

## DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

|    | Angaben                                                                            | Wert und Genauigkeit                           | Einheit           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Name oder Handelsmarke des Lieferanten                                             | Acer                                           |                   |
|    | Anschrift des Lieferanten                                                          | Viale delle Industrie 1/A<br>20020 Arese Italy |                   |
| 2  | Modellkennung des Lieferanten                                                      | ED340CU S                                      |                   |
| 3  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                            | F                                              |                   |
| 4  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                  | 31.0                                           | W                 |
| 5  | Energieeffizienzklasse (HDR)                                                       | G                                              |                   |
| 6  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)                     | 37.1                                           | W                 |
| 7  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                                   | 0.3                                            | W                 |
| 8  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                                          | 0.5                                            | W                 |
| 9  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb                               | -                                              | W                 |
| 10 | Art des elektronischen Displays                                                    | Monitor                                        |                   |
| 11 | Seitenverhältnis                                                                   | 21 : 9                                         | ganze Zahl        |
| 12 | Bildschirmauflösung (Pixel)                                                        | 3440 x 1440                                    | Pixel             |
| 13 | Bildschirmdiagonale                                                                | 87.0                                           | cm                |
| 14 | Bildschirmdiagonale                                                                | 34                                             | Zoll              |
| 15 | Sichtbare Bildschirmfläche                                                         | 26.6                                           | dm <sup>2</sup>   |
| 16 | Verwendete Panel-Technologie                                                       | LCD                                            |                   |
| 17 | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden                                   | NEIN                                           |                   |
| 18 | Spracherkennungssensor vorhanden                                                   | NEIN                                           |                   |
| 19 | Anwesenheitssensor vorhanden                                                       | NEIN                                           |                   |
| 20 | Bildwiederholfrequenz                                                              | 60                                             | Hz                |
| 21 | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen:                    | 8                                              | Jahre             |
| 22 | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen:                             | 7                                              | Jahre             |
| 23 | Mindestens garantierte Produktunterstützung:                                       | 7                                              | Jahre             |
|    | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie               | 2                                              | Jahre             |
| 24 | Art der Stromversorgung (Netzteil)                                                 | Extern                                         |                   |
| i  | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)                  | Name der Norm                                  | SOY-1200540-327-A |
|    |                                                                                    | Eingangsspannung                               | 230               |
|    |                                                                                    | Ausgangsspannung                               | 12.0              |
| ii | Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm                                  | -                 |
|    |                                                                                    | Benötigte Ausgangsspannung                     | V                 |
|    |                                                                                    | Benötigte Stromstärke                          | A                 |
|    |                                                                                    | Benötigte Stromfrequenz                        | Hz                |



# Nitro EDO - Serie

Acer Nitro ED340CUS3bmiipx

## Formschöne Curved Monitore

Die Nitro EDO Serie besticht vor allem durch das Curved Design. Es ist ein echter Hingucker und fügt sich perfekt in jeder stylischen Umgebung ein. Das Curved Design sieht aber nicht nur gut aus, es lässt das Bild auch deutlich intensiver wirken, es entsteht ein räumliches Gefühl, fast als wäre man live dabei. Die FreeSync Technologie sorgt für ruckelfreie Bilder, die frei von Tearingeffekten sind. Diese Technologie gepaart mit der ultraschnellen Reaktionszeit von bis zu 180Hz lässt auch jedes Gamerherz höher schlagen.



- Sichtbare Diagonale: 86,4 cm (34,0 Zoll)
- Displaygröße (WxHxD) ohne Fuß: 712,60x422,90x112
- Reaktionszeit: 6ms(GTG), 1ms(VRB) ms
- Helligkeit: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Signaleingang: 2x HDMI, 2x DP, Audio Out

AMD  
FreeSync  
Premium

**CURVED** 21:9

Overclock to  
**180** Hz

**VRB**  
1ms



## Acer Nitro ED340CUS3bmiipx

## SPEZIFIKATIONEN



### Technische Spezifikationen

|                              |                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Sichtbare Diagonale          | 86,4 cm (34,0 Zoll)                                                       |
| Displaygröße (BxH)           | 800x335 mm                                                                |
| Seitenverhältnis             | 21:9                                                                      |
| Auflösung                    | 3440x1440                                                                 |
| Panel Typ                    | VA Panel                                                                  |
| Reaktionszeit                | 6ms(GTG), 1ms(VRB) ms                                                     |
| Helligkeit                   | 250 cd/m²                                                                 |
| Hintergrundbeleuchtung       | LED                                                                       |
| Acer CrystalBrite            | Nein, entspiegeltes Display                                               |
| Blickwinkel (h/v) CR>10:1    | 178/178 °                                                                 |
| Blickwinkel (h/v) CR>5:1     | 178/178 °                                                                 |
| Kontrast - statisch          | 3000:1                                                                    |
| Kontrast - dynamisch         | 100M:1                                                                    |
| Farbdarstellung              | 16,7M                                                                     |
| Farbraum                     | 72% NTSC                                                                  |
| Lautsprecher                 | 2 x 2 Watt                                                                |
| Signaleingang                | 2x HDMI, 2x DP, Audio Out                                                 |
| Gehäusefarbe                 | schwarz                                                                   |
| Frequenz (H/V)               | HDMI2.0:70.56-243.38 KHz / 48Hz~144Hz, DPL4:70.56-243.38 KHz / 48Hz~165Hz |
| Bildwiederholfrequenz (max.) | 180Hz DP, 100Hz HDMI                                                      |
| HDMI                         | 2x HDMI (2.0)                                                             |
| DisplayPort                  | 2x (DP 1.4)                                                               |
| VGA                          | -                                                                         |
| DVI                          | -                                                                         |
| USB 3.1 Type-C               | -                                                                         |
| USB Hub                      | -                                                                         |
| Audio                        | 1x                                                                        |

### Leistungsaufnahme/Stromversorgung

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Stromversorgung             | Internes Netzteil |
| Energieeffizienz-Klasse     | tbd               |
| On-mode Power               | tbd kWh/1000h     |
| HDR Energy Efficiency Class | tbd               |
| HDR On-mode Power           | tbd kWh/1000h     |
| Standby mode Power          | tbd W             |
| Off mode Power              | tbd W             |

### Fuß/Halterung

|               |            |
|---------------|------------|
| Neigewinkel   | -5°~20°    |
| VESA Aufnahme | 100x100 mm |

### Normen und Standards

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Garantie       | 24 Monate Carry In         |
| Zertifizierung | MPR-II, Windows 10 konform |
| MTBF           | 30.000 Std. bei 25°C       |

### Abmessungen und Gewicht

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Abmessungen (B x H x T)               | 712,60x607,50-477,50x269 mm |
| Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T) | 712,60x422,90x112 mm        |
| Nettogewicht                          | 8,55 kg                     |
| Packmaß                               | 80,90x54,10x17,90           |
| Bruttogewicht                         | 10,70 kg                    |
| Gewicht ohne Standfuß in Kg           | 6,34 kg                     |
| Palettengröße Geräte (H x B x T)      | 21 St. (122x102x176 cm)     |
| Containergröße (20' / 40')            | 210 / 441                   |

### Sonstiges

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Kensington Security Slot | Ja |
|--------------------------|----|

### Bestellinformationen

|               |                                                                                           |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell        | Nitro ED340CUS3bmiipx                                                                     |
| Produktlinie  | XZD Series                                                                                |
| Bestellnummer | UM.CE0EE.301                                                                              |
| EAN           | 4711121947834                                                                             |
| Lieferumfang  | 1x Nitro ED340CUS3, Garantiekarte, Schnellstartanleitung, Kabel: Strom, HDMI, Displayport |

### Besonderheiten

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Besonderheiten      | -            |
| Acer VisionCare     | Ja           |
| Acer Display Widget | Ja           |
| HDR Support         | HDR          |
| Sync. Technologie   | AMD Freesync |

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann dieses Datenblatt auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2020 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.