



DELL 20 MONITOR – E2020H

Verbessern Sie Ihr täglich genutztes Display.



ALLE WESENTLICHEN MERKMALE

Verbessern Sie Ihren Arbeitsplatz mit einem Monitor mit 1.600 x 900-Auflösung, verbesserter Kabelführung und geringer Stellfläche.



DELL DISPLAY MANAGER

Überragende Produktivität und Verwaltungsfunktionen mit Schnellzugriffsschlüsseln, vordefinierten Layouts sowie Konfigurationen mit mehreren Monitoren und Remoteverwaltung für IT-Manager.



AUSGEZEICHNET MIT DEM GÜTESIEGEL „ENERGY STAR MOST EFFICIENT 2020“¹

Hochmoderne Energieeffizienz für höhere Energieeinsparungen und bestmöglichen Umweltschutz.¹



BEWÄHRTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Als weltweit führendes Monitorunternehmen* sind wir stolz auf unser stetiges Engagement für Qualität und höchste Kundenzufriedenheit.

Zuverlässige, umweltfreundliche Monitore zum Top-Preis



ALLE WESENTLICHEN MERKMALE

Bildschirmleistung: Die 1.600 x 900-HD+-Auflösung ist optimal geeignet für Routineaufgaben und ComfortView für längere Bildschirmzeiten. Dadurch ergibt sich eine Reduzierung des schädlichen Blaulichts um bis zu 60 %.²

Optimierter Arbeitsplatz: Durch das flachere Profil im Vergleich zur vorherigen Generation und die verbesserte Kabelführung hat das Produkt eine geringere Stellfläche und fügt sich perfekt in das Bild eines aufgeräumten und übersichtlichen Arbeitsplatzes ein.

Leichter Anschluss: Verbinden Sie Legacy- oder Nicht-Legacy-PCs schnell mit VGA- und DP-Anschlüssen.

Gemäß Ihren Anforderungen: Gestalten Sie Ihren Arbeitsplatz mit VESA-kompatiblen Halterungen und Ständern nach Ihren eigenen Vorstellungen.



AUSGEZEICHNET MIT DEM GÜTESIEGEL „ENERGY STAR MOST EFFICIENT 2020“¹

Garantiert umweltfreundlich: Mit einem umfassenden ENERGY STAR®-zertifizierten Portfolio erfüllen die Monitore der E Serie strenge Energieanforderungen im Standby-Modus sowie im ein- und ausgeschalteten Modus. Diese Monitore sind ebenfalls EPEAT-registriert, TCO-zertifiziert und erfüllen alle gesetzlichen Vorschriften und Umweltstandards.

Energieverbrauch: Sparen Sie Energie mit PowerNap³, einer Funktion, die den Monitor verdunkelt oder in den Ruhemodus versetzt, wenn er nicht verwendet wird.

Saubere Entsorgung: Das Kompostieren oder Recyceln der Verpackung ist einfach, da die Verpackung aus mindestens 75 % recyceltem Karton und ohne Styropor hergestellt wurde.⁴



DELL DISPLAY MANAGER

Produktiv auf allen Ebenen: Mit der Easy Arrange-Funktion von Dell Display Manager (DDM) können Sie Ihre Anwendungen für effizientes Multitasking schnell auf einem oder mehreren angeschlossenen Bildschirmen neben- bzw. untereinander anordnen und anzeigen.

Nahtlose Übergänge: Die Funktion zur automatischen Wiederherstellung merkt sich, wo Sie aufgehört haben. Daher kehren die Anwendungen an die Stelle zurück, an der Sie Ihre Arbeit unterbrochen haben – auch nachdem der Monitor vom Netzstrom getrennt wurde.

Der Schlüssel zum Bedienkomfort: Mithilfe von Tastenkombinationen können Sie Zeit sparen und schnell auf häufig verwendete Steuerelemente zugreifen, mit denen es sich schneller arbeiten lässt.

Mehr Möglichkeiten für die Verwaltung: In Ressourcenmanagementberichten können IT-Manager alle Monitordaten schnell erfassen und nachverfolgen sowie mehrere Displays in einem einzigen Einrichtungsschritt konfigurieren.

VIELEN DANK,
DASS SIE DELL
ZUM WELTWEIT
FÜHRENDEN
MONITORANBIETER
GEMACHT HABEN**

Kompromisslose Tests: Rigorose Entwicklungsprozesse tragen dazu bei, eine konsistente und zuverlässige Leistung in geschäftigen Büroumgebungen sicherzustellen.

Minimierte Ausfallzeit: Zu Ihrem Monitor gehört ein 3-jähriger Advanced Exchange Service⁵, sodass ein Ersatzgerät während der 3-jährigen Laufzeit der begrenzten Hardwaregewährleistung am nächsten Werktag an Sie geliefert wird.⁶

Höheres Supportlevel: Führen Sie mit der Dell ProSupport-Option ein Upgrade auf technischen Telefonsupport rund um die Uhr durch und sprechen Sie mit qualifizierten Ingenieuren und Technikern aus Ihrer Region.⁷

Merkmale und technische Daten

Monitor	Dell 20 Monitor – E2020H
Sichtbare Bildschirmdiagonale	49,53 cm (19,5")
Horizontal	432,96 ± 0,96 mm (17,05")
Sparte	238,05 ± 1,71 mm (9,37")
Maximale voreingestellte Auflösung	1.600 × 900 bei 60 Hz
Seitenverhältnis	16:9
Bildpunktgröße	0,27 mm x 0,27 mm
Pixel pro Zoll (PPI)	94
Helligkeit	250 cd/m ² (typisch)
Farbunterstützung	Farbspektrum (typisch): 83 % (CIE 1976), 72 % (CIE 1931) Farbtiefe: 16,7 Millionen
Kontrastverhältnis	1.000:1 (typisch)
Betrachtungswinkel	160°/170°
Reaktionszeit	5 ms Standard (Normal) (Grau zu Grau)
Bildschirmtyp	TN (Twisted Nematic)
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtung	LED
ComfortView mit flimmerfreiem Bildschirm	Ja
Dell Display Manager-Kompatibilität	Ja
Remote Asset Management	Ja, über Dell Command Monitor
GSA/TAA	Nein
Optionale Soundleiste	Dell Stereo-Soundleiste – AC511M
Konnektivität	
Anschlüsse	1 × VGA 1 × DisplayPort 1.2
HDCP-Unterstützung	DisplayPort HDCP 1.2
Designmerkmale	
Einstellmöglichkeiten	Nur neigbar (-5° bis 21°)
Sicherheit	Einschub für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich)
Adapter für die Flachbildschirm-Montage	VESA (100 mm)
Stromversorgung	
Wechselstromeingang (Spannung/ Frequenz/Strom)	100 bis 240 V Wechselstrom/50 oder 60 Hz ± 3 Hz/0,7 A (Standard)
Stromverbrauch (Betrieb):	11 W (Stand.) 14 W (Max.) 10,7 W (ENERGY STAR®)
Stromverbrauch im Standby-/ Ruhemodus	Weniger als 0,3 W
Abmessungen (mit Standfuß)	
Höhe	368,96 mm (14,53")
Breite	471,52 mm (18,56")
Tiefe	171 mm (6,73")
Gewicht	
Gewicht (nur Bildschirmteil – für VESA- Halterung keine Kabel)	2,2 kg (4,85 lb)
Gewicht (Monitor und Kabel mit Ständer)	2,94 kg (6,48 lb)
Gewicht (mit Verpackung)	3,94 kg (8,68 lb)
Standardserviceplan	3 Jahre Advanced Exchange Service ⁵ und begrenzter Hardwareservice ⁶
Optionaler Serviceplan	Dell ProSupport ⁷
Einhaltung von Umweltstandards	AUSGEZEICHNET MIT DEM GÜTESIEGEL „ENERGY STAR MOST EFFICIENT 2020“ ¹

Lieferumfang

Komponenten

- Monitor mit Ständer

Kabel

- Netzkabel
- 1 × DP-Kabel (DP zu DP)
- 1 × VGA-Kabel (nur EMEA und Japan)
- 1 × VESA-Schraubenabdeckung

Dokumentation

- Kurzanleitung
- Sicherheitsinformationen und Hinweise zu Richtlinien

Praktisches Zubehör

DELL 20 MONITOR – E2020H

Einfaches Einstellen des Bildschirms auf die bevorzugte Anzeigeposition



Rückansicht – Steckplatz für
Kabelmanagement



Neigen

Konnektivität



- 1 Stromanschluss
- 2 DisplayPort 1.2
- 3 VGA-Port

PRAKTISCHES ZUBEHÖR



DELL EINZELMONITORARM I MSA20

Wenn Sie den Dell Einzelmonitorarm wählen, profitieren Sie von mehr Flexibilität bei der Anzeige und einer geringeren Stellfläche. Die Einrichtung kann praktisch ohne Werkzeuge durchgeführt werden und die erweiterten Optionen für das Kabelmanagement sorgen für einen ordentlichen und übersichtlichen Schreibtisch.



DELL STEREOSOUNDLEISTE | AC511M

Mit dem klaren Stereoklang der Dell Stereosoundleiste AC511M erleben Sie Ihre Lieblingsspiele, Musik und Filme völlig neu, ohne dafür Platz auf dem Schreibtisch opfern zu müssen.



DELL WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS | KM636

Das kompakte und elegante Dell KM636 Set aus Wireless-Tastatur und -Maus punktet mit seinem modernen und auf höchsten Bedienkomfort ausgelegten Design, Chiclet-Tasten und den Vorteilen einer Wireless-Lösung.

* Quelle: Basierend auf öffentlich zugänglichen Marktinformationen, 2013 bis 2. Quartal 2019

**Dell Monitore zählen seit 6 Jahren in Folge zu den weltweit führenden Monitoren (2013 bis 2019). Quelle: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q2 2019

1 Dieser Monitor ist ENERGY STAR®-zertifiziert und wurde mit dem Gütesiegel „Energy Star Most Efficient 2020“ ausgezeichnet. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.energystar.gov/most-efficient/me-certified-computer-monitors>.

2 Ausgewählte Dell Monitore der E-, P- und UltraSharp Serie mit flimmerfreien Bildschirmen und ComfortView. Basierend auf internen Analysen von Dell, August 2018. Die Blaulichtreduzierung ist je nach Modell unterschiedlich.

3 PowerNap ist über Dell Display Manager verfügbar. Laden Sie die Software unter www.dell.com/ddm herunter.

4 Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2018. Ausgenommen Dell Monitore der D Serie.

5 Advanced Exchange Service: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatzmonitor am nächsten Werktag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. Die Lieferzeiten können je nach Standort und für Monitore ab 55 Zoll abweichen. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen erhalten Sie unter dell.com/servicecontracts/global.

6 Eine Kopie der eingeschränkten Hardwaregewährleistung können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter dell.com/warranty informieren.

7 Die Verfügbarkeit ist je nach Region unterschiedlich. Details finden Sie unter www.dell.com/support.

8 EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Den Registrierungsstatus für das jeweilige Land können Sie unter www.epeat.net einsehen.

Dell.com/monitors Die Verfügbarkeit von Produkten kann je nach Land abweichen. Wenn Sie nähere Informationen wünschen, hilft Ihnen Ihr Dell Account Manager gerne weiter.

© 2019 Dell Alle Rechte vorbehalten.

Marken oder Markennamen, die möglicherweise in diesem Dokument verwendet werden, bezeichnen die Inhaber der entsprechenden Marken und Produktnamen. Dell erhebt keinerlei Anspruch auf Eigentumsrechte an den Marken und Handelsnamen Dritter. Eine Vervielfältigung ist ohne die ausdrückliche schriftliche Zustimmung von Dell in jeder Form verboten.

