

High Brightness-Displays

Optische Brillianz für klare Sicht



Passion Displayed

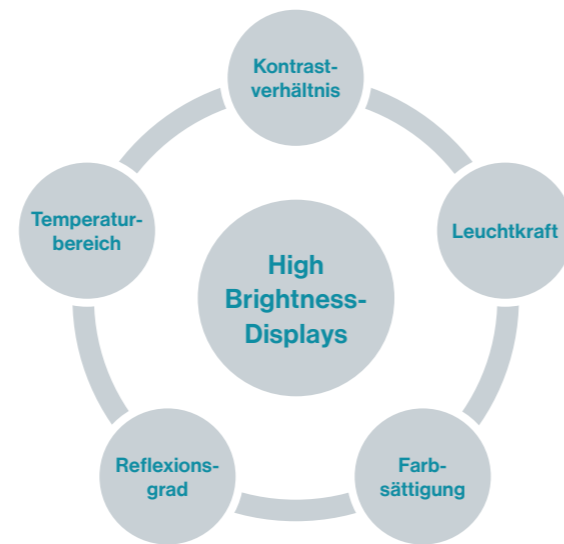


Optimale Bilddarstellung

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



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

