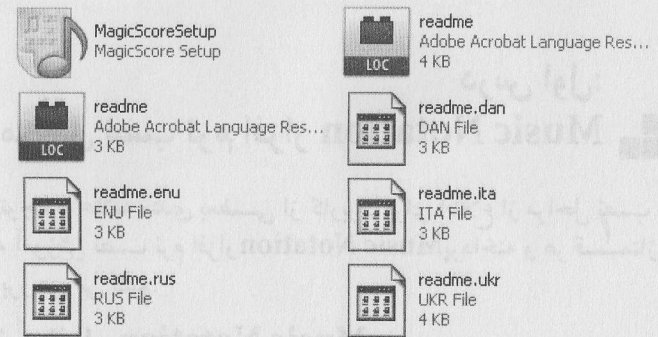


تصویر ۵



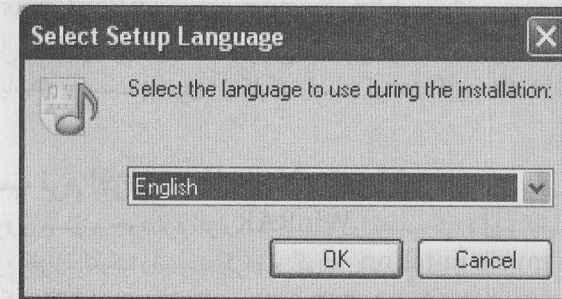
تصویر ۱

بعد از بازکردن فایل ZIP، محتویات فایل‌باید همانند تصویر ذیل، نمایش داده شوند. برای شروع فرآیند نصب بروی فایل Magic score setup دوبار کلیک کنید. (تصویر شماره ۲)

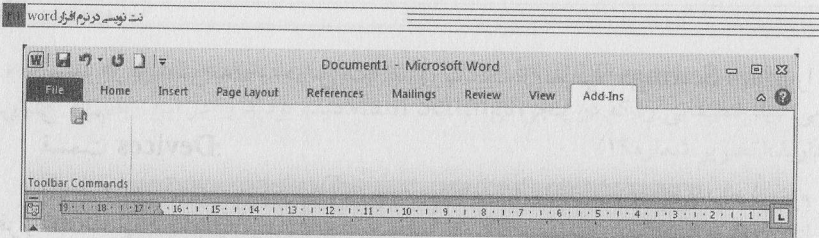


تصویر ۲

از فهرست زبانها، زبان مورد علاقه خود را انتخاب کنید.بر دکمه OK کلیک کنید. من زبان انگلیسی را انتخاب می‌کنم. (تصویر شماره ۳)

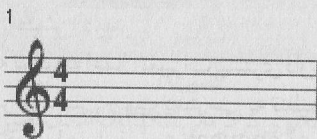


تصویر ۳



تصویر ۱۵

با کلیک بروی آیکن نرم افزار Music Notation خط حامل حاوی کلید سل و میزان نما، ۴ در صفحه نمایش داده می شود. (تصویر شماره ۱۶)



تصویر ۱۶

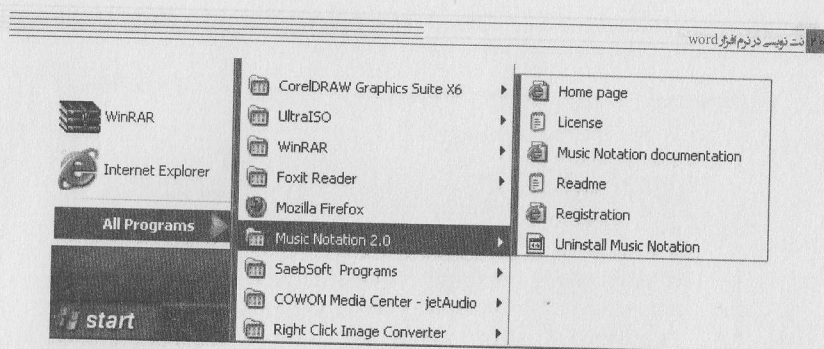
حال برای شروع کار کفایت تا بر روی تصویر خط حامل کلیک کنید. با کلیک بروی خط حامل، محیط نرم افزار Music Notation به همراه پنجره Main Settings در برابر شما نمایش داده می شود.

پنجره Main Settings:

پنجره Main Settings با توجه به پیش نیازهای ضروری نرم افزار Music Notation به عنوان اولین پنجره به نمایش در می آید. که البته شما می توانید براحتی و بدون هیچ نگرانی تنظیمات موجود در این پنجره را از طریق پنجره های دیگری چون Settings نیز انجام بدهید. (تصویر شماره ۱۷)

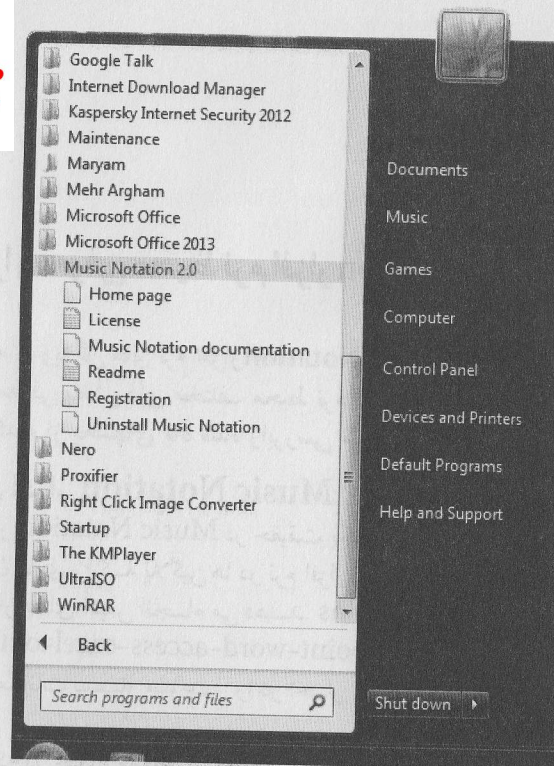


تصویر ۱۷



تصویر ۱۳

Shiraz-Beethoven.ir

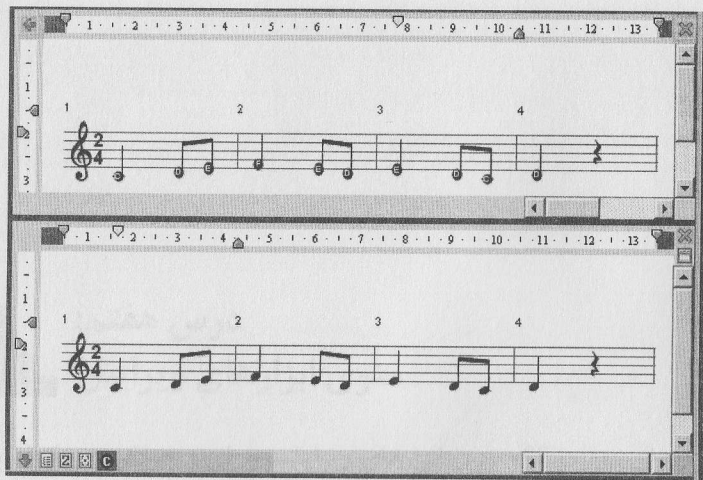


تصویر ۱۴

اجرای نرم افزار Music Notation

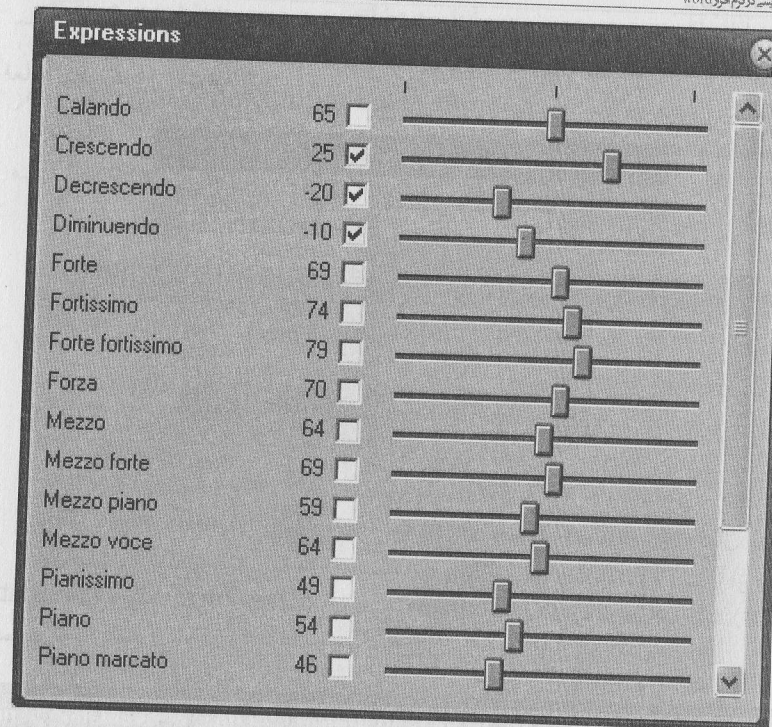
برای اجرای نرم افزار Music Notation ابتدا نرم افزار word را اجرا کنید. آیکن نرم افزار Music Notation را از منوی Add-ins پیدا کرده و بر روی آن کلیک کنید. (تصویر شماره ۱۵)

کارکرد اصلی این پنجره نمایش هر کدام از علائم نت بصورت رسمی و بدون حروف راهنما می باشد. دلیل وجود این پنجره آن است که نویسنده از صحت محل قرار گرفتن و مشخص بودن جایگاه هر کدام از علائم اطمینان حاصل کند. یکی از دلایلی که ابزار جانبی برای این پنجره در نظر گرفته نشده نیز همین مورد می باشد. (تصویر شماره ۸۶)



تصویر ۸۶

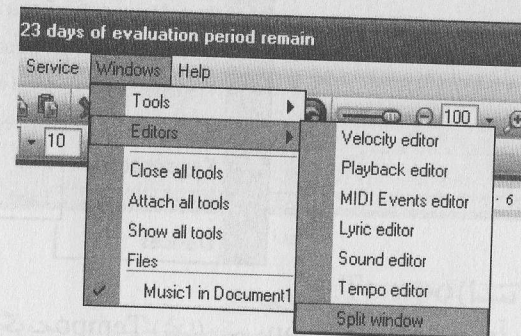
Shiraz-Beethoven.ir



تصویر ۸۴

ابزار Split Window :

این پنجره را می توانید از طریق منوی Windows گزینه Editors فعال کنید. (تصویر شماره ۸۵)



تصویر ۸۵