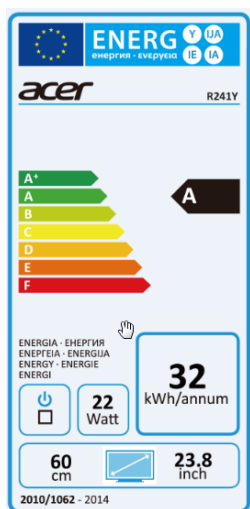


# R1 Serie

## R241Y | UM.QR1EE.001

### Einzigartig schlank

- Ultraschlankes Monitorgehäuse (6,6mm) und Zero Frame Design
- 23.8" (60cm) Full HD Display mit IPS Technologie
- Natürliche Farben dank 100M : 1 Kontrastverhältnis
- Flicker-Less und Blaulichtfilter sorgen für komfortables Benutzererlebnis
- Energieeffizient & umweltfreundlich



## Specifications

|                                     |       |                                                                                                                          |
|-------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model number                        |       | R241Y                                                                                                                    |
| Color                               |       | Black                                                                                                                    |
| Display                             |       | 23.8" (16:9)                                                                                                             |
| Active display area                 |       | 527x296mm                                                                                                                |
| Maximum resolution and refresh rate |       | 1,920 x1,080 @ 60Hz                                                                                                      |
| Glare                               |       | No                                                                                                                       |
| Panel type                          |       | In-Plane Switching                                                                                                       |
| Response time                       |       | 4 ms (G to G)                                                                                                            |
| Contrast ratio (ACM)                |       | 100 million:1 max                                                                                                        |
| Brightness                          |       | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                    |
| Viewing angle (CR=10)               |       | 178° (H), 178° (V)                                                                                                       |
| Colors                              |       | 16.7 million                                                                                                             |
| Bits                                |       | 6Bit+Hi-FRC                                                                                                              |
| Color Gamut                         |       | 72%NTSC                                                                                                                  |
| Input signal                        |       | 1.VGA+DVI (w/ HDCP)<br>2.VGA+DVI (w/ HDCP)+SPK<br>3.VGA+DVI (w/ HDCP)+HDMI (v1.4)<br>4.VGA+DVI (w/ HDCP)+HDMI (v1.4)+SPK |
| Speaker                             |       | 2 W x 2 (optional)                                                                                                       |
| Tilt                                |       | -5°~ 15°                                                                                                                 |
| Power supply (100V-240V)            |       | External adapter                                                                                                         |
| Power consumption (ENERGY STAR®)    | Off   | 0.4W                                                                                                                     |
|                                     | Sleep | 0.45W                                                                                                                    |
|                                     | On    | 30W                                                                                                                      |

### Features:

#### Visuell herausragend

- 23.8" FHD (1920x1080) Display
- 100 Million:1 Kontrast (ACM)
- IPS Panel

#### Komfortabel

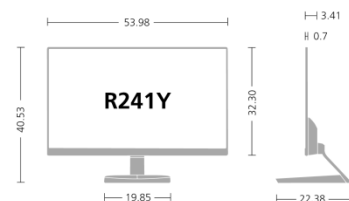
- Flicker-Less, Blaulichtfilter und mattes Acer ComfyView Display

#### Design

- Ultraschlankes Gehäuse (6,6mm)
- Neigungswinkel: -5°~ 15°

#### Umweltfreundlich:

- Acer EcoDisplay mit ENERGY STAR



#### In-Plane Switching Technologie

Die IPS (In-Plane Switching) Technologie bietet eine Blickwinkelstabilität und Farbtreue aus jeder Perspektive von bis zu 178°.



#### Ultraslim

Die R1 Displays haben ein ultradünnes Gehäuse mit nur 6,6mm Dicke – schlanker als so manches Smartphone.

#### Zero Frame Design

Durch Zero-Frame Design verschwindet der Displayrahmen nahezu ganz und ermöglicht das nahtlose Arbeiten auf mehreren Displays.



#### Flicker-less Technologie

Acer Flicker-Less Monitore eliminieren das störende Bildschirmflackern und sorgen für ein komfortables Benutzererlebnis.

#### About Acer

Established in 1976, Acer is an information and communication technology company dedicated to the research, design, marketing, sale and support of innovative products that enhance people's lives. Acer's green supply chain delivers environmentally friendly PCs, displays, projectors, servers, tablets and smartphones — tools our customers need to explore beyond limits and experience more. Ranked No. 3 for notebooks globally (IDC 2012), Acer employs 8,000 people, and 2011 revenues reached US\$15.7 billion. Please visit [www.acer.com](http://www.acer.com) for more information.

