

BenQ GW3290QT computer monitor



Artikel
Herstellernummer
EAN
BenQ

21232083
9H.LLHLA.TBE
4718755089497

27 Zoll 2K QHD USB-C Ergonomic Eye-Care Bildschirm **Maximiere deine Produktivität durch Einfachheit**

Mit dem GW2790QT ist es einfacher denn je zwischen verschiedenen Geräten und Funktionen zu wechseln. Und dabei ist alles durch den USB-Hub und USB-C Kabel perfekt verbunden. Mit vielen Gestaltungsmöglichkeiten und hervorragender Qualität, passt der GW2790QT perfekt zu jedem Lifestyle.

Vielseitige Konnektivität leitet deinen Workflow

Perfekte Ports reduzieren Kabelverwirrungen. Ein einziges USB-C-Kabel ermöglicht gleichzeitig eine schnelle Datenübertragung und eine 65W-Stromversorgung für deinen Laptop. Die gut platzierten Ports schalten Daten und Strom zu deinem Telefon und erhöhen den Komfort für verschiedene persönliche Geräte.

*In der Verpackung enthaltene Kabel sind in der Farbe Schwarz erhältlich.

Mehrere Monitore mit nur einem Kabel anschließen

Schließe deinen Computer mit nur einem Kabel an mehrere Monitore gleichzeitig an, um mehr Platz für deine Ideen zu haben. Der GW2790QT bietet dir dank Daisy Chain Technologie eine einfache Möglichkeit dein Display zu erweitern.

Hervorragende Ergonomie

Das ergonomische Design des GW2790QT macht es möglich den Monitor zu drehen, zu neigen und die Höhe zu verstellen. Des Weiteren lässt sich mit der Pivot Funktion der Monitor komplett um 90 Grad drehen um auch großen hochkant Formaten Platz zu geben. Damit hast du immer das perfekte Bild und den richtigen Blickwinkel.

Kreativität trifft Funktionalität

Das Monitor Base Cover GC01 lässt dich deinen Monitor frei gestalten und hilft beim Organisieren. Erledige deine Aufgaben schneller und mit Stil.

Personalisiere deinen Arbeitsplatz

Dekoriere mit Stil und Spaß. Erwecke deine Kollektion zum Leben, und ergänze dein Arbeitsumfeld mit Leidenschaft und Freude.

Halte die Kabel sauber und ordentlich

Halte deine Kabel entwirrt und benutzerfreundlich, während der nachgeschaltete USB-C™ Port Daten und Strom an dein Telefon liefert.

Personalisierter Arbeitsplatz

Dekoriere mit Stil und Spaß. Bringe deine Sammlungen zum Leben und gib deiner Arbeitsumgebung eine persönliche Note.

Klare Stimmen und Sounds in jeder Umgebung

Egal was im Hintergrund los ist, der GW2790QT liefert immer die beste Audio Qualität und klare Stimmen. Mit Noise Filter Lautsprechern und Noise Cancellation Mikrofon kann das nächste Meeting nur erfolgreich werden.

Noise Filter Speakers

Optimierte Noise-filtering Technologie in den eingebauten Lautsprechern hilft dabei Nebengeräusche auszublenden und eine klare Stimmwiedergabe zu erreichen.

Noise Cancellation Microphone

Mit dem integrierten Noise Cancellation Mikrofon* werden Hintergrundgeräusche in ihren Aufnahmen herausgefiltert und ihre Stimme verstärkt.

Trennen von Signal und Geräuschen

* Das Geräuschunterdrückungsmikrofon funktioniert nur auf Laptops und anderen externen PCs, wenn es über USB-C angeschlossen ist.

Stelle dir deine Ideen vor, speichere und teile sie dann.

Zeige allen im Meeting deine Ideen und lass sie an deinen Gedanken teilhaben. Mit EnSpire können Bilder direkt bearbeitet und erweitert werden und ohne Probleme geteilt werden. Software ohne externen Download verfügbar.

Sieh mehr Details

2K QHD lässt dich mehr auf dem Monitor anzeigen ohne dabei Qualität zu verlieren. Ob auf der Arbeit oder in der Freizeit bietet der GW2790QT starken Kontrast und lebensechte Bilder.

Maßgeschneiderte Modi

M-Book-Mode

Entwickelt um visuelle Unterschiede zwischen deinem Monitor und einem angeschlossenen MacBook zu verringern.

Codierungsmodus

Entwickelt, um jede Farbe für eine einfache Lesbarkeit mit optimiertem Kontrast und Sättigung des dunklen Modus hervorzuheben.

Modusänderung mit nur einem Klick

Ergonomisch platzierte Knöpfe lassen dich ganz einfach zwischen Mikrofon, Lautsprecher und Eye-Care Features hin und her schalten. Der 5-Wege Knopf lässt dich alle Einstellungen bequem erreichen.

Smarte Optimierung für perfekte Bildschirmhelligkeit

Der Brightness Intelligence Sensor detektiert Lichtänderungen in deiner Umgebung und passt die Bildschirmhelligkeit adaptiv an. B.I. Gen2 lässt dich noch genauere Vorgaben treffen und lässt dich deine Präferenzen perfekt umsetzen.

TÜV Rheinland Zertifizierung

Der TÜV Rheinland hat dem GW2790QT für den Einsatz der Technologien Flicker-Free und Low Blue Light Augenfreundlichkeit bescheinigt. Die flimmerfreie Zertifizierung stellt sicher, dass das Display das Blaulicht reduziert und gleichzeitig die lebendige Farbe erhält.

Brightness Intelligence -Technologie

Die Brightness Intelligence-Technologie misst die Umgebungsbeleuchtung und passt die Helligkeit und Farbtemperatur des GW2790QT automatisch an, um jederzeit für die optimale Bildqualität zu sorgen. So werden dunkle Bildbereiche optimal hervorgehoben, ohne hellere Bereiche zu überbelichten.

Low Blue Light Plus-Technologie

Die Technologie sorgt für lebendige Farben und filtert gleichzeitig kürzere, energiereichere blau-violette Strahlung heraus, die für die Augen schädlich ist.

Flimmerfreie Technologie

Die flimmerfreie Technologie von BenQ verhindert Flimmern bei allen Helligkeitsstufen und mindert spürbar die Ermüdung der Augen, Müdigkeit und Kopfschmerzen.

Color Weakness Mode

Rote und grüne Filter auf dem Monitor helfen Personen mit Farbsinnstörung, Farben leichter zu unterscheiden.

ePaper-Mode

Der simulierte e-Book-Effekt mit klarem schwarz-weißem Leselayout ermöglicht ein besseres Leseerlebnis.

Eye-CareU

Überlasse es der kompatiblen Software Eye-CareU auf GW2790QT, damit du an Zeit, Beleuchtung und Haltung erinnert wirst, während du dich auf das konzentrieren kannst, was du am besten kannst. Der Popup-Zugriff funktioniert als Assistent und ermöglicht eine schnelle Navigation und Einstellung über die schnelle Bildschirmsteuerung.

Zusammenfassung

27 Zoll 2K QHD USB-C Ergonomic Eye-Care Bildschirm

Maximiere deine Produktivität durch Einfachheit

Mit dem GW2790QT ist es einfacher denn je zwischen verschiedenen Geräten und Funktionen zu wechseln. Und dabei ist alles durch den USB-Hub und USB-C Kabel perfekt verbunden. Mit vielen Gestaltungsmöglichkeiten und hervorragender Qualität, passt der GW2790QT perfekt zu jedem Lifestyle.

Vielseitige Konnektivität leitet deinen Workflow

Perfekte Ports reduzieren Kabelverwirrungen. Ein einziges USB-C-Kabel ermöglicht gleichzeitig eine schnelle Datenübertragung und eine 65W-Stromversorgung für deinen Laptop. Die gut platzierten Ports schalten Daten und Strom zu deinem Telefon und erhöhen den Komfort für verschiedene persönliche Geräte.

—
*In der Verpackung enthaltene Kabel sind in der Farbe Schwarz erhältlich.

Mehrere Monitore mit nur einem Kabel anschließen

Schließe deinen Computer mit nur einem Kabel an mehrere Monitore gleichzeitig an, um mehr Platz für deine Ideen zu haben. Der GW2790QT bietet dir dank Daisy Chain Technologie eine einfache Möglichkeit dein Display zu erweitern.

Hervorragende Ergonomie

Das ergonomische Design des GW2790QT macht es möglich den Monitor zu drehen, zu neigen und die Höhe zu verstellen. Des Weiteren lässt sich mit der Pivot Funktion der Monitor komplett um 90 Grad drehen um auch großen hochkant Formaten Platz zu geben. Damit hast du immer das perfekte Bild und den richtigen Blickwinkel.

Kreativität trifft Funktionalität

Das Monitor Base Cover GC01 lässt dich deinen Monitor frei gestalten und hilft beim Organisieren. Erledige deine Aufgaben schneller und mit Stil.

Personalisiere deinen Arbeitsplatz

Dekoriere mit Stil und Spaß. Erwecke deine Kollektion zum Leben, und ergänze dein Arbeitsumfeld mit Leidenschaft und Freude.

Halte die Kabel sauber und ordentlich

Halte deine Kabel entwirrt und benutzerfreundlich, während der nachgeschaltete USB-C™ Port Daten und Strom an dein Telefon liefert.

Personalisierter Arbeitsplatz

Dekoriere mit Stil und Spaß. Bringe deine Sammlungen zum Leben und gib deiner Arbeitsumgebung eine persönliche Note.

Klare Stimmen und Sounds in jeder Umgebung

Egal was im Hintergrund los ist, der GW2790QT liefert immer die beste Audio Qualität und klare Stimmen. Mit Noise Filter Lautsprechern und Noise Cancellation Mikrofon kann das nächste Meeting nur erfolgreich werden.

Noise Filter Speakers

Optimierte Noise-filtering Technologie in den eingebauten Lautsprechern hilft dabei Nebengeräusche auszublenden und eine klare Stimmwiedergabe zu erreichen.

Noise Cancellation Microphone

Mit dem integrierten Noise Cancellation Mikrofon* werden Hintergrundgeräusche in ihren Aufnahmen herausgefiltert und ihre Stimme verstärkt.

Trennen von Signal und Geräuschen

* Das Geräuschunterdrückungsmikrofon funktioniert nur auf Laptops und anderen externen PCs, wenn es über USB-C angeschlossen ist.

Stelle dir deine Ideen vor, speichere und teile sie dann.

Zeige allen im Meeting deine Ideen und lass sie an deinen Gedanken teilhaben. Mit EnSpire können Bilder direkt bearbeitet und

erweitert werden und ohne Probleme geteilt werden. Software ohne externen Download verfügbar.

Sieh mehr Details

2K QHD lässt dich mehr auf dem Monitor anzeigen ohne dabei Qualität zu verlieren. Ob auf der Arbeit oder in der Freizeit bietet der GW2790QT starken Kontrast und lebensechte Bilder.

Maßgeschneiderte Modi

M-Book-Mode

Entwickelt um visuelle Unterschiede zwischen deinem Monitor und einem angeschlossenen MacBook zu verringern.

Codierungsmodus

Entwickelt, um jede Farbe für eine einfache Lesbarkeit mit optimiertem Kontrast und Sättigung des dunklen Modus hervorzuheben.

Modusänderung mit nur einem Klick

Ergonomisch platzierte Knöpfe lassen dich ganz einfach zwischen Mikrofon, Lautsprecher und Eye-Care Features hin und her schalten. Der 5-Wege Knopf lässt dich alle Einstellungen bequem erreichen.

Smarte Optimierung für perfekte Bildschirmhelligkeit

Der Brightness Intelligence Sensor detektiert Lichtänderungen in deiner Umgebung und passt die Bildschirmhelligkeit adaptiv an. B.I. Gen2 lässt dich noch genauere Vorgaben treffen und lässt dich deine Präferenzen perfekt umsetzen.

TÜV Rheinland Zertifizierung

Der TÜV Rheinland hat dem GW2790QT für den Einsatz der Technologien Flicker-Free und Low Blue Light Augenfreundlichkeit bescheinigt. Die flimmerfreie Zertifizierung stellt sicher, dass das Display das Blaulicht reduziert und gleichzeitig die lebendige Farbe erhält.

Brightness Intelligence -Technologie

Die Brightness Intelligence-Technologie misst die Umgebungsbeleuchtung und passt die Helligkeit und Farbtemperatur des GW2790QT automatisch an, um jederzeit für die optimale Bildqualität zu sorgen. So werden dunkle Bildbereiche optimal hervorgehoben, ohne hellere Bereiche zu überbelichten.

Low Blue Light Plus-Technologie

Die Technologie sorgt für lebendige Farben und filtert gleichzeitig kürzere, energiereichere blau-violette Strahlung heraus, die für die Augen schädlich ist.

Flimmerfreie Technologie

Die flimmerfreie Technologie von BenQ verhindert Flimmern bei allen Helligkeitsstufen und mindert spürbar die Ermüdung der Augen, Müdigkeit und Kopfschmerzen.

Color Weakness Mode

Rote und grüne Filter auf dem Monitor helfen Personen mit Farbsinnstörung, Farben leichter zu unterscheiden.

ePaper-Mode

Der simulierte e-Book-Effekt mit klarem schwarz-weißem Leselayout ermöglicht ein besseres Leseerlebnis.

Eye-CareU

Überlasse es der kompatiblen Software Eye-CareU auf GW2790QT, damit du an Zeit, Beleuchtung und Haltung erinnert wirst, während du dich auf das konzentrieren kannst, was du am besten kannst. Der Popup-Zugriff funktioniert als Assistent und ermöglicht eine schnelle Navigation und Einstellung über die schnelle Bildschirmsteuerung.

BenQ GW3290QT, 80 cm (31.5"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LED, 5 ms, Weiß

BenQ GW3290QT. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Weiß

Merkmale

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
-------------------	----

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Bronze, TCO
----------------------------	--------------------------------

Design

Marktpositionierung	Haus
Produktfarbe	Weiß
Fußfarbe	Weiß

Leistungen

Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
Smart-Modi	Benutzerdefinierung, Spiel, M-Book, Film, Standard, ePaper

Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	714,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	251,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	597,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	15,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	714,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	62,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	428,7 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	7,2 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	32 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	25 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	152 W
Stromverbrauch (aus)	0,2 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1392381

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	11 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Arabisch, Vereinfachtes Chinesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch
Anzahl OSD-Sprachen	18

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja

USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	80 cm (31.5")
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED
Helligkeit (typisch)	350 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,073 Milliarden Farben
Pixeldichte	93 ppi
Farbraumstandard	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.