

High Brightness-Displays

Optische Brillianz für klare Sicht



Passion Displayed

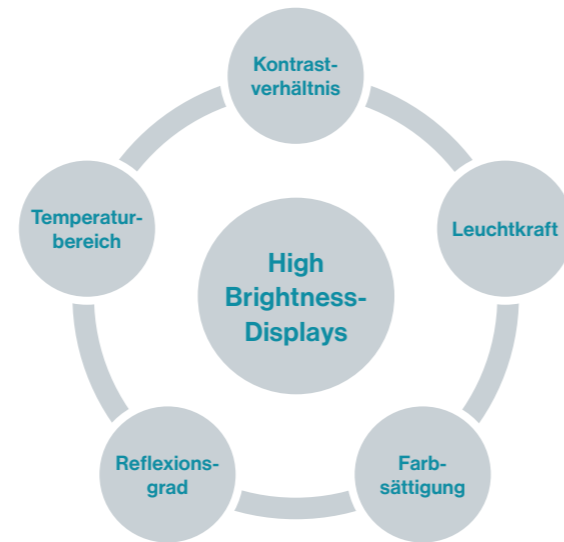


Optimale Bilddarstellung

Entdecken Sie unsere High Brightness-Displays

Erleben Sie eine neue Dimension visueller Brillanz mit High Brightness-Displays, konzipiert für den professionellen Einsatz im Freien.

Überzeugen Sie sich selbst von den zahlreichen Vorteilen für Ihre Outdoor-Anwendungen!



Unsere High Brightness-Displays erfüllen diese Anforderungen mühelos und bieten gleichzeitig erstklassige Leistung und Zuverlässigkeit im Outdoor-Bereich. Mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von -30°C bis 85°C, herausragender Helligkeit und Kontrast, einem weiten Blickwinkel von 89° aus allen Richtungen sowie High-TNI sorgen unsere Displays für eine herausragende visuelle Performance im Outdoor-Einsatz.

Wir verstehen Ihre Anforderungen

Herausforderungen effektiv bewältigen

High Brightness-Displays müssen strenge Anforderungen erfüllen, um in anspruchsvollen Umgebungen zu bestehen. Dazu gehören ein breiter Betriebstemperaturbereich, um zuverlässig in verschiedenen Outdoor-Szenarien zu funktionieren, sowie hohe Helligkeit und Kontrast für eine klare Darstellung - selbst bei direkter Sonneneinstrahlung.



Ihre Ansprüche zu erfüllen hat für uns oberste Priorität

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Perfekte Farbdarstellung**
- Hohe Kontraste und Helligkeit**
- Dimming-Funktion**
- Robuste Komponenten**
- Weiter Betrachtungswinkel**
- Zuverlässiger Service**
- High-TNI**

Große Auswahl an Modellen verfügbar

Produktübersicht

Diagonale	Min. Betriebstemperatur	Max. Betriebstemperatur	Helligkeit	Min. Backlight Lebensdauer
2,8	-20	70	>1000	50000
3,5	-20	70	>1000	50000
4,3	-30	85	>1000	30000
4,3	-30	85	>1000	30000
5,0	-20	70	>1000	50000
5,7	-30	85	>800	50000
7,0	-20	70	>1000	50000
10,1	-30	80	>1000	70000
11,6	-40	85	>1200	70000
12,1	-30	80	>1000	50000
15,6	-30	80	>1200	50000
21,5	-30	80	>1400	50000
75,0	0	50	>3000	30000

Genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten

Customizing Optionen für Ihr einzigartiges Produkt

- ▶ Beschichtungen/Folien zur Verbesserung der Reflexionsleistung
- ▶ Temperaturmanagement
- ▶ Polarisationsfilter für optimale Lesbarkeit mit Sonnenbrille
- ▶ UV-Schutz
- ▶ Ambient Light Control zur Anpassung der Helligkeit an Umgebungslichtverhältnisse
- ▶ IP-/IK-Schutz
- ▶ Näherungssensor für automatische Aktivierung und Energiesparfunktionen
- ▶ RFID/NFC/Bluetooth/WLAN
- ▶ Monitor-/Gehäuselösungen für maßgeschneiderte Integration
- ▶ Embedded-Lösungen
- ▶ Touch-Funktion (Multitouch) für interaktive Nutzererfahrung
- ▶ Induktives Laden
- ▶ easyKnob-Technologie & optische Encoder für präzise Steuerung
- ▶ Barcode-Scanner

Ideal geeignet für den Einsatz in hellen Umgebungen

Anwendungsmöglichkeiten für High Brightness-Displays



- ▶ POS / Signage
- ▶ Ticketautomat / ATM
- ▶ E-Mobilität
- ▶ Transportwesen
- ▶ Marine
- ▶ Tragbare Geräte
- ▶ Broadcasting
- ▶ Bauwesen/Landwirtschaft
- ▶ usw.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website oder kontaktieren Sie Ihren DATA MODUL Vertriebspartner unter: sales@data-modul.com

DATA MODUL

Passion Displayed



Aller guten Dinge sind Drei:

Mit **Hardware**, **Software** und **Services** realisieren wir einzigartige Displaylösungen, die Ihre Ideen Wirklichkeit werden lassen.

www.data-modul.com

