# ProDesigner PE0-Serie

## Acer (PE270KL1smiqpruzx)

### Der Monitor für professionelle Grafiker und Designer

Die PE0-Serie besticht durch eine Vielzahl unerlässlicher Features, die ein professioneller Monitor für Grafiker und Designer benötigt. Angefangen bei der UHD Auflösung, die selbst kleinste Details ans Licht bringt, erreichen ein enorm großer Farbraum sowie ein Delta E Wert <1 ein wahres Bilderlebnis. Dabei ermöglichen die abnehmbaren Blenden ein reflektionsarmes Arbeiten. Dank des USB Type-C Anschlusses ist es problemlos möglich, ein kompatibles Endgerät mit dem PE0 zu verbinden. Alle Video- und Datensignale werden über diesen Anschluss übertragen. Weitere Anschlüsse am Display ermöglichen die Verbindung der kompletten Peripherie, wie zum Beispiel Maus, Tastatur oder einer externen Festplatte. Und das Beste: Das Endgerät wird gleichzeitig noch geladen. Alles über nur ein Kabel!




- Sichtbare Diagonale:68,6 cm (27,0 Zoll)
- Auflösung: 3840x2160
- Reaktionszeit: 1ms(GTG)
- Helligkeit: 350nits, HDR400 Peak 400nits cd/m²
- Signaleingang: Audio Out, 1xDP(1.4) + 1xDP out (DC), HDMI (2.1), 1x Type-C (90W Ladeleistung), USB Hub 3.2 2x Up (USB-B & USB-C) & 4x Down ( (1x Typ-C, 3x Typ-A)

99% Adobe RGB

calman VERIFIED

90W USB 3.2 Power Delivery USB Type-C™

VESA CERTIFIED DisplayHDR™ 400

# Acer PE270KL1smiqpruzx SPEZIFIKATIONEN





## Technische Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Sichtbare Diagonale | 68,6 cm (27,0 Zoll) |
| Displaygröße (BxH) | 596x335 mm |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Auflösung | 3840x2160 |
| Panel Typ | IPS Technologie |
| Reaktionszeit | 1ms(GTG) |
| Helligkeit | 350nits, HDR400 Peak 400nits cd/m² |
| Hintergrundbeleuchtung | LED |
| Acer CrystalBrite | Nein, entspiegeltes Display |
| Blickwinkel (h/v) CR>10:1 | 178/178 ° |
| Kontrast - statisch | 1000:1 |
| Kontrast - dynamisch | 100M:1 |
| Farbdarstellung | 1.07B (10 Bit) |
| Farbraum | 99% Adobe RGB, 96% DCI-P3, Calman Verified |
| Lautsprecher | 2 x 2 Watt |
| Signal Eingang | Audio Out, 1xDP(1.4) + 1xDP out (DC), HDMI (2.1), 1x Type-C (90W Ladeleistung), USB Hub 3.2 2x Up (USB-B & USB-C) & 4x Down ( (1x Typ-C, 3x Typ-A) |
| USB Type-C | 1x Type-C (90W Ladeleistung) |
| Gehäusefarbe | silber/schwarz |
| HDMI | 1x HDMI (2.1) |
| DisplayPort | 1xDP(1.4) + 1xDP out (DC) |
| VGA | - |
| DVI | - |
| USB 3.1 Type-C | 1x Type-C (90W Ladeleistung) |
| USB Hub | USB Hub 3.2 2x Up (USB-B & USB-C) & 4x Down ( (1x Typ-C, 3x Typ-A) |
| Audio | 1x |

## Leistungsaufnahme/Stromversorgung

| | |
|---|---|
| EPREL Nr. | 2419697 |
| Energieeffizienz-Klasse | F |
| HDR on-mode Power | 56 kWh/1000h |
| Standby mode Power | 0,5 W |
| Off mode Power | 0,3 W |

## Fuß/Halterung

| | |
|---|---|
| Neigewinkel | -5°-25° |
| Schwenkwinkel | +/-178° |
| Höhenverstellung | 100 mm |
| Pivot Funktion | +/-90° |
| VESA Aufnahme | |

## Normen und Standards

| | |
|---|---|
| Garantie | 36 Monate Carry In |
| Zertifizierung | TCO 9.0, Yes, Win 11 compliant, TUV Eye Comfort 3-Star, EnergyStar |
| MTBF | 30.000 Std. bei 25°C |
| TÜV Low Blue Light Zertifizierung | Ja |
| TÜV Eyesafe Zertifizierung | Ja |

## Abmessungen und Gewicht

| | |
|---|---|
| Abmessungen (B x H x T) | 614,40x405,10-505,10x240 mm |
| Abmessungen ohne Standfuß (B x H x T) | 614,40x367x73,90 |
| Nettogewicht | 7,49 kg |
| Packmaß | 68,50x51,50x14,80 cm |
| Bruttogewicht | 11,18 kg |
| Gewicht ohne Standfuß in Kg | 4,95 kg |
| Containergröße (20/40) | 448 / 1.008 |

## Sonstiges

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

## Bestellinformationen

| | |
|---|---|
| Model | PE270KL1smiqpruzx |
| Produktlinie | PE0 Series |
| Bestellnummer | UM.HP0EE.105 |
| EAN | 4711721027400 |

## Besonderheiten

| | |
|---|---|
| Besonderheiten | - |
| Acer VisionCare | Ja |
| KVM Switch | Ja |
| Acer Display Widget | Ja |
| HDR Support | Acer HDR 400 |

## Acer PE270KL1smiqpruzx SPEZIFIKATIONEN

Dieses Datenblatt kann 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. Neben den Standard-Garantie-Bedingungen gelten für Verbraucher selbstverständlich parallel die gesetzlichen Regelungen zur Gewährleistung. Nähere Informationen zu Ausschlüssen und Einschränkungen entnehmen Sie bitte unseren Garantie-Bedingungen zum jeweiligen Produkt. Sollte sich die Garantiezeit in dem PDF-Dokument für die Gewährleistungs-Bedingungen von der Angabe auf der Acer Homepage unterscheiden, so gelten die auf dieser Webseite angegebenen Informationen und nicht die im PDF enthaltenen. Copyright 2024 Acer, Inc. alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. 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.